

А. Ю. Грибов

А. Ю. Грибов

**ПОЛИТИЧЕСКАЯ
КОРРУПЦИЯ
В ТРЕТЬЕМ РЕЙХЕ**

Москва • 2023

УДК 338
ББК 66.3(4/8)
Г 82

Грибов, А. Ю.
Г82 Политическая коррупция в Третьем рейхе / А. Ю. Грибов. — М. : РИПОЛ классик, 2023. — 320 с.

ISBN 978-5-386-15042-6

Настоящая книга посвящена исследованию исполнения в жизни теоретического закона Парето во второй рекурсии, более известному как «Правило 1/50».

Как претворяется это правило в тоталитарных псевдосоциалистических режимах?

Как оно приводит к деградации внешне социалистического тоталитарного общества к негативной политической коррупции, влекущей неизбежное уничтожение государства?

Как воровали Геббельс, Геринг и Гитлер?

Какие экономические отношения реально существовали между нацистской и англосаксонской элитами?

Почему позитивная политическая коррупция в нацистской Германии выродилась в негативную политическую коррупцию?

На эти и на многие другие вопросы дает ответ эта книга. Ее особенность заключается в том, что исследование данных вопросов дает возможность рассмотреть развитие любых государств как неизбежный результат действия ряда законов социологии и политической экономии.

УДК 338
ББК 66.3(4/8)

ISBN 978-5-386-15042-6

© Грибов А. Ю., текст, 2023
© Издание, оформление. ООО Группа
Компаний «РИПОЛ классик», 2023

Содержание

Политическая коррупция в Третьем рейхе

Вступление	14
Принцип Парето	15
Первая рекурсия Парето	16
Вторая рекурсия Парето	17
Правило 1/50	18
Ищите женщину	19
BMW	20
Америка	21
Хаим Арлозоров	22
Мужчины Магды	25
Гюнтер Квандт	26
Хаим Арлозоров и Хаавара	30
Кто и сколько «заработал» на соглашении Хаавара?	35
Геринг	36
Вступление в НСДАП	36
Глава экономики	38
Герман Геринг Верке	40
Показная роскошь	42
Мильх Эрхард	44
Эрнст Гайнрих Хайнкель	48
Тодт и его организация	51
Тодт	51
Организация Тодта	52
Гибель Тодта	56
Тодт и Шпеер	58

Атлантический вал	62
Если бы не этот вал	64
Сколько украли	64
Построить и взорвать	65
Отсутствие меры	68
 Законы природы изменить нельзя	70
 Экономические отношения нацистской верхушки с англосаксонской промышленной элитой	71
Рокфеллеры	74
Морганы и Дилоны	76
Дюпоны	78
Генри Форд	80
Норман Монтегю	83
 Экономические отношения нацистской верхушки с еврейской элитой	84
 IG Farben	87
 Переговоры нацистов с англосаксами	95
 Таблица «распила» рейха	98
 Объемы коррупции рейха	102
 Куда дели наворованное?	105
Онассис и Шахт	105
Ялмар Шахт	106
Макроэкономический анализ	107
США	107
Иные государства	109

Итоговый вывод	111
 Как сбежали из Берлина	112
 Могла ли нацистская Германия не напасть на СССР?	114
 Какие выводы можно извлечь из всего этого для устройства любого государства в мире?	122
Как применить эти знания для обустройства Российского государства?	123
Экономический патриотизм	125

Избранные статьи

Кто и зачем развязал войну на Украине	133
 Как я отношусь к войне на Украине?	137
 Наркомафия как угроза государственной безопасности	138
 Цели Запада при конфискации российских денег	142
 Кто, сколько и когда зарабатывает на Украинской войне	144
Финансисты «коллективного Запада»	144
Производители углеводородов, резко поднявшихся в цене	145
Мировой военно-промышленный комплекс	147
 Это «горячая» финансовая война	149

Цели и задачи текущей войны	152
Ожидаемые действия США и НАТО	
в краткосрочном периоде	153
Ожидаемые действия США и НАТО	
в среднесрочном периоде.....	153
Ожидаемые действия антиамериканского блока	
в краткосрочном периоде	154
Ожидаемые действия антиамериканского блока	
в среднесрочном периоде.....	154
Соотношение сил противоборствующих групп	156
Кому и насколько выгодно убивать	
украинских солдат?	160
Есть вариант закончить войну раньше	164
Балаклея. Коррекция целей войны	
и методов достижения,	
преимущества и недостатки	167
Кто выиграл в арабо-израильском конфликте?	170
Производители нефти США.	170
Советский Союз	171
Страны ОПЕК (в основном, арабы)	171
Израиль	172
Итого	172
Кому больше всех выгодна диверсия	
на «Северных потоках»?	174
Список «странностей» в войне с Украиной	177
Зачем Россия затягивает войну?	180
Военный аспект.....	181
Экономический аспект	183
Внутриполитический аспект.....	185

Геополитический аспект.....	186
Итоговый баланс.....	187
А с кем, собственно, воюем?	188
Зачем мы сдали Херсон?	190
Являются ли США нашим врагом	
в войне на Украине?	195
Газопроводы Украины	
и линия фронта	199
Решение задачи	
«Сколько дураков вокруг нас?»	201
Постановка задачи.....	201
Решение задачи	205
Кому выгодна победа Си Цзиньпина	
на XX съезде КПК?	207
Берия как агент Гитлера	215
Берия в детстве	215
Берия в юности	216
Берия перед Великой Отечественной войной	216
Берия перед Великой Отечественной войной —	
разведданные Сталину	217
Берия в Великой Отечественной войне	219
Расстрельная дисциплина.....	221
Сказка о том, как коррупция увеличила	
наркоманию и убила государство	224
Как ответить на идею	
«обезглавливания» России?	227
Страшные цифры	232

О бедном айтишнике замолвите слово	234
Откуда идет финансирование зарплат военнослужащим, воюющим на Украине?	236
Приоритизация целей войны по экономическим результатам первого года боевых действий	239
Что получила Россия за первый год боевых действий?	243
Военный аспект	243
Экономический аспект	246
Внутриполитический аспект	249
Геополитический аспект	252
Что получили США за первый год украинской войны?	255
Как зарабатывать миллиард долларов в день	263
Риск-менеджмент криптовалют	282
...что такое риск-менеджмент	282
Где мы сейчас находимся в риск-менеджменте криптовалют?.....	285
В какой плоскости находятся риски криптовалют?	286
Разберем сначала макроэкономические риски	288
Криминальные риски	295
Технологические риски	299
Что надо делать	303
Катастрофоустойчивость и живучесть	305
Дополнение. Юмор про криптовалюты	310

Список использованной литературы

Специализированная литература на русском языке	311
Специализированная литература на иностранных языках	313
Интернет-ресурсы	314

**ПОЛИТИЧЕСКАЯ
КОРРУПЦИЯ
В ТРЕТЬЕМ
РЕЙХЕ**

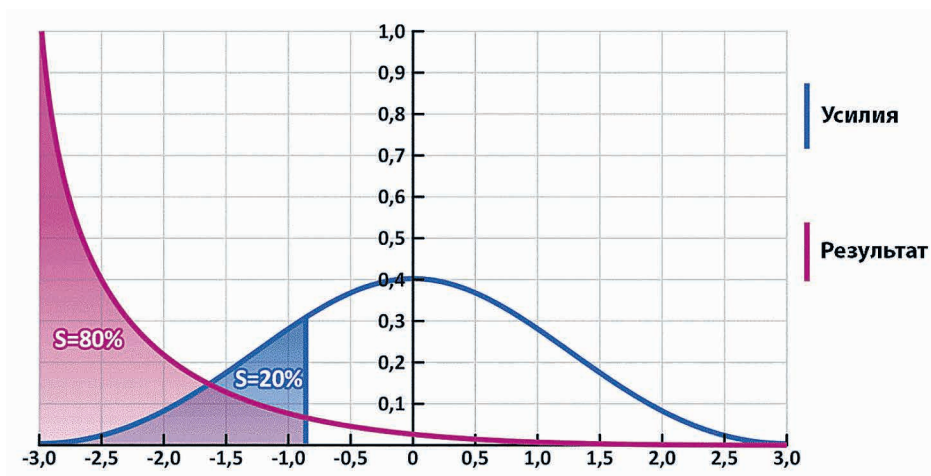
Вступление

В этой книге обосновывается необходимость политической коррупции в любом государстве. В качестве наиболее наглядного примера приведена нацистская Германия, иначе называемая Третьим рейхом.

Принцип Парето

Для осознания причин возникновения коррупции, а главное — политической коррупции, необходимо с научной точки зрения разобрать влияние на него принципа Парето.

Все знают принцип Парето, который звучит как «20 % усилий дают 80 % результата».



20 % усилий дают 80 % результата

Великий ученый Вильфредо Парето в 1887 году обнаружил этот принцип, проведя огромные статистические исследования по формированию и распределению собственности в Италии на примере земли. Создал этот принцип и забыл о нем. Но его ученики и последователи выяснили, что этот принцип весьма универсален и работает не только в отношении собственности, но и в отношении практически всех социологических и статистических процессов.

Например, выяснилось, что 20 % номенклатуры торговой точки дает 80 % продаж, и любой руководитель любой сбытовой сети это подтвердит. Выяснилось, что 20 % писателей пишут 80 % романов. И так же 20 % писателей получают 80 % выручки, полученной от продажи книг. Выяснилось, что 20 % ученых делают 80 % изобретений и совершают 80 % открытий.

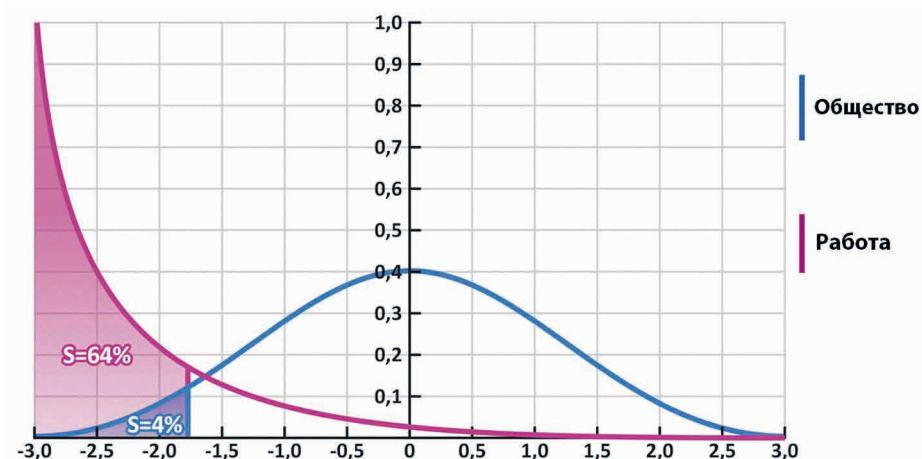
Выяснилось, что этот принцип всеобъемлющ и работает практически на любом пространстве. Почему? Об этом давно идет много разговоров, обсуждается множество догадок, но мы их оставим за пределами данной работы и просто определимся, что данный принцип существует. Более того, этот принцип невозможно отменить. Как бы люди ни пытались создать равенство, все равно принцип «20/80» существует. В любом классе 20 % учеников получают 80 % отличных оценок. В любом университете 20 % студентов получают за дипломные работы 80 % отличных оценок. В любом исследовательском учреждении 20 % ученых обеспечивают 80 % результатов исследований.

И в любой стране 20 % населения получают 80 % доходов и, соответственно, владеют 80 % имущества.

Это правило всеобщее, и отменить его невозможно.

Первая рекурсия Парето

Очень важно отметить, что правило Парето рекурсивно. Это означает, что если внутри 20 % в применить правило Парето еще раз, то «20 % умножить на 20 %» получится 4 %. А если «80 % умножить на 80 %», то получится 64 %.



4 % населения выполняют 64 % работы

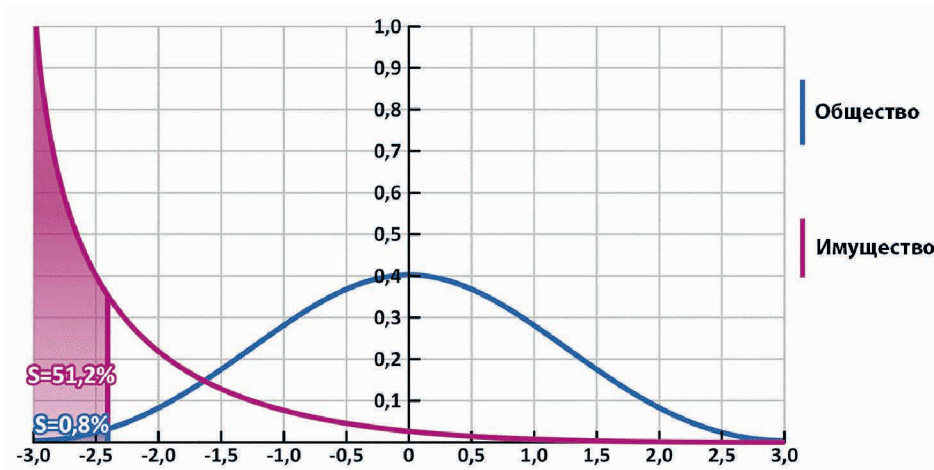
Правило 4/64

Первая рекурсия правила Парето дает «правило 4/64».

Это означает, что 4 % ученых делают 64 % открытий. И 4 % писателей собирают 64 % выручки от продажи книг. Точно так же 4 % номенклатуры товара дают 64 % выручки, и 4 % сотрудников дают 64 % результата. И, соответственно, 4 % населения обладают 64 % собственности.

Вторая рекурсия Парето

Вторая рекурсия правила Парето дает еще более интересный результат. Если 4 % умножить на 20 %, то получится 0,8 % — приблизительно 1 %. А если 64 % умножить на 80 %, то получится приблизительно 51 %.



1 % населения владеет 50 % имущества

Правило 1/50

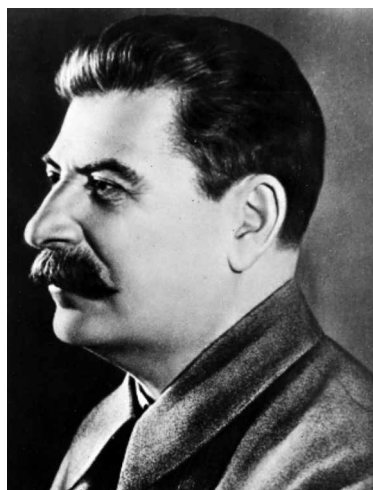
Таким образом, вторая рекурсия правила Парето дает нам «правило 1/50».

Это правило очень широко известно среди социологов. Многие годы обсуждается, что 50 % Америки принадлежат только одному проценту американцев. Точно так же 50 % Германии принадлежат одному проценту немцев. 50 % Англии принадлежат одному проценту англичан и т. д., и т. п.

Правило 1/50

Вторая рекурсия правила Парето дает универсальное правило, что 1 % населения той или иной страны будет тем или иным методом присваивать себе половину национального богатства, получать половину валового продукта.

Но некоторые социологи социалистической и коммунистической направленности утверждают, что все люди могут быть равны, могут получать одинаковое вознаграждение, владеть приблизительно одинаковым объемом собственности и, более того, приводят такие примеры. Примерами обычно называют режим Сталина и режим Гитлера, аргументируя это тем, что во время Сталина или Гитлера якобы воровать в больших объемах было невозможно — приходили полицейские, гестаповцы или НКВД и всех жуликов быстро сажали.



1 % человеческой популяции владеет 50 % богатства.

Но есть мнение, что равенство людей реально существовало.

Пример: режимы Гитлера и Сталина

Мы рассмотрим на примере нацистской Германии, было ли это так, как утверждают социалисты и коммунисты, либо это было так, как нам говорит наука и вторая рекурсия правила Парето, звучащая как «правило 1/50».

Ищите женщину

Еще в античные времена древний римский юрист Кассиан Лонгин говорил: «Ищи кому выгодно».

Французы любят говорить: «Ищите женщину».

Попробуем объединить оба эти правила и начнем исследование нацистской Германии с весьма любопытной женщины, которая родилась 11 ноября 1901 года и при рождении носила имя Йоханна Мария Магдалена Беренд.



Йоханна Мария Магдалена
Беренд 11 ноября 1901 года
рождения

«В 5-летнем возрасте Магда была отдана на воспитание в религиозную школу в бельгийском городе Вилворде. Вскоре ее мать вышла замуж за еврейского промышленника Рихарда Фридлендера (нем. *Richard Friedländer*), и Магда стала носить его фамилию. После начала Первой мировой войны семья была вынуждена покинуть Бельгию и вернулась в Берлин, где Магда пошла в лицей»¹.

¹ Магда Геббельс // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/628855> (дата обращения: 28.06.2022). См. также: Беркович Е. М. Первая дама Третьего рейха и ее еврейский отчим // Сетевой портал «Заметки по еврейской истории». URL: <https://berkovich-zametki.com/AStarina/Nomer9/MagdaGe.htm#x8> (дата обращения: 26.06.2022).



4 января 1921 года был заключен брак с крупным немецким промышленником Гюнтером Квандтом, который был старше ее в два раза

Магда была достаточно красивой девушкой. Зимой 1920 года, возвращаясь в пансион с каникул из Берлина, 18-летняя Магда познакомилась в купе поезда с крупным немецким промышленником Гюнтером Квандтом², владельцем BMW, который был на 20 лет старше ее. Она была девушка очень симпатичная, Квандт — солидный мужчина, крупный предприниматель, и 28 июля состоялась их помолвка.

По желанию мужа католичка Магда перешла в протестантскую церковь. И 4 января 1921 года был заключен брак.

² «Гюнтер Квандт (нем. Günther Quandt; 28 июля 1881, Прицвальк — 30 декабря 1954, Каир) — немецкий промышленник и предприниматель, фюрер военной экономики (Wehrwirtschaftsführer) (1937), основатель промышленной империи, в которую сегодня входят автоконцерн BMW AG и фармацевтическая компания Altana AG. Был женат вторым браком (1921–1929) на Магде Фридендер, позднее ставшей известной как Магда Геббельс (после замужества с Йозефом Геббельсом)». Источник: Квандт, Гюнтер // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1805474> (дата обращения: 26.06.2022). См. также: *Jungbluth R. Die Quandts: ihr leiser Aufstieg zur mächtigsten Wirtschaftsdynastie Deutschlands. Frankfurt/Main; New York: Campus, 2002.*

В ноябре 1921 года на свет появился ее первенец Харальд, у которого в дальнейшем была очень интересная судьба.

Но время шло, и молодой девушке стало скучно с чересчур, на ее взгляд, организованным, высокопреуспевающим бизнесменом, которому, наоборот, были неинтересны светские «тусовки», выставки и рауты.

В скором времени Магда разочаровалась в браке³. Где-то к 1927 году Магда решила, что жизнь ее стала невозможной. Действительно: вчера муж — владелец BMW, сегодня муж — владелец BMW и завтра муж — владелец BMW. Как можно жить в такой тяжелой ситуации? В 1927 году Магда предложила мужу развестись, но он не хотел расставаться с ней и предложил съездить с ним в Америку.

Америка

Посетить Америку в 1927 году — это как сейчас пригласить девушку посетить Мальдивы. Магда, «так и быть», благосклонно согласилась и поехала с мужем Гюнтером Квандтом в Нью-Йорк, где он представил ее высшему свету американского истеблишмента.

Магда буквально очаровала высший свет Нью-Йорка, и дело дошло даже до того, что Магде предложил руку и сердце племянник американского президента Герберта Гувера. Но Магда подумала и решила: да что там какой-то племянник какого-то американского президента, отказала ему и уехала обратно в Германию.

Однако племянник президента США Гувера был так очарован Магдой, что в 1930 году при первых же известиях о ее разводе немедленно прибыл в Берлин и сделал свежее испеченной разведенке предложение. Вот говорят: «Карьеристка, карьеристка...». Магда твердо отказала ему. Впрочем... нет! она не легла с ним в постель, но неосторожно намекнула, что, дескать, в иных обстоятельствах... почему бы нет... без сомнения... Вне себя от счастья, американец совершенно потерял голову и стал невольной причиной автокатастрофы, надолго прописавшей Магду на больничной койке⁴.

³ Беркович Е. М. Первая дама Третьего рейха и ее еврейский отчим // Сетевой портал «Заметки по еврейской истории». URL: <https://berkovich-zametki.com/AStarina/Nomer9/MagdaGe.htm#x8> (дата обращения: 26.06.2022).

⁴ Антонов В. Душечка Третьего Рейха. Магда Геббельс. URL: <http://vilavi.ru/sud/310106/310106.shtml> (дата обращения: 10.07.2023).



В 1927 году поклонником Магдалены Квандт стал племянник президента США Герберта Гувера

«После возвращения из Америки отношения между супругами Квандт только обострились, и в 1928 году Магда нашла себе утешение в любовной связи. Ее любовником стал «ровесник, с которым она была знакома еще со школьных лет»⁵. Узнав об этом, разъяренный Квандт хотел выгнать неверную жену на улицу, не дав ей времени даже собрать чемоданы⁶. Однако Магда нашла контраргумент. У нее были письма Квандта об увлечениях его молодости. Несмотря на то что письма не имели юридической силы, Квандт не решился раздувать скандал⁷. Он согласился выплачивать Магде 4000 рейхсмарок ежемесячно, «оплатил медицинские страховки, а также обучение своего сына Харальда до достижения им 14 лет»⁸ и даже купил ей прекрасную квартиру в центре Берлина за 50 000 марок, что обеспечивало Магде весьма приличное содержание. По условиям развода, состоявшегося в 1929 году, Харальд должен был оставаться с матерью до ее вступления в новый брак за единовременную выплату 20 000 марок.

Таким образом, Магда развелась с владельцем BMW Гюнтером Квандтом, получила солидные отступные и ушла жить к своему любовнику, знакомому ей еще со школьного времени.

⁵ Там же.

⁶ См.: Беркович Е. М. Первая дама Третьего рейха и ее еврейский отчим.

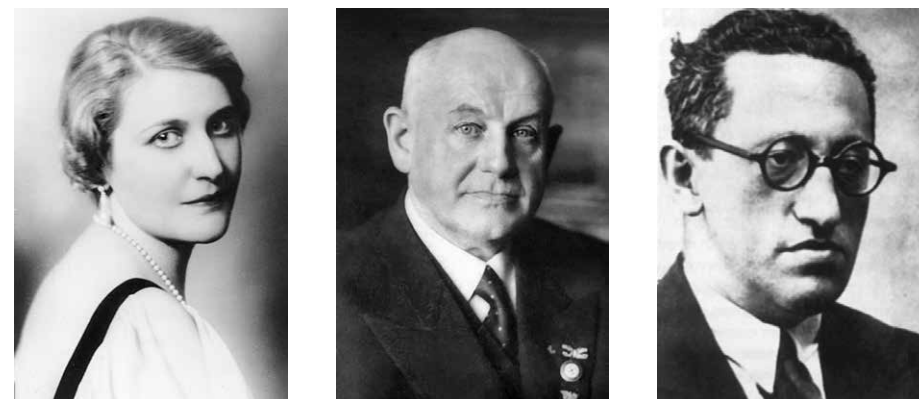
⁷ Там же.

⁸ Там же.

Хаим Арлозоров

В свете последующего брака Магды ее связь, ставшая поводом к разводу с Квандтом, представляется столь невероятной и двусмысленной, что в первой биографии следующего мужа любовник его будущей супруги был зашифрован под псевдонимом «студент Ганс», откуда и идут разнообразные слухи о связи Магды со студентом.

Этим «студентом» был Виктор Саулович (Хаим) Арлозоров — эмигрант из России, внук раввина и в последующем видный сионист, с которым Магда была знакома через его младшую сестру Лизу, с которой училась в одной гимназии для «благородных девиц»⁹.



В 1928 году любовником Магды стал Виктор Саулович (Хаим) Арлозоров — эмигрант из России, в последующем видный сионист

Но совсем ничего не делать красивой молодой девушке было скучно, и она решила пойти на работу.

Кем же может пойти работать молодая, красивая, умная девушка? Она решила вступить в партию. Но, несмотря на внешность и национальность своего любовника, она решила вступить не в сионистскую партию.

Молодая, очень красивая, умная, богатая девушка, которой не нравится быть женой директора BMW, не хочется быть женой племянника президента США, не хочется быть женой строителя

⁹ См.: Беркович Е. М. Первая дама Третьего рейха и ее еврейский отчим.

нового государства Палестина, вступает в партию РАБОЧИХ (*Arbeits*). Национал-социалистическую. С ясно выраженным антисемитским уклоном.

Вдумайтесь! Бывшая жена очень крупного капиталиста вступает в партию... рабочих! Любовница видного сиониста вступает в... антисемитскую партию!

Но даже будучи членом НСДАП, Магда продолжала жить гражданским браком с сионистом из России Хаимом Арлозоровым вплоть до 1931 года.

Поскольку Магда была девушка умная и красивая, она быстро продвигалась по партийной лестнице, пока не встретила мужчину своей мечты, с которым захотела связать жизнь навсегда.

Этим мужчиной был... хромоногий... ушастый... коротышка Йозеф Геббельс.



Мужчины Магды

19 декабря 1931 года Магда зарегистрировала свои отношения с Йозефом (или Иосифом?) и стала именоваться Магда Геббельс, под каким именем и вошла в историю.

Свидетелем жениха на свадьбе был Адольф «Алоизович» Шикльгруббер — он же Гитлер.



19 декабря 1931 года стала Магдой Геббельс. Свидетелем жениха был Адольф Гитлер

Многие германские исследователи считают, что Геббельс был лишь ширмой для настоящих отношений Магды и Адольфа Гитлера. В этом явно необычном браке родилось шестеро детей. Имена всех детей начинались с латинской буквы Н: Хельга, Хедвиг, Хельмут, Хильдегард, Хольдине и Хейдрун. Хотя письменных свидетельств этого нет, многие полагают, что детей называли в честь Адольфа Гитлера.

Магда всегда утверждала, что для нее фюрер — «вечная любовь». Она говорила: «Я люблю своего мужа, но моя любовь к Гитлеру сильнее, для него я готова пожертвовать жизнью. Только когда я поняла, что он не может любить никакую женщину, я дала согласие на брак с доктором Геббельсом, так как теперь я могу быть ближе к фюреру». Герберт Деринг, управляющий домом Гитлера в Бергхофе, часто видел Магду Геббельс в гостях у Гитлера. В своих воспоминаниях он утверждал, что «фрау Геббельс с удовольствием поменяла бы своего мужа на Гитлера, и такую надежду она никогда не теряла»¹⁰.

«После начала Второй мировой войны Магда с энтузиазмом работала в ведомстве мужа, путешествовала по миру, поддерживала войска, утешала вдов погибших на войне солдат»¹¹.

В январе 1933 года Гитлер пришел к власти. Геббельс стал информационным рупором государства Германия. Что же происходит в этот момент с бывшими мужчинами Магды?

¹⁰ Дьяволица. Магда Геббельс: история ее любви и предательства // Жемчужины мысли. URL: <https://www.inpearls.ru/642139> (дата обращения: 10.07.2023).

¹¹ Магда Геббельс // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/628855> (дата обращения: 28.06.2022).

Гюнтер Квандт

Гюнтер Квандт после назначения Гитлера на должность рейхс-канцлера вступил в НСДАП — Национал-социалистическую рабочую партию Германии.

Вдумайтесь! Очень крупный капиталист вступает в партию... рабочих!

В декабре 1938 года он был назначен одним из фюреров военной экономики (Wehrwirtschaftsführer). Это были бизнесмены, которым государство за государственный счет поручало провести перевод экономики на военные рельсы и обеспечивало огромное количество военных заказов.

Предприятия Квандта в это время начали производство военного снаряжения и оборудования (мотоциклы, винтовки, артиллерийские орудия, аккумуляторы) для вооруженных сил Германии.



Декабрь 1938 года — Квандт назначен одним из военно-экономических фюреров. 1942 год — Квандт состоит в правлениях и наблюдательных советах 29 банков и компаний

«По состоянию на 1942 год Квандт состоял в правлениях и наблюдательных советах следующих компаний.

Банки

1. Deutsche Bank AG, Berlin¹² — директор.
2. Westfalenbank A.G., Bochum/Westfalen — директор.

¹² Объем бизнеса Deutsche Bank во время войны вырос с 4,184 млрд рейхсмарок в 1939 году до 11,374 млрд в 1944 году. См.: Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер / пер. с англ. И. Маленко. М.: Наше завтра, 2021. С. 108.

Страховые компании

1. Rheinische Versicherungsgruppe A.G., Köln (Gerling-Konzern) — председатель.
2. Friedrich Wilhelm Lebensversicherungs A.G., Berlin (Gerling-Konzern) — председатель.
3. Rückversicherungs A.G., Köln (дочерняя компания Rheinische Versicherungsgruppe A.G.) — заместитель председателя.
4. Lebensversicherungs A.G., Köln (дочерняя компания Rückversicherungs A.G.) — заместитель председателя.

Промышленные компании

1. Daimler-Benz A.G., Stuttgart — директор.
2. Allgemeine Elektrizitäts Gesellschaft, Berlin — директор.
3. Accumulatoren-Fabrik A.G., Berlin¹³ (Квандту принадлежало 75 % акций) — председатель Наблюдательного совета.
 - a. Concordia Elektrizitäts A.G., Dortmund (дочерняя компания Accumulatoren Fabrik A.G.) — председатель Наблюдательного совета.
 - i. Hermann Herzog & Co. A.G., Neugersdorf/Sachsen (дочерняя компания Concordia Spinnerei & Weberei) — председатель
 - b. Dominitwerke GmbH, Berlin (дочерняя компания Accumulatoren Fabrik A.G.) — председатель Наблюдательного совета.
 - c. Pertrix-Werke GmbH, Berlin (дочерняя компания Accumulatoren Fabrik A.G.) — председатель Наблюдательного совета
4. Deutsche Waffen- und Munitionsfabriken A.G., Berlin — председатель Наблюдательного совета.
 - a. Durener Metallwerke A.G., Berlin (дочерняя компания Deutsche Waffen- und Munitionsfabriken A.G.) — член Наблюдательного совета.
 - b. Berlin-Erfurter Maschinenfabrik Henry Pells & Co., A.G., Berlin (дочерняя компания Deutsche Waffen- und Munitionsfabriken A.G.) — председатель Наблюдательного совета.

¹³ Теперь носит название VARTA. Во время Второй мировой войны производила аккумуляторы для танков и подводных лодок, ближе к концу войны ракеты — FAU-2. См.: Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 88.

5. Wintershall A.G., Kassel — заместитель председателя Наблюдательного совета.

a. Bergbau A.G. Lothringen, Bochum-Gerthe (дочерняя компания Wintershall A.G.) — заместитель председателя Наблюдательного совета.

b. Gewerkschaft Victor-Stickstoffwerke, Castrop-Rauxel (дочерняя компания Wintershall A.G.) — член Горного комитета.

c. Gewerkschaft Wintershall, Heringen — председатель Горного комитета Gebrüder Draeger Tuchfabrik, Pritzwalk — совладелец.

6. Draeger-Werke GmbH, Potsdam-Babelsberg — управляющий.

7. Byk-Guldenwerke Chemische Fabrik A.G., Berlin — председатель.

8. Deutsche Wollenwaren-Manufaktur A.G., Grünberg/Sehlesien — председатель.

9. Tuchsyndikat GmbH, Berlin — председатель.

10. Busch-Jaeger, Lüdenscheider Metallwerke A.G., Lüdenscheid/Westfalen — заместитель председателя.

11. A.G. für Verkehrswesen, Berlin — директор.

12. Deutsches Kalisyndikat GmbH, Berlin — директор.

13. Kammgarnspinnerei Stöhr & Co. A.G., Leipzig — директор.

14. Vereinigte Kugellagerfabriken A.G., Schweinfurt (дочерняя компания шведского концерна SKF) — директор»¹⁴.

Занял он такое огромное количество постов только благодаря своему исключительному уму или же еще и протекционизму со стороны своей бывшей жены через обладающего гигантским политическим весом ее текущего мужа? Все-таки кажется, что Гюнтер Квандт был благодарен своей бывшей жене и ее текущему мужу. Разве это не очевидно?

¹⁴ Квандт, Гюнтер // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1805474> (дата обращения: 26.06.2022).



Наверное, нет более сильной ассоциации с солдатами немецкой армии, чем мотоцикл BMW R75. Наряду со знаменитыми танками и легендарными самолетами он стал одним из символов Второй мировой войны.

BMW R75 и Zundapp KS750 — первые мотоциклы, заказанные и спроектированные непосредственно для вермахта, то есть изначально предназначенные для эксплуатации в условиях бездорожья, оторванности от баз технического обслуживания и снабжения. Около 70 % запасных частей Zündapp KS750 и BMW R75 были взаимозаменяемыми, что очень упрощало их эксплуатацию и снабжение войск запасными частями и принадлежностями к мотоциклам.

BMW R75 оказался просто незаменим при ведении мобильных операций. Им комплектовались различные соединения вермахта — пехотные и танковые корпуса, в первую очередь их разведывательные и отдельные мотоциклетно-стрелковые части, полевая жандармерия, санитарные батальоны и полиция.

BMW R75 с коляской и его полугусеничная модификация были единственным транспортом немецких ВДВ и доставлялись к месту высадки на внешней подвеске «Юнкерсов». Армия приняла мотоцикл на ура, к тому же солдатам было совершенно наплевать на основной недостаток R75 — его высокую стоимость (для сравнения: BMW R75 обходился фюреру и налогоплательщикам в три раза дороже, чем конкурирующий «Кюбельваген»).



Фирма BMW выпустила 16 510 мотоциклов модели R75, а Zundapp — 18 635.

Объем бизнеса BMW во время войны вырос с 32 млн рейхсмарок в 1933 году до 750 млн в 1944 году¹⁵. Почти в 50 раз!

Хаим Арлозоров и Хаавара

Если судьба Гюнтера Квандта, истинного немца, была относительно естественной при нацистах, то как можно было «прицепить» к действующей политической коррупции сиониста Хаима Арлазорова на первый взгляд непонятно.

Но если внимательно подумать, пофантазировать, то применение ему найти было можно, и оно, конечно же, нашлось.

Когда начались переговоры между министерством экономики Германии и Сионистской Федерацией Германии, конечно же, их невозможно было провести силами местных сионистов.



Соглашение Хаавара: деньги от проданного евреями в Германии имущества переходят на счета Англо-Палестинского банка и «Темпельерского Банка». «Союз Сталина — Гитлера — Бен-Гуриона»

¹⁵ Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 91.

Для этого из Израиля был выписан Хаим Арлозоров, который «при посредничестве Сэма Коэна, еврейского адвоката и бизнесмена, проживающего в Германии, а также при полной поддержке Вейцмана и Бен-Гуриона»¹⁶, «начал заключать между Сионистской Федерацией Германии, Англо-Палестинским банком (действующим по директиве Еврейского агентства, в настоящее время „Банк Леуми“, *ивр.* הסכם העברת, дословно „Национальный Банк“) и министерством экономики Германии соглашение Хаавара»¹⁷, «согласно которому деньги от проданного евреями в Германии имущества переходили на счета Англо-Палестинского банка и „Темпельерского Банка“. На эти деньги компания „Хаавара“ закупала немецкие товары, предназначенные для импорта (то есть финансировала экономику приближенных к нацистам промышленников), и продавала их в Палестине и Европе, а вырученные от продажи средства предназначались для помощи репатриантам из Германии»¹⁸. Сионисты-ревизионисты ожесточенно критиковали это соглашение и называли его «Союз Сталина — Гитлера — Бен-Гуриона»¹⁹.

¹⁶ Арлозоров, Хаим // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1667492> (дата обращения: 25.06.2022).

¹⁷ Соглашение Хаавара (*ивр.* הסכם העברת, транскрипция: heském haavará, перевод: соглашение о перемещении, также *англ.* The Haavara Transfer Agreement — соглашение Хаавара или соглашение о трансфере) было подписано 25 августа 1933 года, после трех месяцев обсуждений Сионистской Федерацией Германии, Англо-Палестинским банком (действующим по директиве Еврейского агентства, в настоящее время «Банк Леуми», *ивр.* בנק לאומי, дословно — «Национальный Банк») и министерством экономики Германии. Целью соглашения служило оказание содействия в эмиграции евреев Германии в Палестину. См.: Соглашение Хаавара // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/tmeq4> (дата обращения: 26.06.2022). См. также: Ближневосточная политика великих держав и арабо-израильский конфликт. Монография. В 2 т. Т. 2 / Под общ. ред. академика О.А. Колобова. Нижний Новгород: ИСИ ННГУ, 2008. С. 80–82, 128–132. Басин Я. З. Еврейский вопрос и эмиграционная политика Германии и США в 1933–38 гг. // Заметки по еврейской истории: Журнал. 2009. Октябрь (вып. 16 (119)).

¹⁸ Арлозоров, Хаим // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1667492> (дата обращения: 25.06.2022).

¹⁹ Бреннер Л. Сионизм в век диктаторов: пер. с англ. М.: Прогресс, 1984. С. 94.

денежных средств и импорт товаров из Германии в Палестину. Согласно Эдвину Блэку, за время действия соглашения Хаавара из Германии в Палестину выехало около 60 тыс. евреев и было переведено 100 млн долл. США (приблизительно 1,7 млрд долл. США по курсу 2009 года)»²³.

«Из Германии в Палестину прибывали не только финансовые средства, но также и бизнесмены, врачи, ученые и другие квалифицированные специалисты, поскольку по соглашению Хаавара поток еврейских эмигрантов направлялся туда же — в Левант. Благодаря этому значительно увеличилась численность еврейского меньшинства в Палестине. К 1939 году евреи составили около 60 % трудоспособного населения (от 15 до 49 лет) Палестины, когда численность арабов в данной группе равнялась 40 %»²⁴.

«От 50 000 до 60 000 переехало в Палестину согласно соглашению Хаавара. Согласно переписи населения подмандатной Палестины 1931 года ее население составляло 1,035 млн человек, в том числе 174,6 тыс. евреев»²⁵. «К 1936 году еврейское население Палестины достигло численности 400 тыс. человек, или 31 % числа жителей»²⁶. После Второй мировой войны численность евреев Палестины составила 33 % по сравнению с 17 % в 1931 году.

В лагерях смерти погибло около 140 тыс. германских евреев. Видимо, недостаточно богатых.

²³ Black E. The Transfer Agreement: The Untold Story of the Secret Between the Third Reich and Jewish Palestine. Washington D.C.: Dialog Press, 2009. Цит. по: Соглашение Хаавара // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/tmeq4> (дата обращения: 26.06.2022).

²⁴ Tucker, Spencer C., Roberts, Priscilla. Aliya, Fifth // Encyclopedia of the Arab-Israeli Conflict, The: A Political, Social, and Military History: A Political, Social, and Military History. — Santa Barbara, California: ABC-CLIO, 2008. Vol. I. P. 90. 1553 p. Цит. по: Соглашение Хаавара // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/tmeq4> (дата обращения: 26.06.2022).

²⁵ Mills E. Census of Palestine 1931. Jerusalem: The Greek Convent & Goldberg Presses, 1932. P. 12. Соглашение Хаавара // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Соглашение_Хаавара (дата обращения: 26.06.2022).

²⁶ См.: Соглашение Хаавара // Википедия: Свободная энциклопедия.

Кто и сколько «заработал» на соглашении Хаавара?

Министерство экономики Германии получало от половины до 90 % этой суммы, что составило около 140 млн рейхсмарок.

Сто пять миллионов рейхсмарок — обратите внимание, существенно меньше — составила выручка германских промышленников, получив с этого доход не меньше 30 млн рейхсмарок. Проданные германскими промышленниками товары шли на рынки Палестины, Израиля и арабских стран, а далее в Англо-Палестинский банк («Банк Леуми»), в итоге отдавший этим 60 тыс. богатых германских евреев 5,5 млн фунтов стерлингов, что по курсу 12,5 составляло 68,5 млн рейхсмарок.

Кто сколько заработал: нацисты, сионисты, посредники — об этом много написано в других книгах. Получил ли с этого долю Арлозоров? Видимо, намеревался получить. Делился он этим с кем-либо? Делились ли остальные «игроки» данного соглашения? Это осталось за кадром, но каждый из читателей может составить личное впечатление.

К сожалению для Хаима Арлозорова, он не дожил до момента заключения этого соглашения, которое было подписано 25 августа 1933 года. 16 июня 1933 года он был застрелен в Тель-Авиве выстрелом в живот, что принесло ему весьма мучительную смерть.

Убийство Арлозорова до сего дня остается нераскрытым, но сестра его Лиза считала, что за убийством стоял Йозеф Геббельс. При этом, исходя из принципа «ищи кому выгодно», мы понимаем, что Геббельсу точно не нужны были «обсуждения» бывшей любовной связи его жены с евреем-сионистом. А тем более Геббельсу не нужны были «обсуждения» его «комиссионных» с соглашения Хаавара.

«Уже когда Гиммлер был мертв, под Берхтесгаденом обнаружился принадлежавший ему клад: 25 935 английских фунтов, 8 миллионов французских франков, 3 миллиона марокканских франков, 1 миллион рейхсмарок, 1 миллион египетских фунтов, 2 миллиона аргентинских пезо, полмиллиона японских иен и другая валюта»²⁷.

Но очевидно, что это была лишь малая толика принадлежавших ему средств.

²⁷ Полторак А. И. Нюрнбергский эпилог. URL: http://militera.lib.ru/memo/russian/poltorak_ai/02.html (дата обращения: 10.07.2023).

Геринг



Составив представление о том, где и как мог быть политически коррумпирован Геббельс, рассмотрим также еще одно очень интересное лицо нацистской верхушки — Германа Геринга.

Вступление в НСДАП

Это действительно был очень интересный персонаж, и вступление Геринга в НСДАП также было весьма необычным. Как вступление в НСДАП богатой «разведенки» Магды Квандт явно не соответствовало ни ее имущественному положению, ни ее любовной связи с сионистом, так и очень много вопросов вызывает вступление в НСДАП Германа Геринга.

Дело в том, что по происхождению Геринг был богатым аристократом из самой верхушки германской военной аристократии. Он был сыном очень высокопоставленного чиновника, генерал-

губернатора немецкой Юго-Западной Африки (которая ныне называется Намибия) Эрнста Генриха Геринга, члена Верховного суда Пруссии, личного друга Отто фон Бисмарка.

Если переводить социальный статус Германа Геринга на дореволюционный русский язык, то его можно было бы назвать не просто князем, а, наверное, даже чем-то средним между князем и великим князем. При этом крестным отцом Геринга был богатый еврей Герман Эпенштейн.

Образование Герман Геринг получил в Прусской военной академии. И не просто какое-то образование — он был лучшим на курсе и настолько выдающимся учеником, что за свои заслуги был удостоен личной встречи с канцлером Германии.

Во время Первой мировой войны Геринг был командиром первой истребительной эскадры «Рихтгофен» — наиболее известного элитного авиасоединения германской армии²⁸. «За время боев лично сбил двадцать два самолета противника и был награжден Железным крестом первого и второго класса»²⁹, орденом «Пуер ле мерлите» и многими другими наградами. Это был очень известный и популярный в армии офицер.

И вот представьте себе, что в ноябре 1922 года богатый аристократ, герой войны вступает в партию... рабочих! В национал-социалистическую! И это притом, что крестным отцом у него был еврей.

Вдумайтесь! Очень известный аристократ вступает в партию... рабочих!

Человек, имеющий крестного отца еврея, вступает в партию... антисемитскую!

Популярный летчик в звании капитана вступает в партию... ефрейтора связи!

Вступил он в партию сразу после того, как в октябре в нее вступил славящийся своим грубым антисемитизмом Юлиус Штрайхер со своим германским профсоюзом заводских рабочих, что многократно увеличило число членов партии.

²⁸ Залесский К. А. Военная элита Германии. 1870–1945: энциклопедический справочник. М.: Вече, 2011. С. 345.

²⁹ Там же.

Итак, еще раз: богатый аристократ, летчик-капитан вступает в рабочую партию, руководимую ефрейтором связи, где тут же становится вторым человеком после Гитлера и возглавляет ударную боевую часть партии — Штурмовые отряды (SA).

С чем можно сравнить такое поведение Геринга в 1922 году, если рассматривать его в контексте современности? Представьте себе какого-нибудь сверхпопулярного генерала ВДВ, например Шаманова, который решил бы, не дай бог, конечно, вступить в партию какой-нибудь Ольги Бузовой. Можете себе представить? Не укладывается ни в какие рамки. Однако в 1922 году произошло приблизительно это. И летчик-капитан Геринг не только вступил в партию ефрейтора связи, но и поклялся быть готовым умереть за него! И не только поклялся, но в «пивном путче» действительно был рядом с Гитлером и получил серьезное огнестрельное ранение!

Глава экономики

Являясь экспертом НСДАП по техническим вопросам, Геринг установил близкие связи со многими руководителями крупной, в том числе военной, промышленности Германии³⁰.

«В апреле 1936 года была создана экономическая исследовательская организация „Штаб сырья и девизов“, руководителем которой стал Герман Геринг. Отдел научных исследований и развития „Штаба сырья и девизов“, руководимый Карлом Краухом, членом правления „ИГ Фарбен“, подготовил ряд докладов, которые послужили материалом для подготовки Гитлером „меморандума о четырехлетнем плане“ от 26 августа 1936 года»³¹.

«18 октября 1936 года Геринг был назначен уполномоченным по четырехлетнему плану, и в его руках было сосредоточено все руководство и финансирование экономическими мероприятиями по подготовке Германии к войне — в ущерб Имперским министерствам экономики и финансов»³².

³⁰ Залесский К. А. Военная элита Германии. 1870–1945: энциклопедический справочник. С. 345.

³¹ Управление по четырехлетнему плану // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/tmkdN> (дата обращения: 26.06.2022).

³² Залесский К. А. Военная элита Германии. 1870–1945: энциклопедический справочник. С. 347.

«17 декабря 1936 года Геринг выступил с докладом перед крупнейшими промышленниками Германии о „четырёхлетнем плане“, в котором разъяснил собравшимся цели нацистской партии во внешней политике, связанные с приготовлениями к войне, и призвал их к перестройке промышленности на военные рельсы, пообещав большие военные государственные заказы. „Я хозяин германских денег, — заявлял Геринг, — я требую неограниченных усилий во всех областях экономики... А что может дать большую прибыль промышленникам, нежели заказы на вооружение“³³.



В декабре 1938 года Геринг назначил 87 представителей картелей фюрерами военной экономики. Одним из них был Гюнтер Квандт

В декабре 1938 года 87 представителей картелей (руководители экономических палат, генеральных управлений немецких калийных синдикатов, рурских химических концернов, саарские шахто-владельцы и т.п.) были назначены военно-экономическими фюрерами (нем. *Wehrwirtschaftsführer*)³⁴ и стали обязаны Герингу своим назначением на такие хлебные должности, где могли сами себе давать заказы по самостоятельно назначаемым ценам.

³³ Аникеев А. А., Кольга Г. И., Пуховская Н. Е. НСДАП: идеология, структура и функции. Ставрополь: Изд-во СГУ, 2001. С. 143.

³⁴ Управление по четырехлетнему плану // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/tmkdN> (дата обращения: 26.06.2022). См. также: История Второй Мировой Войны. 1939–1945. Т. 2. М.: Военное издательство министерства обороны СССР, 1974.

В 1938–1939 годах контроль «четырёхлетнего плана» над германским деловым миром был расширен и стал охватывать импорт, перемещение валюты, заработную плату, прибыли, сельское хозяйство (распределение тракторов и удобрений)»³⁵.

«Пока Шахт руководил экономикой, он отстаивал право производителей самим принимать решения с точки зрения их интересов: „Государство не должно брать на себя управление промышленностью и снимать ответственность с частного предпринимательства“. Геринг настаивал на том, чтобы государство взяло на себя функции частного предпринимательства»³⁶.

Герман Геринг Верке

В июле 1937 года на деньги «четырёхлетнего плана» был создан огромный государственный концерн «Герман Геринг Верке», в ведение которого перешли многочисленные конфискованные у евреев металлургические и сталелитейные заводы, угольные шахты, а позже — заводы на оккупированных территориях³⁷.

Кластер сталелитейных заводов и вспомогательных компаний в австрийском Линце был самым важным его активом. От 50 до 60 процентов чешской промышленности было поглощено Рейхswerке насильственным путем. Подобная картина повторилась в Польше, Франции и Советском Союзе. Там Рейхswerке управлял активами в Лиепаяе и Донецке³⁸.

В том числе в эту гигантскую госкорпорацию вошли известные фирмы *Rheinmetall* и *Skoda*.

И когда вы сейчас покупаете автомобиль «школа», представьте себе, если бы на его лейбле было написано «Герман Геринг Верке». А именно так и было бы написано, если бы мы не победили Германию.

³⁵ Аникеев А. А., Кольга Г. И., Пуховская Н. Е. НСДАП: идеология, структура и функции. С. 143.

³⁶ Там же.

³⁷ Залесский К. А. Военная элита Германии. 1870–1945: энциклопедический справочник. С. 347.

³⁸ Рейхswerке Герман Геринг — Reichswerke Hermann Göring. URL: https://ru.zahn-info-portal.de/wiki/Reichswerke_Hermann_Goring (дата обращения: 10.07.2023).

Рейхswerке обеспечивал одну восьмую производства стали в Германии во время Второй мировой войны. К концу 1941 года Рейхswerке стала крупнейшей компанией в Европе с капиталом 2,4 млрд рейхсмарок.

Число сотрудников составило 500 000 человек.

Каждый третий танк вермахта производился на «Герман Геринг Верке»³⁹.



Сам Геринг руководил Рейхswerке, но не владел им ни в каком смысле и документально не получал от него личной прибыли напрямую, хотя якобы лишь иногда снимал наличные деньги только на личные расходы.

При этом мы видим, как открыто роскошно живут руководители крупных государственных корпораций как в России, так и за рубежом. И можем делать сопоставления.

³⁹ Фурсов А. И. Мировая борьба. Ангლოსаксы против планеты. М.: Книжный мир, 2020. С. 296.

Показная роскошь

Геринг жил подчеркнуто «дорого-богато». Его роскошь была притчей во языцех. «Он отстроил роскошный дворец „Каринхалле“ в поместье „Шенхейде“ (10 тыс. акров), собрал в результате ограбления музеев Германии и оккупированных стран огромную коллекцию произведений искусства»⁴⁰. «Он не только собирал драгоценные камни, золотые, платиновые украшения в больших количествах, но и носил их. Пользовался любой возможностью, чтобы показаться в новом мундире или костюме»⁴¹.

Рейхсмаршал закатывал роскошные пиры и пропадавал на охоте, что было ярким контрастом с аскетичными манерами Гитлера. Ряд нацистов жаловались Гитлеру, что партайгеноссе Геринг предал идеалы и погряз в роскоши. Гитлер, продолжавший ценить соратника, посоветовал оставить его в покое.



⁴⁰ Залесский К. А. Военная элита Германии. 1870–1945: энциклопедический справочник. С. 347.

⁴¹ Главный финансист Третьего рейха. Признания старого лиса. 1923–1948 / пер. с нем. Л. А. Игоревского. М.: Центрполиграф, 2011. С. 359.

Из тех документальных свидетельств, которые принято обычно цитировать, можно привести ответы Германа Геринга на допросе на Нюрнбергском трибунале.

«Вопрос: Кто покрывал расходы на замок «Каринхалл»?

Ответ: Министерство авиации и государственное министерство.

Вопрос: Как вы оплачивали закупки картин?

Ответ: Всегда наличными деньгами.

Вопрос: Откуда вы брали наличные деньги?

Ответ: Я был вторым человеком в стране и всегда в изобилии был снабжен деньгами.

Вопрос: И таким же образом вы получали иностранные платежные средства, валюту?

Ответ: Да. Я сам был последним форумом для разрешения.

Вопрос: Где находятся ваши личные драгоценности?

Ответ: У меня было два специальных поезда, во втором была моя ставка. Один из них стоял под строгой охраной в туннеле у вокзала. Когда все провалилось, караул исчез, и огромное количество вещей украли. Кассеты с драгоценностями были взломаны, бриллианты и драгоценные камни вынуты, а выброшенные оправы валялись повсюду.

Вопрос: Вы сами выбирали картины для покупки?

Ответ: Обычно мне говорили, какие выбрал Гитлер, и что оставалось, покупал я, если подходила цена.

Вопрос: Много ли было таких случаев, когда цена была слишком высока для вас?

Ответ: Да, Гитлер тоже перебивал у меня много картин, если их видел.

Вопрос: И покупки картин не превышали вашего дохода?

Ответ: У меня были и другие доходы...»⁴²

Гамбургский исследователь Франк Байор в работе «Покровители и получатели» делает главный вывод о том, что «политическая коррупция достигла при господстве национал-социалистов не только ужасающих размеров, но стала одним из опознавательных знаков их системы»⁴³.

⁴² Бачо Я. Нацизм: от триумфа до эшафота / пер. с венг. В. С. Иванова. М.: Яуза; Эксмо, 2004. С. 81.

⁴³ Ильина О. Гитлер и коррупция — вещи несовместимые? // Первое антикоррупционное СМИ. URL: <https://pasmi.ru/archive/99154/> (дата обращения: 26.06.2022).

Эрхард Мильх



Эрхард Мильх был правой рукой Геринга.
По званию он был генерал-фельдмаршал.
По национальности — еврей

Поскольку Геринг был рейхсмаршалом люфтваффе, то все производство самолетов было, разумеется, под его контролем. В рамках этой работы рассмотрим производство только бомбардировщиков.

Правой рукой Геринга был Эрхард Мильх. Он был его заместителем и генеральным инспектором люфтваффе. По званию он был генерал-фельдмаршал, а по национальности — еврей.

Эрхард Мильх родился 30 марта 1892 года в Вильгельмсхафене в семье еврея — Антона Мильха, фармацевта, служившего на флоте в Кайзерлихмарине, и немки Клары.

В 1910 году Эрхарду Мильху было отказано в зачислении в Императорский военно-морской флот из-за того, что его отец был евреем.

В 1921 году он становится исполнительным директором «Юнкерс».

С 1928 года он главный исполнительный директор «Люфтганзы». Мильх вывел эту авиационную компанию в число наиболее передовых и перспективных в мире. «Люфтганзу» Мильх считал своим детищем.

Чувствуя конъюнктуру, с конца 1920-х годов он стал тесно связан с нацистским движением и оказывал услуги финансового и транспортного характера видным деятелям⁴⁴ НСДАП: Адольфу

⁴⁴ Мильх Эрхард // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1036944?ysclid=l4zhaoubxy537363988> (дата обращения: 26.06.2022).

Гитлеру Мильх подарил самолет, а Герману Герингу ежемесячно переводил 1 тыс. марок из фонда авиакомпании.

«Согласно расовым принципам нацистской партии, Мильх не только не мог быть секретарем у Геринга — он более не должен был руководить национальной авиакомпанией. Но все было не так однозначно, если в этом был заинтересован сам Геринг, который заявил: „Я сам буду решать, кто здесь еврей, а кто нет“»⁴⁵.

«Стараниями Геринга „расовая неполноценность“ Мильха была кое-как прикрыта. В Берлин была вызвана мать Мильха, которую уговорили ради сына оговорить себя и опозорить мужа — у нотариуса было оформлено заявление, что во время своего замужества она имела тайную связь с арийцем — бароном Германом фон Биром. Геринг по этому поводу шутил: „Раз уж мы собираемся отнять у него настоящего отца, то пусть хотя бы взамен получит аристократа“. Настоящее свидетельство о рождении было изъято и вместо него подложено новое с указанием фон Бира в качестве отца»⁴⁶.



17 октября 1933 года Гуго Юнкерс, владелец заводов «Юнкерс», был арестован по обвинению в измене⁴⁷. После суток в полицейском участке Юнкерс согласился передать свою фирму государству

⁴⁵ Там же.

⁴⁶ Грозов Г. Рейхсмаршал Геринг. М.: Вече, 2005. С. 234–236. Цит. по: Мильх Эрхард // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1036944?ysclid=l4zhaoubxy537363988> (дата обращения: 26.06.2022).

⁴⁷ Туз А. Цена разрушения. Создание и гибель нацистской экономики / пер. с англ. Н. Эдельмана; под науч. ред. А. Космарского; 2-е изд., испр. М.: Издательство Института Гайдара, 2019. С. 181.

«Для всех занятых на обширных производственных мощностях, созданных усилиями министерства авиации, не существовало никакой альтернативной работы в гражданском секторе. Хотя все эти фирмы, кроме *Junkers*, номинально принадлежали частным лицам, все они были детищами Рейхсминистерства авиации и его директора, статс-секретаря Эрхарда Мильха. Поэтому в принципе крупнейший из новых промышленных секторов Германии не просто находился под контролем государства. Он появился на свет благодаря государственной инициативе, государственному финансированию и государственному руководству. Более того, в его основе лежал один из наиболее вопиющих случаев насилия по отношению к бизнесменам-нееврейцам в истории Третьего рейха. Рано утром 17 октября 1933 года Гуго Юнкерс был арестован в своем загородном доме в Байришцелле по обвинению в измене. Юнкерс был одним из создателей германской авиации, прославленным инженером, сконструировавшим на своем заводе в Дессау первый в мире цельнометаллический самолет. Завод Юнкерса при его скромных размерах был крупнейшим авиастроительным предприятием в Германии. Причиной постигших его неприятностей служило лишь то, что он владел крупнейшим в Германии авиазаводом, на который позарились Геринг и его статс-секретарь Эрхард Мильх. После суток, проведенных в полицейском участке, Юнкерс согласился передать свою фирму государству. Управление фирмой было передано Генриху Коппербергу, а в наблюдательном совете были Гельмут Ренерт, глава государственной фирмы *Rheinmetall*, Эмиль Майер из околосредств государственного банка *Dresdner Bank* и Вильгельм Кепплер»⁴⁸.

«К 1936 году, до того отдельные самолето- и моторостроительные предприятия были объединены в *Junkers Flugzeug- und Motorenwerke AG* с капиталом 130 млн марок, бывшее предприятие Юнкерса стало одним из крупнейших в мире производителей самолетов»⁴⁹.

⁴⁸ Туз А. Цена разрушения. Создание и гибель нацистской экономики. С. 180–181.

⁴⁹ *Junkers* // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Junkers> (дата обращения: 26.06.2022). См. также: Авиация: энциклопедия / гл. ред. Г. П. Свищев. М.: Большая российская энциклопедия. 1994. С. 677–678.

К концу Второй мировой войны концерн *Junkers* объединял 140 000 рабочих, из которых 49 000 были заняты на сборке самолетов.



Юнкерс Ju 88 — многоцелевой самолет люфтваффе времен Второй мировой войны. Один из самых универсальных самолетов войны: использовался как бомбардировщик, скоростной бомбардировщик, разведчик, торпедоносец, ночной истребитель

Выпуск самолетов Ju 88 прекратили в начале 1945 года, за все время производства было выпущено 14 676 машин.

Точный доход корпорации *Junkers* на нацистских заказах неизвестен, но только в «реинвестирование прибыли» и только в 1941–1942 годах корпорация *Junkers* направила более 460 миллионов рейхсмарок⁵⁰.

Эрнст Гайнрих Хайнкель

Кто же произвел вторую половину бомбардировщиков люфтваффе? Все исследователи Второй мировой войны помнят очень известный бомбардировщик «Хейнкель-111». Производил эти бомбардировщики Эрнст Гайнрих Хайнкель или Хейнкель.

⁵⁰ Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 112.



Внешность Хейнкеля вызывала подозрения, что его отцом был еврей. Сам Хейнкель принимал на работу евреев-конструкторов даже после 1933 года

На этой фотографии прекрасно все — и нос, и значок НСДАП. То есть по отдельности нос, в общем, как нос, хоть и порождает определенные мысли. И значок НСДАП по отдельности — значок и значок. Но вот вместе такой нос и такой значок, они, конечно, наводят на мысли.

И внешность Хейнкеля, очевидно, вызывала подозрения, что его отцом был еврей. А сам Хейнкель принимал на работу евреев-конструкторов и даже после 1933 года, «категорически отказывался уволить своих конструкторов-евреев», несмотря на прямой запрет нацистского государства работы евреев на предприятиях, поставляющих продукцию немецкому государству⁵¹. На его заводах работали евреи и в 1942 году, хотя это был подневольный труд, но он спасал евреев от уничтожения.

Немецкие биографы отмечают, что Хайнкель — еврей (Heinkel selbst ist Jude), а после войны он, по-видимому, этого уже и не скрывал.

Биография Эрнста Хейнкеля такая же любопытная и такая же необычная в вопросе вступления в НСДАП, как у Магды Геббельс и у Германа Геринга, поскольку после прихода Гитлера к власти в 1933 году Хейнкель вступил в НСДАП: в... рабочую.... нацистскую... антисемитскую партию, имея такой «замечательный» нос.

⁵¹ Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 210.

Заводы Хейнкеля, известные производством бомбардировщиков «Хейнкель-111», были весьма и весьма загружены во время Второй мировой войны. Всего было построено более 7600 экземпляров, что делает этот самолет вторым по массовости бомбардировщиком Германии во Второй мировой войне.

В том же 1933 году новообразованные ВВС Германии, факт создания которых на первых порах находился в секрете, поручают авиакомпаниям приступить к разработке и изготовлению боевых самолетов. Особого внимания руководства люфтваффе удостоился двухмоторный самолет He-111, изначально заявленный транспортным самолетом, с перспективой создания на его базе бомбардировщика. В 1936–1937 годах в Ораниенбурге под Берлином строится огромный авиационный завод по выпуску бомбардировщика He-111. При официальных визитах главы государства завод должен представлять символ германской промышленной мощи. Хотя предприятие в Ораниенбурге имело название Heinkel-Werke Oranienburg, оно тем не менее находилось целиком и полностью в собственности немецких ВВС и было выкуплено Хейнкелем позднее⁵².



Хейнкель He-111 — немецкий средний бомбардировщик, один из основных бомбардировщиков люфтваффе (существовали также модификации торпедоносцев и штурмовиков)⁵³. Всего было построено более 7600 экземпляров разных модификаций, что делает этот самолет вторым по массовости бомбардировщиком Германии во Второй мировой войне

⁵² Хейнкель, Эрнст // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/233985>. См. также: Авиация: энциклопедия / гл. ред. Г. П. Свищев. М.: Большая российская энциклопедия. 1994. С. 640.

⁵³ Авиация: энциклопедия / гл. ред. Г. П. Свищев. С. 640.



Именно эти бомбардировщики, сконструированные и построенные именно этим человеком с таким «замечательным» значком и «замечательным» носом, бомбили ковровым методом советские города. В том числе была и известная бомбардировка Сталинграда, в которой погибли десятки тысяч, а может, и сотни тысяч мирных жителей.

В общем, многие миллионы жизней мирных жителей, погибших при бомбардировках, на совести именно этого человека.

Всего в нацистской Германии было произведено 53 000 истребителей по средней цене около 100 000 рейхсмарок за единицу, на общую сумму 5,3 млрд рейхсмарок и 18 000 бомбардировщиков по средней цене 270 000 рейхсмарок за единицу, на общую сумму 4,8 млрд рейхсмарок⁵⁴. Таким образом люфтваффе потратило на истребители и бомбардировщики более 10 млрд рейхсмарок, то есть около 4 млрд. долларов по существовавшему тогда курсу или 4 тысячи тонн золота. Если принять коррупционный коэффициент военных заказов за скромные 25%, то получится, что Геринг «со товарищи» украли не менее 1 тысячи тонн золота.

И это еще без учета боеприпасов!

⁵⁴ Итоги и последствия воздушной войны во Второй мировой войне. Перевод главы из классической восточногерманской книги: Groeler Olaf. Geschichte des Luftkriegs 1910 bis 1980. — Berlin, 1981. URL: <https://slon-76.livejournal.com/204298.html> (дата обращения: 10.07.2023).

Тодт и его организация

Следующим, очень любопытным объектом исследования будет Организация Тодта, которая началась с человека по имени Фриц Тодт.

Тодт



Фриц Тодт вступил в НСДАП в 1923 году. 5 июля 1933 года был назначен генеральным инспектором немецких дорог, а затем ему было поручено организовать новую строительную компанию для автобанов.

Именно под его руководством были созданы основные автобаны Германии, в связи с чем сам Фриц Тодт был очень популярным человеком в Германии, а нацистская партия после реализации этого проекта получила большие симпатии населения.

С 1938 года Тодт возглавил Организацию Тодта, которая получила право строительства всех важных военных объектов, железных дорог и автомагистралей. Кроме того, он стал рейхсминистром вооружения и боеприпасов.

«Если перечислять все полномочия Тодта, то в ранге министра он был:

- начальником всего дорожного строительства;
- начальником всех водных путей рек и мелиоративных сооружений;
- начальником всех электростанций;
- и, кроме того, личным уполномоченным Гитлера, министром по производству вооружений и боеприпасов.

В рамках «четырёхлетнего плана» Геринга он возглавлял военно-строительную отрасль. Этот человек, создавший Организацию Тодта, возвел Западный вал, именуемый линией Зигфрида, строил на побережье Атлантики базы-бункеры для подводных лодок и дороги в оккупированных странах — от Северной Норвегии до Южной Франции и России»⁵⁵.

Организация Тодта

Организация Тодта была объединением частных строительных компаний, организованных по военному образцу и работавших над выполнением государственного военного заказа в области строительства дотов, дорог, жилья для оккупационных войск и расчисткой завалов.

«Организация Тодта была совершенно новым органом как для строительной администрации и всего строительного хозяйства, так и для армии. Она не числилась ни в одном мобилизационном плане и не была связана ни с какими традициями. Собственно говоря, она являлась больше „импровизацией“, чем „организацией“. Прежде всего, она не была „ведомством“ в обычном понимании этого слова, хотя с течением времени ей приставили некоторое подобие „административной головы“. Она представляла собой лишь некую форму сотрудничества хозяйственников и строителей с целью более рационального выполнения крупнейших строительных задач и полного учета военных нужд.

Именно в объединении хозяйства и администрации и заключалась сила этой организации.

⁵⁵ Шнеер А. Воспоминания: пер. с нем. Смоленск: Русич; М.: Прогресс, 1997. Цит. по: Милитера (Военная литература). URL: http://militera.lib.ru/memo/german/speer_a/text.html#04 (дата обращения 26.06.2022).

Все мероприятия Организации Тодта проводились на основании подрядов на строительство и поставки, заключаемых между генерал-инспектором и фирмами или корпорациями, причем основой для них служили оправдавшие себя ранее положения и нормы различных инструкций вроде „Инструкции о подрядах“ и др.

В административном порядке были решены и некоторые вопросы, касающиеся трудового права, как, например, вопрос о заработной плате, о тарифных расценках и пр.»⁵⁶.

Это была сверхэффективная и, видимо, более чем коррумпированная организация, поскольку всюду, где удавалось выявить хоть какие-либо экономические возможности для строительства, эта организация имела монополию на строительство для военных нужд.



28 мая 1938 года лично Гитлер поставил задачу строительства Западного вала (линия Зигфрида) по западной границе Третьего рейха от Люксембурга на севере до Швейцарии на юге. Это была система немецких долговременных укреплений, возведенных в 1936–1940 годах на западе Германии, в приграничной полосе от Клеве до Базеля — немецкая линия обороны на суше⁵⁷. Протяженность около 630 км, средняя глубина 35–100 м. Состояла из полос обеспечения, главной и тыловой, имела около 16 тыс. фортификационных сооружений⁵⁸.

⁵⁶ Как ковался германский меч. Промышленный потенциал Третьего рейха / пер. с нем. Г. Смирновой, В. Шаститко. М.: Яуза; ЭКСМО, 2006. С. 258–259.

⁵⁷ Фертен Х. В огне Восточного фронта: воспоминания добровольца войск СС / пер. с англ. М. Свириденкова. М.: Яуза-пресс, 2008. (См. главу 6.)

⁵⁸ Зигфрида линия // Военный энциклопедический словарь / Ю. Т. Аверьянов [и др.]. М.: ОНИКС 21 век, 2002. С. 368.



За время строительства вала было израсходовано 17 млн тонн бетона, 1,2 млн тонн стали, 3 млн мотков колючей проволоки, более 8 млн куб. м древесины. В период с 1937 по 1939 год более 30 тыс. фермеров и их семей вынуждены были покинуть 5,6 тыс. своих хозяйств, потеряв более 120 тыс. гектаров сельскохозяйственных площадей. Строительство укреплений стоило около 3,5 млрд рейхсмарок, или более 62 млрд евро в сегодняшней валюте⁵⁹.



К строительству было привлечено около тысячи фирм, которые были объединены Фрицем Тодтом в 22 строительных управления (нем. *Oberbauleitungen*). 18 июля 1938 года Гитлер назвал эти управления Организацией Тодта (нем. *Organisation Todt*). Организация работ стремительно набирала обороты, и в конце ноября 1938 года на строительстве уже трудилось 340 тыс. человек, непосредственно входящих в Организацию Тодта, кроме того, были

⁵⁹ Шкондини-Дуюновский А. В. Несокрушимые «памятники» Гитлеру // Журнал «Самиздат». URL: http://samlib.ru/a/aristah_w_s/dosh.shtml (дата обращения: 26.06.2022).

привлечены 90 тыс. человек из состава инженерно-строительных частей и 300 рот Имперской трудовой службы.

К 1941 году Организация Тодта проникла в вермахт тотально. «При штабе каждой армии было создано главное строительное управление, куда входило некоторое количество строительных отрядов»⁶⁰. Отряды использовались на восстановлении шоссейных и железнодорожных мостов, полотна автомобильных и железных дорог. «Строительные отряды формировались фирмами и в большинстве случаев носили их названия, руководили этими отрядами инженеры строительных фирм»⁶¹.

А теперь поставьте себя на место Тодта. Что вам выгоднее?

Завоевывать весь мир «малой кровью», наступая через Суэц, Сирию и Басру? А что там можно построить? Какие заказы получить? И как на таком удалении использовать германскую промышленность при весьма ограниченных возможностях германского флота?

Или наступать «большой кровью» на СССР, получая огромные заказы на строительство железных и автомобильных дорог, гигантских мостов, линий обороны, восстановления гигантов взорванной промышленности?

Что выгоднее такому министру вооружений и военного строительства, если у него нет совести, зато есть жажда денег?

Гибель Тодта

7 февраля 1942 года Тодт был вызван в штаб-квартиру фюрера. Вид у министра был подавленный. На это обратил внимание любимчик фюрера Альберт Шпеер, почему-то также задержавшийся в «Вольфшанце», чего он раньше никогда не делал. Разговор с Гитлером был для Тодта на этот раз, судя по всему, еще более тяжелым, чем ранее. После окончания аудиенции у «шефа» Тодт предложил Шпееру вместе полететь утром в Берлин. Однако Шпеер почему-то отказался.

⁶⁰ См.: Итоги Второй мировой войны. Выводы побежденных. СПб.: Полигон; М.: АСТ, 1998. Цит. по: Милитера (Военная литература). URL: <http://militera.lib.ru/h/ergos/18.html?ysclid=l4ya70uhag973727627> (дата обращения: 27.06.2022).

⁶¹ См.: Итоги Второй мировой войны. Выводы побежденных.

Поздно вечером Гитлер вызвал к себе Шпеера. Тот информировал фюрера в том числе и о своем посещении оккупированных восточных территорий. Однако Гитлера в тот день явно не интересовали впечатления своего любимца о Днепропетровске. Беседа закончилась в три часа утра, и после беседы, не заходя в свой номер, Шпеер сообщил адъютанту о том, что он не полетит утром вместе с министром вооружений. Поспать, однако, Шпееру толком не удалось — рано утром он был разбужен телефонным звонком, и ему сообщили, что самолет Тодта разбился, а сам министр вооружений погиб. Совершенно ясно, что никаких документов или свидетельских показаний на этот счет никогда уже найти не удастся. Но невольно вспоминаешь здесь заявление Шпеера о том, что он при определенных условиях был готов продать душу дьяволу.

Гитлер поручил имперскому министерству авиации выяснить обстоятельства крушения самолета. Однако комиссия ни к каким выводам не пришла, не дала результатов также и работа криминалистов из СС, которых в Растенбург направил Гиммлер. В докладе министерской комиссии было сказано, что «следов саботажа не было обнаружено» и «в проведении дальнейших расследований нет необходимости».

Некоторые члены министерства авиации говорили о том, что, вероятнее всего, либо пилот, либо сам Тодт по неосторожности нажали на рычаг самоуничтожения. Отрицать, что самолет взорвался в воздухе, было невозможно — слишком много свидетелей. Такого рода устройствами были снабжены все самолеты, которые были задействованы в непосредственной близости от линии фронта. Выяснилось также, что Тодт полетел в Растенбург не на своем самолете, а на «Хейнкеле-111», который ему был предоставлен генералом-фельдмаршалом люфтваффе Хуго Шперрле (*Hugo Sperrle*). По прошествии нескольких месяцев выяснилось, что собственный самолет министра вооружений не был оснащен устройством самоуничтожения.

Через несколько дней после этого Гитлер лично присутствовал на траурной церемонии по поводу гибели Тодта, которая была устроена в Мозаичном зале Новой имперской канцелярии. По словам очевидцев, фюрер с трудом сдерживал слезы. Возможно, кого-то он и смог тогда убедить в своей непричастности, но сомнения остались. В тот же день Гитлер пригласил к себе Шпеера и Гиммлера на ужин. На протяжении всего вечера фюрер ни разу не упомянул имени Тодта.

Бросается в глаза, что Гиммлер, ведомству которого вполне могло быть поручено проведение подобной акции против опасного для режима министра, встречался с Гитлером 1 и 4 февраля, а затем уже и 8 февраля, то есть сразу после гибели Тодта. Такого рода совпадения невольно наводят на размышления. Определенные подозрения вызывает и тот факт, что Гиммлер быстро согласился с ничем не значащими выводами комиссии, которой было поручено провести расследование этого дела. Обычно в такого рода случаях рейхсфюрер СС проявлял значительно большую дотошность.

Тодт и Шпеер



Гитлер был предельно спокоен, когда адъютант сообщил ему о гибели Тодта. Фюрер долгое время молчал, затем он быстро принял решение о назначении на освободившуюся должность своего любимчика «профессора Шпеера». Гитлер сразу же вызвал придворного архитектора к себе. «Господин Шпеер, — торжественно провозгласил фюрер. — Я назначаю вас преемником доктора Тодта на всех постах, которые он занимал». И чтобы пресечь любые возражения, Гитлер тут же протянул ему руку для прощания. Гитлер также добавил, что Шпеер может в любое время к нему обратиться, что было немислимой привилегией. Свежеиспеченный имперский министр

попросил фюрера подписать на этот счет соответствующий указ, что и было сделано. Сам Шпеер позднее называл эту свою идею лучшей из всего того, что ему удалось сделать.

Таким образом, во главе могущественного министерства вооружений и боеприпасов Третьего рейха оказался архитектор по образованию, совершенно не знакомый с вопросами военной промышленности. Отметим также, что, став министром вооружений, бывший придворный архитектор уже во второй раз в своей карьере «перешагнул через труп». Ко времени своего назначения на должность министра Шпееру было только 38 лет. «Придворный архитектор» вообще пользовался особым расположением фюрера. «Он художник, — сказал как-то Гитлер о Шпеере, — и его ум похож на мой. Он — созидаящая личность, так же как и я, он умен, скромен и не упрямый, как некоторые военные головы»⁶².

Существуют две версии гибели Тодта.

Политическая версия

После провала блицкрига против Советской России Тодт лично отправился на Восточный фронт с инспекционными целями и для сбора материала для анализа. Результаты его наблюдений были однозначными: Германия и в военном, и военно-техническом отношении не сможет победить Советский Союз. Это был страшный вывод для всего немецкого руководства и в первую очередь для самого Гитлера. А авторитет Тодта был столь велик, что к его мнению относительно военной кампании на Востоке прислушались бы многие. Вместе с тем завоевание пространства на Востоке и его зверская германизация и была для Гитлера главной целью его жизни. По степени важности эта задача была для него выше планов «окончательного решения» еврейского вопроса.

Тодт, и надо отдать должное точности его оценок, несколько раз обращался к Гитлеру с предложением закончить войну против Советского Союза политическими средствами. Самая жесткая полемика по этому поводу произошла в Берлине в Новой имперской канцелярии 29 ноября 1941 года. На встрече присутствовал также генерал-фельдмаршал фон Браухич. Тодт настаивал на необходимости

⁶² Уткин А. И. Вторая мировая война. М.: Алгоритм, 2002. С. 168.

окончить войну на Востоке политическими средствами. На это Гитлер в достаточно резкой форме возразил, заявив, что он не видит, «каким образом можно закончить эту войну политическими средствами». Фюрер добавил, что победа — это не только результат применения оружия, но и воли. Но такого рода аргументы не действовали на Тодта. Он происходил из очень обеспеченной семьи и мог себе позволить не думать о своей карьере. Но он не понимал, что любое политическое решение войны против Советского Союза было бы смертельным ударом по нацистскому режиму и в первую очередь по самому фюреру.

Фюрер вместо поисков политического решения приказывает ужесточить и радикализировать военные действия на Восточном фронте. Более того, через две недели, как уже было сказано, фюрер объявляет войну Соединенным Штатам. Такого рода решения имеют, судя по всему, больше психологическое объяснение. Гитлер не мог не понимать, что не верить Тодту нельзя, — это был человек, который лучше, чем кто-либо другой, знал об истинном положении дел на Восточном фронте.

И, заметим, Гитлер не оспаривал этих выводов. Он совершенно в своем стиле обратился не к реалиям сего мира, а к некоторому идеальному миру, населенному вымышленными и мифологическими персонажами. Но главное состоит в том, что Гитлер уже сам знал, что война против Советского Союза не может быть выиграна. Он знал, но смириться с этим по целому ряду причин он не мог и в глубине души рассчитывал на то, что Провидение будет в очередной раз к нему благосклонно и войну против Советского Союза он каким-то образом сможет выиграть.

Тем более ему трудно было согласиться с Тодтом, и это ставило под угрозу само физическое существование строителя автобанов.

Экономическая версия

Известно также, что экономическое противостояние Тодта с Герингом и Риббентропом в конце 1941 года резко обострилось. В-первых, Тодт решил отнять у Геринга право распоряжения финансами «четырёхлетних планов». А во-вторых, был противником танков, которые начал разрабатывать концерн «Хейнкель».

Стоит отметить, что личный самолет Тодта, отправленный ВВС Геринга на капремонт, был именно «Хейнкель». И вновь предоставленный чужой самолет был тоже «Хейнкель».

А главное, после объявления Гитлером войны США Тодт решил построить Атлантический вал, который должен был бы защитить Германию от нападения Англии и США с моря, как защитил Германию от Франции во время «Странной войны» 1939 года Западный вал (линия Зигфрида). Атлантический вал — это оборонительная линия по северному побережью всей Европы, включая Норвегию, длиной более 5000 (пяти тысяч!) км. Это были огневые позиции для корабельных и железнодорожных орудий с его многочисленными специальными сооружениями. Только по французской части Атлантический вал должен был сравняться по стоимости со всем Западным валом (линией Зигфрида). Полный бюджет Атлантического вала мог составить более 10 млрд рейхсмарок. Насколько Тодт учел финансовые интересы Гитлера вопреки финансовым интересам Геринга — неизвестно.

Не стоит забывать, что до начала 1942 года Гитлер мог принимать участие в коррупции лишь опосредованно. Он был фюрером нации, не принимавшим серьезных экономических решений. Вся экономика была в руках у Геринга, официального его преемника и явно выраженного представителя германского генералитета, готовившего покушения на Гитлера регулярно. Деньги партии были в руках у Гесса, чьим ставленником и был Тодт, получивший самые коррупционно выгодные военные строительные заказы. После перелета Гесса к англичанам, а особенно после объявления Гитлером войны США, политическая поддержка Тодта обнулилась. Гитлер избавился от него, передав все экономические права Тодта своему придворному архитектору Шпееру. Теперь у Гитлера — Шпеера появилась прямая возможность в серьезной коррупции.

А теперь поставьте себя на место группы Гитлер — Шпеер. Что вам выгоднее? Наступать, получая готовые линии обороны противника (и отдавая финансирование Герингу для производства танков и бронетранспортеров) или отступать, строя задорого много линий обороны?

Если принять именно эту версию, то становятся понятными многие последующие решения тандема Гитлер — Шпеер.

Отстранение генералов, умеющих хорошо воевать в нападении.

Переход к обороне.

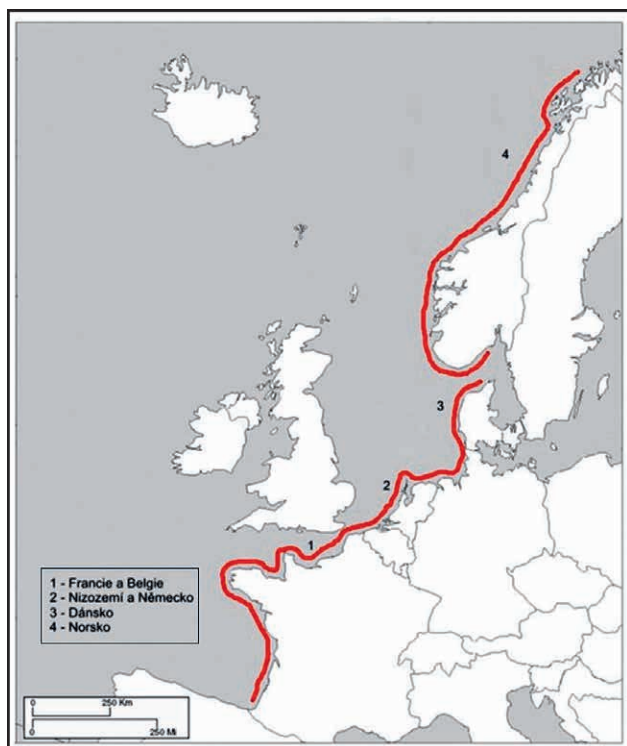


Главное — трата огромного количества денег на строительство совершенно ненужного Атлантического вала

А главное — трата огромного количества денег на строительство совершенно ненужного Атлантического вала, который стал первым и сразу гигантским строительным заказом Шпеера.

23 марта 1942 года Гитлер издал директиву № 40 о его создании.

Атлантический вал



Атлантический вал был гигантской оборонительной линией по северному побережью всей Европы, включая Норвегию. Длинной более пяти тысяч (!) км. Вспомните: вся линия Зигфрида была 630 км, а здесь 5000 км!

Пять тысяч километров огневых позиций для корабельных и железнодорожных орудий с многочисленными специальными сооружениями⁶³.

Только по французской части Атлантический вал должен был сравняться по стоимости со всем Западным валом, который называли линией Зигфрида. А полный бюджет Атлантического вала мог составить более 10 млрд рейхсмарок. В тот момент официальный курс рейхсмарки составлял две с половиной рейхсмарки за один доллар. А один доллар был приблизительно равен одному грамму золота. Соответственно, полный бюджет мог составить четыре млрд тех долларов, то есть 4 тыс. тонн золота.

Это гигантское сооружение должно было включать в себя 5262 бетонных сооружения, 343 артиллерийские батареи с почти 1,5 тыс. орудий крупного (от 145 миллиметров) калибра, 8,5 млн мин. И все это должно было быть установлено на побережье Голландии, Бельгии, Франции, Норвегии⁶⁴.

На строительство Атлантического вала ушло 1,2 млн тонн стали. Этого количества было достаточно, чтобы построить более 20 тыс. танков «Тигр».

На строительстве этого вала было использовано, по разным оценкам, от 17 до 40 млн куб. м бетона. Это до сих пор самое большое фортификационное сооружение в мире. Стоимость только на французской части Атлантического вала составляла 3,7 млрд рейхсмарок — примерно 206 млрд долларов в сегодняшней валюте, что соответствует стоимости 300 тыс. противотанковых пушек PaK-40 или 25 тыс. средних танков⁶⁵.

⁶³ См.: Как ковался германский меч. Промышленный потенциал Третьего рейха / пер. с нем. Г. Смирновой, В. Шаститко.

⁶⁴ Солонин М. Как Советский Союз победил в войне. Часть III // Военно-промышленный курьер. 2015. № 23 (589). Цит. по: Военно-промышленный курьер. URL: <https://www.vpk-news.ru/articles/25776> (дата обращения: 26.06.2022).

⁶⁵ Солонин М. Как Советский Союз победил в войне // Марк Солонин. Персональный сайт историка. URL: https://www.solonin.org/ru/article_kak-sovetskiy-soyuz-pobedil-v/print (дата обращения: 27.06.2022).

Шесть с половиной миллиардов рейхсмарок для нацистов были потрачены во многом впустую⁶⁶. Роммель, когда был назначен руководить Атлантическим валом, заявил, что это сооружение построено людьми, ничего не понимающими в войне, и опасался, что немецкая линия обороны будет «стерта с лица земли» союзными самолетами еще до высадки десанта. Он распорядился вместо редкой цепи крупных фортов с мощными пушками наделать много дотов с тяжелыми пулеметами. Именно такой дот и нанес единственный серьезный ущерб союзникам при высадке на пляже «Омаха».

Если бы не этот вал

Вместо строительства Атлантического вала можно было произвести не менее 50 тыс. истребителей «Мессершмитт-109» (с учетом строительства аэродромов, обучения пилотов и т.д.), что превысило бы их выпуск почти в три (!) раза и гарантировало бы Германии полное превосходство в небе в Германии, Франции, Африке, Англии и везде, куда бы «Мессершмитт-109» мог бы долететь.

Не нужно быть военным гением, чтобы сравнить 15 тыс. намертво вмонтированных пушек, которые никуда невозможно перебросить оперативно, и 50 тыс. летающих «танчиков», которые за несколько часов, максимум за сутки, можно сосредоточить чуть ли не в любой точке Европы.

Сколько украли

Ну и, конечно, самый интересный вопрос: а сколько же можно было украсть на таком проекте?

Историки пишут, что большая часть пушек не была изготовлена, а была снята с линии Зигфрида и линии Мажино. Часто использовался бесплатный труд заключенных концлагерей. Железобетонные конструкции были из сборных железобетонных блоков.

Сильно ли мы ошибемся, если предположим, что из 6,5 млрд рейхсмарок было украдено две трети — то есть около 4,2 млрд рейхсмарок? Что было равно приблизительно 1,8 млрд тех еще долларов, равным 1800 тоннам золота.

⁶⁶ См.: Шкондини-Дуюновский А. В. Несокрушимые «памятники» Гитлеру.

За такие деньги «Боинг» за время войны отдал в ВВС США около 13 000 «летающих крепостей», которые и разбомбили Германию и Японию.

Если бы Гитлер со Шпеером не воровали, а вложили бы деньги Третьего рейха в бомбардировщики и истребители, они гарантированно разбомбили бы и Англию, и СССР⁶⁷. Но тогда бы они ничего не украли, а украли бы только Геринг.

А теперь еще раз попробуйте поставить себя на место Шпеера: что ему было выгоднее? Чтобы ни одна бомба не упала на территорию рейха? Радоваться успехам люфтваффе даром? Или задорого разгребать завалы и строить мегабункеры с подземными заводами?

Если задуматься, то именно это дает нам ответ на вопросы: а почему Гитлер финансировал ФАУ-2, а не ПВО в виде зенитно-ракетных комплексов «Вассерфаль», которые были в восемь раз дешевле ФАУ-2? или зенитно-ракетные комплексы «Шметтерлинг», которые были в 20 раз дешевле ФАУ-2? или те же истребители «Мессершмитт-109», которые были в 4 раза дешевле ФАУ-2 и реактивных истребителей «Мессершмитт-262».

Построить и взорвать

«Совершенно новые проблемы⁶⁸, естественно, возникли и на широких просторах недостаточно обжитых (по западным понятиям) восточных районов.

⁶⁷ За все время войны рейх потерял 21 452 истребителя (см. *Ellis J. World War II — the Essential Facts and Figures for All the Combatants. Facts on File. 1993. P. 258*) при цене Мессершмитта-109 в 85 000 рейхсмарок (см.: *Иванов С. В. Messerschmitt Bf 109. Часть 2 // Война в воздухе. № 59, 2001 г. Цит. по: Милитера (Военная литература). URL: <https://military.wikireading.ru/21550> (дата обращения 26.06.2022). См. также: *Авиация: энциклопедия / гл. ред. Г.П. Свищев. М.: Большая российская энциклопедия. 1994. С. 336–337*). Учитывая стоимость аэродромов, боекомплекта, подготовки пилотов, люфтваффе могло легко произвести более 30 000 истребителей и иметь полное и гарантированное превосходство в воздухе.*

⁶⁸ А, значит, и подряды!

1. Усиление проезжей части тысяч километров грунтовых и проселочных дорог и превращение их в мощные автогужевые дороги с современным тяжелым каменным или асфальтовым покрытием.

2. На северном и центральном участках фронта, где из-за отсутствия твердого грунта нельзя было строить автогужевые дороги, приходилось сооружать бревенчатые гати и щитовые дороги, используя на это миллионы стволов деревьев.

3. Было построено большое количество мостов, причем многие из них имели такие огромные пролеты, какие до сих пор вообще не встречались в подобных деревянных конструкциях⁶⁹.

4. Была даже начата стройка Крымского моста! «Весной 1943 года Гитлер потребовал начать строительство пятикилометрового моста через Керченский пролив⁷⁰, — вспоминал министр вооружений Третьего рейха Альберт Шпеер. — Здесь мы построили подвесную дорогу, которая была пущена 14 июня 1943 года и доставляла каждый день тысячу тонн груза»⁷¹. Но ни танки, ни броневые автомобили, ни артиллерию по такой дороге не перебросишь. Поэтому Гитлеру нужен был мост для переброски тяжелой техники. Шпеер приступил к выполнению приказа фюрера, но успел только завезти стройматериалы, узлы и конструкции будущего моста.

5. А восстановление разрушенной Днепровской плотины в Запорожье следует рассматривать как особое достижение, равноценное самым сложным инженерным сооружениям Запада.

6. Для того чтобы расширить сеть русских железных дорог, не обеспечивавших регулярного снабжения немецких войск, необходимо было не только перешить их с широкой колеи на нормальную европейскую, но и построить новые магистральные и полевые железные дороги.

⁶⁹ См.: Итоги Второй мировой войны. Выводы побежденных.

⁷⁰ Шпеер А. Третий рейх изнутри. Воспоминания рейхсминистра военной промышленности. 1930–1945 / пер. С. Лисогорского. М.: Центрполиграф, 2005. С. 390.

⁷¹ Руденко М. С. Мост через Керченский пролив // Транспортное строительство. 1991. № 6. Цит. по: Русский след в мировой истории. URL: <http://ru-sled.ru/rochemu-razrushilsya-pervyj-krymskij-most-v-1945-godu/> (дата обращения: 27.06.2022).

7. Разрушенные в результате военных действий заводы тяжелой промышленности на Днестре и в Донбассе были полностью восстановлены и пущены в эксплуатацию⁷².

«Чтобы более или менее правильно оценить проблемы, стоявшие перед строителями, членами Организации Тодта, нужно вспомнить о тех, несомненно, колоссальных трудностях, которые обременяли нас именно на восточном и юго-восточном участках фронта. Это были, прежде всего, ненормальные по нашим понятиям климатические условия; это были трудности, связанные с доставкой материалов, машин и оборудования с баз, расположенных в Германии и отдаленных иногда на несколько тысяч километров, по ненадежным и часто выходившим из строя путям подвоза; это были трудности, вызванные необходимостью, не прибегая ни к чьей помощи, собственными силами защищать от партизанских налетов все строительные участки, места расквартирования рабочих, транспорт и склады материалов и оборудования»⁷³.

«Действия войск и снабжение их в горных условиях (на Балканах и в Норвегии) поставили организацию Тодта перед таким объемом строительных работ, который в нормальных условиях в самой Германии потребовал бы для своего завершения не одно десятилетие. При этом надо учесть, что особые климатические условия северных областей Норвегии и Финляндии в значительной степени затрудняли планирование и проведение строительных работ»⁷⁴.

К обширным и многосторонним фронтовым задачам Организации Тодта во второй фазе войны Шпеер прибавил еще и задачи в тылу: ликвидация последствий воздушных налетов противника и строительно-технические мероприятия, связанные с переводом особо важных промышленных предприятий в более надежные помещения. В период с 1942 года до конца войны на службе Организации Тодта находилось около 1,4 млн рабочих.

Понятно, что разбирать завалы Шпееру было непатриотично, зато очень выгодно. Ничего вам эта схема не напоминает?

⁷² См.: Итоги Второй мировой войны. Выводы побежденных.

⁷³ Там же.

⁷⁴ Там же.

Пункт первый: выделить деньги на строительство.

Пункт второй: применить все возможные надбавки и коэффициенты (северный коэффициент, коэффициенты бездорожья, длинной логистики, работы в особо опасных условиях и т. д.).

Пункт третий: что-то построить.

Пункт четвертый: в ходе войны уничтожить.

Пункт пятый: в ходе отступления взорвать.

Вуаля! И проверить, сколько всего построено, невозможно, поскольку все взорвано.

Пусть читатель сам попробует узнать, сколько линий обороны построил Шпеер в России, а главное — от границы Польши с Россией до Зееловских высот. Сколько он укрепил городов-крепостей, так называемых фестунгов, типа города Кольберг или города Кюстрин.

Когда читатель сам попробует понять и посчитать, тогда у него появится самостоятельный ответ.

Отсутствие меры

Не стоит переоценивать и степень влияния рейхсминистра на военную промышленность Германии до 1944 года⁷⁵. Когда Шпеер принял пост от сгинувшего Тодта, в его руках, помимо всех строительных работ для вермахта, было лишь управление материальными поставками для армии, и только в сфере боеприпасов он контролировал вермахт, кригсмарине и люфтваффе⁷⁶.

Управление вооружениями люфтваффе до весны 1944 года возглавлял соратник Геринга Эрхард Мильх (его предшественник на этом посту Эрнст Удет тоже плохо кончил — застрелился)⁷⁷. «А это был пирог в 40 % оружейной промышленности Третьего рейха — немцы делали большие ставки на эффективность своей боевой авиации. По расчетам, только половина всего роста военной промышленности

⁷⁵ Федоров Е. Альберт Шпеер. Человек, который не спас Третий рейх // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/165199-albert-shpeer-chelovek-kotoryj-tak-i-ne-spas-tretij-rejh.html?ysclid=l4yb8nnoai955083713> (дата обращения: 27.06.2022).

⁷⁶ Там же.

⁷⁷ Там же.

с февраля 1942 года по лето 1943 года принадлежит ведомствам, подконтрольным Альберту Шпееру. 40 % приходится на авиационную отрасль, а остальное — на кригсмарине и химию»⁷⁸.

Но после отступления немцев от Рима Шпеер исправил эту «оплошность» и в июле 1944 года отнял у Геринга производство вооружений и боеприпасов для люфтваффе, а потом и производство для ПВО.

Только с этого момента начались вливания в строительство Me-109 и Me-262.

По мнению самого Шпеера, «уровень коррумпированности госаппарата рейха таков, что даже угроза тотального поражения в войне не в силах образумить дорвавшуюся до власти нацистскую элиту»⁷⁹.

Шпеер после поражения Германии уверял американцев, что он даже вел борьбу против политики Гитлера и что начал ее сразу же, как только у него раскрылись глаза на сущность фашизма. Он поливает грязью всех тех, с которыми совсем недавно сотрудничал. Кто такой Геринг? «Грабитель, нечестный человек, преступник». А Геббельс? «Это легкомысленный болван». «Риббентроп — клоун». «Гиммлер — чудовище». «Заукель — зверь». А все они вместе — «люди без чести и совести».

«К власти пришли „сравнительно бедными, а получив большие посты, стали грабить налево и направо, создавая себе состояния“»⁸⁰.

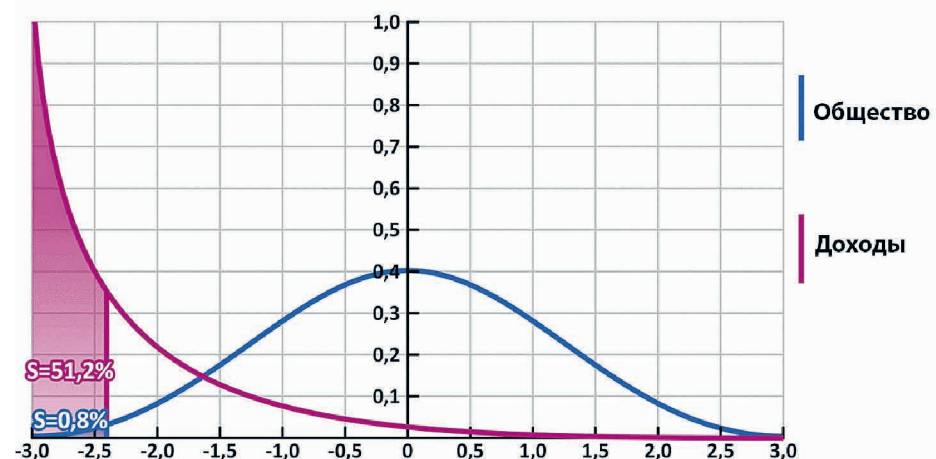
⁷⁸ См.: Федоров Е. Альберт Шпеер. Человек, который не спас Третий рейх.

⁷⁹ Шпеер А. Воспоминания: пер. с нем. Смоленск: Русич; Москва: Прогресс, 1997. Цит. по: Милитера (Военная литература). URL: http://militera.lib.ru/memo/german/speer_a/text.html#04 (дата обращения 26.06.2022).

⁸⁰ Полторак А. И. Нюрнбергский эпилог. URL: http://militera.lib.ru/memo/russian/poltorak_ai/03.html (дата обращения: 10.07.2023).

Законы природы изменить нельзя

Таким образом, мы видим, что в Третьем рейхе точно так же соблюдалось «правило 1/50». 1% населения, состоявший из нацистской верхушки и приближенных к ним промышленников, получал 50% доходов всего населения. Правда, доходы эти были построены на гигантской лжи и огромной крови.



В Третьем рейхе 1% населения получал 50% доходов

И после того как мы распознали ложь об отсутствии коррупции в Третьем рейхе, автоматически у нас появляются второстепенные вопросы.

- 1) Как на самом деле строились экономические отношения нацистской верхушки с англосаксонской промышленной элитой?
- 2) Как на самом деле строились экономические отношения нацистской верхушки с еврейской элитой?
- 3) Кто из нацистской верхушки в 1945 году вел переговоры с англосаксами?
- 4) Можно ли вычислить объем наворованного за время существования Третьего рейха?
- 5) Куда дели все награбленное?

Экономические отношения нацистской верхушки с англосаксонской промышленной элитой

К началу 1930-х годов элита из примерно двадцати крупнейших американских корпораций имела немецкие связи, включая *Ford*, *General Motors*, *Standard Oil*, *Alcoa*, *Dow Chemical*, *Pratt & Whitney*, *Du Pont*, *Union Carbide*, *Westinghouse*, *General Electric*, *Gillette*, *Goodrich*, *Singer*, *Eastman Kodak*, *Coca-Cola*, *US Steel*, *IBM*⁸¹ и *ITT*⁸².

«К моменту начала Второй мировой войны совокупные вклады американских корпораций в свои немецкие филиалы и представительства составляли порядка 800 млн долл. США. Вложения компании Ford — 17,5 млн, Standard Oil of New Jersey (ныне существующей под вывеской Exxon) — 120 млн, General Motors — 35 млн, ITT — 30 млн»⁸³.



ExxonMobil



⁸¹ В каждом концентрационном лагере или лагере смерти был офис IBM, названный Hollerith Abteilung. Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 248.

⁸² Там же. С. 176.

⁸³ Ленд-лиз для Гитлера // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/35451-lend-liz-dlya-gitlera.html> (дата обращения: 27.06.2022).

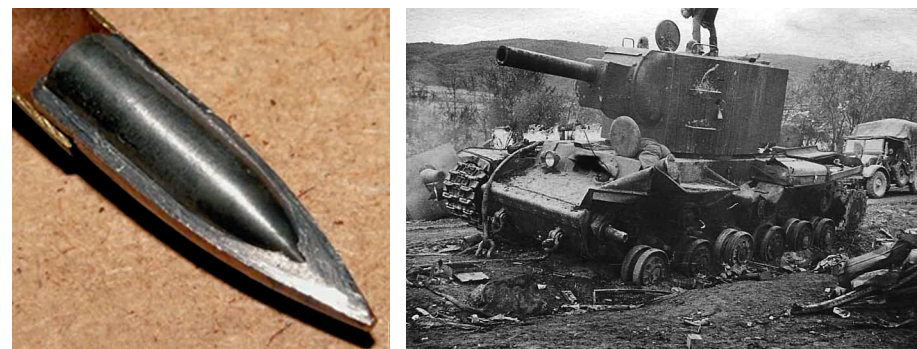
«Для авиации рейха американские компании поставили тысячи авиадвигателей и, главное, лицензии на их производство. Например, двигатели BMW „Хорнет“, которыми был оснащен самый массовый транспортный самолет Германии „Юнкерс-52“, производились по лицензии американской компании *Pratt & Whitney*»⁸⁴. Той самой *Pratt & Whitney*, которая поставляет и сейчас авиадвигатели для большого количества крупных авиалайнеров.



⁸⁴ См.: Ленд-лиз для Гитлера.

«А еще к немцам из-за океана шел синтетический каучук и, конечно, множество запчастей для авиационной и автомобильной промышленности, для танков. Особую ценность представляли 1100 тонн вольфрама, полученные в ходе войны Германией от США. Как известно, вольфрам был ключевым компонентом в производстве противотанковых снарядов и электронной промышленности»⁸⁵.

Именно подкалиберные снаряды, которые были в первое время у германской армии в достаточно приличном количестве и практически отсутствовали у Рабоче-крестьянской Красной армии, позволяли немецким пушкам останавливать даже такие сверхмощные танки, как КВ, и пробивать их броню.



Несмотря на официально объявленное состояние войны с США, нацисты никогда не конфисковывали американские филиалы компаний⁸⁶.

Да и под бомбежки «союзников» эти предприятия попадали «удивительно» редко. Например, исторический центр Кельна разрушили бомбы, а огромный завод *Ford-Werke*, выпускавший грузовики для вермахта, расположенный на окраине города и хорошо видный с воздуха, почти не бомбили. Только однажды, 2 октября 1944 года, на него сбросили бомбы 3 самолета В-17, что нанесло незначительный урон. Больше этот завод никогда не был целью бомбардировок союзников⁸⁷.

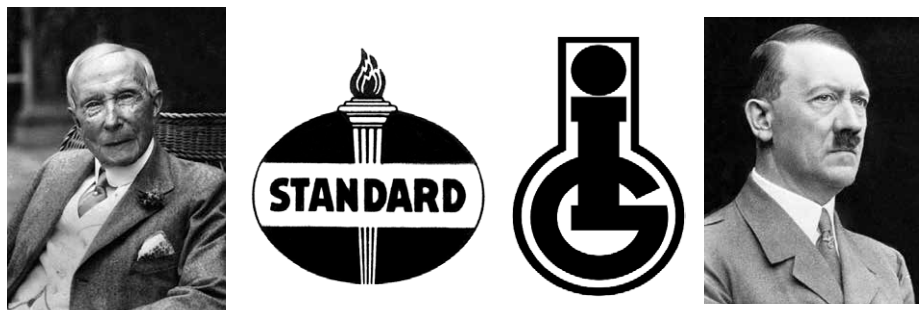
⁸⁵ См.: Ленд-лиз для Гитлера.

⁸⁶ Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 238.

⁸⁷ Там же. С. 277.

Рокфеллеры

«И. Г. Фарбениндустри», этот основной поставщик германской военной машины, на 45 % финансировавший избирательную кампанию Гитлера в 1930 году, находился под контролем рокфеллеровской *Standard Oil*⁸⁸.



«Нефтяная корпорация *Standard Oil of New Jersey (Exxon)* поставила нацистам бензина и смазочных материалов на 20 млн долл. США. До самой высадки американских войск во Франции танкерный флот „нейтральной“ Испании работал почти исключительно на нужды вермахта, снабжая его американским „черным золотом“, формально предназначенным для Мадрида. Даже в первые месяцы 1944 года Германия реэкспортировала из Испании 48 тыс. тонн нефти ежемесячно»⁸⁹.

«То же происходило и с другим стратегическим сырьем — каучуком. В то время, когда Штаты оказались неспособны снабжать собственную армию сырьем, в частности синтетическим каучуком, *Standard Oil* заключила сделку с гитлеровской Германией, согласно которой компания обязалась осуществлять регулярные поставки сырья, топлива и каучука за океан — в Германию, Италию и Австрию. В итоге американская армия осталась ни с чем — поставки необходимого сырья были расписаны кланом Рокфеллеров на восемь лет вперед.

⁸⁸ Рубцов Ю. Кредит на мировую войну Гитлер взял у Америки. URL: <https://svpressa.ru/war/article/13438/> (дата обращения: 27.06.2022).

⁸⁹ Дубровский А. Ленд-лиз против ленд-лиза // Проза.ру. URL: <https://proza.ru/2018/05/16/2000?ysclid=l4ydvkf35a851380640> (дата обращения: 27.06.2022).

Когда США вступили во Вторую мировую войну, американское правительство было вынуждено договариваться с подставной английской конторой, продававшей каучук и другие необходимые ресурсы, купленные у германских концернов, которые, в свою очередь, отоваривались у Рокфеллера. Таким образом, когда американцы через третьих лиц приобретали свое же сырье, *Standard Oil* получала сверхдоходы и с той, и с другой стороны»⁹⁰.

«В 1942 году в США грянул небольшой скандал: *Standard Oil* намеренно сократила поставки метанола для армии США. Метанол использовался для производства смазочных материалов на основе природного газа (необходимых авиации при полетах на больших высотах), уксусной кислоты (компонент взрывчатки) и синтетического каучука. Наконец, в 1943 году Рокфеллерами в оккупированную Францию было продано 25 тыс. тонн сульфата аммония (компонент взрывчатки) и 10 тыс. тонн хлопка, несмотря на то что нехватка этих товаров остро ощущалась в Соединенных Штатах»⁹¹.

«В 1926 г. при участии рокфеллеровского банка „Дилон Рид и К^о“ возникла вторая по величине после „И. Г. Фарбениндустри“ промышленная монополия Германии — металлургический концерн „Ферейнигте штальверке“ (Стальной трест) Тиссена, Флика, Вольфа и Феглера и др.»⁹².

Во Второй мировой Рокфеллеры в определенном смысле контролировали Гитлера через созданный ими в 1930 году для финансирования НСДАП базельский Банк международных расчетов и построенный в 1934 году крупнейший нефтеперерабатывающий завод под Гамбургом, который исправно функционировал всю войну»⁹³.

⁹⁰ М.: Дубровский А. Ленд-лиз против ленд-лиза.

⁹¹ Ленд-лиз для Гитлера // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/35451-lend-liz-dlya-gitlera.html?ysclid=l4yfhi0hbb797981225> (дата обращения: 27.06.2022).

⁹² Лернер И. Германия не должна одна отвечать за развязывание Второй мировой войны // Мир и мы. URL: https://www.worldandwe.com/ru/page/germaniya_ne_dolzha_odna_otvechat_za_razvyazyvanie_vtoroy_mirovoy_voyny.html (дата обращения: 27.06.2022). См. также: Елишев С. О. Обыкновенный нацизм: гитлеризм как геополитический проект англосаксонской элиты // Представительная власть — XXI век: законодательство, комментарии, проблемы. 2016. № 1–2 (144–145). С. 48–58.

⁹³ Легуенко М. Мир лишился одного из двух своих «тайных хозяев» // Ридус. URL: <https://www.ridus.ru/news/247875> (дата обращения: 27.06.2022).

Морганы и Дилоны

Морганы и Дилоны через General Electric контролировали германскую радио- и электротехническую промышленность в лице AEG и Siemens (к 1933 году 30 % акций AEG принадлежали General Electric), через компанию связи ITT — 40 % телефонной сети Германии, тесно связанной с Германом Герингом⁹⁴. При этом одним из основных заказчиков у AEG и Siemens как раз и была телефонная сеть Германии. Ну и, конечно, люфтваффе Геринга.

Кроме этого, General Electric принадлежали 30 % акций авиастроительной фирмы «Фокке-Вульф»⁹⁵, которая никак не могла бы выпускать самолеты для люфтваффе без благословения Геринга.



⁹⁴ См.: Рубцов Ю. Кредит на мировую войну Гитлер взял у Америки. См. также: Елишев С. О. Обыкновенный нацизм: гитлеризм как геополитический проект англосаксонской элиты.

⁹⁵ Там же.

За годы Второй мировой войны выручка компании General Electric учетверилась.

General Electric выпускала более 50 различных видов радаров, было произведено свыше 1,5 тыс. силовых установок для военных и торговых судов. В 1942 году были проведены испытания первого реактивного двигателя, в том же году на его основе был выпущен первый в США реактивный самолет «Bell XP 59», к концу войны компанией был разработан турбореактивный двигатель.

Обратите внимание, что все эти технологии немного раньше были изобретены в Германии. Мог ли Геринг «сливать» General Electric технологии реактивных двигателей, к которым имел самый прямой доступ? Мог ли Геринг получать за это вознаграждение или, например, даже долю в компании?

«В сентябре 1931 года Гитлер запросил Картера (представителя моргановской группы. — С. Л.), на какую субсидию от американских промышленников нацисты могли бы рассчитывать в дальнейшем. Для того чтобы дать обстоятельный ответ, Картер созвал новое совещание, на котором помимо участников июльского совещания 1929 года присутствовали также находившийся в то время в США директор Банка Англии Монтегю Норман и представитель „Азиатик петролеум К°“ Энджелл. В ходе совещания Олдрич, Картер и Клинтон рекламировали гитлеровскую партию как единственную „реальную силу“ в Германии, а Гитлера как „сильного человека“, способного предотвратить хаос и революцию. Участники совещания уполномочили Уорбурга вновь встретиться с Гитлером и сообщить ему об увеличении финансовой помощи нацистской партии»⁹⁶.

«Во время последующей встречи, имевшей место в частной резиденции Гитлера в Берлине, последний развил перед американским банкиром свои планы захвата власти. Видимо, эти планы встретили полное одобрение американских монополий, ибо в ходе последующих переговоров, которые Уорбург вел с видными

⁹⁶ Розанов Г. Л. Германия под властью фашизма (1933–1939 гг.). М.: ИМО, 1961. С. 26–27. Цит. по: Лебедев С. Америка против Англии. Часть 4. Как Даллас и Папен Гитлера к власти привели // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/41153-amerika-protiv-anglii-chast-4-kak-dallas-i-papen-gitlera-k-vlasti-priveli.html> (дата обращения: 27.06.2022).

представителями фашистской партии — Герингом, Штрейхером, Хейдтом, Лютгебруном и Грегором Штрассером — была согласована передача гитлеровской партии новой субсидии в размере 15 млн долл. США. Осенью 1931 года в целях конспирации передача этой суммы была осуществлена в три приема — через банк Мендельсона в Амстердаме, „Банкфереингунг“ в Роттердаме и „Банка италяна“ в Риме. К концу 1931 года в 5–6 раз возрастает сумма финансовой помощи, оказываемой гитлеровцам концерном „Ройял датч-Шелл“. Всего за 1923–1933 годы она составила сумму 50–60 млн долл. США»⁹⁷.

Дюпоны

Над «Опелем» был установлен контроль со стороны General Motors, принадлежавшего семье Дюпона⁹⁸. На заводах этой компании штамповалась бронетехника рейха, многочисленные грузовики, а также почти 50 % силовых агрегатов бомбардировщиков Junkers Ju 88. В 1943 году немецкий филиал General Motors разработал и стал выпускать моторы для Мессершмитт-262 — первого реактивного истребителя люфтваффе⁹⁹. Обратите внимание, когда первые реактивные истребители появились у люфтваффе и когда они появились у Соединенных Штатов Америки.

Во время Нюрнбергского процесса президент Имперского банка и министр гитлеровского правительства Ялмар Шахт, виртуально ощущая петлю на своей шее, однажды в гневе сказал своему американскому адвокату: «Если Вы хотите судить немецких промышленников, то посадите рядом с ними бизнесменов США, ведь тот же завод „Опель“, производивший военную технику принадлежал и финансировался „Дженерал Моторс“.

Шахт пригрозил, что если американцы не предпримут эффективных мер по его спасению, то он доведет до сведения

⁹⁷ Там же.

⁹⁸ См.: Лернер И. Германия не должна одна отвечать за развязывание Второй мировой войны.

⁹⁹ Дубровский А. Ленд-лиз против ленд-лиза // Проза.ру. URL: <https://proza.ru/2018/05/16/2000?ysclid=14ydvkf35a851380640> (дата обращения: 27.06.2022).

Нюрнбергского трибунала десятки подобных примеров... А уж там как Бог даст!

Нюрнбергским трибуналом Ялмар Шахт был оправдан»¹⁰⁰.



¹⁰⁰ Торговля с врагом — бизнес по-американски // Строительный эксперт. URL: <https://ardexpert.ru/article/18266> (дата обращения: 12.07.2023).

Генри Форд

Генри Форд контролировал 100 % акций концерна «Фольксваген», который в том числе в 1944 году производил крылатые ракеты «Фау-1», которыми, в свою очередь, бомбардировали Лондон. Наивысший приоритет производству этих крылатых ракет дал Эрхардт Мильх — правая рука Геринга, по национальности — еврей.



«В 1940 году Форд отказался собирать двигатели для самолетов воюющей с Германией Англии, в то время как во французском городе Пуасси его новый завод начал выпускать для гитлеровской армии авиадвигатели, грузовые и легковые автомобили, поступавшие на вооружение вермахта. И после 1941 года филиал „Форда“ в оккупированной Франции продолжал производить грузовики для

вермахта, а другой его филиал, в Алжире, снабжал гитлеровского генерала Роммеля грузовиками и броневыми автомобилями. Даже в апреле 1943 года, когда Советский Союз вел кровопролитные бои с гитлеровцами, французские филиалы Форда работали исключительно для выгоды Германии. Грузовые „пятитонки“ и легковые „форды“ были основным армейским транспортом вермахта»¹⁰¹.

С 1939 по 1945 год французский завод «Форд» поставил в вермахт около 90 тыс. грузовых автомобилей и иных транспортных средств¹⁰². Таким образом, в немецкой армии грузовики «форд» стали вторыми по массовости после автомобилей «опель».



«Главным для корпорации оставался вопрос прибыли, которую она старалась получить любой ценой. В конце войны авиация союзников разбомбила завод в Пуасси, но такой же завод Форда в германском Кельне не тронула, хотя почти весь старинный город был разрушен. Что примечательно, после войны компания „Форд“, как и ее мощный конкурент „Дженерал моторс“, благодаря усилиям крупных адвокатов, добилась от правительства США получения компенсации „за ущерб, нанесенный их собственности на вражеской территории“»¹⁰³.

Помните, кому принадлежал концерн «Опель»? Вот ведь как интересно: почти все грузовые автомобили Германии во время Второй мировой войны были произведены с помощью компаний из США.

¹⁰¹ См.: Ленд-лиз для Гитлера.

¹⁰² Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 218.

¹⁰³ См.: Ленд-лиз для Гитлера.

Вместе *Opel* и *Ford-Werke* поставляли вермахту 90 % легких и 70 % тяжелых грузовиков¹⁰⁴. По сравнению с *Opel* и *Ford-Werke* подлинно немецкие производители, такие как BMW и *Daimler-Benz*, были всего лишь карликами¹⁰⁵.

Проще говоря, без американского автомобилестроения, находящегося в Германии, никакой блицкриг не был бы возможен. Ни против Франции, ни против России.

«Опель Блиц», производимый на заводах, принадлежащих General Motors — самый массовый грузовик немецкой армии в годы войны. Всего с 1938 по 1944 год заводы *Opel* изготовили почти 130 тыс. таких автомобилей.

Эта деятельность была исключительно прибыльной, так что уже к 1942 году *Opel* только резерв капитала показывала в размере четверти миллиарда рейхсмарок¹⁰⁶.



Военный аналитик М. Доббс из «Вашингтон Пост» писал: «Когда американские солдаты в июне 1944 года вторглись в Европу на джипах, грузовиках и танках, произведенных „большой автомобильной тройкой“ в результате осуществления одной из крупнейших, когда-либо реализованных военных программ, — они были неприятно удивлены тем, что противник также передвигается на грузовиках „Форд“ и „Опель“, изготовленных на 100-процентных дочерних предприятиях, принадлежащих GM, и летает на самолетах, построенных компанией „Опель“»¹⁰⁷.

¹⁰⁴ Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 220.

¹⁰⁵ Там же. С. 175.

¹⁰⁶ Там же. С. 252.

¹⁰⁷ Торговля с врагом — бизнес по-американски // Строительный эксперт. URL: <https://ardexpert.ru/article/18266> (дата обращения: 12.07.2023).

И ведь что интересно: мало того, что почти весь германский грузовой авиатранспорт делали компании, связанные с США. Вспомните, какими основными грузовыми автомобилями пользовалась во Второй мировой войне Рабоче-крестьянская Красная армия? По ленд-лизу были поставлены «студебеккеры», а у нас производились автомобили ГАЗ, опять же на заводе, построенном компанией «Форд».

Обратите внимание, что с обеих сторон воюющего конфликта грузовики были построены так или иначе под полным влиянием США. Если бы США их не построили, то война такой кровопролитной просто бы не была.

Норман Монтегю

Норман Монтегю, управляющий Банком Англии, был близким другом президента немецкого Рейхсбанка Ялмара Шахта и стал крестным отцом для одного из его внуков. Оба они были членами *Anglo-German Fellowship*, существовавшей в 1935–1939 годах и обвинявшейся в связях с нацистами. В 1932 году на кельнской вилле барона Курта фон Шредера Норман встречался с Адольфом Гитлером и фон Папенom: достигнута договоренность о финансировании НСДАП и кредитовании немецкого Рейхсбанка со стороны Банка Англии¹⁰⁸. Архивы Банка Англии свидетельствуют о том, что в марте 1939 года Норман помог нацистам продать золото, награбленное в оккупированной Чехословакии¹⁰⁹.

Норман наивно верил, что, поддерживая дружеские отношения с Ялмаром Шахтом и его политическим руководителем, он обеспечит мирное небо над Великобританией¹¹⁰.

¹⁰⁸ См.: Елишев С. О. Обыкновенный нацизм: гитлеризм как геополитический проект англосаксонской элиты.

¹⁰⁹ Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 150.

¹¹⁰ Лебедев С. Америка против Англии. Часть 3. Великий перелом // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/40073-amerika-protiv-anglii-chast-3-velikiy-perelom.html> (дата обращения: 28.06.2022).

Экономические отношения нацистской верхушки с еврейской элитой



Геринг через
официального
еврея
Мильха работал
с Морганами,
Дюпонами,
Фордом.

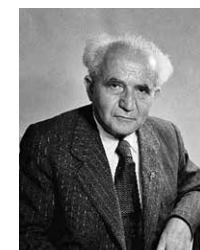


Pratt & Whitney
A United Technologies Company

Также Геринг с удовольствием работал с «неофициальным» евреем Хейнкелем, получавшим ряд комплектующих от американских фирм.



Гитлер через Геббельса, а тот — через свою жену Магду, имел явно коммерческие отношения с ее бывшим любовником Виктором Сауловичем Арлозовым для проведения сделки Хаавара, в которой был задействован «Банк Леуми» — Национальный Банк Израиля — и виднейшие сионисты Вейсман и Бен-Гурион.



Напрашивается очень простой вывод: главы Третьего рейха антисемитами и/или антианглосаксами не были. Они лишь использовали в качестве «легенды прикрытия» идеологию борьбы с «международным еврейством» и англосаксами.

Реальной целью этих лиц была гигантская политическая коррупция, выразившаяся в выделении огромных военных заказов контролируемым ими самими предприятиям или контролируемым ими бизнесменам, именуемым военно-экономическими фюрерами.

IG Farben

Этот мегаконцерн заслуживает отдельного описания как пример сотрудничества англосаксонской промышленной и еврейской финансовых элит с нацистами в самом сердце экономики Германии.

«Мегаконцерн под названием *Interessen-Gemeinschaft Farbenindustrie AG* был образован в 1925 году как объединение шести крупнейших химических корпораций Германии — *BASF, Bayer, Agfa, Hoechst, Weiler-ter-Meer* и *Griesheim-Elektron*. Концерн в основном занимался производством различных химикатов, удобрений, лекарств, полимеров, а также взрывчатых веществ и отравляющих газов. *IG Farben* был краеугольным камнем немецкой экономики: к началу Второй мировой войны он давал до 90 % валютных поступлений Германии»¹¹¹.

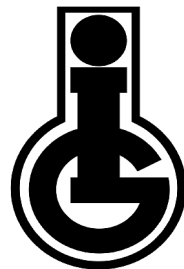
В 1928 году *IG Farben* в сотрудничестве со *Standard Oil* основала швейцарский картель внутри Соединенных Штатов с целью управления активами *IG Farben* в США — американская *IG Chemical Corporation*, позже известная как *General Anilin & Film*. В США *IG Farben* установила тесные связи с такими банками, как *National City Bank*, и такими фирмами, как *Ford*. Эдсель Форд, сын Генри Форда, станет членом правления американского отделения *IG Farben*. Немецкий картель также заключил соглашение об обмене акциями с трастом *DuPont*¹¹².

Роберт Лей — рейхсляйтер, обергруппенфюрер СА, заведующий организационным отделом НСДАП, с 1933 года руководитель Германского трудового фронта. Доктор философии. Работал в IG Farben в 1921–1928 годах.



¹¹¹ Волчек Г. Синтетика на крови // Нефтянка. URL: <http://neftianka.ru/sintetika-na-krovi/> (дата обращения: 27.06.2022).

¹¹² Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 174.



«Еще в 1929 году было заключено соглашение между американским нефтяным трестом „Стандард ойл“ и германским химическим концерном „ИГ Фарбениндустри“, сыгравшее важнейшую роль в подготовке гитлеровской Германии к мировой войне»¹¹³.

«Концерн „ИГ Фарбениндустри“ получил от „Стандард ойл“ свыше 60 млн долл. США для разработки технологии производства синтетического горючего в промышленных размерах. С приходом фашистов к власти связи монополий США и Германии стали еще более тесными. Владела фирмой семья Рокфеллеров»¹¹⁴.

«Стандард ойл» взял на себя финансирование строительства новых заводов синтетического горючего в Германии. О размахе финансирования можно судить по заявлению американского коммерческого атташе в Берлине, который в декабре 1935 года в официальной беседе отметил, что «по истечении двух лет Германия будет производить нефть и газ из каменного угля в количестве, достаточном для длительной войны»¹¹⁵.

Не сумев добиться согласия у промышленников на дорогостоящую гидрогенизацию угля для получения нефти, Ялмар Шахт¹¹⁶ «поручил министерству разработать проект указа о создании принудительных экономических ассоциаций в области добычи бурого угля. Десяти ведущим угледобывающим корпорациям 25 октября 1934 года было предписано объединиться в *Braunkohlenbenzin AG (Brabag)*. Каждая из них должна была выписать чек не менее чем на 1 млн рейхсмарок, доступных для немедленного использования. После того как в ноябре

в это объединение вступило еще несколько угольных компаний, Шахт пригрозил всем, отказывавшимся сотрудничать, неограниченными штрафами и тюрьмой»¹¹⁷. С целью гарантировать соблюдение сроков по возведению трех новых заводов синтетического топлива к 1936 году «во главе *Brabag* были поставлены не его недовольные хозяева, а отборная команда менеджеров»¹¹⁸.

«В 1936 году фюрер утвердил специальную программу по шестикратному увеличению производства синтетического топлива. В соответствии с этой программой *IG Farben* получила существенную господдержку для организации строительства крупных промышленных предприятий»¹¹⁹.



«Макс Мориц Варбург (нем. *Max Moritz Warburg*; 5 июня 1867, Гамбург, Германия — 26 декабря 1946, Нью-Йорк, США) — немецкий финансист еврейского происхождения. Директор гамбургского банка «М. М. Варбург & Ко» состоял в правлении промышленного конгломерата *IG Farben* до того, как был отстранен от руководства в связи с ужесточением немецкого законодательства по отношению к компаниям, членами правления которых являлись евреи. В 1938 году Варбург уехал из Германии в Соединенные Штаты по совету Ялмара Шахта»¹²⁰.

¹¹³ Скупов Б. А. Торговля с врагом — бизнес по-американски. URL: <https://ardexpert.ru/article/18266> (дата обращения: 26.06.2022).

¹¹⁴ Скупов Б. А. Торговля с врагом — бизнес по-американски.

¹¹⁵ Там же.

¹¹⁶ Станкевичус А. Экономика Третьего рейха на примерах и в цифрах // Medium. URL: <https://stankevichyus.medium.com/> (дата обращения: 27.06.2022).

¹¹⁷ Туз А. Цена разрушения. Создание и гибель нацистской экономики : пер. с англ. М.: Изд-во Института Гайдара, 2018. С. 171.

¹¹⁸ Там же.

¹¹⁹ См.: Волчек Г. Синтетика на крови.

¹²⁰ Варбург, Макс // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Варбург,_Макс (дата обращения: 27.06.2022).

«В 1938 году под руководством рейхсминистра авиации Германа Геринга была принята программа развития топливного производства, предусматривающая существенное увеличение выпуска синтетического моторного топлива и смазочных масел»¹²¹.

«К началу войны в Германии работало семь заводов синтетического топлива (Лейна, Белен, Магдебург, Шольвен, Вайльхейм, Цейтц и Гельзенберг) суммарной мощностью 1,2 млн тонн горючего в год. В 1943 году работало уже 13 заводов мощностью 3,1 млн тонн в год. Все производство топлива вместе с внутренней добычей нефти составляло в 1943 году 6,5 млн тонн притом, что потребление составляло 6,9 млн тонн, из которых 4,4 млн тонн приходилось на вермахт»¹²².

К началу Второй мировой войны это была четвертая в мире по величине корпорация и первая в Европе.

«В 1926 году рыночная капитализация *IG Farben* достигла 1,4 млрд рейхсмарок (что эквивалентно 5 млрд евро в 2009 году), в концерне трудились 100 000 человек, из которых 2,6 % имели высшее образование, 18,2 % — специальное образование и 79,2 % были рабочими.

К 1943 году *IG Farben* производила продукции на сумму 3 млрд марок на 334 предприятиях в оккупированной Европе; почти половина его рабочей силы из 330 000 мужчин и женщин состояла из рабского труда или призывников, включая 30 000 заключенных Освенцима. В общей сложности ее годовая чистая прибыль составила около 0,5 млрд рейхсмарок (эквивалентно 2 млрд евро в 2017 году). В 1945 году, согласно Раймонду Г. Стоксу, *IG Farben* производила весь синтетический каучук и метанол в Германии, 90 % пластика и „органических промежуточных продуктов“, 84 % взрывчатых веществ, 75 % азота и растворителей, около 50 % фармацевтических препаратов и около 33 % синтетического топлива»¹²³.

¹²¹ Там же.

¹²² *Верхотуров Д.* Как союзники нам помогали. О странной истории уничтожения германских заводов синтетического топлива // Столетие. Информационно-аналитическое издание фонда исторической перспективы. URL: https://www.stoletie.ru/territoriya_istorii/kak_sojuzniki_nam_pomogali_186.htm (дата обращения: 27.06.2022).

¹²³ *IG Farben* // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/IG_Farben (дата обращения: 20.04.2023).

Source	Aviation gasoline	Motor gasoline	Diesel oil	Fuel oil	Lubricating oils	Producer gas	Other products	Total
Synthetic production:								
Hydrogenation.....	503	138	151	39	11	99	4	945
Fischer-Tropsch process.....		66	26		3	12	20	127
Coal tar distillation and carbonization.....		8	23	183			11	225
Benzol.....		94					82	176
Alcohol.....		9						9
Total synthetic production.....	503	315	200	222	14	111	117	1,482
Domestic refining of crude oil.....	1	43	111	9	211	2	135	512
Imports of finished oil products.....	42	271	185	47	40		165	750
Total from all sources.....	546	629	496	278	265	113	417	2,744
Percentage from hydrogenation and Fischer-Tropsch process.....	92	32	36	14	5	98	6	39

¹ As a result of discrepancies in the original German sources, Table 38 is not entirely consistent with Table 39 or 41.

Sources: *Mineralöl Erzeugung*, Wirtschaftsgruppe Kraftstoffindustrie, monthly, and *Final Report*, Oil Division, U. S. Strategic Bombing Survey (Table 6).

Необходимые пояснения к таблице:

- aviation gasoline — авиабензин;
- motor gasoline — автобензин;
- diesel oil — топливо для дизелей (солярка);
- fuel oil — мазут;
- lubricating oils — смазочные масла;
- producer gas — попутные газы¹²⁴.

«Данные за первый квартал 1944 года — это фактически пик немецкого производства, поскольку в данный период (в первый квартал 1944 года) **объекты нефтепереработки и заводы по производству синтетического горючего почти не подвергались бомбардировкам**»¹²⁵.

«Наглядно видно, что основная роль в производстве авиабензина (92 %) приходится именно на процесс гидрогенизации угля. Производство автобензина и синтетической солярки — примерно треть произведенного. Производство мазута синтетическим путем — только 14 % произведенного»¹²⁶.

¹²⁴ Состояние с топливом в нацистской Германии в период 1933–1945 // AfterShock. URL: <https://aftershock.news/?q=node/376230&full> (дата обращения: 27.06.2022).

¹²⁵ См.: Состояние с топливом в нацистской Германии в период 1933–1945.

¹²⁶ Там же.

Также видно, что победа РККА под Сталинградом и недопущение нацистов к нефти Баку были экономически очень выгодны производителям синтетического топлива в Германии. Не видим ли мы здесь возможностей для коррупции?

«Несмотря на миллионные количественные показатели, на заводах по производству синтетического топлива работало относительно небольшое количество рабочих. Так, в июле 1943 года их число составило всего 95 000 человек»¹²⁷.

«Основным персоналом этих заводов были военнопленные и другие заключенные концентрационных лагерей. Несколько заводов находились вблизи концлагеря Освенцим — крупнейшей из нацистских „фабрик смерти“. Люди на заводах работали на износ в самом прямом и трагическом смысле слова»¹²⁸.

Один из очевидцев свидетельствует: «На территории предприятия не было ни травинки; почва пропитана ядовитыми остатками угля и бензина. Единственными живыми существами здесь были машины и рабы, причем первые выглядели более живыми, чем вторые»¹²⁹.

Еще один крупный завод *IG Farben* был создан возле концлагеря Моновиц — соответственно, здесь условия работы были не менее ужасающими¹³⁰.

«Еще летом 1943 года обсуждался вопрос о переносе производства синтетического бензина в подземные или бетонированные укрытия как раз на случай бомбардировок. Рейхсфюрер СС Генрих Гиммлер, генеральный директор *I.G. Farbenindustrie* доктор Краух и генеральный директор *Brabag AG* (объединение всех заводов по производству синтетического горючего), оберфюрер СС и адъютант Гиммлера Фриц Кранефусс устроили совещание на эту тему. СС серьезно занималось вопросом строительства убежищ для промышленности, создало специальную группу по изучению пещер, а также мощную строительную организацию под руководством бригаденфюрера СС Ганса Каммлера»¹³¹.

¹²⁷ Там же.

¹²⁸ См.: Волчек Г. Синтетика на крови.

¹²⁹ Там же.

¹³⁰ Там же.

¹³¹ См.: Верхотуров Д. Как союзники нам помогали. О странной истории уничтожения германских заводов синтетического топлива.

Шпеер очень не любил СС и лично Гиммлера, поэтому он торпедировал это решение, подготовив заключение экспертов о том, что перенос заводов по производству синтетического горючего под землю опасен из-за возможности взрыва водорода. За это решение рейх потом жестоко поплатился¹³².

В марте 1945 года выработка горючего по сравнению с объемами годичной давности сократилась в 200 раз (!), а в начале апреля 1945 года топливные предприятия Германии прекратили производство, притом, что все запасы ГСМ были уничтожены¹³³.

В общей сложности с января 1938 по март 1945 года вся Германия произвела 21,5 млн тонн синтетического топлива¹³⁴. Сколько же выручки получил *IG Farben*, если 1 литр бензина в 1939 года стоил около 39 пфеннигов¹³⁵, где 15 % цены были акцизами?

В тонне бензина приблизительно 1300 литров. 21,5 млн тонн — это почти 28 млрд литров. По цене 30 пфеннигов за литр без акцизов общая выручка составила около 9 млрд рейхсмарок. Официально концерн *Brabag*, включавший все предприятия, производящие синтетическое топливо, не мог иметь прибыль выше 5%. Но неизвестно, насколько строго велся финансовый учет и как внимательно проверялись цены связанных субподрядчиков. Если мы предположим, что реальная прибыль не была ниже 20%, то прибыль *IG Farben* от производства синтетического топлива за время рейха составила около 1,8 млрд рейхсмарок, что соответствовало около 0,7 млрд долл. США, или 700 тонн золота.

Только в «реинвестирование прибыли» и только в 1938–1944 году *IG Farben* направила около 2,5 млрд рейхсмарок¹³⁶.

После войны немцы были вынуждены отказаться от производства такого вида топлива. И дело не в том, что Германия больше не

¹³² Там же.

¹³³ См.: Волчек Г. Синтетика на крови.

¹³⁴ Терентьев Н. В. Сравнительный анализ систем обеспечения горючим Красной армии и вермахта // Вестник Военной Академии материально-технического обеспечения им. генерала армии А. В. Хрулева. 2018. № 3 (15). С. 88.

¹³⁵ Станкевичюс А. Экономика Третьего рейха на примерах и в цифрах // Medium. URL: <https://stankevichyus.medium.com/> (дата обращения: 27.06.2022).

¹³⁶ Пауэлс Ж. Большой бизнес и Гитлер. С. 112.

нуждалась в нем, просто после Потсдамской конференции в 1945 году немцам это запретили¹³⁷.

«Согласно решению Потсдамской конференции „Большой тройки“ оставшееся целым оборудование немецких топливных заводов было передано по репарациям Советскому Союзу и вывезено в Ангарск, Салават и Новочеркасск, где стало основой создания крупных нефтехимических комплексов. Трофейное оборудование вплоть до настоящего времени используется для производства термостабильного авиакеросина Т-6 и ракетного горючего гептил для жидкостных межконтинентальных баллистических ракет Р-36М, именуемых на западе SS-18 „Сатана“»¹³⁸.

¹³⁷ Состояние с топливом в нацистской Германии в период 1933–1945 // Альтернативная история. URL: <http://alternathistory.com/sostoyanie-s-toplivom-v-natsistskoi-germanii-v-period-1933-1945/> (дата обращения: 26.06.2022).

¹³⁸ См.: Волчек Г. Синтетика на крови.

Переговоры нацистов с англосаксами



«Семнадцать мгновений весны». Режиссер Татьяна Лиознова

Соответственно, зная и понимая эту информацию, совершенно по-другому можно смотреть знаменитый фильм «Семнадцать мгновений весны». В этом фильме показывается, как великолепный разведчик Исаев разоблачил переговоры Гиммлера через генерала Вольфа с Даллесом. Но на самом-то деле, о чем нам говорят факты?

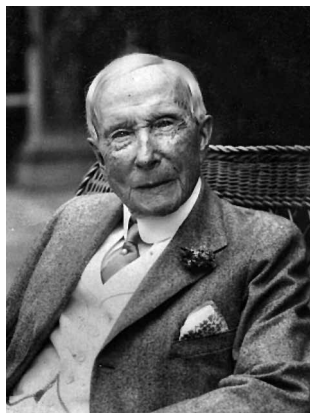
Прежде всего, из биографии Магды Геббельс мы помним, что она с 1927 года лично была знакома с племянником президента США Герберта Гувера, который впоследствии не раз предлагал Магде руку и сердце и с которым ее познакомил ее тогдашний муж Гюнтер Квандт, впоследствии ставший одним из военно-промышленных фюреров.



То есть у пары Гитлер — Геббельс был практически прямой канал на верхушку американского истеблишмента через Магду Геббельс и ее бывшего мужа Гюнтера Квандта, экономически подконтрольного Геббельсу почти на 100 %. Им не нужно было ни через кого выходить на политическую верхушку Америки — у них был свой самостоятельный прямой выход.

Первым, практически официально, в 1941 году переговоры о замирении с англосаксами начал Гесс, который внезапно любопытным образом перелетел в Англию. Причем это был не просто какой-то нацист — это был ближайший человек к Гитлеру, ответственный за партийное строительство.

А кто почти официально вел переговоры с 1945 года? От американцев их вел руководитель OSS Аллен Даллес. А чей это был человек? Откуда он взялся? Братья Даллесы много десятилетий были личными адвокатами Рокфеллеров и, всем известно, вели их отношения и тяжбы с высшими руководителями США. Совершенно очевидно, что именно Рокфеллеры поставили Аллена Даллеса главой разведки.



А какие у Рокфеллеров были прямые деловые контакты в Германии? Они были самыми крупными акционерами гигантского картеля IG Farben, в том числе снабжавшего рейх синтетическим топливом. Той самой IG Farben, которая на 45 % профинансировала избирательную кампанию Гитлера в 1930 году. Опять прямая связь с Гитлером!

А кто из бонз рейха отвечал за закупки синтетического бензина? Кто был основным заказчиком? Конечно же, это были министр экономики и начальник люфтваффе Геринг, а также министр вооружений Шпеер, ближайший человек к Гитлеру в экономическом отношении.

Этой троице для переговоров с Рокфеллерами, а значит, и с Даллесом, не надо было куда-то путешествовать, ни в какие Швейцарии — все можно было решить прямо в главном здании IG Farben во Франкфурте. Где, кстати, после победы разместился штаб Эйзенхауэра. Вот так случайно, наверное, получилось.



Таблица «распила» рейха

Нижеприведенная таблица составлена из данных, лежащих на поверхности. Будем надеяться, что более кропотливый исследователь сможет существенно дополнить и переработать ее.

Политик	Гитлер (баварец)		Гесс (баварец)		Гейбельс (пруссак)	
Бизнесмен «кошелек»	Редер/ Дениц (Берлин, пруссак)	Шпеер (баварец)	Тодт (баварец)	Порше (баварец)	Квандт (баварец)	
До 1939 года сложился баланс сил	Надводный и подводный флоты, природная нефть	Гражданское строительство	Автобаны, линия Зигфрида (4 млрд рейхсмарок)		Крупнейшие банки, страховые компании, моторы к танкам, все мотоциклы, все аккумуляторы	
1939			Военное строительство			
1940			Министр вооружений			
1941			Гесс перелетел к англичанам			
1942	Гитлер практически ликвидировал надводный флот	Заказ на Атлантический вал (6,5 млрд рейхсмарок), на Восточном фронте – строительство разрушенных мостов, авто- и ж/д дорог, плотин, заводов		Шпеер притормозил проект танка «Тигр»		

	Гиммлер (Мюнхен, баварец)	Геринг (пруссак)		Риббентроп (пруссак)	Рокфеллер и американцы
		Сам	Мильх (пруссский еврей)	Хейнкель (баварский еврей)	IG Farben
	Снабжение всех войск СС, рабский труд в концлагерях	Рейхсминистр экономики, Концерн «Герман Геринг», включая «Шкоду», вся сталь, треть всех танков	Управляющий закупками люфтваффе, управляющий заводами «Юнкерс»		Синтетическое топливо и масла
		Строительство всего люфтваффе и ПВО			Грузовики «Опель»
					Грузовики «Форд»
			Уи 87, строил половину всех бомбардировщиков	Не 111, строил половину всех бомбардировщиков	
				Хотел строить четырехмоторные тяжелые бомбардировщики, но Геринг запретил	

Окончание табл.

Политик	Гитлер (баварец)		Гесс (баварец)		Геббельс (пруссак)
Бизнесмен «кошелек»	Редер/ Дениц (Берлин, пруссак)	Шпеер (баварец)	Тодт (баварец)	Порше (баварец)	Квандт (баварец)
1943		Линии обороны на Восточном фронте			
1944		Линии обороны на Восточном и Западном фронтах. У Геринга Шпеер отнял производство люфтваффе и ПВО			
1945					

	Гиммлер (Мюнхен, баварец)	Геринг (пруссак)		Риббентроп (пруссак)	Рокфеллер и американцы
		Сам	Мильх (пруссский еврей)	Хейнкель (баварский еврей)	IG Farben
	Гиммлер собирался заводы синтетического топлива упрятать под землю, Шпеер запретил, поскольку не хотел отдать заказ	Геринг распорядился не строить более 400 истребителей в месяц, хотя надо было не менее 2000			
		Покушение на Гитлера, преемник – Геринг			Геринг «не смог» воспрепятствовать уничтожению заводов синтетического топлива и высадке союзников в Нормандии
		Общее у Геринга и англосаксов видно сразу через авиабензин IG Farben. Сразу становится понятно, почему Геринг не разбомбил англосаксов в Дюнкерке и при высадке в Нормандии, почему запретил строить четырехмоторные бомбардировщики и не строил истребители в достаточном количестве. И с битвой за Англию стало все понятно. Связь была и прямая с IG Farben, и через дипломата Риббентропа. Возможна связь и по «еврейской» линии			

Объемы коррупции рейха

Еще одним косвенным подтверждением существования коррупции и военно-промышленного немецкого лобби может служить история с Францией. Как известно, в 1940 году она была захвачена Германией, но в ходе войны ее военно-промышленный потенциал практически не использовался — немецкой армии поставлялись только грузовики. Складывается такое ощущение, что Германия захватила не ведущую мировую промышленную державу, а какую-то банановую республику, кроме грузовиков более ничего не способную производить. А ведь Франция имела и мощные танковые заводы, и авиационные, и верфи — все это могло если не удвоить производство военной техники в Германии, то очень значительно увеличить. А все знают, как Германия в конце войны проигрывала именно по количеству самолетов и танков Советскому Союзу¹³⁹.

Так и напрашивается мысль о том, что военные заказы Гитлер (Шпеер, Тодт и Порше), Геббельс (Квандт), Геринг (Мильх), Риббентроп (Хейнкель) осваивали исключительно сами.

Сколько же наворовали нацистские бонзы?

Геббельс в своих дневниках за июль 1944 года приводит данные, что расходы рейха в 1944 году составляли 200 млрд рейхсмарок. Похожие цифры дают и другие источники¹⁴⁰. При твердом курсе к доллару 2,5 рейхсмарки за доллар это составляло 80 млрд долл. США.

Много это или мало? В соответствии с принятым в 1944 году Бреттон-Вудским соглашением доллар жестко был привязан к золоту ценой 35 долл. США за унцию. Сегодня¹⁴¹ золото стоит 2000 долл. США за унцию. Таким образом, получим, что за это время доллар подешевел в 57 раз. Умножив 80 млрд на 57, получим сумму более 4,5 трлн современных долл. США в год.

¹³⁹ См.: Итоги Второй мировой войны. Выводы побежденных.

¹⁴⁰ Уйманов А. В. Некоторые экономические показатели Второй мировой войны // ArtOfWar. URL: http://artofwar.ru/u/ujmanow_a_w/text_0050.shtml (дата обращения: 28.06.2022).

¹⁴¹ 10 августа 2020 года.

Осталось только понять, какая часть этих денег оседала в карманах нацистских лидеров и их приближенных или подчиненных промышленников. Для получения модели необходимо ответить на следующие вопросы.

— Сколько сейчас составляет «коррупционная составляющая» в строительстве дорог и крупных сооружений?

— Сколько сейчас составляет «коррупционная составляющая» в военных подрядах?

Например, если только один бомбардировщик В-1 обходится налогоплательщикам США в 1 млрд долл. США. При этом мы уже знаем, что мотоциклы Квандт поставлял вермахту в три раза дороже ближайшего конкурента.

Остается только сложить два коррупционных коэффициента. Один для «строительства дорог и крупных сооружений», другой — для «военных подрядов».

А потом к ним прибавить еще коэффициент «работа в условиях войны».

А потом коэффициент «когда сделаем — будет разбомблено или погибнет в бою».

По мнению Шпеера, «уровень коррумпированности госаппарата таков, что даже угроза тотального поражения в войне не в силах образумить дорвавшуюся до власти нацистскую элиту»¹⁴².

Полагаю, что принять «коррупционную составляющую» в 30 % от расходов рейха будет весьма и весьма щадяще. Не удивлюсь и цифре в 50 %. Война: все что построено — все разбомблено, никто это проверять не будет, списать можно совершенно любую цифру.

Таким образом, весьма разумным будет предположение, что нацистская верхушка только за 1944 год украла около 30 млрд долл. США. Так сколько же они тогда уворовали всего за весь период своего руководства Германией?

Полагаю, сумма от 150 до 200 млрд долл. США выглядит правдоподобной.

С чем эту цифру можно сравнить в «тех» ценах?

¹⁴² См.: Шпеер А. Воспоминания.

На эти деньги тогда можно было купить 200 млрд баррелей нефти, что в нынешних ценах составляет 20 трлн долл. США.

Или можно было купить 200 тыс. тонн золота, хотя его столько не было добыто.

Или купить 7 млн автомобилей «Шевроле Корвет», хотя их столько не было произведено.

Или 3 млн коттеджей в Соединенных Штатах Америки.

В любом случае эта сумма была сопоставима с общей суммой валового дохода Соединенных Штатов.

Куда дели наворованное?

Куда же бонзы Третьего рейха дели все награбленное?

Можно проанализировать какие-то частные случаи. И на этом фоне весьма любопытно рассмотреть истории успеха тех предпринимателей, которые внезапно резко разбогатели сразу после Второй мировой войны.

Онассис и Шахт



Например, историю сверхуспешного мультимиллиардера Онассиса, владельца танкерного флота, получившего известность благодаря женитьбе на Жаклин Кеннеди. Если, конечно, знать, что его финансовым директором был Ялмар Шахт — человек, создавший военную экономику Третьего рейха через финансовые инструменты МЕФО.

Вложить большие деньги во что-то на континенте сразу после войны было бы слишком заметно, это было бы на виду. А вот гигантские танкеры все время находятся в море-океане. Пришел, разгрузился в порту подальше от глаз и опять ушел.

Онассис построил свой первый танкер в 1938 году и приобрел еще два больших к началу Второй мировой войны. Его империя росла и росла, и флот его увеличивался все сороковые и пятидесятые годы. А в середине пятидесятых годов он купил 17 новых танкеров только за один год.

Вопрос, откуда деньги, соответственно, не встает, как только мы вспоминаем, что его финансовым директором был человек, создавший экономику нацистской Германии.

Ялмар Шахт



Выпускник Мюнхенского университета (политэкономика), давшего Германии почти всю верхушку нацистского рейха.

Будучи президентом Рейхсбанка, восстановил финансовую систему Германии.

21 мая 1935 года назначен генеральным уполномоченным по военной экономике, ему поручено начать «экономическую подготовку

к войне»¹⁴³. Управляя одновременно и министерством экономики, и Рейхсбанком, использовал возможности игры курсами марки и векселями МЕФО для финансирования военной промышленности¹⁴⁴.

В сентябре 1936 года, после назначения Г. Геринга руководителем Управления по четырехлетнему плану, Шахт был вынужден уступить ряд функций по руководству военной экономикой¹⁴⁵.

Был финансовым посредником финансовой группы Моргана в нацистской Германии.

22 января 1942 года, через полтора месяца после объявления Гитлером войны США, ушел в отставку с поста рейхсминистра.

Макроэкономический анализ

Онассис, конечно, представляет собой частный случай. Но люди грамотные знают, что, кроме микроэкономики, надо заниматься макроэкономическими методами анализа.

Соответственно, если где-то убыло, то надо смотреть, где же прибыло. А самой выросшей экономикой — аж на 80%! — были Соединенные Штаты Америки. Вот там прибыло точно.

США

Каналы ввоза денежных средств либо других материальных ценностей из Германии в Соединенные Штаты были и у Рокфеллера, и у Морганов, и у Дюпонов, и у «Ватикано-католической» группы. Да и любопытный факт о фактической монополизации гигантского строительства в США транспортов типа «Либерти» американцем

¹⁴³ О гиперинфляции в Веймарской республике и о быстрой победе над ней // AfterShock. URL: <https://aftershock.news/?q=node/355458&full> (дата обращения: 28.06.2022).

¹⁴⁴ Там же.

¹⁴⁵ Яльмар Шахт // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1220695?ysclid=14ymfmxjvs625246422> (дата обращения: 28.06.2022).

немецкого происхождения с говорящей фамилией Кайзер тоже начинает играть в другом свете.



Также таблица «распила» в рейхе дает понимание, через кого эти триллионы выводились из рейха. У Геринга очевидным является «еврейский канал» через Мильха и Хейнкеля, а также понятным является прямой «американский канал».

У группы Гитлер — Шпеер очевидны «ватиканский канал» и прямой «американский канал».

Группа Гимmlера — Квандта всегда имела прямую связь с американским истеблишментом. При этом BMW после войны перепрофилировалась на выпуск гражданской продукции. Дойче Банк и страховая группа «Альянс» также сосредоточились на контроле внутригерманской экономики.

В этом свете очень интересны данные: «Д. Миллер и М. Новак (Miller D.T., Novak M. The fifties: The way we really were. N.Y., 1975) пишут, что за время войны американцы отложили немислимую сумму — 150 млрд долл. США»¹⁴⁶. С точки зрения замкнутой военной экономики, это невозможно в принципе.

Представьте себе: страна воюет, а ей вместо того, чтобы строить какие-то автомобильные заводы, производящие что-то для гражданских, надо строить военную технику, которая не приносит никакого дохода, а, наоборот, пропадает во время войны, ее

¹⁴⁶ Фурсов А. И. Водораздел. Будущее, которое уже наступило. М.: Книжный мир, 2018. С. 74.

уничтожают, уничтожают умышленно. А если мы видим, что денег прибавилось, то это еще раз указывает нам на приток денег в американскую экономику извне.

Отдельное исследование можно написать про Банк международных расчетов в Базеле, неоднократно упоминаемый рядом исследователей как специализированное учреждение по переводу средств из нацистской Германии в США.

Конечно же, это могло быть и «бегство капиталов» из воюющих Англии, Франции, Болгарии и Румынии — богатые люди уезжали из воюющих стран. Могли быть какие-то капиталы из арабских стран. Но и «немецкий вариант» в таком ключе становится гораздо более рабочим. А учитывая наличие у Морганов и Рокфеллеров огромных банковских холдингов — еще более рабочим. Огромный банковский холдинг *Chase* принадлежал Рокфеллерам, а гигантский банковский холдинг *J. P. Morgan* принадлежал, понятно, Морганам.



CHASE

J.P.Morgan

Иные государства

Также с точки зрения макроэкономики можно посмотреть на другие государства, показавшие резкий экономический рост. Например, имеет смысл задуматься о причинах резкого роста японской экономики, бывшего, кстати, союзника нацистов.

Какие бы умные и дисциплинированные японцы ни были, а деньги на перевооружение экономики откуда-то к ним должны были прийти.



Можно посмотреть на ЮАР (до 1961 года — Южно-Африканский Союз, ЮАС), кстати, находившуюся практически рядом с немецкими владениями в Африке, совершившую в послевоенное время резкий технологический скачок. При этом явно руководствовавшуюся нацистско-расистской идеологией.

Любопытным маркером экономики ЮАР был и до сих пор является метод производства синтетического топлива из угля — точно такой же, как и в нацистской Германии.



Итоговый вывод

В итоге мы можем сделать вывод, что Вторая мировая война имела основной предпосылкой желание нацистской верхушки украсть как можно больше денег методом негативной политической коррупции.

Вместе с рядом деятелей американской промышленной и банковской элиты и при прямом содействии ряда представителей еврейских элит нацистские бонзы реализовали данное желание, создав гигантскую информационную завесу через подконтрольные средства пропаганды.

Идеология «крестового похода против большевизма и международного еврейства» была использована лишь в качестве «легенды прикрытия» для оболванивания немецкого народа и идеологически примкнувших граждан других стран.

Результатом этой огромной «аферы на крови» стала гибель десятков миллионов человек, разрушение экономик Германии, Восточной Европы, Советского Союза.

И криминальный доход организаторов приблизительно в сумме 200 млрд долл. США в ценах 1940–1945 гг.

Доход, вывезенный и спрятанный в ряде стран, и, скорее всего, большей частью в США.

При понимании объемов коррупции совершенно справедливым становится предположение Андрея Ильича Фурсова о невозможности самоубийства этих триллионеров. За «толику малую» они вполне могли найти двойников, умертвить их, нанять десятки ложных свидетелей гибели самих функционеров. Как за деньги, так и на основании «идейности», возникшей в результате пропаганды.

Как сбежали из Берлина

Каким образом эти люди могли сбежать из окруженного Берлина? Очень интересно наблюдать, как историки совершенно серьезно рассматривают версии «улетел на самолете» или «уехал на танке». Создается впечатление, что эти версии придуманы для детей.

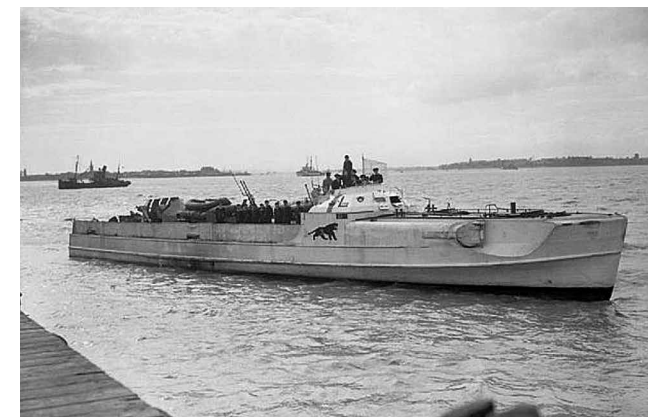
Дело в том, что в последние дни своего существования или, по крайней мере, официального существования Гитлер отстранил Геринга от власти, снял со всех постов, отправил под арест и, соответственно, не мог рассчитывать на поддержку люфтваффе. Очевидно, что довериться ни одному летчику в рейхе Гитлер не мог.

Кроме того, за год до официальной смерти Гитлера на него было организовано покушение со стороны генералитета сухопутных войск, соответственно, Гитлер не мог доверять и вермахту, а значит, не мог безбоязненно никуда двигаться ни на каком танке.

Зато у него был очень преданный последователь — Карл Дениц — руководитель военно-морских сил Германии. А через Берлин протекает судоходная река Шпрее, соединяющая Одер и Эльбу.



И в военно-морских силах Германии были замечательные бронекатера повышенной живучести, очень быстрые, которые так и назывались — шнелльботы.



И на этих шнелльботах совершенно спокойно можно было быстро уплыть из Берлина по реке Шпрее до реки Хафель, а от нее до Эльбы, а по Эльбе — до Гамбурга, где в распоряжении Деница было очень много подводных лодок новейшей серии XXI, почти не обнаруживаемых никакими, в тот момент существовавшими, средствами противолодочной обороны.



Могла ли нацистская Германия не напасть на СССР?

Действительно, в 1941 году у нацистской Германии было три основных варианта действий:

- 1) напасть на Англию силами сухопутных войск (операция «Морской лев»);
- 2) напасть на СССР (операция «Барбаросса»);
- 3) заключить со всеми мир и заняться развитием мирного сектора экономики.

Для ответа на этот вопрос нам необходимо проанализировать мотивацию руководства Третьего рейха.

Ранее мы выяснили, что основным движущим стимулом нацистских бонз была именно политическая коррупция. Национальные интересы германского государства и национал-социализм были лишь идеологической ширмой, прикрывавшей такую основную задачу руководителей Третьего рейха, как личное обогащение.

Согласно второй рекурсии правила Парето «1 % населения создает 50 % добавленной стоимости». Или, как более привычно, «1 % населения владеет 50 % собственности».

Это мировой социально-экономический закон.

Закон природы.

Отменить его какими-либо правовыми актами невозможно.

Несмотря ни на какие декларируемые «уравнительные» законы, правило 1/50 соблюдалось и будет соблюдаться в любой стране. Фактически оно соблюдалось и в Третьем рейхе, хоть идеологически и тщательно скрывалось.

Для решения поставленной логической задачи необходимо прежде всего осознать, что существует **позитивная и негативная политические коррупции**.

Они отличаются по признаку принесения интегральной пользы или интегрального вреда обществу.

Примером позитивной политической коррупции в царской России было строительство Транссибирской магистрали (Транссиба).



Царь Александр II, негласно имевший долю в бизнесе братьев Нобелей по добыче нефти в Баку и производству керосина, поставил Витте задачу построить железную дорогу до Китая именно с целью доставки нобелевского керосина на огромный по емкости китайский рынок. Царя давно нет, Нобелей в России нет, а Транссиб так и приносит стране огромную пользу. Интегрально общество получило пользу.

Примером позитивной политической коррупции в современной России некоторые эксперты называют реализацию Московской кольцевой автодороги (МКАД).



Не «только лишь все»¹⁴⁷ сотрудники генподрядной организации дожили до завершения строительства, а МКАД стоит и приносит пользу десяткам миллионов человек ежедневно.

Примером позитивной политической коррупции в нацистской Германии было строительство автобанов.



¹⁴⁷ Сайт Грибова А. Ю. URL: http://www.gribov.ru/politicheskaya_korrupsiya.html#klichko (дата обращения: 27.06.2022).

Рудольф Гесс, второй человек в Третьем рейхе, обеспечивал финансирование, а Фриц Тодт реализовывал строительство. И Тодта давно нет, и Гесса нет, и нацизм в Германии почти искоренен, а сеть хороших дорог продолжает приносить пользу Германии и ее народу.

Первым большим примером негативной политической коррупции в нацистской Германии стало строительство оборонительной линии Зигфрида по границе Германии с Францией.



Именно на этом примере руководители Третьего рейха поняли:

- во-первых, что военное строительство позволяет украсть бóльшую долю от суммы заказа, чем мирное строительство;
- во-вторых, если объект строительства принадлежит не им, то воровать на военных заказах многократно выгоднее, чем на мирном строительстве.

Если бы построенные автобаны хоть частично принадлежали Гессу и Тодту, то нужды развивать военную промышленность и получать военные заказы у них бы не было. Тогда бы положительная политическая коррупция переросла в экономический патриотизм и давала бы стабильную интегральную пользу обществу.

Действительно, владелец имущества заинтересован в его сохранности, в сохранении материальной части своего состояния и, соответственно, в отсутствии военных действий.

Но если министр строительства не получает долю в построенном объекте, как это было у Тодта и Шпеера, то ему выгодно, чтобы данный объект разбомбили, — тогда его можно будет построить еще раз. А потом еще и еще... И жизни людей, погибших под бомбежками, его не интересуют, поскольку в своей личной безопасности он уверен. И, на его взгляд, высокая норма воровства, да еще и многократная, перекрывает его личные риски. Как ему кажется...

Кстати, точно по такому же экономическому закону развивалась в самом начале война на Украине. При Порошенко военный конфликт начаться не мог, поскольку **Порошенко владел значительным куском экономики** и был лично заинтересован:

- 1) в сохранении своей собственности на Украине;
- 2) в увеличении своей собственности на Украине;
- 3) в физической безопасности своей собственности на Украине.

Война ему была экономически невыгодна.

А когда к власти пришел «нищий» клоун Зеленский, которому в буквальном смысле **экономически было нечего терять**, то, получив гарантии дальнейшей безопасной жизни в Туманном Альбионе, он стал делать деньги на крови.

Зеленскому выгодно получать военную помощь от Запада в виде вооружений и перепродавать часть ее в третьи страны.

Зеленскому выгодно получать гуманитарную помощь от Запада и часть перепродавать населению Украины через торговые сети за деньги.

Уничтожение населения, промышленности и инфраструктуры Украины не приносит Зеленскому никакого личного экономического ущерба, а его личная безопасность гарантирована Англией. Поэтому для него выгодна именно негативная политическая коррупция.

В Третьем рейхе официальной идеологией был национальный социализм. То есть презюмировалось отсутствие права собственности на крупные куски экономики непосредственно руководителями государства.

Поэтому они:

1) владели корпорациями тайно, например как Геббельс, который был фактическим собственником финансово-промышленной империи Квандта — бывшего мужа Магды Геббельс;

2) официально были лишь управляющими крупнейших государственных концернов, например как Геринг управлял *Herman Goring Werke*, а его заместитель — еврей Мильх — концерном «Юнкерс».

При этом такие государственные концерны и формировались за счет имущества:

- а) конфискуемого как у якобы «идейных противников» — евреев;
- б) захваченного в ходе войн, как «Шкода»;
- в) так и просто на основании желания отнять предприятие, как было с концерном «Юнкерс»;

3) распределяли военные заказы, как Гесс, а позднее и Гитлер, через Организацию Тодта — всемогущее государственное учреждение по военному строительству, состоящее из 1000 частных фирм.

В соответствии с принципами государственного устройства национал-социалистической Германии крупная собственность никак не могла быть оформлена на руководство страны. Поэтому нацистским бонзам не было смысла развивать мирную экономику в долгосрочной перспективе. Гораздо выгоднее им было украсть сейчас и много. А поскольку они были совершенно уверены в своей безопасности, обеспечивавшейся как эффективным аппаратом подавления и принуждения (охранные отряды SS, штурмовые отряды SA и гестапо), так и эффективным аппаратом пропаганды (Имперское

министерство пропаганды, пресса и радио), то были весьма готовы на принесение интегрального вреда обществу.

Они были обречены на негативную политическую коррупцию самим принципом государственного устройства.

Негативная политическая коррупция всегда ведет к войне. Только официальное право собственности на значимое имущество вызывает заинтересованность в его сохранности, в сохранении материальной части своего состояния и, соответственно, в отсутствии военных действий.

Поскольку в соответствии с принципами государственного устройства национал-социалистической Германии значимая собственность никак не могла быть оформлена на руководство страны, то вариант «Заключить со всеми мир и заняться развитием мирного сектора экономики» был невыгоден нацистским бонзам.

Кроме того, руководители Третьего рейха уже построили систему получения материальной выгоды от работы военно-промышленного сектора, и им нужно было лишь сформировать большие военные заказы.

Например, Геббельсу было коррупционно очень выгодно заказать в подконтрольной ему империи Квандта много мотоциклов BMW R75 по огромной цене. Но как можно заказать, например, много мотоциклов BMW R75?

В мирное время мотоцикл BMW R75 прослужит и 30 лет. То есть реальному и формальному владельцу BMW (Квандт — Геббельс) экономически было выгодно, чтобы началась война и мотоциклы BMW R75 начали бы уничтожаться противником как можно скорее и как можно в большем количестве. Именно в этом случае вермахт закажет новые мотоциклы BMW R75, и много. И будет делать это часто. А то, что при уничтожении предыдущего мотоцикла BMW R75 неприятелем погибнет и немец-солдат — производителя мотоциклов BMW R75 (Квандт — Геббельс) вполне устраивало.

Да, такой «бизнес на крови» интегрально приносит вред народу. Но приносит выгоду производителю вооружения, такому как Квандт, и коррумпированному политику, такому как Геббельс. Это и есть негативная политическая коррупция.

А теперь поставьте себя на место таких производителей вооружения и коррумпированных политиков.

Сколько мотоциклов BMW R75 нужно для начала войны с сухопутной Англией и сколько для начала войны с СССР?

Это легко вычислить: во-первых, по ширине фронта, где мотоциклы BMW R75 будут нужны наступающим частям, а, во-вторых, по площади, предполагаемой к завоеванию, где мотоциклы BMW R75 будут нужны полицейским частям и гарнизонам.

Ширина Англии с запада на восток — от 200 до 300 км по прямой. Не больше. Ширина фронта в СССР по прямой 1500 км. И рельеф местности обязывает фронту иметь кривизну, обусловленную, прежде всего, руслами рек.

То есть война нацистской Германии с СССР потребует в 5 раз больше мотоциклов BMW R75, чем с Англией, и это только для штурмовых частей.

Площадь всего Английского острова 230 000 квадратных километров. Площадь СССР только до линии Архангельск — Астрахань по Волге в 10 раз больше. Значит, и полицейским частям потребуется в 10 раз больше мотоциклов BMW R75.

То есть война нацистской Германии с СССР принесет производителям вооружения и коррумпированным политикам в 5–10 раз больше денег, чем с Англией.

Выбор очевиден. **С точки зрения нацистских бонз, погрязших в негативной политической коррупции, нападение на СССР было решением, приводящим к максимальной личной экономической выгоде.**

Как нацистским бонзам можно было реализовать такое принятое решение?

Для отвлечения внимания СССР имитировать активную войну с Великобританией, начать воевать с Англией в воздухе, проиграть воздушную битву и переместить все войска поближе к границе с СССР именно под объяснением «спасаем войска от бомбежек неприятеля в недоступной для него зоне».

А потом в удобный момент внезапно напасть.

Какие выводы можно извлечь из всего этого для устройства любого государства в мире?

При создании либо реформировании устройства любого государства необходимо учитывать законы природы. Законы природы никакое государство отменить не сможет. Как никакое государство не сможет отменить и всемирный закон тяготения, закон Ома или периодическую систему Менделеева.

Точно так же невозможно отменить правило Парето и его вторую рекурсию.

Согласно второй рекурсии правила Парето «1 % населения создает 50 % добавленной стоимости». Или, как более привычно, «1 % населения владеет 50 % собственности».

Это мировой социально-экономический закон.

Закон природы. Отменить его никакими правовыми актами невозможно.

Несмотря ни на какие «уравнительные» законы, правило 1/50 соблюдалось и будет соблюдаться в любой стране.

В монархических системах это правило соблюдается легально. Такие примеры сейчас мы наблюдаем в Катаре и Объединенных Арабских Эмиратах. Там приблизительно половина экономики и половина ВВП принадлежат монарху и его семье. Он же гарантирует закон и порядок при распределении остальной части ВВП и, соответственно, владении остальной частью экономики.

В любых законодательно уравнительных системах, как бы они ни назывались, — социалистическими, коммунистическими или демократическими, — правило 1/50 реализовывалось и будет реализовываться методом политической коррупции.

В некоторых социал-демократических странах де-факто узаконилась система позитивной политической коррупции.

Например, в Китае чиновник, занимающий значимое место в государственной иерархии, «помогает» своим родственникам

развивать бизнес, лоббируя распределение заказов, выделение государственных кредитов и субсидий. При этом он же де-факто и отвечает перед государством в случае нецелевого использования средств.

В Китае, если чиновник просто берет взятки, а экономику страны не развивает, его прилюдно расстреливают.

В соседней с нами Турции есть практика назначения успешных бизнесменов министрами. Например, владелец сети отелей *Maxx Royal Mehmet Ersoy* открыто является министром туризма. И очень эффективным министром. А владелец сети частных школ официально является министром образования. И поэтому никто не удивляется, что страна, не имеющая природных ресурсов, экономически развивается с темпом 7%. А население за последние 30 лет удвоилось.

В США де-факто узаконилась система негативной политической коррупции по образцу Третьего рейха.

Сформировалась группа высокопоставленных государственных чиновников, которые формируют колоссальный военный бюджет и берут огромные взятки от ВПК за предоставление военных заказов. Поэтому вся государственная политика США де-факто нацелена на безостановочное ведение войн.

За последние 70 лет Америкой было проведено 120 военных операций¹⁴⁸. При этом гибнут американские солдаты, и для смягчения общественного резонанса американская пропаганда называет их защитниками демократии. Общественное мнение согласно с такой политикой, поскольку войны идут вне территории США.

Как применить эти знания для обустройства Российского государства?

Необходимо практически признать, что в немонархических режимах политическая коррупция неизбежна и попробовать подумать о том, как поставить ее на службу общества.

¹⁴⁸ 120 военных операций США за последние 70 лет // Smart Lab. URL: <https://smart-lab.ru/blog/794123.php> (дата обращения: 29.06.2022).

Негативная политическая коррупция переводится в позитивную политическую коррупцию разрешением чиновнику открыто владеть значимой собственностью и получать значимые доходы.

Владелец имущества заинтересован в его сохранности, в сохранении материальной части своего состояния и, соответственно, в отсутствии военных действий.

Если объект строительства принадлежит не чиновникам, то воровать на военных заказах им многократно выгоднее, чем на мирном строительстве.

Точно так же работает экономический патриотизм и в силовых органах. Если полиция экономически контролирует промышленные предприятия и ретейловые сети региона, то преступность в данном регионе близка к нулю. Если же полицейских часто ротируют и заменяют на новых, экономически не связанных с региональным бизнесом, более того, уведомленных о ротации через несколько лет, то какого типа может быть коррупция этого силовика? Только негативная. Быстро что-то у кого-то «отжать» или «освоить бюджет». Или наркотики быстро перепродать и перевестись в другой регион.

Ни один полицейский, родившийся и постоянно живущий в регионе, имеющий там семью, детей, многочисленных родственников, формировать наркосети¹⁴⁹ не будет. Ему выгоднее помочь родне построить заправку, кафе, ресторан или какое-никакое производство. Да, это коррупция, но позитивная. С интегральной пользой для общества.

Точно так же эта модель позитивной и негативной политической коррупции работает и с губернаторами.

И точно так же — с высшими органами управления.

Но кто же из управленцев будет заниматься позитивной политической коррупцией, строить и развивать производство и сети сбыта, если доли в этих бизнесах в любой момент у него могут отнять? Им проще и надежнее «освоить бюджет» и убежать.

Поэтому для быстрого и качественного развития страны необходимо разрешить чиновникам и силовикам открыто владеть большим, значимым имуществом: заводами, фабриками, отелями, сетями универмагов и заправок. В любом объеме. **И чем больше будет**

¹⁴⁹ Сайт Грибова А. Ю. URL: http://www.gribov.ru/politicheskaya_korrupsiya.html#narkoseti (дата обращения: 27.06.2022).

объем их собственности, тем больше чиновники будут заинтересованы в развитии нашей страны.

Конечно, с протекционизмом и недобросовестной конкуренцией надо бороться. Но это возможно. Благо и примеры есть.

К сожалению, у нас система сейчас построена иначе. Ни чиновникам, ни силовикам не разрешается иметь значимую собственность официально. К чему это приводит? Средства, «заработанные» негативной политической коррупцией, экспортируются из страны и оседают в явно недружественных странах на счетах офшорных компаний в виде ценных бумаг, недвижимости и криптоактивов. В результате чего спецслужбы недружественных стран получают рычаг шантажа чиновников, силовиков и крупных бизнесменов: «Предай страну, и мы вернем тебе деньги»¹⁵⁰.

Таких потенциальных предателей система управления сформировала сама — запретом иметь официальное состояние и служить Родине одновременно. Запретом экономического патриотизма.

Пора уже понять, что экономический патриотизм — теперь уже вынужденная мера. Не будет его — страна погибнет и от воровства бюджета, и от расширения торговли наркотиками, и от предательства элиты.

Экономический патриотизм

В новейшей истории, когда пропаганда всячески развивает идеологический патриотизм, характеризуемый такими высказываниями, как «За Царя, Отечество, Веру», «За Родину, за Сталина» в России или «За демократию» в США, понятие экономического патриотизма остается в тени.

Однако стоит заметить, что в Средние века российские дворяне на войне рисковали жизнью не столько «За Царя, Отечество, за Веру», сколько за свою собственность, за имение-поместье (деревню или группу деревень с полями), выделенное им царем в пожизненное

¹⁵⁰ Сайт Грибова А. Ю. URL: http://www.gribov.ru/politicheskaya_korrupsiya.html#putin (дата обращения: 27.06.2022).

владение вместе с крепостными крестьянами, с которого они «кормились» сами и кормили свою семью.

И они прекрасно понимали, что в случае поражения в войне, например с Польшей, победивший польский король отнимет у них поместье и передаст его одному из своих польских дворян.

И не боялись героически погибнуть в бою, поскольку осознавали, что в случае победы имение останется семье героя: жене и детям, которые смогут безбедно существовать, управляя им.

И на войну шли по первому призыву вполне самостоятельно, поскольку дворянин, не пришедший на войну, почти наверняка лишался своих имений, которые передавали более героическим дворянам.

И на войну дворянин шел не в одиночку, а с группой относительно подготовленных и вооруженных бойцов, пропорциональной населению своих деревень.

И шли с энтузиазмом, поскольку при завоевании новых территорий, помимо трофеев, могли рассчитывать и на новые имения. Например, огромная часть территорий, захваченных графом Потемкиным в «Диком Поле», Таврии и Крыму для Российской империи времен Екатерины II, стала его личными имениями.

Эта система в России начала разрушаться при Павле I увеличением непосредственно царского войска с группы стрельцов до регулярной армии, куда дворяне поступать были не обязаны, а могли приходить уже в одиночку просто на офицерские должности, и была окончательно разрушена Александром II крепостной реформой, «освободившей» крестьян от дворян и дворян от имевшейся рабочей силы. Экономический патриотизм экономически умер. На голом патриотизме царская Россия продержалась лишь чуть более 50 лет.

В США экономический патриотизм создавался в основном на капиталистической основе. Вандербильты всегда защищали не столько «демократические ценности», сколько принадлежавшие им железные дороги. Рокфеллеры — принадлежавшие им нефтяные скважины и нефтеперерабатывающие заводы, Дюпоны — свои химические заводы. Владельцы «Боинга» и Макдоннел Дуглас — свои авиационные заводы, владельцы *General Dynamic*, *Northrop Grumman* и *Lockheed Martin* — свои военные заводы.

Например, такая часть безопасности страны, как военная и политическая разведка, всегда была неразрывно связана с экономической и технической разведкой крупнейших корпораций США.

«Официально считается, что до 1941 года Соединенные Штаты не имели единой разведывательной службы. Вот слова государственного секретаря США Дина Ачесона: „До Второй мировой войны в государственном департаменте число работников, занимавшихся сбором информации, не превышало десяти человек...“ Тем не менее надо признать, что США располагали практически всей необходимой информацией. Ее сбором занимались посольства, военные и военноморские атташе, но главным образом — могущественные финансовые и промышленные магнаты, которые имели по всему земному шару сеть своих разведывательных служб, собиравших информацию, нужную не только их хозяевам, но и американскому правительству»¹⁵¹.

Существующее положение в области экономического патриотизма в США и России сейчас совсем не в пользу России, что и определяет ее место в противостоянии с США. На текущий момент весь внешнеполитический государственный аппарат США, включая армию и флот США, обслуживает экономику США, а значит, и основных акционеров американских предприятий. Наиболее отличившиеся в помощи тем или иным американским корпорациям чиновники внешнеполитического блока, выходя на пенсию, вполне могут рассчитывать на высокооплачиваемую должность в корпорации и солидный опцион на акции. Об этом нечасто пишут в американской прессе, но в истеблишменте термины «Сенатор от *Boeing*» или «конгрессмен от *Exxon*» не вызывают никакого удивления.

В России же государственным чиновникам, в том числе «силового блока», практически официально запрещено иметь собственность, связывающую их со страной. Даже если семья такого чиновника будет

¹⁵¹ Дамаскин И.А. Сто великих разведчиков. М.: Вече, 2001. Текст: электронный // «ЛИТМИР». URL: <https://www.litmir.me/br/?b=112504&p=1&ysclid=17ojhqirg6915137739> (дата обращения: 04.09.2022).

владеть предприятиями, земельными массивами, телекоммуникационными компаниями, отелями, ресторанами или авиакомпаниями, велика вероятность отъема такого бизнеса при выходе чиновника на пенсию под тем или иным предлогом. Поэтому в текущий момент личная экономическая деятельность государственных чиновников направлена не на развитие страны и ее инфраструктуры, а на быстрый доход по методу «заработать и спрятать», что совершенно очевидно противоречит интересам российского народа и России как государства.

В свое время нобелевские лауреаты Олсон и Макгуайр доказали, что государство «оседлого бандита» имеет существенное преимущество перед государством «кочующих бандитов» или «бандитов-гастролеров» (roving bandits), целью которых является извлечение максимальной выгоды в краткосрочной перспективе¹⁵². Разумный «оседлый бандит», который принимает решение закрепиться на определенной территории, единолично контролировать ее и получать доход от населения в виде регулярных налогов, в долгосрочной перспективе устанавливает такое налогообложение, которое стимулирует развитие хозяйственной деятельности, и прямо заинтересован в экономическом развитии территории¹⁵³.

Конкурентоспособным российское государство станет тогда, когда «оседлость» его чиновников получит политический приоритет. Когда явно или косвенно будет поощряться развитие экономики России, в том числе принадлежащей чиновникам и их семьям. Когда появится гарантия соблюдения прав на собственность семей чиновников в долгосрочной перспективе. Это может быть оформлено и как прямая собственность, и как инвестиционные фонды, принадлежащие чиновникам лично или группам сотрудников того или иного ведомства.

Именно в этом случае чиновники, в том числе силового блока, не будут изменять своей стране массово. Не будут способствовать сдаче

в плен миллионов солдат в начале войны. Не будут дипломатическими методами отдавать территорию — как сушу, так и шельф. Не позволят дезинтегрировать единое экономическое пространство во множество якобы «независимых», а на деле экономически недееспособных государств.

А будут защищать свою страну эффективно, поскольку воевать будут не только за абстрактную «Родину», но и за свое собственное имущество. То, которое «можно потрогать руками, но нельзя унести с собой».

Будут «биться за свое», автоматически защищая интересы и российского народа, и Российского государства.

¹⁵² Теория оседлого бандита // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Теория_оседлого_бандита (дата обращения: 05.09.2022). См. также: Олсон М. Диктатура, демократия и развитие // Экономическая политика: журнал. 2010. № 1. С. 170.

¹⁵³ Там же.

ИЗБРАННЫЕ СТАТЬИ

Кто и зачем развязал войну на Украине

Еще 10 лет назад «коллективный Запад» начал задумываться об изъятии денег у российских олигархов, чиновников и бизнесменов, размещенных на Западе на счетах офшорных компаний. Уже тогда этот портфель превышал сумму в триллион долл. США¹⁵⁴.

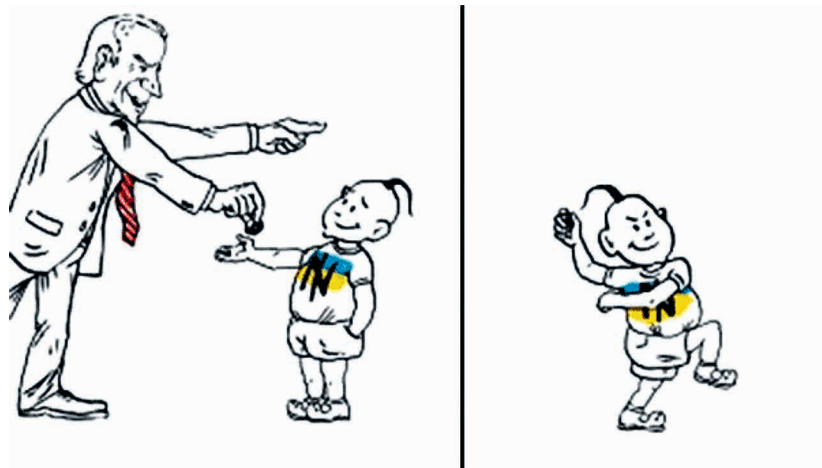
Попытки внедрения процедуры KYC (know your customer/client — «знай своего клиента») и блокирования средств, не имеющих юридически оформленного легального происхождения, существенных результатов не дали.

Тогда стал разрабатываться геополитический вариант модели «обидели маленького».

Обычно, если старшие «недоросли» хотят найти предлог для нападения на подростка, то организуют провокацию — посылают нахамить ему явно небольшого по росту или возрасту ребенка. Тот провоцирует, нагло хамит подростку, а когда подросток отвечает ему подзатыльник, из кустов выходит «старший брат» и спрашивает: «Зачем обидел моего младшего брата?»

В данном случае вместо подростка выступает Россия (Путин), вместо «младшего брата» — действительно «мелкий» и шумный клоун Зеленский, представляющий псевдогосударство Украину, а вместо «старшего брата» — англосаксонская финансовая олигархия, использующая в качестве главных инструментов объединенную прессу и объединенную Европу.

¹⁵⁴ По оценке экспертов, на текущий момент все имущество российских инвесторов, размещенное через офшоры на счетах банков, в недвижимости и ценных бумагах, близко к сумме 2 000 000 000 000 (2 трлн) долл. США.

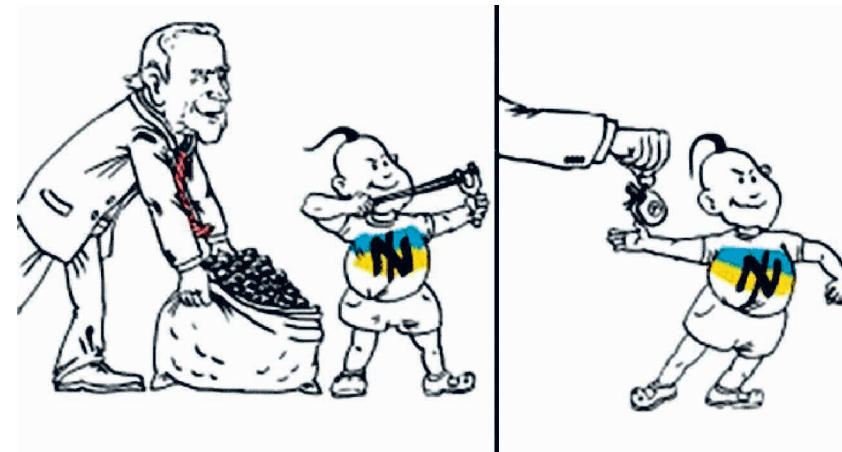


Начиная с 2014 года, «младший брат» англосаксов пытался провоцировать Россию (Путин):

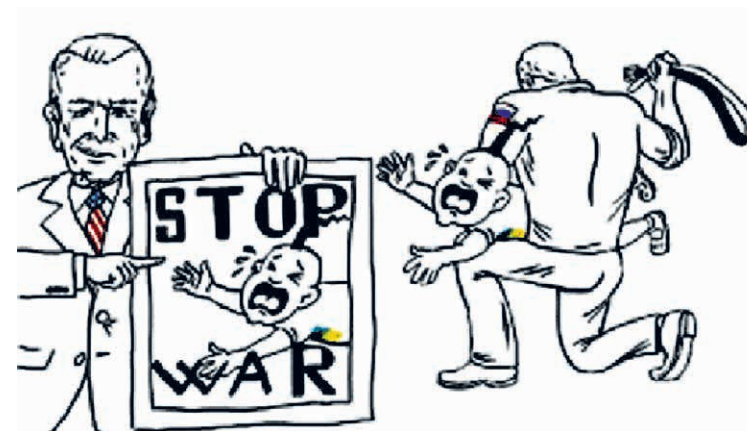
- «Россия — агрессор» — нет ответных действий со стороны России;
- «Войдем в ЕС» — нет ответных действий;
- «Не будем продавать украинские товары в Россию» — нет ответных действий;
- «Войдем в НАТО» — нет ответных действий, но есть предупреждение;
- «Начинаем строить базу НАТО в Очакове» — нет ответных действий, но есть предупреждение;
- «Строим военные биолaborатории НАТО» — нет ответных действий, но есть предупреждение.

Но после официального заявления Зеленского «получим ядерный статус» Россия (Путин) не могла уже не предпринять ответных действий в виде насильственной демилитаризации. Денацификация¹⁵⁵ и признание статусов Крыма/ДНР/ЛНР — это лишь дополнительные цели к вышеупомянутой главной цели.

¹⁵⁵ По образу и подобию германской денацификации с 1945 по 1961 год, когда нацистам раздавали «по заслугам»: кому тюремное заключение, кому «запрет на профессию» и т. д.



И сразу после начала демилитаризации «старший брат» — англосаксонская финансовая олигархия — на всю катушку включила подконтрольный ей пропагандистский аппарат, готовящий общественное мнение к «экспроприации» денег российских олигархов, чиновников и бизнесменов, размещенных на Западе на счетах офшорных компаний. В Англии это уже де-факто произошло, континентальная Европа готовится, США сделают это последними, чтобы «собрать сливки»¹⁵⁶.



¹⁵⁶ «Мы идем за вашими нечестно нажитыми богатствами», — отметил американский президент. См.: Байден предупредил «российских олигархов» о намерении забрать их яхты // РБК. URL: https://www.rbc.ru/politics/02/03/2022/621eda389a7947477577bea7?from=from_main_7 (дата обращения: 04.09.2022).

Блокировка денег Центробанка России и ряда российских банков — лишь прикрытие основной финансовой операции. Она не имеет финансового смысла, поскольку российские компании больше должны Западу, чем Запад должен российской банковской системе и Центробанку.

Если Запад заблокировал счета «Внешторгбанку», то «Роснефть» может погашать свои кредиты «Ситибанку» через «Внешторгбанк». А тот просто будет списывать задолженность Запада в пользу ВТБ на сумму погашаемых кредитов.

Зачет. Суммарно не в пользу Запада.

Об этом будет говорить пресса. Обсуждать и принимать «коллективные мнения». Но не это главное.

Главное то, что Запад уже фактически отнял у российских олигархов, чиновников и бизнесменов около 2 трлн долл. США. Его цель достигнута. И говорить об этом объединенная пресса громко не будет. Только вскользь.

Второстепенными целями англосаксонской финансовой элиты являются гражданская и партизанская войны в Малороссии на ближайшие 10–15 лет, а также сокращение торговли Европы с Россией с целью замещения российских товаров американскими. Но это второстепенные цели.

А жизни украинцев и россиян их вообще не волнуют. Это просто разменный материал для получения основного куша в 2 трлн долл. США.

01.03.2022

Как я отношусь к войне на Украине?

1. Англичане говорят: Our country, right or wrong («Права она или нет, это наша страна»). Почему мы должны думать иначе о своей стране?

2. Согласно Конституции России Президент Российской Федерации является Верховным Главнокомандующим Вооруженными силами Российской Федерации. Приказ Главнокомандующего должен быть выполнен. И уж особенно человеком, давшим воинскую присягу.

3. Мне сложно быть совсем объективным в данном вопросе, поскольку в 1941 году в Харьковской области бандеровский полицай застрелил мою 19-летнюю бабушку с годовалым ребенком на руках. Ребенок выжил — это моя мама.

4. Я не хочу жить рядом со страной с нацистской идеологией и ядерным оружием. Я хочу, чтобы у соседних стран не было ни нацистской идеологии, ни ядерного оружия. Соответственно, я считаю, что денацификация и демилитаризация Украины нужны.

5. Что бы я ни думал о тактике и стратегии спецоперации на Украине, я не буду обсуждать это с иностранцами или некомпетентными россиянами. Я постараюсь официально и документально довести свою точку зрения до тех, кто готовит решения, но при этом буду выполнять отданный приказ.

02.03.2022

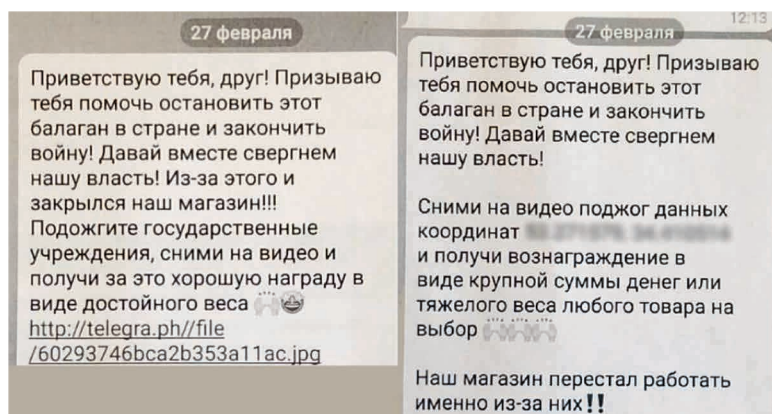
Наркомафия как угроза государственной безопасности

В 1917 году силовой опорой переворота были асоциальные личности — дезертиры, вооруженные и находившиеся в столице России — в Петрограде.

В январе 2022 года в Алма-Ате частью силовой опоры беспорядков были асоциальные личности — «мамбеты», живущие в степи в юртах и практически не связанные с цивилизацией городов.

Сейчас в России опорой совершения терактов могут стать асоциальные личности — **наркозависимые в тяжелой стадии, которые за дозу продадут мать родную, а не только Родину**¹⁵⁷.

В конце февраля 2022 года на фоне спецоперации по денацификации и демилитаризации Украины наркоманы стали получать предложения совершать террористические акты как за денежное вознаграждение, так и за дозу наркотиков.



¹⁵⁷ Первый заместитель главы администрации города Шынгыс Мукан сообщает: «Сейчас провокаторов задерживают. Они говорят, что им платили деньги, а также выдавали энергетические напитки, от которых они теряли контроль над собой», — передает ТАСС слова Мукана в эфире телеканала «Хабар-24». См. Власти Шымкента заявили, что провокаторы беспорядков получали деньги за участие в погромах // ТАСС. URL: <https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/13371337?ysclid=l7oxlisiux734579218> (дата обращения: 04.09.2022).

«МВД России призвало россиян проявлять бдительность и не реагировать на провокации в теневом сегменте интернета, соцсетях и мессенджерах с призывами к террористической деятельности. Об этом ТАСС во вторник сообщили в пресс-центре ведомства»¹⁵⁸.

«В ходе мониторинга интернета сотрудники МВД России в теневом сегменте Сети на площадке «Гидра», а также в социальных сетях и мессенджерах выявили ряд объявлений с призывами к террористической деятельности», — сказали в пресс-центре. МВД России призывает граждан не реагировать на провокационные предложения, распространяемые в сети Интернет. Участие в террористической деятельности, хулиганство и другие противоправные деяния влекут за собой уголовную ответственность»¹⁵⁹.

«В МВД также добавили, что оперативники установили, что в размещенных материалах злоумышленники предлагали пользователям сети за деньги совершать террористические акты, в том числе направленные против государственной власти РФ, а также другие преступления. „По имеющейся информации, объявления о призывах к противоправным деяниям распространяются колл-центрами, расположенными на Украине. Полиция предполагает, что ранее данные центры могли заниматься телефонным мошенничеством в отношении российских граждан и другими криминальными деяниями“, — добавили в ведомстве»¹⁶⁰.

Всего в России около 20 млн наркоманов, из них 3–4 млн в тяжелой стадии. Соответственно, в московском регионе их от 300 до 500 тыс.

Число наркоманов, не имеющих денежных средств на дозу и находящихся в состоянии ломки, может достигать 300 тыс. по стране и до 20 тыс. в московском регионе.

Если наши враги будут в состоянии предложить каждому такому потенциальному изменнику дозу за теракт, мы можем получить тысячи терактов в стране.

¹⁵⁸ МВД призвало граждан не реагировать на провокации в интернете с призывами к терроризму // ТАСС. URL: <https://tass.ru/obschestvo/13918509?ysclid=l7oyp76r1f392664372> (дата обращения: 05.09.2022).

¹⁵⁹ Там же.

¹⁶⁰ Там же.

Ситуация отягощается следующими факторами.

1. Закладчики-украинцы уже находятся на территории московского региона в достаточном количестве. Также «втемную» могут быть привлечены и другие гастарбайтеры.

2. Канал поставки наркотиков с Украины через Одесский порт работает давно.

Предварительное предупреждение угрозы

Осознание объективных, но малообсуждаемых фактов.

1. Наркозависимые готовы предать и продать Родину за дозу «дури» в любой момент.

2. Большое число наркозависимых, управляемых сетевым образом через мессенджеры, контролируемые из-за рубежа, представляет угрозу государственной безопасности.

3. Сеть наркоторговли является на порядок более эффективным средством массового совершения террористических актов, чем социальная сеть, поскольку, прочитав информацию, можно пойти на противоправные деяния, а можно и не пойти, но наркоман в состоянии ломки не пойти не может! Да и сеть наркоторговли существенно лучше законспирирована.

То есть в нашей стране существует потенциальная агентурная сеть противника:

- хорошо законспирированная;
- с огромным охватом аудитории;
- с непререкаемой дисциплиной;
- готовая к измене Родине;
- которая в любой момент может быть использована страной-противником для организации террористических актов на фоне отсутствия инструментов эффективного противодействия.

Само наличие такой сети является угрозой государственной безопасности.

Да и к создателям такой сети ДОЛЖНЫ «быть вопросы».

Противостояние

1. Контроль либо отключение мессенджеров, контролируемых из-за рубежа.

2. Уменьшение числа потенциальных предателей — наркоманов, то есть фактически реальная борьба с наркомафией.

3. Тотальный учет наркоманов.

4. Помещение сильнозависимых наркоманов либо на общественные поруки, либо под домашний арест, либо в клиники тюремного типа.

Никакого варианта противодействия данной модели угроз, кроме уничтожения такой сети сбыта наркотиков, нет.

04.03.2022

Цели Запада при конфискации российских денег

Главная и основная цель Запада — просто отнять чужое (деньги российских олигархов, чиновников и бизнесменов, размещенные на Западе на счетах офшорных компаний, в недвижимости и ценных бумагах) и присвоить себе. Не надо путать эту главную цель, искусно ретушируемую, со второстепенными целями, намеренно выпячиваемыми.

Но второстепенные цели есть, и необходимо понять, каким методом их можно защитить.

Основная из второстепенных целей — создание недовольства среди олигархов, чиновников и бизнесменов политикой руководства страны, фактический шантаж ограбляемых: «Свергните власть — вернем вам деньги». Деньги, конечно, не вернут, но рычаг шантажа есть, и он существенный.

Почему и как сформировался такой рычаг шантажа?

Его мы создали сами. Своей собственной идиотской государственной политикой отрицания экономического патриотизма и, более того, ее законодательного закрепления.

В соответствии с российским законодательством ни один чиновник или депутат не имеет права владеть крупным бизнесом. Наличие даже значимых сумм денег в российских банках у чиновника вызывает вопросы и существенно мешает как в повседневной деятельности, так и в продвижении по службе.

Но приличный чиновник ведь не дурак. Тем или иным методом, более или менее легальным, но он обогащается. И у него возникает простой вопрос: а как сохранить полученное?

Если бы ему разрешалось иметь серьезный бизнес в России, он бы хранил состояние в России и развивал бы этот бизнес. Но сейчас он просто вынужден все свое состояние хранить вне России либо на банковских счетах, либо в недвижимости, либо в ценных бумагах. Но именно вне России! Вот именно так и появился рычаг шантажа иностранных государств на российских чиновников.

Именно поэтому необходимо кардинально изменить законодательство об имуществе чиновников. Оно должно быть только

и исключительно в России. Любой величины, но только здесь. При обнаружении у чиновника и его близкого окружения значимого имущества вне пределов России он должен быть отстранен от должности немедленно.

Но размеры его имущества в России ограничивать нельзя. Наоборот, чем больше у него имущества здесь, тем больше он и заинтересован в развитии нашей Родины, а не других стран.

06.03.2022

Кто, сколько и когда зарабатывает на Украинской войне

На 03.04.22, через 37 дней после начала войны на Украине, стали вырисовываться три большие бенефициарные группы, заинтересованные в войне:

- 1) финансисты «коллективного Запада»;
- 2) производители углеводородов, резко поднявшихся в цене;
- 3) мировой военно-промышленный комплекс.

Финансисты «коллективного Запада»

В своей работе «Кто и зачем развязал войну на Украине»¹⁶¹ я уже писал, что основной целью «коллективного Запада» является «экспроприация» — изъятие у российских олигархов, чиновников и бизнесменов денег, размещенных на Западе на счетах офшорных компаний, в недвижимости и ценных бумагах в общей сумме около 2 трлн долл. США.

Эта цель уже почти достигнута. С некоторыми различиями по странам.

На Кипре и в Швейцарии дали послабления — отнимать будут только у чиновников и у связанных с ними олигархов и бизнесменов. Бизнесменов, не связанных с властью, якобы не трогают. Что странно и доверия не вызывает.

Во Франции чаще блокируют всех россиян без разбору.

В США подготовлен законопроект, который предлагает направить средства, вырученные от конфискованных российских активов, в фонд помощи украинским беженцам и на восстановление Украины. Управлять фондом будут Госдепартамент и известная дочерняя компания ЦРУ — Агентство США по международному развитию¹⁶².

¹⁶¹ Кто и зачем развязал войну на Украине // Сайт Грибова А. Ю. URL: <http://www.gribov.ru/ukraina.html> (дата обращения: 20.04.2022). См. также наст. изд.

¹⁶² Сенаторы США предложили передать изъятые российские активы Украине // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/politics/29/03/2022/6242693e9a79472ff0287bce> (дата обращения: 04.09.2022).

В любом случае доход от «экспроприации» уже определен в сумме около 2 трлн долл. США, и для этой группы мировых жуликов продолжение войны не является критически важным. Но еще месяц войны на «оформление общественного мнения» не повредит.

Производители углеводородов, резко поднявшихся в цене

С момента начала войны биржевые цены на газ резко поднялись и держатся с некоторым колебанием приблизительно на 70 % и на нефть — приблизительно на 35 % выше «нормального» уровня.

Мировые цены на газ на 01.04.2022 составили 1500 долл. США за тысячу куб. м.

Если мы возьмем для расчета роста цены 600 долл. США за тысячу куб. м, то получим, что крупнейшие экспортеры газа получают следующие дополнительные доходы каждый месяц.

Государство	Экспорт в год в куб. м ¹⁶³	Дополнительный доход от роста цены в месяц, долл. США
Россия	199 928 345 000	9 996 417 250
США	149 538 000 000	7 476 900 000
Катар	143 700 000 000	7 185 000 000
Норвегия	112 951 000 000	5 647 550 000
Канада	70 932 000 000	3 546 600 000

Суммарный дополнительный доход в месяц только этих экспортеров составит 33 млрд долл. США, но поскольку на споте продается не более половины газа, то суммы дополнительного дохода можно смело делить на два.

¹⁶³ Данные приводятся на основании информации из публикации: Список стран по экспорту природного газа // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/xtnCS> (дата обращения: 04.09.2022).

Итого приблизительно 15 млрд долл. США в месяц. Только крупнейшие экспортеры. Без учета роста внутренних цен.

В привязке к Украинской войне США, Норвегия и Канада выступают на стороне американской марионетки — Украины; Россия и Катар — на стороне России. Но доход у «противоборствующих» групп вырос приблизительно одинаково. Что наводит на мысли...

Мировые цены на нефть на 01.04.2022 составили 104 долл. США за баррель.

Если мы возьмем для расчета роста цены 25 долл. США за баррель, то получим, что крупнейшие экспортеры нефти получают следующие дополнительные доходы каждый месяц.

Государство	Экспорт, тыс. баррелей в день ¹⁶⁴	Дополнительный доход от роста цены в месяц, долл. США
Саудовская Аравия	7500	5 625 000 000
Россия	5100	3 825 000 000
Ирак	3800	2 850 000 000
Канада	3200	2 400 000 000
ОАЭ	2500	1 875 000 000
Кувейт	2100	1 575 000 000
Иран	2000	1 500 000 000
Венесуэла	1900	1 425 000 000

Суммарный дополнительный доход в месяц только этих экспортеров составит 21 млрд долл. США в месяц, но поскольку цены на нефть фиксируются не так часто, как на газ, но зато не учтены

¹⁶⁴ Данные приводятся на основании информации публикации: Список стран по экспорту нефти // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/p6RPE> (дата обращения: 04.09.2022).

нефтепродукты, то суммы дополнительного дохода можно смело умножить на 1,5.

Итого приблизительно 30 млрд долл. США в месяц. Только крупнейшие экспортеры. Без учета роста внутренних цен.

В привязке к Украинской войне оккупированный Ирак, Кувейт и Канада выступают на стороне американской марионетки — Украины; Россия, Иран и Венесуэла — на стороне России. Саудовская Аравия и ОАЭ «псевдонейтральны». Но доход у этих двух «противоборствующих» и одной «нейтральной» группы вырос приблизительно одинаково. Что опять наводит на мысли...

Доход от продолжения войны производителей углеводородов составляет не менее 50 млрд долл. США в месяц только на первый взгляд. При детальном анализе всех игроков, а не только основных, а также при добавлении производителей металлов и продовольствия, становится понятно, кому именно «война — мать родна».

Этим группам производителей финансово важно затягивать войну. На кону около 100 млрд долл. США в месяц.

За долю от этих денег можно подкупить и генералов, и чиновников с обеих сторон конфликта. Методики отработаны аж еще с начала «арабо-израильских» войн.

Кстати, любопытно вспомнить, что основную военную силу Израиля в этих войнах составляли евреи — выходцы с Западной Украины.

Мировой военно-промышленный комплекс

Эти игроки всем известны, и еще в начале Украинской войны американский политический обозреватель Такер Карлсон их обозначил.

Во всем мире инженеры ВПК внимательно смотрят, как связка предыдущего поколения «беспилотник — артиллерийский радар-пушка» борется со связкой «спутник предыдущего поколения — крылатая ракета». Обкатывается связка «группа спутников новейшего поколения *Starlink* — пушка, или ПЗРК, или ПТРК».

Вряд ли ВПК тех или иных стран смогут поставить серьезные тяжелые вооружения на Украину в этой войне. Рисковать военным

конфликтом с Россией чревато. Дохода на поставках для Украинской войны не просматривается.

Но посмотреть, как будут вестись боевые действия, всем очень важно. Именно это позволит распределить по крупнейшим игрокам ВПК несколько триллионов долл. США в течение ближайших 10 лет. Месяц-другой военно-промышленным разведкам критично нужны. Больше — не обязательно.

Таким образом, сделаем выводы.

1. Финансисты «коллективного Запада» уже украли около 2 трлн долл. США, и им нужно не более месяца, чтобы оформить изъятие на основании коллективного мнения избирателей, одураченных сверхмощной пропагандой.

2. Мировому военно-промышленному комплексу нужно еще месяц-два, чтобы сделать выводы о современной масштабной неядерной сухопутной войне и сделать актуальные предложения правительствам своих стран на триллионы долларов в среднесрочной перспективе.

3. Производители углеводородов, а также иных товаров, резко поднявшихся в цене, нуждаются в длительной войне. Им чем дольше, тем лучше. На кону 100 млрд долл. США в месяц.

Таким образом, мы видим, что завершение войны в течение ближайших двух месяцев совсем не нужно никому из очень крупных игроков. Прекращение ее через 4–5 месяцев — возможно, если не произойдет никаких экстраординарных событий.

А жизни украинцев для этих «мировых игроков» не важны от слова «совсем». Эти жизни лишь являются разменной монетой за большие прибыли.

Люди гибнут за металл. И для циничных политиков это нормально.

03.04.2022

Это «горячая» финансовая война

В своей работе «Кто и зачем развязал войну на Украине» от 01.03.2022 г.¹⁶⁵ я уже писал, что основной целью «коллективного Запада» является «экспроприация» — изъятие у российских олигархов, чиновников и бизнесменов денег, размещенных на Западе на счетах офшорных компаний, в недвижимости и ценных бумагах в общей сумме около 2 трлн долл. США.

Такие «экспроприации» уже опробованы «коллективным Западом» в отношении Ливии, Афганистана, Венесуэлы, Сирии, Ирана, Ирака.

Иран обвинили в терактах в Бейруте в 1983 году, заморозили в США и Европе около 50 млрд долл. США, потом к обвинениям добавили взрыв Международного торгового центра в Нью-Йорке в 2001 году, а в 2016 году федеральный суд Нью-Йорка оформил изъятие 10,3 млрд долл. США в пользу погибших и страховых компаний. Иски и суды по оформлению изъятия заблокированных средств продолжают и плодятся¹⁶⁶.

Афганистан также обвинили в терактах в Нью-Йорке, отняли 3,5 млрд на «компенсацию погибшим», а еще 3,5 млрд долл. США перевели в трастовый фонд Федерального резервного банка Нью-Йорка, откуда будут расходовать на «гуманитарные цели в интересах афганского народа»¹⁶⁷.

Ливию в 2011 году обвинили в отсутствии демократии, заморозили в США и Европе около 200 млрд долл. США¹⁶⁸ и убили ее лидера

¹⁶⁵ Кто и зачем развязал войну на Украине // Сайт Грибова А.Ю. URL: <https://www.gribov.ru/ukraina.html> (дата обращения: 20.06.2023). См. также наст. изд.

¹⁶⁶ Орехин П. Припомнить все // Газета.Ru. URL: <https://www.gazeta.ru/business/2016/04/22/8192573.shtml?updated> (дата обращения: 04.09.2022).

¹⁶⁷ Байден заблокировал хранящиеся в банках США деньги Афганистана // Московский комсомолец. URL: <https://www.mk.ru/politics/2022/02/11/bayden-zablokiroval-khranyashhiesya-v-bankakh-ssha-dengi-afganistana.html> (дата обращения: 04.09.2022).

¹⁶⁸ Деньги Каддафи // Коммерсантъ. URL: <https://www.kommersant.ru/doc/4053687> (дата обращения: 04.09.2022).

Каддафи. Замороженные деньги потихоньку «пропадают» в неизвестном направлении¹⁶⁹.

Ирак обвинили в наличии химического оружия, публично предъявив пробирку с белым порошком в ООН, вторглись в страну, отняли все деньги, находившиеся в Центральном банке Ирака, а Саддама Хуссейна убили.

В другой своей работе «Кто, сколько и когда заработает на Украинской войне» от 03.04.2022 г. я объяснял, что финансисты «коллективного Запада» уже украли у российских олигархов, чиновников и бизнесменов около 2 трлн долл. США, и им нужно не более чем 2–3 месяца, чтобы оформить изъятие на основании коллективного мнения избирателей, одураченных сверхмощной пропагандой.

Я хочу еще раз попытаться пояснить.

У нас сейчас на Украине идет не сухопутная война.

И не ракетно-авиационная.

«Коллективный Запад» ведет с нами «горячую» финансовую войну.

Его целью является не захват территории, а изъятие «русских офшорных активов» на 2 трлн долл. США.

Его средством будет являться принятие законодательной системой США и остального «коллективного Запада» нормативных актов об изъятии и перераспределении этих двух триллионов.

Его методом для принятия такого средства — «нормативной базы» — является проведение сверхмощной пропаганды среди западного населения контролируемые СМИ.

А уже основанием для такой пропаганды должны быть околвоенные провокации, оформленные достаточно красиво и с точки зрения эмоционального воздействия на западную аудиторию, и с точки зрения достаточности для какого-никакого местного и международного законодательства.

Война есть лишь средство для создания необходимых провокаций.

Провокация «Буча» выглядит красиво с точки зрения эмоционального воздействия на западную аудиторию, но не лезет ни

в какие рамки с точки зрения доказательной базы. То у них крови нет около трупов, то окоченения трупного явно не хватает, то повязки на руках указывают на симпатии убиенных россиянам. А один из «мертвецов» даже руками шевелит! Через четыре дня после смерти!

Провокация «Краматорск» уже и не так эмоциональна, и с доказательствами совсем беда. И траектория полета от украинских позиций идет, и номер ракеты украинский, и вооружения такого у России нет.

Но если не будет должного основания для пропаганды, то и метод не будет использован. А значит, и цель не вполне будет достигнута.

А на кону 2 трлн долл. США!

Это означает, что провокацию «оппоненты» будут делать обязательно. И будут привлекать лучшие силы. Провокация должна дать настоящий международный эффект. Значит, это должно быть что-то очень серьезное. Умышленная химическая атака или умышленная радиационная катастрофа.

И именно на этом фронте нам надо сейчас воевать. Если «коллективный Запад» не сможет создать должную провокацию, то и цель «отъем двух триллионов» у него достигнута не будет.

Тогда и воевать танками на суше ему смысла не будет.

09.04.2022

¹⁶⁹ С замороженных счетов Каддафи исчезли миллиарды евро // МОСКВА24. URL: <https://www.m24.ru/news/za-rubezhom/29102018/51880> (дата обращения: 04.09.2022).

Цели и задачи текущей войны

Сейчас мы уже понимаем, что идет не только военная операция России на Украине, а началась глобальная экономическая война англосаксов и контролируемого ими НАТО со всем остальным миром.

Цели этой войны таковы.

США хочет, ничего не теряя, получить весьма платежеспособный и военным образом контролируемый ими рынок энергоносителей Европы, где пока вытеснит Россию, а потом и остальных неанглосаксонских игроков. В текущих ценах это составит не менее 300 млрд долл. США в год.

Также США хотят ограбить Россию и российских чиновников, олигархов и бизнесменов на сумму приблизительно 500–800 млрд долл. США, размещенных в США, но могут потерять похожую сумму активов американских компаний, размещенных в России.

Европа должна потерять доступ к дешевым энергоносителям из России, поступающим по нефте- и газопроводам, но получит американское одобрение ограбить россиян на 1,5 трлн долл. США, каковые и отдаст США за более дорогие энергоносители за 10–15 лет. При этом Европа может потерять 500–800 млрд долл. США активов европейских предприятий, находящихся в России.

Также Европа получит около 20 млн украинских полурабов для выполнения низкоквалифицированной и, соответственно, низкооплачиваемой работы и в перспективе нескольких лет еще 60 млн африканских полурабов, которые приедут в Европу в результате голода, ожидающего Африку из-за резкого роста цен на продовольствие.

Россия должна потерять надежный европейский рынок энергоносителей на 300 млрд долл. США в год, но получит стабильно высокие во время войны мировые цены на энергоносители, чем слиховой компенсирует финансовые потери на европейском рынке.

Также Россия потеряет от 300 до 500 млрд долл. США золотовалютных резервов и государственной собственности, размещенной на Западе, но попытается встречно конфисковать западные активы в России на сумму около 1 трлн долл. США.

Российские чиновники, олигархи и бизнесмены просто теряют 2 трлн долл. США накоплений, размещенных на Западе.

Война происходит именно за их счет.

Более того, если бы россияне не хранили деньги на Западе, то и войны бы не было!

Ожидаемые действия США и НАТО в краткосрочном периоде

По стратегическим предприятиям России, возможно по Крымскому мосту, будет нанесен удар через украинских прокси. Через пару дней после этого США взорвут ядерный заряд в Киеве и обвинят в этом Россию, что станет вполне достаточным основанием для ограбления России и россиян на общую сумму около 2,5 трлн долл. США, размещенных на Западе.

Вместо Крымского моста возможен удар по массовому скоплению людей, например, во время парада 9 мая.

Ядерный взрыв также станет основанием для получения бюджетного финансирования американского и европейского ВПК на сумму не менее 15 трлн долл. США в течение следующих 10 лет.

Ожидаемые действия США и НАТО в среднесрочном периоде

Поскольку переход Европы на американские энергоносители может занять до пяти лет¹⁷⁰, США будут затягивать войну на Украине на такой же срок.

¹⁷⁰ Также США и НАТО хотят избавиться от старого вооружения, требующего дорогой утилизации. Война на Украине позволяет им не тратиться на утилизацию, а, наоборот, еще деньги получить и проверить уязвимость в реальном бою с реальным противником. Это отличное для США и НАТО решение!

Доставить вооружение морем нельзя, поскольку оно контролируется Россией. Доставка железной дорогой займет весьма длительное время, не менее нескольких лет.

Научить украинцев как-то пользоваться оружием – это тоже не меньше года.

Потом надо убедить украинцев поехать с этим вооружением на фронт умирать, что также нелегко.

Эта линия поведения также требует около пяти лет.

Россия не сможет тянуть с победой над одной только Украиной целых 5 (пять!) лет, поэтому США и НАТО не только будут поставлять технику и инструкторов-наемников на Украину, но и втянут в войну Румынию и Польшу.

Румыния вторгнется в Молдавию и получит ракетный удар по нефтепромыслам Плоешти, военной инфраструктуре и центрам принятия решений.

Польша вторгнется в Западную Украину и получит массированный, возможно, и ядерный удар по польским войскам в районе Львова.

Если это не затянет войну на ожидаемые пять лет, то настанет очередь Прибалтики, которая на 100 % повторит сценарий Украины: заявление о наличии ядерного оружия — сухопутная операция России с ракетно-бомбовыми ударами.

В крайнем случае в запасе у США и НАТО еще остается новоиспеченный член — Финляндия, которую убедят наступить на те же самые грабли третий раз.

Ожидаемые действия антиамериканского блока в краткосрочном периоде

Китай атакует Тайвань. Используемое им ракетное вооружение будет подозрительно напоминать российские «Ониксы» и «Кинжалы».

Белоруссия войдет в состав России. Новороссия, Приднестровье, Абхазия и Осетия — также.

Ожидаемые действия антиамериканского блока в среднесрочном периоде

Индия и Россия будут пытаться провести газопровод через Пакистан и республики Средней Азии. Ожидаемый объем поставок в нынешних ценах — от 50 до 100 млрд долл. США в год.

Для решения этой сверхприбыльной задачи стоит ожидать переворота в Пакистане или его военного захвата Индией при поддержке Китая и поставке вооружений Россией.

Для реализации проекта газопровода в Индию Казахстан, Узбекистан, Туркменистан, Киргизия войдут в состав России по примеру Белоруссии.

Турция и Иран, получив российское вооружение, попытаются оккупировать Ирак под лозунгом освобождения его от американской оккупации. Объем экспорта нефти из Ирака в нынешних ценах превышает 100 млрд долл. США в год.

В ответ США и НАТО атакуют через Болгарию Стамбул, через Средиземное море, Кипр и Израиль — турецкое побережье и центры принятия решений Турции, через Персидский залив и Израиль — центры принятия решений и военную инфраструктуру Ирана.

При поддержке России подставленный американцами Израиль проиграет войну фатально и прекратит свое существование. Кипр пострадает критически.

Саудиты, Катар и ОАЭ в войну не пойдут до последнего. Если, конечно, Израиль не нанесет агонизирующий ракетный или ядерный удар по Мекке/Медине. Тогда в войну вступят все мусульмане, особенно арабы.

Начнется подготовка Китая и пророссийской мусульманской Индонезии к войне за оккупацию Австралии как источника энергоносителей и иных ресурсов.

Война распространится по миру и займет никак не менее пяти лет.

04.05.2022

Соотношение сил противоборствующих групп

Теперь, когда мы понимаем, что идет не только военная операция России на Украине, а началась глобальная экономическая война англосаксов и контролируемого ими НАТО со всем остальным миром, попробуем понять соотношение экономической мощи этих блоков.

Для этого возьмем из «Википедии»¹⁷¹ список 50 ведущих стран по величине валового внутреннего продукта, рассчитанного по паритету покупательной способности (ВВП по ППС) в текущих ценах, и разделим его на два вышеописанных блока.

№	Страна (экономика)	Млрд долл. США	Блок США и НАТО	Блок Россия (анти-США и НАТО)
1	Китай	24 273		24 273
2	США	20 937	20 937	
3	Индия	8907		8907
4	Япония	5328	5328	
5	Германия	4470	4470	
6	Россия	4133		4133
7	Индонезия	3302		3302
8	Бразилия	3154		3154
9	Великобритания	3019	3019	
10	Франция	3115	3115	
11	Турция	2372		2372

¹⁷¹ Список стран по ВВП (ППС) // Википедия: Свободная энциклопедия.
URL: <https://clck.ru/EZhjp> (дата обращения: 14.05.2022).

Продолжение табл.

№	Страна (экономика)	Млрд долл. США	Блок США и НАТО	Блок Россия (анти-США и НАТО)
12	Италия	2492	2492	
13	Мексика	2428		2428
14	Республика Корея	2233	2233	
15	Канада	1827	1827	
16	Испания	1815	1815	
17	Саудовская Аравия	1628		1628
18	Китайская Республика	1460		1460
19	Австралия	1349	1349	
20	Иран	1102		1102
21	Польша	1300	1300	
22	Египет	1290		1290
23	Таиланд	1273		1273
24	Пакистан	1077	1077	
25	Нигерия	1069	1069	
26	Нидерланды	1033	1033	
27	Вьетнам	842		842
28	Аргентина	942		942
29	Филиппины	919	919	
30	Бангладеш	837		837

Окончание табл.

№	Страна (экономика)	Млрд долл. США	Блок США и НАТО	Блок Россия (анти-США и НАТО)
31	Малайзия	903		903
32	ЮАР	717		717
33	Колумбия	741	741	
34	ОАЭ	703	703	
35	Швейцария	616	616	
36	Бельгия	601	601	
37	Румыния	616	616	
38	Сингапур	560	560	
39	Швеция	565	565	
40	Украина	545	545	
41	Ирландия	468	468	
42	Казахстан	501		501
43	Алжир	494		494
44	Австрия	491	491	
45	Чили	479		479
46	Гонконг (КНР)	443		443
47	Перу	392		392
48	Чехия	447	447	
49	Ирак	393	393	
50	Израиль	386	386	
		120 987	60 575	60 412

Удивительное дело — экономики этих блоков равны!

Теперь посмотрим добычу газа, этого самого подорожавшего во время данной войны товара, приходящегося на эти два блока, для чего проанализируем 10 ведущих стран по добыче газа в мире¹⁷².

№	Страна	Добыча газа в 2020 г., млн куб. м	Блок США и НАТО	Блок Россия (анти-США и НАТО)
1	США	948 423	948 423	
2	Россия	649 144		649 144
3	Иран	253 770		253 770
4	Китай	187 390		187 390
5	Катар	184 880		184 880
6	Канада	183 002	183 002	
7	Австралия	153 014	153 014	
8	Саудовская Аравия	119 000		119 000
9	Норвегия	116 208	116 208	
10	Алжир	85 119		85 119
		2 879 950	1 400 647	1 479 303

Удивительное дело — суммы добычи газа этих блоков также равны!

Что бы это значило?

14.05.2022

¹⁷² Данилов Д. Рейтинг стран по запасам и добыче газа: место России в списке // Рейтинги и новости. URL: <https://top-rf.ru/places/109-rejting-stran-gaz.html> (дата обращения: 04.09.2022).

Кому и насколько выгодно убивать украинских солдат?

В одной из своих статей «Кто, сколько и когда зарабатывает на Украинской войне»¹⁷³ я выделил три большие бенефициарные группы, заинтересованные в войне:

- 1) финансисты «коллективного Запада»;
- 2) производители углеводородов, резко поднявшихся в цене;
- 3) мировой военно-промышленный комплекс.

В текущей статье попробуем соотнести только дополнительные доходы производителей углеводородов к потерям Вооруженных сил Украины.

Добыча газа в мире составляет около 4 трлн куб. м в год¹⁷⁴. При средней цене газа в 2021 году в 500 долл. США за тысячу куб. м¹⁷⁵, то есть полдоллара за куб. м, мировой рынок газа оценивался в 2021 году, соответственно, в 2 трлн долл. США.

После начала войны средняя цена на газ выросла не менее чем в два раза, и мировой рынок газа вырос, соответственно, как минимум до 4 трлн долл. США. Кстати, крупнейшим производителем газа в мире являются США¹⁷⁶.

Таким образом, дополнительные доходы производителей натурального газа от войны на Украине составили не менее 2 трлн долл. США в год.

¹⁷³ Кто, сколько и когда заработает на Украинской войне // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/kto_zarabotaet_na_ukrainskoy_voynе.html (дата обращения: 20.06.2023). См. также наст. изд.

¹⁷⁴ Список стран по добыче природного газа // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/9KCEC> (дата обращения: 05.09.2022).

¹⁷⁵ Как в 2021-м биржевые цены на газ побили все рекорды и вызвали рост инфляции // Forbes. URL: <https://www.forbes.ru/biznes/451215-kak-v-2021-m-birzevye-ceny-na-gaz-pobili-vse-rekordy-i-vyzvali-rost-inflacii> (дата обращения: 04.09.2022).

¹⁷⁶ См.: Список стран по добыче природного газа.

Добыча нефти в мире составляет около 70 млн баррелей в день, то есть 25 млрд баррелей в год¹⁷⁷. При средней цене нефти в 2021 году в 70 долл. США за баррель¹⁷⁸ мировой рынок нефти оценивался, соответственно, в 1,7 трлн долл. США.

После начала войны средняя цена на нефть выросла до 110 долл. США за баррель, и мировой рынок нефти стал оцениваться, соответственно, около 2,8 трлн долл. США. Кстати, крупнейшим производителем нефти в мире также являются США¹⁷⁹.

Таким образом, дополнительные доходы производителей нефти от войны на Украине составили около 1 трлн долл. США в год.

В итоге суммарные дополнительные доходы производителей нефти и газа от войны на Украине составляют около 3 трлн долл. США в год.

Сколько же гибнет украинских солдат?

Если внимательно читать пресс-релизы Минобороны России и в уме прикидывать потери украинской армии от уничтожения казарм, передовых пунктов обороны, районов сосредоточения живой силы и украинской военной техники, складов боеприпасов, пунктов управления, узлов связи и т.д., то можно приблизительно предположить потери украинской армии в размере от 500 до 1000 человек в день. Причем, если в начале СВО удары по казармам наносились реже, то сейчас они стали наноситься намного чаще, почти ежедневно. Кроме того, на фронт Украина присылает теперь все больше плохо обученных тероборонцев и совершенно необученных мобилизованных, что увеличивает потери. Поэтому принять средние потери украинской армии в 800 человек будет справедливо.

Таким образом, за 365 дней в году потери украинской стороны должны составить около 250 000 человек.

А теперь соотнесем суммарные дополнительные доходы производителей нефти и газа от войны на Украине в размере около 3 трлн долл. США в год к потерям Украины в 250 000 человек в год.

¹⁷⁷ Список стран по добыче нефти // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/9fyYL> (дата обращения: 04.09.2022).

¹⁷⁸ История курса нефти Brent (1 баррель) в 2021 году // Рынки сегодня. URL: <https://markets-today.ru/rate/brnUSD/2021/> (дата обращения: 04.09.2022).

¹⁷⁹ См.: Список стран по добыче нефти.

Получим цифру в 12 млн долл. США дополнительных доходов производителей нефти и газа за одного убитого солдата Украины.

Выгодно ли производителям нефти и газа, среди которых крупнейшим являются США, делиться доходами с бандой Зеленского с целью продолжения войны?

Выгодно ли производителям нефти и газа, среди которых крупнейшим являются США, вести глобальную информационную войну, направленную на продолжение и «удлинение во времени» войны на Украине?

Выгодно ли производителям нефти и газа, среди которых крупнейшим являются США, поставлять оружие на Украину с целью продолжения и удлинения во времени войны?

Выгодно ли производителям нефти и газа, среди которых крупнейшим являются США, поставлять оружие на Украину, увеличивать человеческие потери Украины и вести войну «до последнего украинца»?

Это были риторические вопросы.

Постольку, поскольку ответ на них хорошо известен и понятен.



**АМЕРИКА УНИЧТОЖИЛА ИНДЕЙЦЕВ.
ЗАКОВАЛА В КАНДАЛЫ НЕГРОВ.
СБРОСИЛА АТОМ НА ЯПОНЦЕВ.
СОЖГЛА НАПАЛМОМ ВЬЕТНАМЦЕВ.
РАЗБОМБИЛА УРАНОМ СЕРБОВ...
И ВДРУГ ПОЛЮБИЛА УКРАИНЦЕВ?!**

Изображение взято с сайта «Анекдоты из России»¹

¹ Анекдоты из России. URL: <https://www.anekdot.ru/id/1323781/> (дата обращения: 04.09.2022).

Но возникает не риторический вопрос: а как нам надо относиться к тем украинцам, которых гонят на убой, как пушечное мясо? Надо ли их жалеть?

И на этот вопрос есть ответ.

Почему нам, россиянам, надо жалеть тех, кто кричал «москаляку на гиляку»?

Почему надо жалеть тех, кто прямо сейчас убивает русскоязычных украинцев, не умеющих правильно произнести на «мове» «паляныця»?

Почему надо жалеть тех, кто простреливает колени пленным россиянам?

И почему вообще надо жалеть тех, кто, находясь в здравом уме и трезвой памяти, взял в руки оружие с целью убивать наших российских солдат?

29.05.2022

Есть вариант закончить войну раньше

Как я уже указывал в своих предыдущих работах «Кто, сколько и когда заработает на Украинской войне» и «Кому и насколько выгодно убивать украинских солдат?», основными задачами войны являются не быстрый захват (освобождение) украинской территории с последующей денацификацией и демилитаризацией, а долгое удержание высокой цены на газ, утилизация устаревшего вооружения и апробирование в боевых условиях новейшего вооружения и новейших методов ведения войны. Впрочем, эти настоящие задачи также приводят к денацификации и демилитаризации псевдогосударства Украина. Правда «до», а не «после» победы и захвата (освобождения).

Надо отметить, что истинные задачи войны действительно выполняются хорошо.

- Цена на газ стабильно держится выше 1500 долл. США за тысячу куб. м, что вполне позволяет финансировать войну.
- В день утилизируется стабильно больше 60 тыс. многократно просроченных снарядов, что, в свою очередь, приводит к денацификации и демилитаризации украинских войск.
- Новейшие виды вооружения типа «Терминатор», «СУ-57», «С-400», «Калибр», «Искандер», а также секретные виды проходят обкатку в совершенно реальных условиях.
- Отрабатываются связки информации «Спутник — артиллерия», «Дрон — артиллерия», «РЭР — артиллерия».

Но, очевидно, главной задачей войны является перекачивание денежной ликвидности из промышленности Европы в нефтегазодобывающие компании США и России.

И, соответственно, самым важным является вопрос «Сколько времени будет длиться это перекачивание?», поскольку именно этот ответ эквивалентен ответу на вопрос «Сколько продлится война?».

На первый взгляд, мы видим только четыре фактора, влияющие на ответ.

1. Сколько украинских солдат надо убивать в день для поддержания высокой цены на газ?
2. Сколько украинских солдат еще готовы пойти на войну и гарантированно умереть там?
3. Сколько денег есть у промышленности Европы?
4. Сколько времени требуется на полный перевод промышленности Европы на сжиженный американский газ?

Ответы на эти четыре вопроса существуют.

1. Практика показала, что гибели от 500 до 1000 украинских солдат в день достаточно для поддержания высокой цены на газ. Это от 180 000 до 360 000 солдат в год. Грубо говоря, 250 000 солдат в год достаточно. Благо для манипулирования ценой на газ помимо чисто военных методов применяются и технико-дипломатические методы типа «ремонт газопровода» или «сломалась импортная турбина».

2. На сегодняшний день озвучено, что клоун Зеленский, умеющий играть на рояле разными частями своего тела, в состоянии собрать армию в 1 000 000 человек, чего хватит на 4 года войны. В резерве у Запада есть еще «воинствующие сыны» Польши, Румынии, Канады и т. д.

3. Денег у промышленности Европы на дорогой газ хватит на 2 года точно, на 3 года с трудом, на 4 года — вряд ли.

4. Перевод промышленности Европы на сжиженный газ, включая постройку терминалов и сетей с газораспределительными подстанциями, возможно провести за 4 года точно, за 3 года возможно, но ударными темпами. За 2 года — это вряд ли.

Учитывая мнения военных экспертов, что военный цикл длится 4 года, итоговый ответ «4–5 лет» видится правдоподобным.

При этом хоть у США и есть задача «воевать до последнего украинца», но она не вполне выполнима, поскольку и сами украинцы прячутся от военкоматов, да и промышленность Европы может разориться к тому времени.

И именно **разорение промышленности Европы дает шанс закончить войну быстрее**. Поясню.

Высокие цены на сырье (натуральный газ и нефть) увеличивают затраты европейских корпораций, соответственно, уменьшают маржинальность бизнеса. Если затраты вырастут кардинально, то доходность европейской промышленности может стать нулевой. Или вообще отрицательной. При цене на газ в 3000 долл. США за тысячу куб. м европейской промышленности вообще нет смысла работать себе в убыток. Проще остановиться.

И в этот момент стоимость акций промышленных предприятий Европы станет исключительно низкой, что означает возможность купить ее за бесценок.

Кто купит? Разумеется, тот, кто выкачал ликвидность из европейской промышленности. Нефтегазовый сектор США. Россию и Китай не пустят купить акции законодательными методами.

И с того момента, как корпорации США овладеют промышленностью Европы, война станет не нужна Америке. Потому что в погоне за прибылью теперь уже принадлежащей им промышленности Европы американцы начнут снижать цены на газ. А как снизить цену на газ быстро? Дать команду Зеленскому и Залужному подписать капитуляцию или просто убежать, бросив войска. Эту команду они выполнят быстро и точно.

Так что существует вариант, как закончить войну в 2023 году: надо еще поднять цены на газ и дать американцам купить промышленность Европы.

Если, конечно, нас устраивает не только политический, но и экономический абсолютный доминант США в Европе.

25.07.2022

Балаклея. Коррекция целей войны и методов достижения, преимущества и недостатки

Конечно, перед тем как обозначать уточненные прогнозы по целям войны, надо было бы публично проанализировать «странности» этой войны и делать вывод обоснованно. Но, во избежание ответственности по закону «О фейках», под которую после Балаклейской баталии можно подвести до 90 % военкоров и блогеров, лучше этого публично не делать.

Таким образом, опуская аналитическую часть, сделаем предположения по коррекции целей в войне.

1. Идея быстро, в течение года, разорить и дешево купить промышленность Европы отброшена. Цена на энергоносители будет долго поддерживаться на высоком уровне, но не превышать уровень цены, при котором европейская промышленность вынуждена останавливаться. Мировые производители углеводородов будут все это время выжимать из европейской промышленности и населения всю ликвидность и накопленные резервы. До полного разорения промышленности и населения. Убыток европейцев, равный доходу их конкурентов составит более 10 трлн долл. США.

2. НАТО и Россия будут долго утилизировать на территории Украины устаревшее вооружение и боекомплект. Только в России многократно просроченного боекомплекта, предназначенного к утилизации, по самым простейшим прикидкам, имеется на много лет войны. Доход на этой утилизации составит 2–3 трлн долл. США.

3. Проамериканский и антиамериканский блоки проверят на военнослужащих Украины все новейшее вооружение, доработают его по результатам боевого применения и проверят еще раз. Будет переделен военный заказ на ближайшие 10 лет в сумме более 10 трлн долл. США.

Методы достижения данных целей

1. Война точно затянется на 4–5 лет.
2. Война будет происходить в удалении от основных газовых магистралей и мест украинской газодобычи, то есть в степной части Украины.
3. Российские войска будут вести позиционную войну, перемалывая украинское «пушечное мясо», производя локальные продвижения. Соответственно, количество мобильной ствольной артиллерии (САУ) будет увеличено.
4. Украинские войска время от времени будут одерживать громкие и малозначительные победы для целей мотивации украинских призывников к участию в войне.

Преимущества

1. Укрепление и «спайка» экономик международной антиамериканской коалиции в размере порядка 5 трлн долл. США.
2. Ослабление зависимых экономик американской (англосаксонской) коалиции в пользу экономики США в размере порядка 5 трлн долл. США.
3. Дополнительный углеводородный доход России за ближайшие пять лет составит до 2 трлн долл. США.
4. Перенос части энергоемкой промышленности Европы в Россию, рост собственной энергоемкой промышленности обеспечит дополнительный доход за ближайшие 10 лет до 1 трлн долл. США.
5. Существенный рост импортозамещения в стратегических отраслях промышленности обеспечит дополнительный доход за ближайшие 10 лет до 1 трлн долл. США.
6. Оттягивание на 3–4 года момента списания замороженных активов российского государства, бизнесменов, чиновников и олигархов в размере более 2 трлн долл. США в пользу проамериканских структур под предлогом «помощи Украине».
7. Снижение риска вторжения польских и румынских вооруженных сил на территорию Украины.
8. Снижение риска применения тактического ЯО.
9. Снижение риска радиоактивного заражения территории в результате диверсии на АЭС.

10. Снижение риска диверсии на Крымском мосту.

11. Снижение антигосударственной деятельности в России со стороны спецслужб США.

12. Снижение риска взрыва Йеллоунстоунской кальдеры.

13. Снижение риска для населения Украины по ведению боевых действий в лесной части Украины.

Недостатки

Российское государство в районе Балаклеи показало не только невозможность, но и нежелание защищать не только сотрудников ВГА¹⁸⁰, но и новоиспеченных граждан Российской Федерации, что совершенно неприемлемо для любого государства. Это влечет:

1) существенное снижение уровня доверия к государству как на освобожденных территориях, так и среди коренных граждан Российской Федерации;

2) снижение патриотических настроений в России, рост недовольства россиян военной политикой власти;

3) увеличение риска «дворцового переворота» в России силами внутренних противоборствующих сторон.

Перспектива же значительного уменьшения населения Украины в периоде 4–5 лет может быть воспринята разными группами аналитиков и как преимущество, и как недостаток.

Таким образом, краткосрочные и среднесрочные цели в войне, сформулированные в работе «Цели и задачи текущей войны»¹⁸¹, изменились, что макроэкономически и макрополитически хорошо.

11.09.2022

¹⁸⁰ Телеграм-канал «Шпион, которому никто не пишет». URL: <https://t.me/s/genshab?before=851> (дата обращения: 20.04.2023).

¹⁸¹ Цели и задачи текущей войны // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/tseli_zadachi_tekuschey_voiny.html (дата обращения: 20.04.2023). См. также наст. изд.

Кто выиграл в арабо-израильском конфликте?

подавляющее большинство обывателей считает, что выиграл Израиль.

И если смотреть на ситуацию чисто с географической точки зрения, то на карте действительно Израиль несколько увеличился за счет гор и пустыни.

Но если посмотреть на результаты конфликта с экономической точки зрения, результаты станут совершенно другими.

Именно проигрыш арабов в войне, причем, по заявлению некоторых историков, проигрыш умышленный, позволил арабским странам объединиться в Организацию стран — экспортеров нефти (ОПЕК) и 17 октября 1973 года объявить эмбарго на поставки нефти Великобритании, Канаде, Нидерландам, США и Японии, то есть странам, поддержавшим Израиль в ходе Войны Судного дня в его конфликте с Сирией и Египтом.

В результате этого эмбарго нефть подорожала приблизительно с 3 до 12 долл. США за баррель.

Кто и сколько заработал на этом бойкоте?

Производители нефти США

Они добывали в день около 9 млн баррелей¹⁸², или около 3,3 млрд баррелей в год. При цене нефти в 3 долл. США за баррель их годовая выручка была около 10 млрд долл. США. После эмбарго их добыча почти не изменилась, но выручка выросла в 4 раза, приблизительно до 40 млрд долл. США. Таким образом, дополнительный доход «семи сестер» чудесным образом увеличился на 30 млрд долл. США в год, что в горизонте до 1980 года дало им более 200 млрд долл. США.

В данном случае не надо отождествлять производителей нефти США со всей страной, поскольку в основном промышленность этой страны и ее жители именно эти деньги и заплатили.

¹⁸² Нефтяной кризис 1973 года // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Нефтяной_кризис_1973_года (дата обращения: 20.04.2023).

Советский Союз

Советский Союз заявил, что не будет присоединяться к эмбарго и начал увеличивать поставки нефти в Европу, зарабатывая на этом весьма приличные деньги.

Если в 1970 году выручка СССР от нефтяного экспорта составляла 1,05 млрд долл. США, то в 1975 году — уже 3,72 млрд долл. США, а к 1980 году возросла до 15,74 млрд долл. США¹⁸³.

Аппроксимируя данные, можем вычислить, что дополнительный доход Советского Союза в горизонте до 1980 года, с учетом роста поставок в количественном выражении со 111 млн тонн нефти и нефтепродуктов в 1970 году до 186 млн тонн нефти и нефтепродуктов в 1980 году, составил около 70 млрд долл. США, читая политических бенефитов от сближения с промышленниками Европы.

Страны ОПЕК (в основном, арабы)

Они все вместе обеспечивали почти половину мировой добычи, добывая в год приблизительно 1300 млн тонн¹⁸⁴. В баррелях это составляло около 9,5 млрд, почти в три раза больше, чем добыча нефтепромышленников США.

Соответственно, до эмбарго нефтяная выручка стран ОПЕК составляла около 30 млрд долл. США в год.

Даже если предположить, что после эмбарго они действительно снизили добычу до 9 млрд баррелей, что весьма сомнительно, то их нефтяная выручка все равно выросла до 110 млрд долл. США в год, увеличившись на 80 млрд долл. США в год.

В горизонте до 1980 года этот дополнительный доход составил около 550 млрд долл. США.

¹⁸³ Острые грани «черного золота». История «нефтяной иглы» в Советском Союзе // Российская газета. URL: <https://rg.ru/2016/04/25/rodina-neft.html> (дата обращения: 20.04.2023).

¹⁸⁴ Добыча нефти // Все о нефти. URL: <https://vseonefti.ru/upstream/> (дата обращения: 20.04.2023).

Израиль

Помимо весьма сомнительных территориальных приобретений, Израиль получил «массированную» американскую поддержку, в основном оружием. Она составляла около 2,5 млрд долл. США в год¹⁸⁵, что в горизонте с 1973 до 1980 года дает около 17 млрд долл. США.

Это меньше 10 % суммы, которую заработали американские нефтепромышленники! И это не деньгами, а оружием, на продаже которого другие американские промышленники прилично нажились!

Итого

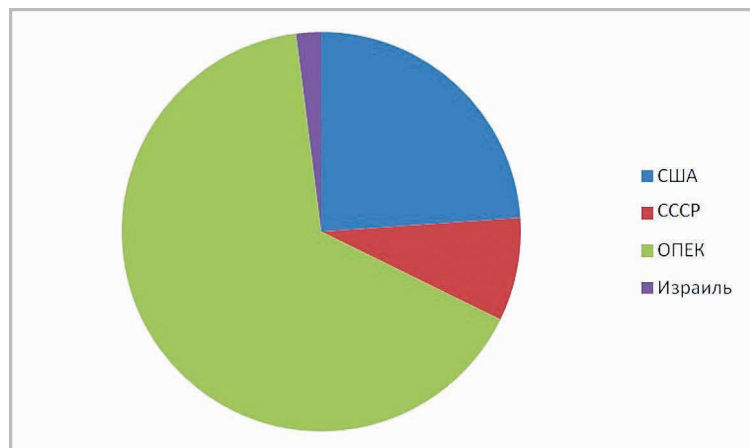
Доходы нефтепромышленников США — около 200 млрд долл. США.

Доходы Советского Союза около — 70 млрд долл. США.

Доходы нефтепромышленников ОПЕК — около 550 млрд долл. США.

Доходы Израиля (если оружие вообще считать доходом) — около 17 млрд долл. США.

Для наглядности ниже представлена схема.



¹⁸⁵ Американская помощь Израилю: когда, как и зачем? // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/120541-amerikanskaya-pomosch-izrailyu-kogda-kaki-zachem.html> (дата обращения: 20.04.2023)..

Выводы о том, кто на самом деле выиграл войну, делайте сами.

P. S. По этой же методике со временем можно будет и украинскую войну обсчитать. Да, наверное, и сейчас уже можно просчитать за прошедшие полгода. И перспективу прикинуть.

02.10.2022

Кому больше всех выгодна диверсия на «Северных потоках»?

Если перечислять всех, кому диверсия выгодна вообще, то пальцев на руках и ногах не хватит. Она:

- 1) выгодна производителям СПГ-танкеров, поскольку подводных газопроводов стало меньше, а оставшиеся будут уязвимы;
- 2) выгодна производителям СПГ-оборудования по той же причине;
- 3) выгодна Эрдогану (Турции), поскольку при взорванных «Северных потоках» загрузка «Турецкого потока» и «Южного потока», очевидно, вырастет;
- 4) выгодна всем странам, присоединенным к турецкому газовому хабу (Греция, Венгрия, Македония и т. д.), поскольку к ним теперь начнется миграция производств, требующих большого количества газа, например, нефтехимического производства;
- 5) выгодна Франции, поскольку ее энергетика базируется на атомной энергии, и страна сможет дорого продавать электроэнергию в Германию и Италию и сможет привлекать энергоемкие производства из Германии и подобных стран;
- 6) выгодна Алжиру и Катару, поскольку им вообще выгоден рост цен на газ;
- 7) относительно выгодна Италии, которая может быстро присоединиться к турецкому газовому хабу через балканские страны и переманивать к себе германскую промышленность;
- 8) и еще много кому выгодно.

Но никто не верит, что владельцы южнокорейских судоверфей или владельцы японских заводов по производству СПГ-оборудования заказали эту экономическую диверсию. Также никто не поверит и в версию заказа владельцами французских АЭС или катарским принцем.

Почему?

Потому что выгода этих бенефициаров исчисляется максимум десятками миллиардов долл. США. Никто из них даже 50 млрд долл. США на этой диверсии не получит.

Да и не их это «почерк»...

А кто получит огромную прибыль? Чей «почерк» похож?

1. Прежде всего огромную прибыль получают производители боевых подводных дронов. Резко поднялся спрос как на подводные дроны минирования, так и на «сторожевые» дроны по уничтожению дронов-минеров. Огромный рывок спроса также на дроны — обнаружители мин и дроны-саперы. В мире миллионы километров подземных кабелей и трубопроводов. Потребуются десятки, а в перспективе и сотни тысяч подводных дронов. На общую сумму не менее триллиона долл. США на ближайшие 10 лет. С прибылью в полтриллиона. А кто у нас крупнейшие производители подводных боевых дронов на текущий момент? «Нортроп Грумман», «Боинг» и «Дженерал Дайнемикс»?¹⁸⁶ Эти «джентльмены» тесно связаны с ЦРУ и РУМО США. А у тех «почерк» похожий...

2. Огромную прибыль могут получить те, кто хотят списать замороженные российские деньги «для помощи Украине». Как я уже писал в работе «Цели и задачи текущей войны» от 04.05.2022¹⁸⁷, «Ожидаемые действия США и НАТО в краткосрочном периоде. По стратегическим предприятиям России, возможно по Крымскому мосту, будет нанесен удар через украинских прокси. Через пару дней после этого США взорвут ядерный заряд в Киеве и обвинят в этом Россию, что станет вполне достаточным основанием для ограбления России и россиян на общую сумму около 2,5 трлн долл. США, размещенных на Западе. Вместо Крымского моста возможен удар по массовому скоплению людей, например, во время парада 9 мая». «Северные потоки», несомненно, являются более чем стратегическим объектом

¹⁸⁶ Unmanned underwater vehicle // Wikipedia: The Free Encyclopedia. URL: https://en.wikipedia.org/wiki/Unmanned_underwater_vehicle (дата обращения: 20.04.2023).

¹⁸⁷ Цели и задачи текущей войны // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/tseli_zadachi_tekushey_voiny.html (дата обращения: 20.06.2023). См. также наст. изд.

России. Да и Европы тоже. Деньги же, списываемые у российских владельцев, не попадут на Украину. Скорее всего, они попадут на счета USAID, дочерней структуры Госдепа США, тесно связанной с ЦРУ. А оттуда уже пойдут Пентагону за отгружаемое им Украине оружие. На этой схеме можно украсть не менее 25 % суммы. А 25 % от двух триллионов это будет опять полтриллиона.

Вот вам и бенефициары, которые на данной экономической диверсии получают минимум полтриллиона долл. США, а в перспективе и триллион. Несравнимо с доходами остальных, существенно более мелких бенефициаров.

Таким образом, первыми в списке подозреваемых должны быть очень высокопоставленные сотрудники РУМО, связанные с производителями военных дронов, и очень высокопоставленные сотрудники ЦРУ, связанные с USAID. И, судя по тому, как они торопятся, скорее всего, это те, кому до отставки по выслуге лет осталось 2–3 года. Таких не более 10 человек, «посчитать» их несложно.

05.10.2022

Список «странностей» в войне с Украиной

1. Отказ от объявления состояния войны.
2. Резкое сокращение объема обсуждений мировой прессой вопроса поставок газа Россией через Украину.
3. Безопасность газовой отрасли Украины (ряд телеграмм-каналов утверждают, что ее возможный владелец — Байден-младший).
 - а. Поставка газа в Европу через украинский газопровод «Помары — Ужгород» на 100 млн долл. США ежедневно;
 - б. Отсутствие ударов по:
 - i) газопроводам;
 - ii) месторождениям с добычей газа стоимостью 30 млн долл. США ежедневно;
 - iii) ПХГ, содержащим газ стоимостью до 1 млрд долл. США в каждом, а в Бильче-Волицко-Угерском – до 10 млрд долл. США;
 - с. Отвод российских войск от Балаклеи, находящейся буквально рядом с крупнейшим газовым хабом и месторождением газа «Шебелинское» с первого дня войны.
4. Отсутствие ударов по:
 - а. военному и политическому руководству Украины (Зеленский, Залужный и т. д.);
 - б. центрам принятия решений (включая управления СБУ и военкоматы);
 - с. узлам связи;
 - д. узлам перетока электроэнергии и понижения напряжения с 220 КВ на 10 КВ;
 - е. стратегическим мостам и туннелям (Бескидский);
 - ф. железнодорожным узлам.
5. Фактическое неиспользование «в массе» оружия последних поколений.
6. Отказ от глушения спутниковой связи *Starlink*, активно используемой противником как на локальном¹⁸⁸, так и на страновом уровне¹⁸⁹.

¹⁸⁸ Передвижная радиостанция на шасси «Урала» может выдавать в эфир сигнал «белого шума» мощностью до 1 КВт, что достаточно для глушения слабого сигнала со спутника в радиусе до 50–100 км.

¹⁸⁹ До «перестройки» СССР был в состоянии глушить мощный сигнал радиостанции «Голос Америки» почти на всей своей территории.

7. Фактическое прекращение уничтожения «в массе» ПВО Украины сразу после отвода войск от Киева.

8. Фактически беспрепятственные со стороны России поставки натовского вооружения на Украину.

9. Отказ от масштабной скупки украинского тяжелого вооружения у украинских военнослужащих.

10. Отвод войск от Киева.

11. Отказ от минирования брошенных БК и тяжелой техники при отступлениях.

12. Взрыв на крейсере «Москва».

13. Сдача острова Змеиный.

14. Отказ от использования Кинбурнской косы в качестве крупного ракетно-артиллерийского узла, от которого до Одессы — 60 км, до Очакова — 5 км.

15. Сделка по зерну с пропуском «пустых» балкеров в порты Украины.

16. Отказ от взрыва огромного армейского арсенала в Балаклае при отступлении.

Роман Скоморохов недавно написал: «Все происходящее мне напоминает поединок двух боксеров. С одной стороны — любой из братьев Кличко (хорошо, пусть будет Виталий, он говорит красиво), с другой — Николай Валуев. С Кличко все в порядке, а вот Валуев будет выступать с кандалами на левой ноге и пристегнутой к ним гирей, с правой рукой, привязанной к туловищу и с завязанным левым глазом. И ему нельзя будет бить Кличко в голову»¹⁹⁰.

Мне кажется, что лучше с этой «непонятной войной» сравнить ситуацию, когда профессионального боксера поставили на бой с пятилетним ребенком, но поставили условие, чтобы бой продолжался два часа. А как профессиональному боксеру два часа бить ребенка? Он же после первого шлепка заплачет и уйдет с ринга! А два часа как-то протянуть надо. Вот и остается единственный вариант — бегать от ребенка с криками: «Ой, боюсь-боюсь!», «Ой, он меня побеждает!» И еще бегать надо не очень быстро, чтобы не оторваться в дистанции...

Все же становится очевидно, что поставлена следующая задача: «Цена на энергоносители будет долго поддерживаться на высоком

¹⁹⁰ Скоморохов Р. Где вообще российская армия? // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/202706-gde-voobsche-rossijskaja-armija.html> (дата обращения: 20.04.2023).

уровне, но не превышать уровень цены, при котором европейская промышленность вынуждена останавливаться. Мировые производители углеводородов будут все это время выжимать из европейской промышленности и населения всю ликвидность и накопленные резервы. До полного разорения промышленности и населения. Убыток европейцев, равный доходу их конкурентов, составит более 10 трлн долл. США»¹⁹¹.

Для решения этой задачи «непонятную» войну на Украине надо тянуть минимум пять лет. А как? Ответ очевиден.

- Война будет происходить в удалении от основных газовых магистралей и мест украинской газодобычи, то есть в степной части Украины.

- Российские войска будут вести позиционную войну, перемалывая украинское добровольческо-мобилизационное и наемное пушечное мясо, производя локальные продвижения.

- Украинские войска время от времени будут одерживать громкие, но малозначительные победы для целей мотивации украинских призывников и иностранных наемников к участию в войне¹⁹².

А для того, чтобы у украинской стороны не кончилось оружие, его надо беспрепятственно завозить из Европы и подкидывать при отступлении российских войск.

С морально-эмоциональной точки зрения понимать это очень неприятно. Но с аналитической точки зрения разоренная Германия должна будет поменять политический вектор развития на экономический союз с Россией. Игра стоит свеч? Аналитически — несомненно. Завоевать Германию (в данном случае еще и со всей Восточной Европой) ценой потери 200–300 тыс. бойцов стратегически правильно. Только при условии, что эти «бойцы-свечи» не взбунтуются за это время. На что, очевидно, необходимо обратить более чем пристальное внимание. Подобную «картинку» мы уже видели в 1917 году, и ее повторения нам не надо.

07.10.2022

¹⁹¹ Балаклея. Коррекция целей войны и методов достижения, преимущества и недостатки // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://gribov.ru/balakleya_new_goal.html (дата обращения: 20.04.2023). См. также наст. изд.

¹⁹² Там же.

Зачем Россия затягивает войну?

10.10.22¹⁹³ прошла «великая ракетная атака» на электроэнергетику Украины. Потрачено около 200 ракет.

Временно выведено из строя около 20 % электрогенерации и около 20 % передающих сетей Украины. Передающие сети реально починить за несколько дней, и, соответственно, отказавшись от экспорта электроэнергии, Украина через эти несколько дней даже не почувствует «силы» удара. Генерацию можно, не торопясь, чинить хоть пару месяцев¹⁹⁴.

Затраты огромные, эффект — околонулевой. Громкий пиар на несколько дней. Зачем?

Если действительно ставить целью быструю победу над Украиной методом выведения инфраструктуры из строя, то все можно сделать намного проще методом выключения газовой инфраструктуры Украины.

1. Перекрыть подачу газа на Украину.
2. Прекратить ракетным ударом работу крупнейшего на Украине Шебелинского месторождения газа, которое, кстати, находится в 17 км от бывших российских позиций в Балаклее.
3. Также уничтожить ракетным ударом содержимое крупнейшего Бильче-Волицко-Угерского ПХГ Украины в г. Стрый Львовской области.

Без газа не сможет существовать ни промышленность, ни население Украины. Сами приползут на коленях.

Для выполнения этого плана не нужно даже войска вводить!

¹⁹³ Красивая дата, «как специально подбирали»!

¹⁹⁴ С начала ударов России по критической инфраструктуре выработка электроэнергии на Украине за это время увеличилась на 4,3%, подсчитало «Равенство». Если 9 октября Украина произвела 260,2 ГВтч электричества, то 17 октября — 271,4 ГВтч, следует из данных IEA. Ранее электростанции работали не на полную мощность из-за стремительной деиндустриализации (коэффициент использования был в прошлом году 54%). Из этого следует, что восстановить выработку позволяет дозагрузка мощностей. URL: <https://zpnnews.ru/society/2022/10/19/49505.html> (дата обращения: 20.04.2023).

Зачем же мы уже 8 месяцев активно воюем? Зачем проводится мобилизация?

Для того чтобы ответить на этот вопрос, необходимо взвесить отрицательные и положительные результаты от «долгой войны» в военном, экономическом, внутривнутриполитическом и геополитическом аспектах.

Военный аспект

Отрицательный результат

1. Погибшие, раненые, уничтоженная военная техника¹⁹⁵. По погибшим есть много разных точек зрения, лично мне верится в цифру 30 000 за первый год войны. Много это или мало? В ДТП в России гибнет около 15 000 в год, от пожаров около 8000. В 2020 году от причин, связанных с алкоголем, в России умерли 50 435 человек, следует из данных Росстата¹⁹⁶. Про COVID даже упоминать не будем, эта дрянь похуже иной войны будет. Нисколько не удивлюсь, если смертность в России в военном 2022 году окажется ниже, чем в «мирном» 2021-м.

Положительный результат

1. Легальное уничтожение агрессивных русофобов-бандеровцев на Украине. Тех самых, которые кричали «москаляку на гиляку», «хто не скаче, тот москаль», «Путин пуйло, ла-ла-лала-ла-ла». Включая иностранных русофобов со всего мира. По уничтоженным русофобам также есть много разных точек зрения, лично мне верится в цифру 250 000 за первый год войны.

2. Дешевая утилизация устаревшего вооружения. Например, танк Т-62 на мировом рынке стоит не дороже 50 тыс. долл. США с доставкой.

¹⁹⁵ «По итогам 11 месяцев 2022 года (последняя доступная статистика), естественная убыль составила 543,4 тыс. человек. Это меньше, чем за аналогичный период 2021 года, когда на фоне последствий пандемии убыль достигала 945 тыс. человек». См.: Население России за год сократилось на 555 тыс. человек // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/economics/01/02/2023/63da428b9a7947e741363c53> (дата обращения: 16.06.2023).

¹⁹⁶ В России выросла смертность от алкоголя // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/society/12/06/2021/60c3b8ec9a794772666d700e> (дата обращения: 20.04.2023).

Этого добра на складах много, и необходим не один год войны для полной его утилизации. В данном случае утилизация вооружения корреспондирует с «утилизацией» отъявленных русофобов.

3. Дешевая утилизация многократно просроченных боеприпасов. Утилизация только одного снаряда калибра 122–152 мм обходится в 15 000 рублей. В день их «утилизируют» до 60 000 штук. Итого экономия на утилизации только снарядов 1 млрд рублей в день! Утилизация даже одной просроченной ракеты С-300 стоит просто огромных денег... И страшно даже представить, сколько еще просроченных снарядов и ракет лежат на складах в ожидании утилизации! В данном случае также утилизация просроченного боекомплекта корреспондирует с «утилизацией» отъявленных и подтвержденных русофобов.

4. Проверка и модернизация новейших российских (и не только) систем вооружения: «Кинжал», «Калибр», «Терминатор», «Краснополь», «СУ-57», «Герань», различные системы РЭБ. Практически вся линейка перспективных авиационных средств поражения разработки и производства корпорации «Тактическое ракетное вооружение» (КТРВ) была успешно испытана в ходе специальной военной операции на Украине¹⁹⁷.

5. Реальная проверка противостояния с натовскими системами вооружения, такими как *HIMARS*, *Switchblade*, *Cesar 777*, *Javelin* и т. д.

6. Фактически идут «боевые маневры» России на украинской территории с НАТО, пытающегося увеличить эффективность устаревшего западного вооружения в связке с новейшей спутниковой связью, разведкой и целеуказанием.

7. Физический отсев некомпетентного руководства войсками, выезжавшего на передовую с личными сотовыми телефонами или включенными системами спутниковой связи.

8. В «проверке боем» стали видны:

- а) безграмотность большей части высшего военного руководства;
- б) отсутствие слаженности между родами войск;
- с) отсутствие надежной связи на «чужой» территории;

¹⁹⁷ Почти все перспективные ракеты и бомбы КТРВ были испытаны на Украине // ТАСС. URL: <https://tass.ru/armiya-i-opk/16064645> (дата обращения: 20.04.2023).

д) проблемы снайперского дела, беспилотников, спутникового распознавания и сопровождения цели;

е) фантастическое воровство высшего и старшего руководства тыла;

ф) воровство и мародерство среднего командного звена;

г) фатальная неготовность ВС РФ к «глушению» глобальной разведывательной системы *Starlink*;

h) фактическое предательство интересов России чиновниками Минцифры, блокировавшими аналогичный российский проект 5 (пять!) лет назад.

Баланс

Несмотря на значительную составляющую отрицательного результата, положительный результат в военном аспекте его превышает.

Экономический аспект

Отрицательный результат

1. «Замораживание» (с последующим отъемом) на Западе активов Центробанка на сумму около 300 млрд долл. США, а также активов российских чиновников, олигархов и бизнесменов на сумму около 2 трлн долл. США.

2. Мобилизация 300 000 человек с соответствующим уменьшением числа работников промышленности и сельского хозяйства. Несмотря на огромное количество идиотских выходов ряда военкомов, в соответствии с приказом Минцифры № 712 от 26 сентября 2022 года почти не призывают высококвалифицированных специалистов. Это касается весьма широких групп не только айтишников и банкиров, но также разработчиков военной техники, геологов, картографов и даже звукорежиссеров.

3. Набор контрактников количеством ориентировочно 500 000 человек.

В России «армия» охранников по разным оценкам составляет до 2 000 000 человек. Если четверть этого числа будут охранять Родину с оружием в руках, ничего плохого от этого не будет.

4. Раздолбайство (или умысел?) сотрудников Минфина, включивших в список недружественных юрисдикций Кипр, Гибралтар и BVI, ударило по экономике России сильнее любых санкций, поскольку

до 90 % экономики в России структурировано именно на эти юрисдикции.

5. Санкционные удары по экономике с необходимостью перестройки логистических цепочек привели к разбалансированности в дистрибуции потребительских товаров в один-три месяца, промышленных товаров — от полугода до двух лет.

6. Санкционные и панические удары по финансовой системе привели к падению ипотеки на 90 % и продаж недвижимости на 90%. Увеличился риск взрыва «ипотечного пузыря» и риск банкротства в строительном секторе.

7. Потеря трех ниток «Северных потоков» с учетом контрактных обязательств Германии выльется в убыток около 10 млрд долл. США.

8. Предстоят расходы на восстановление Украины, включая гуманитарную помощь и «перевоспитание» части украинцев, зомбированных активной русофобской пропагандой.

Положительный результат

1. Огромные доходы нефтегазодобывающего сектора экономики и бюджета России от сверхдорогого газа и дорогой нефти приведут к абсолютному рекорду в 2022 году. Пока прогноз роста экспорта составляет 40–50 % и общая сумма экспорта вполне может превысить 700 млрд долл. США в 2022 году.

2. Число беженцев с Украины уже превысило 2 500 000 человек, что многократно замещает в экономике россиян мобилизованных или воюющих по контракту.

3. Импортозамещение заметно активизировалось, особенно в таких стратегических отраслях экономики, как энергетика, связь, производство оружия, информатика, банковское дело.

4. Выстраиваются логистические цепочки, не связанные с реально недружественными юрисдикциями.

5. Ответный на санкции фактический отъём компаний, реально принадлежащих недружественным юрисдикциям, таких как *Shell*, *McDonalds*, *Volkswagen*, *Society General* («Росбанк») и т. д. на общую сумму 240 млрд долл. США¹⁹⁸.

¹⁹⁸ Привет «Макдоналдсу»: как иностранные компании уходят из России // Forbes. URL: <https://www.forbes.ru/biznes/458697-privet-makdonaldsu-kak-inostrannye-kompanii-uhodat-iz-rossii> (дата обращения: 20.04.2023).

Баланс

Несмотря на значительную составляющую отрицательного результата, его формирование практически закончено. И уже сейчас положительный результат в экономическом аспекте превышает отрицательный и будет значимо расти далее по мере «удлинения» войны.

Внутриполитический аспект

Отрицательный результат

1. Недовольство большей части населения самим фактом мобилизации и резкое недовольство несуразным уровнем идиотизма и раздолбайства многих военкомов на местах.

2. Резкое недовольство большей части населения отступлением российских войск в Харьковской области.

3. Дальнейшее резкое разобщение родственных связей между жителями России и жителями Украины.

4. Консолидация жителей Западной и Центральной Украины под антироссийскими и нацистскими лозунгами.

Положительный результат

1. Консолидация жителей России под пророссийскими и антинацистскими лозунгами, резкое падение идей сепаратизма.

2. Рост пророссийских настроений после принятия в состав РФ ДНР, ЛНР, Херсонской и Запорожской областей.

3. Резкое уменьшение влияния Запада.

а. Отказ от Болонской системы образования.

б. Физически страну покинули «либерасты»: Чубайс, Явлинский, либеральная пропагандистская интеллигенция, такие как ведущие сотрудники изданий «Эхо Москвы», «Медуза» и т. д.

с. Также страну покинули предатели российской идеологии.

i. Актеры Галкин, Пугачева, Ургант, Хаматова, Ярмольник, Слепаков и т. д.

ii. Бизнесмены-олигархи: Прохоров, Тиньков, Волож, Мильнер и т. д.

iii. Небольшая часть технической интеллигенции, в том числе часть молодежи в сфере IT.

iv. «Бегунки» от призыва. Все они теперь не могут рассчитывать ни на положительное к ним отношение государства, ни большей части населения. Как говорит «великий политик» Кличко: «Они покрасили себя в цвета, в которые они покрасили себя».

d. Ярко выражено обозначилось экономическое предательство Запада по отношению к доверившимся ему бизнесменам. Наиболее наглядный пример предательства Запада привели Фридман и Авен.

e. Чиновники, хранившие состояние на Западе, стали «полунищими» — их состояние в России (дома, квартиры, машины, немного наличных денег) осталось, а 95 % накоплений в виде денег на «офшорках» в западных банках или в виде недвижимости на Западе фактически обнулились. Поэтому те из них, кто хочет еще долго находиться на государственной службе, стали экономически намного более патриотичны, появилась серьезная надежда на переход с негативной на позитивную политическую коррупцию.

Баланс

Положительный результат во внутривнутриполитическом аспекте пока превышает отрицательный результат. Но ситуация может измениться, если будет объявлена дальнейшая мобилизация или будут потеряны значительные территории.

Геополитический аспект

Отрицательный результат

Практически отсутствует. Многочисленные экономические санкции геополитически негативно на Россию не повлияли.

Положительный результат

1. Путину удалось создать коллективный «Анти-Запад», состоящий в энергетической сфере из Китая, Индии, Саудовской Аравии, Катара, Венесуэлы, Ирана, в остальных сферах — из подавляющего большинства стран Азии, Африки и Латинской Америки. Даже Мексики! Формируются устойчивые политико-экономические связи на ближайшие десятилетия.

2. На этом фоне ряд «непрочных сателлитов» Франции в Африке переориентировались на Россию. Начинает формироваться «Африканский округ России».

3. Затягивание войны выгодно всем производителям подорожавших углеводородов, в том числе блоку ОПЕК+: России, Катару, Венесуэле, Ирану, Саудовской Аравии.

4. Разоренная высокими ценами на энергоносители Германия вместе со своими восточноевропейскими сателлитами должна будет поменять политический вектор развития на экономический союз с Россией.

Баланс

Положительный результат в геополитическом аспекте огромен. В мировой истории не было ничего подобного. Россия впервые стала геополитическим игроком высшего мирового ранга.

Итоговый баланс

По большому счету, основной «бенефит» России находится в геополитике, но в военном, экономическом и внутривнутриполитическом аспектах, несмотря на весьма значительные показатели отрицательного результата, положительный результат также перевешивает.

12.10.2022

А с кем, собственно, воюем?

В предыдущей моей работе «Зачем Россия затягивает войну?»¹⁹⁹ удалось установить, что затягивание войны на Украине выгодно России во всех аспектах и особенно в геополитическом.

О том, что война исключительно выгодна США, также понятно. Они сейчас отгружают в день в Европу натурального газа более чем 200 млн куб. м по спотовым ценам, что дает им не менее 300 млн долл. США дополнительной выручки в день или более 100 млрд долл. США в год. Также очевиден их доход как на поставках устаревшей военной техники на Украину, так и от производства новых систем вооружений вместо выбывающих. И, конечно же, уже имеющийся доход от «заморозки» российских активов.

А кто же в проигрыше от войны?

Украину не считаем, она неправосубъектна, и де-факто является не целью, а средством ведения войны. Но с кем?

Больше всего теряют от войны на Украине импортеры подорожавшего газа. Кто эти страны?

После анализа ряда источников удалось получить приблизительно следующую картину по крупнейшим импортерам газа за 2021 год в млрд куб. м.

Государство	Импорт газа в 2021 г., млрд куб. м
Германия	155
Китай	138
Япония	107
Италия	70
Великобритания	53
Южная Корея	51
Франция	46
Турция	38
Испания	36

¹⁹⁹ Зачем Россия затягивает войну? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/why_russia_need_longtime_war.html (дата обращения: 20.06.2023). См. также наст. изд.

При этом стоит заметить, что Китай и Турция имеют долгосрочные трубопроводные поставки по фиксированной цене из России, а Италия и Испания — из Алжира через Сицилию и Гибралтар, соответственно.

Тогда скорректированный список пострадавших от роста спотовых цен на газ будет выглядеть приблизительно так:

Государство	Импорт газа в 2021 г., млрд куб. м
Германия	100
Япония	107
Италия	20
Великобритания	53
Южная Корея	51
Франция	46
Китай	70

Что удивительно, так это то, что, кроме Китая, все «пострадавшие» страны имеют ярко выраженную проамериканскую политику. В преферансе это называется: «Не можешь посадить играющего — посади вистующего». А в политике: «Что может быть хуже войны с американцем? Только дружба с ним!»

Итак, с точки зрения геоэкономики, США в союзе с Россией и ОПЕК ведут экономическую войну против Германии, Японии, Англии, Франции и Южной Кореи. Заодно еще и против Китая.

Эти страны, приобретая на спотовом рынке газ, суммарно будут терять более 700 млрд долл. США в год, что скажется не только на платежном балансе, но и на конкурентоспособности экономики.

Год потерпят, другой... А потом перед ними встанет выбор: либо потеря экономики, либо смена политического курса. Что победит? Говорят, что «бытие определяет сознание». Что ж, поживем — увидим.

17.10.2022

Зачем мы сдали Херсон?

В предыдущей своей статье «Балаклея. Коррекция целей войны и методов достижения, преимущества и недостатки» от 11.09.2022²⁰⁰ я уже писал, что реальными целями войны стали:

1) долгое поддержание цены на энергоносители на высоком уровне, но не превышающем уровень цены, при котором европейская промышленность вынуждена останавливаться. Мировые производители углеводородов будут все это время выжимать из европейской промышленности и населения всю ликвидность и накопленные резервы. До полного разорения промышленности и населения. Убыток европейцев, равный доходу их конкурентов, составит более 10 трлн долл. США;

2) длительная утилизация на территории Украины устаревшего вооружения и боекомплекта России и НАТО. Только в России многократно просроченного боекомплекта, предназначенного к утилизации, по самым простейшим прикидкам имеется на много лет войны²⁰¹. Доход на этой утилизации составит 2–3 трлн долл. США;

3) проверка проамериканским и антиамериканским блоками на военнотружущих Украины всего новейшего вооружения²⁰², доработка его по результатам боевого применения и проверка еще раз. Будет переделан военный заказ на ближайшие 10 лет в сумме более 10 трлн долл. США.

²⁰⁰ Балаклея. Коррекция целей войны и методов достижения, преимущества и недостатки // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://gribov.ru/balakleja_new_goal.html (дата обращения: 20.04.2023). См. также наст. изд.

²⁰¹ «Можно только оперировать данными двух-трехлетней давности, по которым законсервированы около 2,8 тыс. машин серии Т-55, 1,6 тыс. серии Т-62, 7,5 тыс. Т-72 и более 3 тыс. Т-80. Также на хранении около 2,2–2,3 тыс. танков серии Т-64». Федоров Е. Более 2 тыс. Т-64. Почему они до сих пор на Украине? // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/203720-boleedvuh-tysjach-rossijskih-t-64-pochemu-oni-do-sih-por-ne-na-ukraine.html> (дата обращения: 20.04.2023).

²⁰² Например, «Герани».

Методы достижения данных целей

1. Война точно затянется на 4–5 лет.

2. Война будет происходить в удалении от основных газовых магистралей и мест украинской газодобычи, то есть в степной части Украины.

3. Российские войска будут вести позиционную войну, перемалывая украинское «пушечное мясо», производя локальные продвижения. Соответственно, количество мобильной ствольной артиллерии (САУ) будет увеличено.

4. Украинские войска время от времени будут одерживать громкие и малозначительные победы для целей мотивации украинских призывников к участию в войне.

Преимущества

1. Укрепление и «спайка» экономик международной антиамериканской коалиции в размере порядка 5 трлн долл. США.

2. Ослабление зависимых экономик американской (англосаксонской) коалиции в пользу экономики США в размере порядка 5 трлн долл. США.

3. Дополнительный углеводородный доход России за ближайшие пять лет составит до 2 трлн долл. США.

4. Перенос части энергоемкой промышленности Европы в Россию, рост собственной энергоемкой промышленности обеспечат дополнительный доход за ближайшие 10 лет до 1 трлн долл. США.

5. Существенный рост импортозамещения в стратегических отраслях промышленности обеспечит дополнительный доход за ближайшие 10 лет до 1 трлн долл. США.

6. Оттягивание на 3–4 года момента списания замороженных активов российского государства, бизнесменов, чиновников и олигархов в размере более 2 трлн долл. США. В пользу проамериканских структур под предлогом «помощи Украине».

7. Снижение риска вторжения польских и румынских вооруженных сил на территорию Украины.

8. Снижение риска применения тактического ЯО.

9. Снижение риска радиоактивного заражения территории в результате диверсии на АЭС.

10. Снижение риска диверсии на Крымском мосту²⁰³.

11. Снижение антигосударственной деятельности в России со стороны спецслужб США.

12. Снижение риска взрыва Йеллоунстоунской кальдеры.

13. Снижение риска для населения Украины по ведению боевых действий в лесной части Украины.

Преимущества военной операции при оставлении Херсона почти не изменились, а недостатки операции похожи, но уже несколько иные.

В отличие от «Балаклейской баталии» российское государство в Херсонской области не бросило своих граждан, а организовано эвакуировало. Это означает, что оно обучаемо, а значит, «не все потеряно».

Но отказ государства объяснить гражданам реальную пользу от сдачи Херсона вызывает только усиление всех ранее перечисленных недостатков, а именно:

1. Существенное снижение уровня доверия к государству как на освобожденных территориях, так и среди коренных граждан Российской Федерации.

2. Снижение патриотических настроений в России, рост недовольства россиян военной политикой власти. Как следствие — увеличение риска «дворцового переворота» в России силами внутренних противоборствующих сторон²⁰⁴.

Для того чтобы перевести на простой язык то, что не сказало государство, поясняю.

²⁰³ Единственное, что не сбылось, но с существенными оговорками. Машина со взрывчаткой умудрилась одним взрывом подорвать два пролета, причем не «елочкой вниз», а «елочкой вверх». То есть пролеты разрушились не около одной опоры, а около двух разных опор, да еще и не рядом, а через одну. Для любого технического специалиста, изучавшего сопромат, это очень «странное» разрушение.

²⁰⁴ Андрей Зубов: «Победоносная война объединяет элиту вокруг вождя, война неудачная, да еще и агрессивная, всегда ведет к расколу элиты, к поиску виноватых, к взаимным обвинениям, к отходу всех или почти всех от вождя и в конечном итоге к краху политического режима».

1. Уже в этом году экспорт России превысит экспорт 2021 года более чем на 40 % и составит около 700 млрд долл. США. Это прямое следствие войны как генератора роста цен на экспортную продукцию. И такие хорошие цифры от экспорта теперь точно продержатся несколько лет. Если бы ВС РФ сделали бы рывок из Херсона на Приднестровье, то война бы быстро закончилась, что привело бы к падению цен на газ, нефть, уголь, удобрения, продовольствие и иные наши экспортные товары. Тогда прогноз по экспорту 2023 года составил бы не ожидаемые, еще раз, 700 млрд долл. США, а только 400 млрд долл. США. Эта разница существенно ударила бы по государству, да и по простым россиянам.

2. Смертность в 2022 году, несмотря на боевые потери, будет ниже смертности в 2021 году. Прежде всего, за счет «исчезновения» COVIDa. И, пока идет война на Украине, новых вирусов не ожидается.

3. Традиционные союзники США, такие как Германия, Италия, Франция, Англия, Япония и Южная Корея, начали понимать, что война ведется против их экономик и, соответственно, их граждан. Чем дольше длится война, тем более вероятен их политический разворот в сторону России.

4. Победа Си Цзинпина в Китае, Нетаньяху в Израиле, удивительно неудавшееся покушение на Иман-хана в Пакистане тоже могут быть частью сделки. Причем с точки зрения геополитики существенно более важной для России, чем потеря Херсона²⁰⁵.

Да и в Херсоне ничего геоэкономически важного нет. Нефти нет, газа нет. Ископаемых нет. Промышленность еще до России развалили вдребезги. Знаменитый Херсонский судостроительный завод «демократические украинцы» давно еще разобрали на металлолом. Остался порт, но все проходящие через него суда будут идти мимо Кинбурнской косы, которая остается под нашим контролем. Геоэкономически потеря невелика.

А вот чувство собственного достоинства россиян пострадало сильно. Россияне «долго запрягают, но быстро ездят». Не дай нам бог

²⁰⁵ Более подробно см.: Зачем Россия затягивает войну? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/why_russia_need_longtime_war.html (дата обращения: 20.06.2023). См. также наст. изд.

увидеть русский бунт, как говорил поэт. Он будет и бессмысленным и беспощадным. И предотвращать его необходимо заранее. Благо просто нормально все объяснить россиянам не так уж и сложно. Это просто надо делать, а не оставлять на авось.

10.11.2022

P.S. «Любые совпадения случайны».

- Заявления РФ о готовности о переговорах без предварительных условий.
- США продлили до 15 мая 2023 года разрешения банкам на сделки, связанные с энергопоставками РФ.
- Абрамович получил контроль за 6 млрд долл. США.
- Лондонская биржа металлов отказалась от идеи введения запрета на поставки металлов из РФ.
- США не возражают, чтобы Индия покупала российскую нефть по стоимости выше ценового потолка, не используя услуги западных компаний.
- Нидерланды разрешили отправку 20 000 тонн российских удобрений в Африку, застрявших в порту из-за санкций против владельца груза.

(Телеграм-канал «ЗеРада», 12.11.2022)

Являются ли США нашим врагом в войне на Украине?

Подавляющее большинство политологов считает, что с момента Мюнхенской речи Путина в 2007 году о необходимости многополярного мира США стали нашим врагом. Заявляют, что США необходимо жесткое доминирование в мире, и иного они не приемлют. Наиболее радикальные аналитики полагают, что «Америке от нас надо только одно — чтобы нас не было».

Полагаю, что это ошибка. Более того, с точки зрения науки под названием «политическая экономия» такого быть не может. Поясню.

В США очень сильны военное лобби и лобби производителей углеводородов. Это общеизвестный факт.

Зададим себе вопрос: «А кому ВПК США будет продавать оружие, если мир однополярен и США победили?» Ответ очевиден: если США уже победили, то и новое оружие уже не нужно закупать в таких объемах. И такое решение сильно ударит по выручке таких корпораций, как *Boeing, General Dynamics, Lockheed Martin, Raytheon*, и многих других.

В США военный бюджет больше 700 млрд долл. США. Появление однополярного мира означает снижение доходов ВПК на 300–400 млрд долл. США в год. Да и снижение доходов сенаторов и конгрессменов «от ВПК» будет более чем заметным. Им это надо? Нет. Военно-промышленному комплексу США жизненно необходимо наличие крупной милитаризированной державы, способной угрожать США. Только тогда доходы оружейных компаний будут достаточно велики.

Похожая ситуация и с крупнейшими нефтегазовыми компаниями США. Так называемыми «семи сестрами» «имени Джона Рокфеллера»: *British Petroleum, Exxon, Gulf Oil, Mobil, Royal Dutch Shell, Chevron* и *Texaco*.

Средняя себестоимость при добыче нефти составляет 20 долл. США за баррель. Как объяснить потребителям, почему эту нефть надо продавать дороже 90 долл. США за баррель? В нормальном мирном мире прибыль от продажи ископаемых никак не может составлять 300–400 %. Совсем никак! 20 % может. Максимум 30 %. Но никак не 300 %!

И прибыль именно такой разумной и была до арабо-израильского конфликта. Только военные действия арабов при поддержке СССР и, соответственно, евреев при поддержке США увеличили цену на нефть в 4 раза. И с тех пор эта война и использовалась США, Россией и арабским миром для «непрозрачного» роста цены на нефть. Когда арабо-израильский конфликт начинал затихать, «случайно находились» якобы враги США в арабском мире: в Иране, Ираке и даже Афганистане. И сейчас «семь сестер» остро нуждаются в крупной милитаризированной державе, геополитические действия которой являлись бы убедительным предложением для повышения цен на нефть. Для нефтегазового сектора война сейчас не просто «мать родна», но и обязательный ингредиент бизнес-деятельности. Поэтому для ВПК и нефтегазовой промышленности США однополярный мир неприемлем. Победа «мира во всем мире» приведет к резкому снижению доходности этих секторов и, соответственно, смене экономической, а значит, и политической элит в США, да и во всем мире.

Им «позарез» нужен образ врага, который можно показывать американским (и не только!) гражданам. Неспроста в 1999 году появился анекдот:

«ТРЕБУЕТСЯ ВРАГ»

Зрелая, североамериканская Супердержава ищет враждебную страну для участия в гонке вооружений, конфликтах в странах третьего мира и общего противостояния.

Должна быть достаточно угрожающей, чтобы убедить Конгресс выделить нам финансирование. Предпочтение будет отдаваться имеющим ядерный арсенал, также будут рассмотрены предложения от подошедших вплотную к созданию ядерного оружия.

Земля, район любой.

Присылайте письмо и фотографию танковых армий генералу К. Пауэллу,

Пентагон, Вашингтон, округ Колумбия, США»²⁰⁶.

²⁰⁶ См.: Анекдоты из России. URL: <https://www.anekdot.ru/authors/?a1=Dennis#:~:text=14.04.1999%2C%20СВЕЖИЕ%20АНЕКДОТЫ,округ%20Колумбия%2C%20США> (дата обращения: 21.06.2023).

Поэтому объявление Путиным многополярного мира было для этих олигархов «манной небесной».

Путин сразу после этого стал жизненно необходим военному и углеводородному лобби США, поскольку, именно создавая из него образ врага, можно дурачить потребителей нефти и американских налогоплательщиков. «Кошка бросила котят, это Путин виноват». Эти слова гораздо удобнее говорить американским гражданам вместо слов «производителям оружия нужны заказы, а нефтяным компаниям — огромные прибыли». А поскольку Россия (наверное, по удивительной случайности) является также мировым производителем углеводородов и мировым производителем оружия, то такой обман американских (и не только) потребителей нефти и оружия России на руку.

Любители теорий заговоров могут говорить о «совместном заговоре высших властей России и США», но экономически грамотные люди не могут не видеть общность макроэкономических интересов. Американскому ВПК надо производить оружие и российскому ВПК надо производить оружие. Нефтяным компаниям США нужна сверхприбыль и российским нефтяным компаниям нужна сверхприбыль. Если для реализации таких целей нужен вялотекущий, но общественно громкий конфликт, то почему бы его не создать?

Для роста цены на нефть в 4 раза создали арабо-израильский конфликт. Для роста цены на газ в 4 раза (какое удивительное совпадение!) создали российско-украинский конфликт.

Ни евреев, ни украинцев никому в мире не жалко. По еще одному удивительному, конечно же, совпадению, власть на Украине в основном представлена евреями. А военно-разведывательное сообщество в Израиле в основном представлено советскими евреями с Украины из Прибалтики. Конечно же, это совпадение!

Поэтому, как только политологи поймут, что США и Россия в мировой политике де-факто выступают на одной стороне, вся аналитика русско-украинской войны станет им видна как на ладони.

Подводя итог, можем резюмировать.

1. Долговременный русско-украинский военный конфликт одинаково выгоден военным и нефтяным компаниям России и США.

2. Его быстрое завершение невыгодно ни одной, ни другой стороне.

Поэтому, по факту, никому из них быстрая победа не нужна. Никакой стороне. Нужно лишь вовремя договариваться, чтобы ни одна из сторон не сделала ничего такого, что бы привело к быстрому завершению войны. Например, чтобы Россия не захватила бы второпях основное украинское газовое месторождение в Шебелино в 17 км от Балаклеи или не пробила бы ненароком военный коридор «Херсон — Приднестровье».

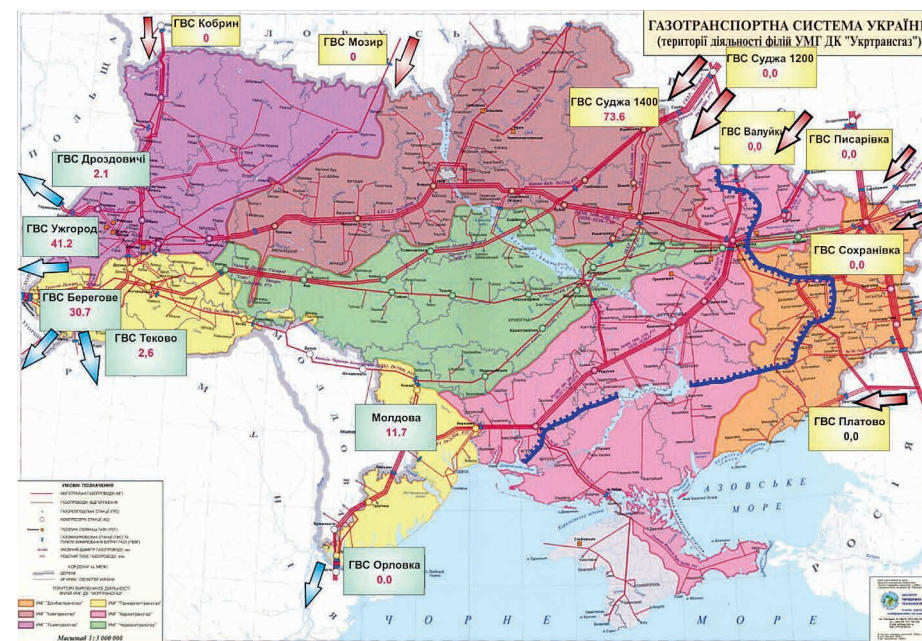
А для того чтобы договоренность была бы не так очевидна, США поставляют украинцам устаревшее оружие в объемах, достаточных для обороны, но ни в коем случае не для военного паритета.

Пока договоренность США и России видится, как «потери украинцев будут в 8 раз выше, чем у россиян, но украинцам давайте громкие победы». Поэтому и дают. Крейсер «Москва», остров Змеиный, Харьковскую область, Херсонскую область. Громко и воодушевляет украинцев.

А про воодушевление россиян тупо забыли. Что неправильно.

18.11.2022

Газопроводы Украины и линия фронта



Как все заметили, Россия практически не наносит ударов по украинским газопроводам. Насколько газопроводы являются табу в ходе текущей СВО?

На карте газопроводов Украины показана приблизительная линия фронта на апрель.

Обратите внимание, что в апреле российские войска контролировали входы газа на Украину через газопроводы от ГВС Валуйки и ГВС Писаревка, а в Балаклее стояли в 17 км от крупнейшего месторождения газа Украины «Шебелинское» с одноименным стратегическим пересечением газопроводов (хабом).

За все время СВО от Балаклеи по «Шебелинскому» не стреляли ни «Калибрами», ни «Смерчами», ни «Градами», ни даже артиллерией, хотя дальность даже артиллерии это вполне позволяла. А после «Балаклейской баталии» оставили и оба входа газопроводов

на Украину, и от хаба отошли на безопасное для газопровода расстояние.

А осенью и на Херсонском направлении отошли от того же газопровода на безопасное для него расстояние.

Люди знающие рассказывали, что во времена бомбежки Сербии странами НАТО ни одна бомба не упала на расстоянии ближе полукилометра от магистрального газопровода в Сербии.

То есть мы видим, что газопроводы «почему-то» являются табу для современных войн. Даже если мы не понимаем почему, то в любом случае закономерность учитывать должны. И если эта закономерность продолжится, то, наверное, логично будет предположить, что и дальнейший ход войны будет не рядом с магистральным газопроводом.

То есть Краматорск и Запорожье — скорее да, а вот Днепропетровск и Павлоград — категорично нет.

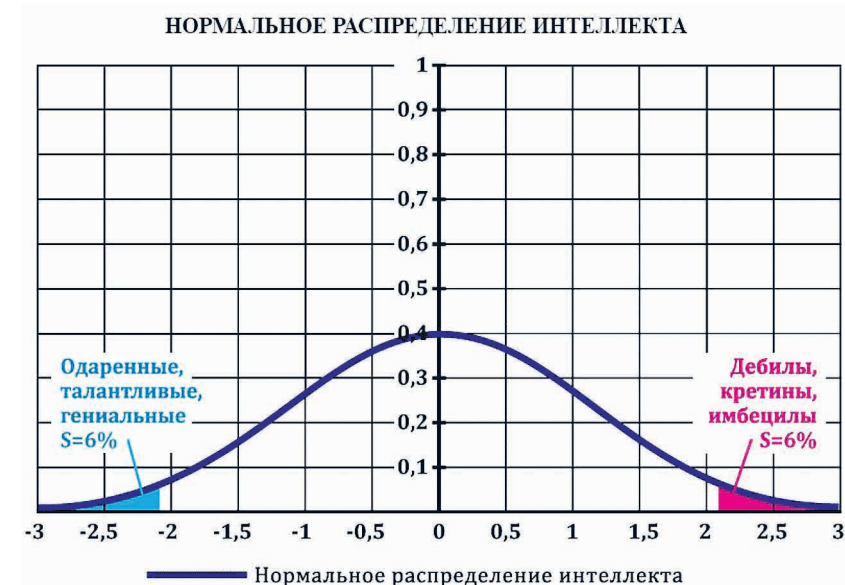
19.11.2022

Решение задачи

«Сколько дураков вокруг нас?»

Постановка задачи

Распределение умных людей в обществе подчиняется закону нормального распределения Гаусса, и, по его теории, большинство населения, к сожалению, неумно.



Но насколько неумно? В соответствии с распределением Гаусса, 6 % особей человеческой популяции являются официально слабоумными, умственно отсталыми. С точки зрения биологии и медицины к таким относят людей с IQ ниже 70. Официально они называются дебилами, крестинами, идиотами и т. д., что является медицинским диагнозом. Несмотря на ст. 1 Декларации прав человека, гласящую, что «все люди... наделены разумом»²⁰⁷, данные люди официально признаны недостаточно разумными.

²⁰⁷ Всеобщая декларация прав человека 1948 г. // URL: <http://library.khpg.org/files/docs/1359660401.pdf> (дата обращения: 20.04.2023).

Несмотря на этот же документ, гласящий, что «все люди рождаются... равными в своих правах»²⁰⁸, эти люди не имеют права приобретать гражданские права и обязанности. Люди с легкой формой дебильности частично могут иметь права и обязанности, но ограничены в праве служить в вооруженных силах, государственных и муниципальных органах, ограничены в праве допуска к государственной тайне, обращению с оружием и взрывчатыми веществами, в правах на управление транспортными средствами и т. д.

Эти люди живут рядом с нами, и отрицать это бессмысленно. Например, исследования, заказанные Центром инноваций в области производства молочной продукции США, показали, что 7 % взрослых американцев считают, что шоколадное молоко дают коричневые коровы — в отличие от белых²⁰⁹.

К сожалению, по-настоящему умных людей, а именно одаренных, талантов и гениев, то есть всех тех, у кого IQ более 130, в соответствии с распределением Гаусса, ровно столько же, сколько и слабоумных. Их недостаточное количество вне привязки к научному подходу отмечали все выдающиеся мыслители.

Еще Станиславский говорил: «Гении рождаются веками, большие таланты — десятилетиями, таланты — годами, посредственности — днями и бездарности — часами». А Бернард Шоу достаточно математично утверждал, что «2 % людей — думает, 3 % — думает, что они думают, а 95 % людей лучше умрут, чем будут думать».

В упрощенной форме это правило звучит: «Трое умнее, чем пятеро»²¹⁰, — что созвучно с древней истиной: «Худших всегда большинство».

Но при внимательном исследовании кривой Гаусса можно сделать вывод не только о количестве умных и неумных людей в обществе.

Если руководствоваться не только кривой нормального распределения, но и вытекающей из нее теорией сложных систем,

²⁰⁸ См.: Всеобщая декларация прав человека 1948 г.

²⁰⁹ Американцы думают, что шоколадное молоко дают «коричневые коровы», а датские дети — что морковь растет на деревьях // ИНОСМИ. URL: <http://inosmi.ru/social/20170625/239635082.html> (дата обращения: 20.04.2023).

²¹⁰ Поговорка, придуманная моей женой Марией.

в сильно упрощенном виде гласящей, что «любая сложная система, состоящая из достаточно большого числа достаточно сложных элементов, соединенных достаточно большим числом достаточно сложных нелинейных и, в том числе, обратных связей, обязательно содержит ошибку», можно прийти к выводу, что любой умный человек является ошибкой природы, отклонением от «нормы».

Интеллектуальная элита (6 %²¹¹ умных) является с точки зрения высшей математики такой же ошибкой природы, как и 6 % идиотов. Выражаясь терминами биологии, это мутация в человеческой биологической популяции.

Эта мутация бывает врожденная, и тогда человек умнее обычного от рождения. В умных семьях не просто так обычно рождаются более умные дети.

Также мутация «шибко умных» бывает приобретенная, то есть вырабатывается методом постоянной необычно большой тренировки мозга. Всем понятно, что если долго тренировать мозг, нагружая его упражнениями, и впитывать знания, то человек становится умнее.

При этом человек, от рождения имеющий низкие способности к восприятию знаний, конечно, имеет меньше шансов стать умным в процессе обучения. Но и от рождения умный ребенок должен не быть ленивым и много трудиться над собой — учиться, чтобы стать по-настоящему умным человеком. Ленивым людям именно лень упражнять свой мозг, что является основной причиной распространения глупости.

²¹¹ Именно такую цифру дают студентам юридического факультета МГУ при чтении курса лекций по социологии. Существует огромное количество споров ученых по поводу данной цифры. Часть их при этом применяют статистические методы, часть — математические, опираясь чаще всего на среднеквадратичное отклонение нормального распределения. В дискуссию вдаваться не будем. Эта работа будет основана на данной цифре.



Художник Роман Шистерев

Рассматривая необычно умного человека с точки зрения биологических процессов, происходящих в мозге, стоит выделить скорость прохождения сигнала между нейронами в синапсах и способность мозга выстраивать одновременно большое количество связанных между собой синапсов.

Скорость прохождения сигнала в мозге зависит от электрической проводимости мозговой жидкости и, скорее всего, является врожденной особенностью человека. Весьма сомнительно, чтобы ее можно было бы изменить путем тренировок.

А способность мозга выстраивать одновременно большое количество связанных между собой синапсов, как и просто память, очевидно, напротив, поддается тренировке и может быть увеличена человеком в процессе саморазвития.

Учеными установлено, что в течение первых 30 лет жизни нервные волокна мозга покрываются миелиновым слоем, который улучшает прохождение импульса, обеспечивая хорошую концентрацию внимания, память и реакцию на привычные стимулы²¹².

²¹² Дорогина О. И. Нейрофизиология : учеб. пособие / О. И. Дорогина ; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Урал. федер. ун-т. Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2019. URL: https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/77151/1/978-5-7996-2619-8_2019.pdf (дата обращения: 21.06.2023).

Многочисленные исследования природы интеллекта чаще всего приходят к мнению, что у умных людей соотношение генов и труда равно приблизительно «40 на 60». То есть 40 % успеха лежит в генетике, а 60 % — в интеллектуальном труде над собой.

Владельцы питомников, разводя собак-медалистов по признаку обучаемости, заставляют их тренироваться на исполнение команд каждый день. Потом скрещивают с другими хорошо обученными собаками. Щенок от такой случки выучивает базовые команды типа «сидеть» или «фу» в два-три раза быстрее, чем щенок от таких же, но необученных собак. Многократным скрещиванием выводятся такие необычно умные породы, как немецкая овчарка или бернский зенненхунд²¹³.

Теоретически можно предположить, что если взять отдельную человеческую популяцию, некое племя, и каждого члена общества заставлять учиться каждый день и запретить браки с особями из других племен, то в этом племени будут рождаться более умные дети, чем в других племенах. В следующем поколении от этих более умных детей, которых опять же принуждали учиться каждый день, должны будут рождаться еще более умные дети, чем в других племенах.

Решение задачи

Ранее считалось, что задача «Сколько дураков вокруг нас?» нерешаема. На предположение «80 % людей — идиоты» обычно следовал ответ: «Так думают только те, кто до 90 считать не умеет». Часто утверждают: «Все вокруг дураки».

Но у этой задачи есть решение, и лежит оно исключительно в плоскости оценки IQ лица, задающего этот вопрос.

Это означает, что если IQ вопрошающего, не дай бог, равно 70, то все люди вокруг него — умные. Или, как говорят наши «небратья»: «Дурних нема». Если IQ вопрошающего равен 100, то ему также легко: половина окружающих его людей глупые, а другая половина — умные. А вот если IQ вопрошающего равен 130, то тогда возникает проблема. Ведь для него только 6 % окружающих умны, а все остальные глупы.

²¹³ Самые умные породы собак. Топ-26 (с фотографиями) // URL: <http://topmira.com/priroda/item/19-samye-umnye-sobaki> (дата обращения: 20.04.2023).

А представьте себе, насколько тяжело Перельману с его IQ, существенно превышающем оценку в 200 единиц? Он действительно объективно видит, что руководство Института математики глупее его в области развития данной дисциплины. Организационные способности их он не оценивает, но с точки зрения математика-теоретика он действительно прав. Ему на самом деле не с кем поговорить, поскольку равного ему по интеллекту человека просто нет. Но это не значит, что в Институте математики все глупые. Нет. Там у всех IQ выше 130. Там все по-настоящему одаренные. Просто они все намного глупее его, реального гения.

Поэтому если вам кажется, что вокруг вас все дураки, то проблема не в окружающих. Проблема в вас. Это вы слишком умные.

А общества, состоящего из только умных людей с IQ выше 130, вы не найдете, потому что закон нормального распределения отменить невозможно. Так что привыкайте жить среди более глупых людей. Это будет следующий этап вашего обучения и «поумнения».

25.11.2022

Кому выгодна победа Си Цзиньпина на XX съезде КПК?

Китай сейчас не является монолитной, сплоченной этнической державой. В нем живет огромное множество национальностей, говорящих на разных языках и иногда даже не понимающих друг друга. Также нет единого экономического и, соответственно, политического вождя — «императора».

Как объясняет ведущий китаевед Н. Н. Вавилов, экономика Китая поделена между тремя основными кланами, соответственно, имеющими разное политическое влияние. Северо-западный «Сианьский» клан «коммунистов», который возглавляет Си Цзиньпин, контролирует лишь около 10 % экономики Китая. Правда, это ВПК и остальной бизнес, связанный с армией и силовиками. Поэтому «коммунистов» называют «партией победы» или «партией войны». Они не настроены на дружбу с США, зато ратуют за присоединение Тайваня военным путем.

Более южный «комсомольский» клан во главе с Ху Цзиньтао и его ставленником Ли Кэцяном контролирует около 60 % экономики и ориентирован на добрые взаимоотношения с США. Воевать с Тайванем не хочет.

А «шанхайский» клан, хоть и настроен проамерикански, ратует за войну с Тайванем. Контролирует он около 30 % экономики.

Но мы видим по результатам XX съезда КПК, что Ху Цзиньтао выводят из президиума под руки, а его ставленника Ли Кэцзяна, с которым они контролируют 60 % экономики, даже не избирают в ЦК КПК. А Си Цзиньпин, контролирующий только 10 % экономики, получает почти монопольную политическую власть. Правда, при поддержке «шанхайцев». Но проамериканских.

С точки зрения науки под названием «политическая экономия» это немного странно. Образно говоря, представьте себе, что тигр весом 100 килограммов загрыз тигра весом в 600 килограммов. Правда, при некоторой поддержке тигра весом в 300 килограммов.

Да и факт поддержки пророссийского Си Цзиньпина проамериканскими «шанхайцами» вызывает серьезные вопросы.

Вроде бы и быть такого не может! Но ведь именно так и произошло.

Так, может быть, мы просто не видим других игроков, которые незаметно участвовали в схватке? Образно говоря, может быть, были еще 3–4 тигра по несколько тонн каждый, но невидимых?

Давайте попробуем посмотреть на эту ситуацию в финансово-экономическом спектре видения и проанализируем финансово-экономические интересы четырех крупнейших мировых игроков: ВПК США, углеводородного бизнеса США («Семь сестер»), финансового сектора США и России (оружие и углеводороды).

Что выгодно ВПК США: мир или война? Могут ли *Boeing, General Dynamics, Lockheed Martin, Raytheon* и другие сохранить и увеличить свою выручку в мирное время? Конечно, нет. Им нужна война.

Но на Украине уже идет война. И в Сирии идет война. Может быть, этого достаточно? Нет. И на Украине, и в Сирии война наземная, сухопутная. Эти войны обеспечат заказы на танки, самолеты, воздушные дроны, ракеты типа «земля — земля» и «воздух — земля». Но заказы на авианосцы, эсминцы, подводные дроны и противокорабельные ракеты просядут. Нужно ли это ВПК США? Нет. Значит, необходимо организовать войну на море.

Сигналом был взрыв «Северных потоков», совершенный, скорее всего, с использованием подводных малозумных дронов. И, хоть это событие и подстегнуло заказы на подводные дроны-минеры, дроны-саперы и антидроны, этого недостаточно для серьезной загрузки заводов военно-морских подрядчиков Пентагона. Нужна серьезная морская война.

А с кем? Россия на 90 % сухопутная страна, а Сирия вообще не того ранга игрок, под которого можно выбить военные ассигнования на перевооружение флота. Зато Китай — наполовину водная держава, очень богатая и с большими макроэкономическими и, следовательно, с геополитическими амбициями. Военный конфликт богатого Китая, поддерживаемого милитаризованной Россией, с дружественным для США Тайванем для военно-морской части ВПК США — это просто манна небесная.

Поэтому ВПК США гораздо более выгодна победа Си Цзиньпина на XX съезде КПК. Если «товарищ Си» выигрывает, то начинает войну за Тайвань. Тогда из конгресса США можно будет выбить несколько сотен миллиардов долл. США на перевооружение американского

флота. Да и «союзники» — Япония, Южная Корея и Австралия — раскошелятся. А если война на суше Тайваня затянется, то и сухопутной части ВПК США дополнительные заказы «обломаться». Короче говоря, на данном историческом этапе ВПК США выгодна победа Си Цзиньпина. Очень выгодна. В пятилетнем горизонте выгода составит никак не менее 1 трлн долл. США.

Что выгодно углеводородному бизнесу США (*British Petroleum, Exxon, Gulf Oil, Mobil, Royal Dutch Shell, Chevron* и *Texaco*): мир или война? Как я уже писал в работе «Являются ли США нашим врагом в войне на Украине?»²¹⁴: «Средняя себестоимость при добыче нефти составляет 20 долл. США за баррель. Как объяснить потребителям, почему эту нефть надо продавать дороже 90 долл. США за баррель? В нормальном мирном мире прибыль от продажи ископаемых никак не может составлять 300–400 %. Совсем никак! 20 % может. Максимум 30 %. Но никак не 300 %!

И прибыль именно такой разумной и была до арабо-израильского конфликта. Только военные действия арабов при поддержке СССР, и соответственно, евреев при поддержке США увеличили цену на нефть в 4 раза. И с тех пор эта война и использовалась США, Россией и арабским миром для „непрозрачного“ роста цены на нефть. Когда арабо-израильский конфликт начинал затихать, „случайно находились“ якобы враги США в арабском мире: в Иране, Ираке и даже Афганистане. И сейчас „семь сестер“ остро нуждаются в крупной милитаризованной державе, геополитические действия которой являлись бы убедительным предлогом для повышения цен на нефть. Для нефтегазового сектора война сейчас не просто „мать родна“, но и обязательный ингредиент бизнес-деятельности. Поэтому для ВПК и нефтегазовой промышленности США однополярный мир неприемлем. Победа „мира во всем мире“ приведет к резкому снижению доходности этих секторов и, соответственно, смене экономической, а значит, и политической элит в США, да и во всем мире. Им позарез нужен образ врага, который можно показывать американским (и не только!) гражданам».

²¹⁴ Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/mnogopolyarniy_mir.html (дата обращения: 20.04.2023).

Им нужна война. И украинской, и сирийской войны им недостаточно. И на Украине, и в Сирии война наземная, сухопутная. Но сколько горючего потребляет танк и сколько горючего потребляет эсминец? Морская война требует намного больше нефти, чем сухопутная. И спрос растет, и цена на фоне общественного психоза растет. Война на море очень нужна углеводородному бизнесу США. Поэтому также на данном историческом этапе углеводородному бизнесу США выгодна победа Си Цзиньпина. Повторимся, в пятилетнем горизонте выгода составит никак не менее нескольких триллионов долл. США.

Что выгодно финансовому сектору США: мир или война? Во время мира и рынки стабильны, и деньги «отнять-заморозить» не у кого. Зато если начнется война Тайваня, поддерживаемого США, с Китаем, поддерживаемым Россией, можно получить минимум два вида выгоды.

Во-первых, рынки будут лихорадить. На игре на бирже с резкими колебаниями цен можно заработать очень много. А если еще получать от прикормленных сенаторов и конгрессменов заблаговременно информацию о предстоящих эмбарго, то «зарабатывать» можно очень много и очень малорискованно.

Во-вторых, можно будет «заморозить» китайские авуары. Как деньги правительства Китая, так и счета китайских бизнесменов, политиков и их «кошельков». Это 3–4 трлн долл. США. Потом, через несколько лет, часть их отдадут «правительству Тайваня в изгнании», но не напрямую, а через Пентагон. К рукам «прилипнет» 1–2 трлн долл. США.

Поэтому также на данном историческом этапе финансовому бизнесу США выгодна победа Си Цзиньпина. В пятилетнем горизонте выгода составит никак не менее нескольких триллионов долл. США.

Что выгодно России (оружие и углеводороды): мир или война? Ответ вытекает из ранее сделанного анализа: Россия сможет продать Китаю уйму оружия задорого и получит намного большую долю в поставках углеводородов по суше, поскольку водную доставку углеводородов в Китай США, скорее всего, будут пытаться блокировать. Поэтому России также очень выгодна победа Си

Цзиньпина. В пятилетнем горизонте выгода составит никак не менее нескольких триллионов долл. США.

Что мы получаем в сухом остатке? Мы видим как минимум четырех игроков, которые от войны Китая с Тайванем получают не менее 10 трлн долл. США выгоды. И это мы еще не анализировали интересы других, более мелких, продавцов оружия, углеводородов и финансовых услуг. А они все вместе «заработают» не меньше.

Образно говоря, теперь мы, глядя на «схватку тигров» в финансово-экономическом диапазоне, видим, что в схватке присутствовали еще 4 тигра по несколько тонн веса и пара десятков крупных волков. И все они были за 100-килограммового тигра. Их просто видно не было. Просто потому, что подавляющее большинство людей на мир в финансово-экономическом диапазоне не смотрит.

Переходя от образного финансово-экономического видения к финансово-экономическому моделированию, очень логично предположить, что американские «друзья» дали команду «шанхайцам» поддержать Си Цзиньпина. И слили «коммунистам» «комсомольцев». Как слили — отдельный вопрос. Может быть, дали убийный компромат. А может быть, пообещали заблокировать их активы вне Китая. Может, и еще чем угрожали. Но, скорее всего, воздействие было комплексным и скоординированным. Как говорил Алексей Едрихин (Вандам): «Хуже вражды с англосаксом может быть только одно — дружба с ним».

Какой наиболее взаимовыгодный для всех игроков сценарий ждет Китай и Тайвань? Как должна пройти война, чтобы все «заработали» по максимуму?

Для ВПК США необходимо, чтобы китайцы потопили бы как минимум пару авианосцев и 20–30 более мелких кораблей ВМФ США. Это вполне можно сделать гиперзвуковыми ракетами типа «Кинжал», которые вдруг найдутся, да еще и с иероглифической маркировкой на всех деталях. Также надо, чтобы китайцы сбили бы 20–30 самолетов ВВС США. Этого также можно добиться посредством применения С-400, которые уже несколько лет находятся на боевом дежурстве в Вооруженных силах Китая. Также будет выгодно потерять 100–200 танков и соответствующее число артиллерийских установок в боях

в горах Тайваня. Сами ВВС США и ВМФ США израсходуют 300–700 неядерных ракет большой мощности и 3–4 тыс. крылатых ракет, 100–200 надводных и подводных дронов. Эта активная фаза войны будет не более полугода. Но чем дольше, тем ВПК США прибыльнее. Так что активных фаз может быть и несколько.

Для углеводородного бизнеса США необходимо задействовать не менее пяти авианосцев, 100–200 менее крупных кораблей и тысячу-другую мелких кораблей сопровождения. Плюс танкеры и грузовые суда по максимуму. Плюс грузовой воздушный флот должен сделать несколько тысяч полетов из США на базы в Японии. Этот прогноз также действителен для активной фазы войны в полгода. Но также чем дольше, тем «нефтяникам» выгоднее. Им тоже нужно несколько активных фаз.

Для финансового бизнеса США необходимо заблокировать не менее 2 трлн долл. США активов китайского правительства, чиновников и бизнесменов. В деньгах, ценных бумагах, недвижимости. А также в принадлежащих китайцам предприятиях на территории США. Также надо «заработать» на биржевых спекуляциях не менее триллиона.

Для этого война должна идти с переменным успехом, то есть должны сначала побеждать китайцы, потом тайваньцы, потом опять китайцы и т.д. И в политике должно быть сначала много разных эмбарго, потом послабления, потом снова ужесточения и т.д. В общем и целом этим «джентльменам» нужна долгая война. Год — минимум, три — желательно.

Для России необходимо продать оружия Китаю на полтриллиона. Хотелось бы больше, но ВПК России вряд ли вытянет. Даже за 2–3 года. Сколько лет его разваливали, быстро в кучку собрать не выйдет. Ну, и желательно бы поднять и удерживать долю в поставках углеводородов не ниже 30 %. Чем дольше, тем лучше. Очень хорошо будет, если Россия за это время улучшит логистические связи с Китаем, в том числе транзитную логистику в Европу. Технически это возможно, организационно — только в случае жестких репрессий среди чиновничества. Замечательно также было бы под шумок «вернуть в родную гавань» Казахстан, но, опять же, уровень интеллекта российского чиновничества не позволяет надеяться на такой успех.

Итого. «Невидимым тиграм» нужна долгая война. От года до трех.

А что получит Китай?

1. Китай в конечном итоге получит Тайвань.

2. Китай получит консолидацию и сплочение китайского народа перед лицом внешней угрозы, сравнимое со сплочением китайцев во времена Второй мировой войны. Это дорогого стоит, и быстро такие дела не делаются. Надо не меньше года войны, лучше два-три.

3. Китай получит реорганизацию и закалку армии. Это требует нескольких лет войны.

4. Си Цзиньпин с «коммунистами» переориентирует финансовые потоки страны в контролируемый ими ВПК Китая. Это тоже не быстро. Это потребует никак не меньше года, а лучше два-три.

5. Также «коммунистам» надо будет отнять у «комсомольцев» 30–40 % экономики Китая. Тоже дело небыстрое, за год можно и не управиться.

Сформулируем вывод.

Всем крупным мировым игрокам нужна «договорная» война Китая с Тайванем не менее чем двухгодичной протяженности. Лучше 3–4 года.

Имеет смысл предположить такой сценарий.

1. Рывок Китая на Тайвань, уничтожение тайваньского флота и 80 % авиации, закрепление на плацдарме.

2. Долгие и нудные бои в горах Тайваня.

3. Тайвань получит помощь от США и опрокинет Китай в море, нанесет удары по побережью Китая.

4. База Китая на Соломоновых островах будет уничтожена ценой изрядного числа американских кораблей.

5. Китай объявит «сплочение» и «мобилизацию» и долго будет стрелять ракетами по Тайваню и прилегающему морю.

6. Долгая и нудная борьба подводных дронов и подводных антидронов.

7. Опять рывок на Тайвань.

8. И новый виток.

По большому счету будет то же, что и на Украине, но дольше и с учетом моря и местного колорита.

Также весьма реалистично предположить международную «карусель» войн. Что это значит?

Сейчас, когда на Украине стороны перешли в статическую фазу войны, цена на газ упала до отметки 1000 долл. США за 1000 куб. м. Но! Внезапно курды атаковали туристическую улицу в Стамбуле. Зачем курдам убивать туристов-иностранцев, никто не спрашивает. Общественный резонанс велик, обвиняют американцев, американцы не возражают. Турция объявляет СВО «Коготь — меч», наносит удар по американской базе. Американцы не возражают. Цена на газ возвращается к отметке 1400 долл. США за 1000 куб. м. Теперь будет сухопутная операция турок и иранцев в сирийском и иракском Курдистане. Будут гореть нефтяные поля, цена на нефть поднимется.

Когда турки выдохнутся, активные боевые действия должны будут перейти на Китай. Если Китай к этому моменту окажется еще не готов, то повоюют на Украине. Так и будет крутиться «карусель войн» между полями сражений на Украине, в Курдистане и на Тайване. Итого — минимум 5 лет, скорее, 10 лет международной войны.

Будет она ядерной или нет, решат договоренности, которые будут достигнуты в ходе войны. Скорее всего, если всем «припрет» использовать ядерное оружие, его применят только на Тайване. Или подберут другой остров. Например, Соломоновы острова, где у Китая пока еще есть военная база. В крайнем случае, в австралийской пустыне постреляют друг по дружке тактическим ядерным оружием. И китайцев, и австралийцев никому в мире не жалко.

26.11.2022

Берия как агент Гитлера

Гитлер начал войну с СССР с твердой уверенностью о наличии в высших слоях советской власти агентуры, способной провести переворот и сместить Сталина. Кто была эта агентура?

Исходя из ряда доказательств и реальных поступков, с высокой степенью уверенности можно предположить, что одним из таких агентов был Лаврентий Павлович Берия.

Берия в детстве

По данным, полученным с сайта ФСБ РФ, оказывается, что с детства Берия был германофилом, и всю жизнь в его семье жила немецкая наставница.

«В нескольких километрах от села Мерхеули²¹⁵ располагалось немецкое поселение Линдау, — рассказывает сопровождающий нас сын Гиви Звияди Гвинджия. — Наши старожилы рассказывали, что маленький Лаврентий часами пропадал у соседей. Марта и Павел только руками разводили, когда их Лаврик начинал с ходу сыпать немецкими фразами. К четырем годам он изъяснялся на немецком языке как на родном... А у Лаврентия Павловича на правах члена семьи многие годы, до самой его смерти, жила его наставница Элла Эммануиловна Аллмендингер, ставшая домашним учителем Серго. Когда началась война, всех немцев начали переселять, а гувернантка осталась жить под крылом Берия. Сталину доложили... Иосиф Виссарионович приехал к Лаврентию на обед. За одним столом со всеми оказалась и Элла Эммануиловна. Сталин не выдержал: „Так это вы и есть тот самый представитель Гитлера? Никогда бы не подумал, что вы немка...“ Аристократка онемела. Но все обошлось. Сталин рассмеялся, начал вспоминать Австрию...»²¹⁶

²¹⁵ Родина Л. П. Берии.

²¹⁶ Самоделова С. Наш Гиммлер // Московский комсомолец. URL: <https://www.mk.ru/editions/daily/article/2004/02/04/119887-nash-gimmler.html> (дата обращения: 20.04.2023).

Берия в юности

Начинал трудовой путь Берия в семнадцатилетнем возрасте в Баку в главной конторе нефтяной компании шведских предпринимателей Нобелей, являвшихся одними из основных поставщиков керосина в Германию. В этой же конторе техническим директором работал Карл Вильгельм Хагелин, чей сын Борис Хагелин тогда был в возрасте 24 лет. Знакомство Лаврентия Берия и Бориса Хагелина более чем возможно.

Позднее Карл Вильгельм Хагелин и Борис Хагелин основали фирму *AB Cryptograph*, поставлявшую устройства шифрования в войска Германии, Италии, Франции и США. После войны фирма была трансформирована в печально известную в узких кругах швейцарскую компанию *Crypto AG*, поставлявшую шифровальное оборудование для ряда стран, но при этом находившуюся под контролем БНД и АНБ.

Берия перед Великой Отечественной войной

1. Уничтожил высший и средний командный состав РККА на 90 % таким образом, что в первые месяцы войны буквально из камер были выпущены уцелевшие руководители, такие как Рокоссовский.

2. Уничтожил высший и средний командный состав разведки на 95 % таким образом, что в первые месяцы войны буквально из камер были выпущены уцелевшие руководители, такие как Серебрянский.

3. «В 1936–1940 годах пять начальников Главного разведывательного управления Генерального штаба были репрессированы и расстреляны: С. П. Урицкий, А. К. Березин, С. Г. Гендий, Н. Н. Прокуроров, А. Г. Орлов [Маколов В. В. «Загадка» 22 июня 1941 года (интервью с Д. Т. Язовым) // Советская Россия. 2005. 24 марта]»²¹⁷.

²¹⁷ Полканов В. Д., Титова Е. А., Набатова Н. Н. Причины поражения Красной армии в первый период Великой Отечественной войны // Окский научный вестник. 2011. № 3 (96). Цит. по: Киберленинка. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/prichiny-porazheniya-krasnoy-armii-v-pervyy-period-velikoyotechestvennoy-voyny> (дата обращения: 20.04.2023).

Берия перед Великой Отечественной войной — разведданные Сталину

Исходя из анализа действий Берии по передаче разведывательной информации лично Сталину можно сделать вывод, что он умышленно дезавуировал точные данные разведки о готовящемся германском нападении и так же умышленно сформировал канал по поставке стратегической дезинформации, поставив во главе разведки НКВД явно некомпетентного Кобулова, а возможно, и организовав ему поставку качественной дезинформации от своих германских «хозяев».

«21 июня 1941 года в докладной И. В. Сталину нарком внутренних дел Берия писал: „Я вновь настаиваю на отзыве и наказании нашего посла в Берлине Деканозова, который по-прежнему бомбардирует меня «дезой» о якобы готовящемся Гитлером нападении на СССР. Он сообщил, что это нападение начнется завтра. То же радировал и генерал-майор В. И. Тупиков, военный атташе в Берлине. Этот тупой генерал утверждает, что три группы армий вермахта будут наступать на Москву, Ленинград и Киев, ссылаясь на берлинскую агентуру. Он нагло требует, чтобы мы снабдили этих врунов рацией. Начальник разведуправления, где еще недавно действовала банда Берзила, генерал-лейтенант Ф. И. Голиков, жалуется на Деканозова и на его полковника Новобранца, который тоже врет, будто Гитлер сосредоточил 170 дивизий против нас на нашей западной границе... Но я и мои люди, Иосиф Виссарионович, твердо помним Ваше мудрое предначертание: в 1941 году Гитлер на нас не нападет!“»

«Подобными резолюциями Л. П. Берия сопровождал и доклады резидентов внешней разведки НКГБ. 21 июня 1941 года, когда поток донесений агентов и резидентов советской разведки о нападении фашистской Германии на СССР был наиболее интенсивным, Берия, видимо, выполнял роль своеобразного „информационного фильтра“, который оценивал все донесения, поступавшие в Кремль от разведывательных служб, и определял, что может быть доложено Сталину, а что нет. Менее чем за сутки до германского вторжения Берия на одном из донесений внешней разведки НКГБ оставил такую резолюцию: „В последнее время многие работники поддаются на наглые провокации и сеют панику. Секретных сотрудников „Ястреба“,

„Кармен“, „Верного“ за систематическую дезинформацию стереть в лагерную пыль, как желающих поссорить нас с Германией. Остальных строго предупредить“».

Эта резолюция одного из влиятельнейших членов Политбюро ЦК ВКП(б) примечательна с двух точек зрения.

Во-первых, судя по содержанию этой резолюции, Берия был твердо уверен, что советско-германские отношения развиваются, и всех, кто видел что-либо подозрительное в системе этих отношений, относил к врагам, которые хотели «поссорить СССР с Германией». Таких специалистов Берия приказывал «стирать в лагерную пыль».

Во-вторых, любые попытки других агентов, разведчиков и резидентов, которые осмеливались направлять в Кремль донесения и доклады о нарастании угрозы нападения фашистской Германии на СССР, Берия приказал «строго предупредить». Таким образом, «бериевский информационный фильтр» полностью или в значительной степени лишал поступление к Сталину документальной информации о нарастании угрозы войны.

«В Берлине резидентом внешней разведки НКГБ был Амаяк Захарович Кобулов. Он был назначен на должность резидента по рекомендации и настоянию Берии. Ранее к разведке Кобулов не имел никакого отношения, образование у него было в объеме пяти классов тбилисской торговой школы. Однако брат Амаяка — Богдан был давним другом Л. П. Берии. Это и сыграло главную роль в назначении в Берлин резидентом ничего не понимающего в разведке Амаяка Кобулова.

Работая в Берлине, Кобулов направил в Москву наряду с ценной информацией, добытой профессиональными разведчиками, такими как А. М. Коротков, стратегическую дезинформацию. Эту дезинформацию ему лично передавал агент „Лицеист“, которого подставила Кобулову государственная тайная полиция Германии (гестапо).

В мае 1947 года майор германской военной разведки, бывший гестаовец Зигфрид Мюллер на допросе показал: „В августе 1940 года Кобулову был подставлен агент германской разведки латыш Берлинкс, который по нашему заданию длительное время снабжал его дезинформационными материалами“. На вопрос, действительно

ли им удалось обмануть Кобулова, Мюллер утверждал: „Я твердо уверен, что Кобулов не подозревал об обмане. Об этом свидетельствует тот факт, что в беседах с Берлинксом он выбалтывал ему некоторые данные о политике советского правительства в германском вопросе... Сведения из бесед с Кобуловым... докладывались Гитлеру и Риббентропу“.

На встречах с „Лицеистом“ Кобулов сообщал своему „агенту“, что направляет его доклады лично Сталину и Молотову.

14 декабря Кобулов на основе данных Берлинкса докладывал в Москву: „...По сообщениям „Лицеиста“, внешняя политика Германии строится на следующих основных принципах... Единственный враг нашей страны (Германии. — В. Л.) — Англия...“. „Свои задачи политики Германия видит в том, чтобы ...избежать войны на два фронта. При этом важно обеспечить хорошие отношения немцев с Россией...“

В примечании к этому донесению сообщалось, что «данные о готовящемся десанте немцев в Англию „Лицеист“ получил от старшего лейтенанта. Это косвенно подтверждается по изменившемуся характеру налетов немецкой авиации на Лондон». За „старшего лейтенанта“, о котором в донесении упоминал Кобулов, выдавал себя Гитлер, руководивший работой „Лицеиста“. Через „Лицеиста“ и Кобулова Гитлер убеждал Сталина, что Германия не нападет на СССР, и Сталин этой дезинформации, которую сообщал ему Берия, поверил больше, чем всем донесениям резидентов и агентов военной разведки»²¹⁸.

Берия в Великой Отечественной войне

1. Сразу был уравновешен генералом Серовым, возглавившем по личному указанию Сталина охрану тыла московской зоны, в связи с чем был лишен возможности организовать переворот.

2. До начала июля не заметил захват брестского узла ВЧ-связи группой батальона «Бранденберг», произошедший в 3 часа 45 минут 22 июня, в результате чего:

²¹⁸ Лота В. Увидеть красный свет // Российское военное обозрение. 2008. № 6–7.

а) была скомпрометирована вся ВЧ-связь СССР (была принудительно отключена в июле 1941 года и восстановлена в работоспособном состоянии только в ноябре 1941 года);

б) по ВЧ-связи брестский узел связи, контролировавшийся вермахтом, запросил все шифровальные таблицы радиосвязи со всех воинских частей РККА, что привело к полной компрометации военной радиосвязи всей РККА (была в приказном порядке запрещена в июле 1941 года и восстановлена в работоспособном состоянии только в ноябре 1941 года после формирования новых шифровальных таблиц).

3. В течение ВСЕЙ войны криптография до 5-значного уровня была дешифруема, а криптография мозаичного типа была дешифруема вся, что приводило к возможности дешифровки вермахтом 95 % сообщений РККА.

4. Связь в ВВС была неприемлемого уровня почти всю войну — истребители не имели ни радиопередатчика, ни радиоприемника до зимы 1942 года, потом она появилась, но была очень плохой, только ленд-лизские «Аэрокобры»²¹⁹ имели хорошую связь.

5. В начальный период войны, зимой 1941–1942 года, уязвимое место немецкой армии — снабжение войск — не было нарушено партизанами в значительной степени. Так, в 1941 и 1942 годах, крушения поездов в результате диверсий составили 0,44 % и 3,3 % общего количества грузоперевозок, и никакого значительного влияния на снабжение вермахта они не оказали.

6. В 1941–1942 годах смертность среди заброшенных НКВД в тыл противника групп составляла 93 %.

7. Из 2800 партизанских отрядов, сформированных в 1941 году, к 1942-му осталось 280²²⁰.

8. Рации (связь с Большой землей) в 1941 году были только у 1,5 % отрядов²²¹. Только весной 1942 года началась заброска в партизанские отряды радистов с американскими рациями. Уровень связи поднялся в 10 (десять!) раз до 15 % — 1 рация на 6 партизанских отрядов.

²¹⁹ Именно на них воевал известный летчик Покрышкин.

²²⁰ «Великая война». Серия 14. Партизаны. (Производство: StarMedia. Babich-Design.) URL: <https://youtu.be/TRD0YRKht58> (дата обращения: 20.04.2023).

²²¹ Там же.

9. До лета 1942 года партизанские отряды, действовавшие на одном операционном направлении, имели различную подчиненность: ими одновременно руководили партийные комитеты (республиканские, областные, районные), Четвертое управление Наркомата внутренних дел (НКВД), военные советы и разведорганы фронтов и армий. К сожалению, это приводило к несогласованности и параллелизму в работе, некачественному расходованию сил и средств, а порой — к жертвам, так как все эти управленческие структуры чаще всего ставили задачи одним и тем же партизанским отрядам без достаточного согласования усилий между собой²²².

10. До ноября 1941 года Берия даже не инициировал создание Центрального штаба партизанского движения. Когда в ноябре 1941 года Центральный штаб партизанского движения все же был создан при Ставке Верховного Главнокомандования, то есть вне структуры НКВД, Л. П. Берия под разными предлогами арестовал ряд его сотрудников. В записке, поданной Л. П. Берией И. В. Сталину в декабре 1941 года, доказывалась нецелесообразность создания Центрального штаба партизанского движения. Вновь к созданию ЦШПД вернулись лишь в мае 1942 года.

Расстрельная дисциплина

Зато дисциплиной в РККА НКВД под руководством Берия занималось совершенно неудовлетворительно. Вячеслав Шпаковский в своей работе «Расстрельная дисциплина» пишет нижеследующее:

«Накануне войны само состояние дисциплины в РККА было даже более чем неудовлетворительным. Так называемые чрезвычайные происшествия, связанные с гибелью и ранениями личного состава, приняли характер эпидемии.

Так, если в IV квартале 1940 года имело место 3669 таких чрезвычайных происшествий, то уже в I квартале 1941 года их было

²²² Центральный штаб — партизанский. Материал подготовлен Научно-исследовательским институтом военной истории Военной академии Генерального штаба Вооруженных сил Российской Федерации // Сайт Министерства обороны РФ. URL: https://mil.ru/winner_may/history/more.htm?id=11203644%40cmsArticle (дата обращения: 20.04.2023).

4649, что дает увеличение на 26,6%. В 1940 году из-за них выбыло из строя 10 048 человек, из них было убито 2921 и ранено 7127 человек. В I квартале 1941 года из строя выбыло уже 3244 человека: убитыми — 945 и ранеными — 2290 человек.

Средняя цифра по убитым и раненым в 1940 году составляла 27–28 человек в день, а в I квартале 1941 года — 36 человек (ЦАМО, ф. 32, оп. 11309, д. 26, л. 245–246). При этом гибель и ранения людей сопровождались также выходом из строя боевой техники или ее существенными поломками.

В октябре 1941 года на Западном фронте в 30-й армии во внесудебном порядке было расстреляно 20 человек, а в 43-й армии — 30 человек (ЦАМО, ф. 32, оп. 11289, д. 50, л. 126). Казалось бы, „их пример — другим наука“. Однако не тут-то было! Исследование показало, что эта крайняя мера все равно не обеспечивает желаемого результата. Так, несмотря на расстрелы трусов и паникеров прямо на месте преступления (97-я стрелковая дивизия, Юго-Западный фронт), с 6 по 8 августа 1941 года три раза самым неорганизованным образом отходила с поля боя и потеряла при этом 80 % личного состава, а также много техники и вооружения (ЦАМО, ф. 221, оп. 1362, д. 34, л. 195).

В 1941 году за дезертирство было осуждено 30 782 человека, в 1942-м — 111 994, в 1943-м — 82 733, в 1944-м — 32 723, 1945-м — 6872. Всего 265 104».

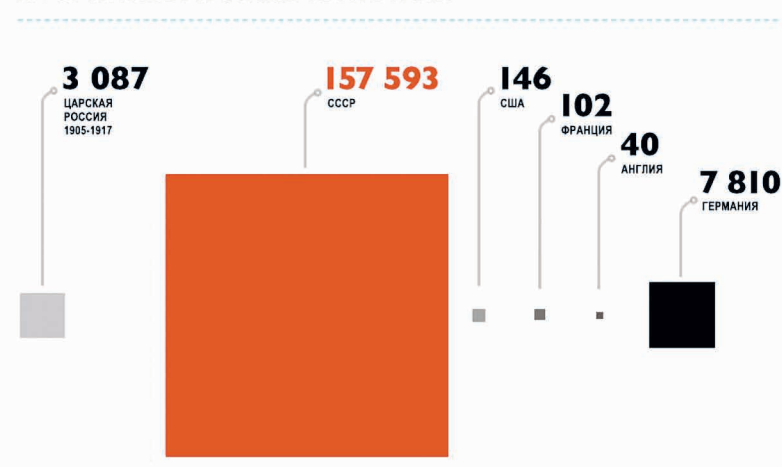
«В 1941 году за членовредительство было осуждено 8 105 человек, в 1942-м — 35 265 человек, в 1943-м — 16 631, 1944-м — 6959, 1945-м — 1696. То есть всего — 68 656.

Удельный вес уклонений от участия в боевых действиях, как явление нарушения воинской дисциплины, в общей структуре правонарушений и преступлений на разных фронтах и в разные годы, безусловно, различался. Но на протяжении всех 1418 дней войны именно такие правонарушения доминировали, судя по делам осужденных военными трибуналами.

В первом полугодии 1941 года он составлял 58,2 % судимостей, в 1942-м — 51,9 %, в 1943-м — 54,6 %, в 1944-м — 38,7 % и в 1945-м (первое полугодие) — 34,6 %».

Но и трибуналы, то есть суды, работали у нас предельно эффективно.

КОЛИЧЕСТВО СЛУЧАЕВ ПРИМЕНЕНИЯ СМЕРТНОЙ КАЗНИ НА ФРОНТАХ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ



Вот, например, какие данные привел в 8-м номере журнала «Государство и право» за 1995 год генерал-полковник юстиции А. Муранов в статье «Деятельность органов военной юстиции в годы Великой Отечественной войны»: за 1418 дней войны ими было осуждено 2 530 663 человека. Смертный приговор был вынесен 284 344, то есть осуждалось в среднем по 200 человек в день! Правда, расстреляно из этого количества людей было меньше. «Всего» 157 593. То есть примерно пятнадцать дивизий!

Пятнадцать дивизий!

Нехилое пополнение для любой армии погибло у нас от рук своих, не немцы их убили!..

В вермахте с 1 сентября 1939 года по 1 сентября 1944 года германскими военными трибуналами на смерть было осуждено 7810 человек²²³.

5.12.2022

²²³ Шпаковский В. Расстрельная дисциплина // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/189945-rasstrelnaja-disciplina.html> (дата обращения: 20.04.2023).

Сказка о том, как коррупция увеличила наркоманию и убила государство

В некотором царстве, в некотором государстве жили-были обычные граждане. Пахали, сеяли, хлебом торговали в булочных. И было у граждан государство — царь-батюшка, бояре и разные надзорные департаменты.

А один из надзорных департаментов надзирал за булочными. Чтобы мышей там не было, антисанитарии, обмера-обвеса и прочих безобразий. Но жила в этом надзорном департаменте коррупция. Поэтому когда надзорный департамент находил мусор в какой-нибудь булочной, то булочную не закрывал, а просто взятку себе брал.

Дальше — больше. Привык надзорный департамент взятки брать и очень стал обижаться на булочные, в которых были чистота и порядок. Не платят ведь, сволочи такие! Поэтому на такие проверки надзорный департамент сам приносил в кармане мусор и незаметно под прилавок подкидывал. Или просто в акте проверки писал прямую неправду. На чистые полы писал — грязные, на обнаруженную кошку писал, что найдена мышка, а на обнаруженную собачку писал, что найдена крыса. И штрафовал потом.

Зато в акте проверки булочных, где и вправду грязь была, и крысы бегали, ничего плохого надзорный департамент не писал. Платят же, молодцы такие!

И получилось так, что невыгодно стало вести бизнес аккуратным и честным булочным. Штрафов много платить надо ни за что. Или взяток. И опять же ни за что. Зато очень выгодно стало работать в нечестных булочных с грязью и антисанитарией. Ведь заплатить взятку надзорному департаменту было выгоднее, чем наводить чистоту и порядок. Можно торговать испорченным хлебом, и никто за это не наказывал.

А еще выгоднее стало торговать в булочных наркотиками.оборот огромный, прибыль гигантская. И никто не накажет — знай только

взятки плати вовремя. И самая нечестная булочная стала наркобулочной. Где хлебом только для вида торговали. А весь оборот был только от наркотиков.

Но и надзорный департамент был хитер. И однажды этой сверхдоходной наркобулочной сказали: «Отдай 50 % акций, а то закроем тебя». Погоревали наркоторговцы, поторговались и отдали 45 % своих акций надзорному департаменту.

И с этого момента все чистые порядочные булочные стали конкурентами уже не только наркобулочной, но и надзорному департаменту. Ведь он же стал акционером главной наркобулочной!

И тогда надзорный департамент стал закрывать чистые булочные. Где мусор подкинет, где на чистое напишет — грязное! Или к форме булочников придерется, или к обуви грузчиков.

И позакрывал надзорный департамент все чистые булочные. Осталась одна гигантская наркобулочная. Все наркоманы туда за наркотиками приходили. И все обычные люди за хлебом. И всем обычным людям наркотики купить предлагали. Безопасно! Ведь надзорный департамент и есть акционер наркобулочной!

И выросло в этой стране число наркоманов до цифры, равной мобилизационному контингенту. А мобилизационный контингент — это такое число граждан, которых можно в армию призвать в случае войны. Но войны-то не было. А нет войны, так и проблемы нету! «Нету тела — нету дела».

Но лютый враг был у того некоторого царства-государства. И спровоцировал тот враг войну крупную, войну долгую. И в этот момент выяснилось, что наркоманов-то на войну брать нельзя! А вдруг он «колес» наглотается и по своим стрелять начнет?! Или в плену в состоянии «ломки» все военные тайны выдаст? И начались у некоторого государства проблемы с призывом.

Зато враг не дремал. Всем наркоманам письма через иностранные мессенджеры написал: «Кидайте бутылки с бензином в военкоматы — а мы дадим вам банку ~~варенья~~ наркотики и корзину ~~печенья~~ „колес“». И начали наркоманы кидать бутылки с бензином в военкоматы. И все военкоматы пожгли.

Но враг не унимался. Стал он письма писать наркоманам: «Уничтожьте свое государство, убейте царя-батюшку, а уж мы вам на

всю жизнь наркоты выдадим». И глупые наркоманы убили царя-батюшку, уничтожили государство, а страну свою отдали злему врагу за наркотики.

Но враг перестал давать им наркотики, и умерли наркоманы от «ломки» лютой. А врагу того и надо было. И некоторое царство-государство получил, и наркоманов у него не стало.

А когда государства не стало, то все деньги враг у сотрудников надзорного департамента отнял. А самих всех расстрелял. Конечно, зачем ему нужно разводить такую коррупцию, которая вредит государственной безопасности?

10.01.2023

Как ответить на идею «обезглавливания» России?

В последнее время в США все чаще стали раздаваться призывы к физическому уничтожению Президента России В.В. Путина. То американский сенатор Линдси Грэм об этом заявит²²⁴, то журнал *Newsweek* напишет²²⁵.

Как отметило 07.10.22 РИА «Новости», «Вишенкой на торте в списке спецмероприятий американских партнеров — „обезглавливающий удар с целью убить Путина в сердце Кремля“. На эту фразу специально обратил внимание мировой общественности посол России в США Анатолий Антонов в своем последнем интервью».

Поскольку высказывания о физическом устранении Президента России стали появляться что-то уж слишком часто, и что более важно, в весьма высоких кругах США, имеет смысл предположить, что какие-то серьезные структуры действительно вынашивают такую идею.

Можно по-разному относиться к Президенту России, но даже самые отъявленные его противники не могут не признать, что его физическое убийство приведет к серьезной дестабилизации в России, сравнимой с последствиями 1917 года. Тогда устранение/отстранение/отречение весьма непопулярного Николая II привело Россию к гигантскому катаклизму, результаты которого мы будем расхлебывать еще не одно столетие.

Никому из россиян такое повторение событий столетней давности не нужно. От слова «совсем».

Но как обезопасить нашу страну от попыток повторения такого безобразия? Нанести превентивный ядерный удар по США? Да вроде как-то нехорошо убивать сразу 300 млн американцев за слова нескольких политических деятелей и строчек в нескольких изданиях.

Видимо, правильнее будет на их идею ответить нашей идеей.

²²⁴ На сенатора Грэма могут завести уголовное дело // Вести.Ru. URL: <https://www.vesti.ru/article/2684782> (дата обращения: 20.04.2023).

²²⁵ Убить Путина: Вашингтон поверил, что создал абсолютное оружие // Политинформация. URL: <https://politinform.su/153534-ubit-putina-vashington-poveril-chto-sozdalabsolutnoe-oruzhie.html> (дата обращения: 20.04.2023).

Обсуждаете идею создания глобального катаклизма в России? Так давайте же и мы обсудим возможный глобальный катаклизм в США!

Например, в качестве такой идеи можно снять художественный фильм под названием «После взрыва Йеллоустоуна».

За прототип взять фильм и роман «Пятая волна». Но сделать драму с печальным концом и с элементами хоррора.

Приблизительный сюжет

1. Диктор голосом Владимира Соловьева зачитывает текст на экране: «Взорвался Йеллоустоунский вулкан. Может быть, Президент США Байден решил свергнуть Президента России Путина, и Путин в ответ ударил по Америке тектоническим оружием. А может быть, просто время пришло, ведь Йеллоустоун, по мнению геологов, взрывается каждые 200 тыс. лет. А последний взрыв был 300 тыс. лет. И вот опять. Сила этого взрыва равна триллиону мегатонн тротилового эквивалента»²²⁶.

2. Кадры взрыва Йеллоустоунского вулкана. Кадры мгновенной гибели населения в радиусе 10–30 км, почти как от ядерного взрыва. Слева вверху экрана счетчик: «Погибло 20–30 млн человек».

3. Разлом Сант-Андреас активизировался, в него попали огромные массивы воды из Тихого океана, Калифорнию смыло в океан. Кадры этого события, снятые из космоса с российской орбитальной станции. Кадры относительно быстрой гибели всего населения в этой зоне. Кто-то тонет, кто-то упал в разлом, кого-то задавило под обломками здания. Душераздирающее зрелище. Счетчик: «Еще 50 млн человек. Итого: 80».

4. Высыпалось не менее метра пепла в радиусе 200–500 км. Зацепило центр Канады. Кадры относительно быстрой гибели населения в этой зоне. Безуспешные попытки выжить. Одна на улице — безуспешно. Одна в доме — безуспешно. Одна в специальном укрытии «бомбоубежище» — безуспешно, так как пеплом завалило вентиляцию — медленная смерть от удушья. Счетчик: «Еще 100 млн человек. Итого: 180». Все эти сцены через интернет транслируются на

²²⁶ Все цифры перед съемками надо проверить в ученых кругах, например, на геологических факультетах различных университетов.

весь мир. Мир реагирует по-разному. Северокорейцы радуются, иранцы тоже не сильно расстраиваются. Хмурятся европейцы, рыдают австралийцы.

5. В радиусе 500–2000 км выпадает пепел, который при вдыхании образует в легких корку из смеси пластика и стекла. Удушье с конвульсиями. Трансляция в интернете. Радиус поражения захватывает почти всю Западную и Центральную Канаду, часть Северной Мексики. Счетчик: «Еще 200 млн человек. Итого 380».

6. Низкое, но все равно опасное содержание такого пепла в Квебеке и Майами. Люди бегут на корабли, топчут друг друга, нет взаимопомощи. Корабли, не подбирая тонущих, на полном ходу плывут в Европу. Ветер, создаваемый Гольфстримом, гонит пепел за судном. На полпути пепел догоняет судно. И приблизительный повтор кадров смерти на палубе и в трюме, как в зоне пепла. Счетчик: «Еще 10 млн человек. Итого: 390».

7. В Европе жители обсуждают: «И надо было янки так залететь? Ведь в шоколаде жили — чего не хватало?»

8. Диктор голосом Владимира Соловьева зачитывает текст на экране. «Вы думаете, что такой сценарий реализует именно Россия? Или противники США из арабского мира? Возможно.... Но скорее всего его реализуют биржевые спекулянты, поставившие большие деньги на понижение индекса промышленного производства США и курса доллара США к другим валютам».

Опции, которые можно не снимать

1. У европейцев нет американского газа от слова «совсем», они гибнут от холода и бегом строят газовую трубу в Россию.

2. В России обещают снижение урожайности пшеницы и отказ от ее экспорта. Пару зим будет холоднее на 5–10 градусов. Летом в московском регионе будет +15.

3. Но все россияне едут отдыхать и дистанционно трудиться в Сочи, Крым и Турцию.

4. Теперь мир во всем мире, потому что нет инициатора войн — американского империализма.

Создать такой фильм при условии твердого бюджетного финансирования можно буквально за полгода — год.

Прогосударственные режиссеры типа Михалкова и Бондарчука достаточно быстро снимут его даже в условиях необходимости формирования большого объема компьютерной графики. Если время поджимает, то сначала за пару месяцев можно выпустить документальный фильм с таким же названием.

Этот фильм, очевидно, окупится в прокате и принесет значимую прибыль. Его будут смотреть не только в странах, негативно относящихся к США, но и в самих США. И очень важно, что, помимо роста патриотических настроений в России и антиамериканских настроений в мире, он даст серьезное идеологическое предупреждение вашингтонским «ястребам». Как говорил Виктор Степанович Черномырдин: «У кого чешутся руки — чешите в другом месте».

P.S.

3 мая 2023 года, через три месяца после публикации данной статьи, Секретарь Совета Безопасности РФ Николай Платонович Патрушев в интервью газете «Известия» под названием «Сохранение Украины в качестве государства в планы США не входит» сообщил следующее:

«Вспомнили про Йеллоустоунский вулкан? Если он проснется, это будет беспрецедентная катастрофа. Он способен к извержениям, в тысячи раз превосходящим известные человечеству. Наблюдения показывают, что с годами активность вулкана возрастает, магма в нем подходит к поверхности с большой скоростью. Растет и количество землетрясений в окружающей его кальдере, достигая 2 тыс. в год.

Проведенные исследования позволили смоделировать ход предполагаемого извержения и его последствия. Считается, что гибель всего живого на территории Северной Америки неизбежна. От цепочки извержений других вулканов, землетрясений, цунами и кислотных дождей пострадает большая часть населения планеты. Но это волнует население Америки, а не ее политиков.

Проблема защиты населения и экономической инфраструктуры от уничтожающей силы вулканов требует развития научных исследований в области вулканологии. Западным странам, одержимо увеличивающим количество санкций, следовало бы не огораживать ими от России, а продолжать взаимодействие в научной сфере, в том числе в геологии. Исследования и достижения в интересах прогресса

и сбережения жизни людей должны становиться достоянием всего человечества.

При этом американским властям с их Йеллоустоуном хочется пожелать чаще вспоминать народную мудрость. Английская поговорка гласит: „Людям, живущим в стеклянных домах, не следует бросаться камнями“. Вашингтону, решающему судьбы других государств и народов, стоит помнить, что в Помпеях древние римляне тоже жили обеспеченно и не чуждались разврата.

Кстати, некоторые в Америке утверждают, что при возможном извержении самыми безопасными местами станут Восточная Европа и Сибирь»²²⁷.

30.01.2023

²²⁷ «Сохранение Украины в качестве государства в планы США не входит». Секретарь Совбеза РФ Николай Патрушев — о самых безопасных местах на Земле и противостоянии с Западом // ИЗВЕСТИЯ.RU. URL: <https://iz.ru/1504870/viktor-filippov/sokhranenie-ukrainy-v-kachestve-gosudarstva-v-planu-ssha-ne-vkhodit> (дата обращения: 21.06.2023).

Страшные цифры

1 февраля 2023 года РБК опубликовал данные Росстата о численности постоянного населения России.

«По итогам 11 месяцев 2022 года (последняя доступная статистика), естественная убыль составила 543,4 тыс. человек. Это меньше, чем за аналогичный период 2021 года, когда на фоне последствий пандемии убыль достигала 945 тыс. человек»²²⁸.

Это означает, что в условиях войны убыль населения стала меньше на 400 тыс. человек в расчете за 11 месяцев 2022 года!

То есть, пока войны не было, убыль населения была больше на 400 тыс. человек в расчете за 11 месяцев 2021 года!

Цифры дословно говорят нам: «Война меньшее зло, чем COVID»²²⁹...

P.S.

«Число умерших в России в 2022 году снизилось на 22,1 % — до 1 905 778 человек с 2 445 509 человек в 2021-м»²³⁰. На 539 731 человек! Больше чем на полмиллиона в год!

И на Украине.

«В 2021 году ... смертность достигла 714 263 человека»²³¹.

«В 2022 году зарегистрировано 541 739 смертей, что на 24% меньше, чем в 2021 году»²³².

В «военном» 2022 году смертность даже на Украине снизилась на 172 524 человека!

Это тот исключительный, невероятный случай, когда война снизила смертность населения в обоих воюющих странах.

03.02.2023

²²⁸ Население России за год сократилось на 555 тыс. человек // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/economics/01/02/2023/63da428b9a7947e741363c53> (дата обращения: 16.06.2023).

²²⁹ Президент Белоруссии Александр Лукашенко заявил, что его российский коллега Владимир Путин «прекратил все коронавирусы в мире». См.: Лукашенко заявил Путину, что тот мгновенно прекратил пандемию // Вести.Ru. URL: <https://www.vesti.ru/article/2703233> (дата обращения: 16.06.2023).

²³⁰ Рождаемость и смертность в России // ZDRAV.EXPERT. URL: https://zdrav.expert/index.php/Статья:Рождаемость_и_смертность_в_России (дата обращения: 16.06.2023).

²³¹ В Украине в 2,5 раза выросла смертность: сколько потерянно населения за год // NovostiUA.net. URL: <http://novostiua.net/zdorove/128123-v-ukraine-v-25-raza-vyrosla-smertnost-skolko-poteryanno-naseleniya-za-god.html> (дата обращения: 16.06.2023).

²³² Об этом сообщает сервис Опендатабот. См.: Населення України за 2022 рік зменшилось природним шляхом на 335 тисяч людей // DELO.UA. URL: <https://delo.ua/society/naselennya-ukrayini-zmensilos-na-335-tisyac-za-2022-rik-410528/> (дата обращения: 16.06.2023).

О бедном айтишнике замолвите слово

Большое число политиков ругают айтишников, переехавших за границу весной 2023 года, видя в этом лишь попытки уклонения от призыва на воинскую службу. Этих политиков не останавливает даже тот факт, что в соответствии со вновь принятым законодательством айтишники призыву в ряды ВС РФ не подлежат. Логика у них простая: «Покинул территорию страны во время военных действий — значит предатель».

Но эта якобы логика не учитывает следующие объективные факторы, сложившиеся в практике работы айтишников еще до начала СВО:

1. Удаленная работа программистов стала популярной в США еще 15–20 лет назад.

2. Для айтишников на Западе работать удаленно стало общепринято 5–10 лет назад, но в России по ряду причин удаленка такого распространения не получила.

3. Весной 2020 года из-за эпидемии ковида подавляющую часть офисных работников указами Президента и мэров городов практически силой перевели на удаленку — дистанционную работу.

4. Соответственно, летом 2020 года айтишники вынужденно на практике поняли, что намного выгоднее жить в близлежащих теплых странах (Турция, Грузия, Армения) как с точки зрения цен на продовольствие и аренду жилья, так и с точки зрения климата, не меняя работу в России в компаниях, расположенных в Липецке, Тюмени, Москве, Санкт-Петербурге и т. д.

5. В 2021 году уже весьма изрядная часть айтишников, работающих в российских компаниях, территориально находилась на «южных территориях».

С началом СВО многие айтишники, являясь профессиональными специалистами по обработке информации, увидели огромное количество «странностей» в войне на Украине. Это и отказ от устранения руководителей армии противника, отказы от ударов

по штабам и узлам связи уровня от армии противника и выше, отказы от ударов по мостам и логистическим железнодорожным узлам и т. д.²³³

Поскольку айтишники в большинстве своем интроверты и социопаты, они фатально не готовы к публичным выступлениям с вопросами: «А не измена ли это?» Но поскольку они действительно умные, то такие вопросы у них в голове, конечно, возникли.

Выход они нашли в изменении места пребывания без изменения места работы. «Вы тут пока сами разбирайтесь, где у вас измена, а где хитрые планы. Мы в разборках участвовать не будем, да и вообще присутствовать при них нам не стоит. Мы будем также работать на Родину, но территориально находясь там, где разборки, по нашему мнению, менее вероятны».

И так и происходит. Критиканы не могут привести статистику по прекращению работы на российские компании у айтишников, уехавших из России в теплые страны. Почему? Не потому ли, что ее просто нет?

Да, они уехали из России, но работать продолжают именно на наши российские компании.

И вот что еще важно. Известно большое количество случаев, когда различные артисты и шоумены, уехав из России, публично перешли на сторону противника и де-факто стали бойцами информационно-психологических войск противника.

А может кто-либо привести статистику по переходу айтишников на сторону противника? Почему даже в самой патриотической прессе не обсуждаются такие случаи? Не потому ли, что их нет?

Зато в отрасли хорошо известны, хоть и не обсуждаются по понятным причинам, случаи продолжения работы айтишников не только в критически важных сервисах, но и в сфере интернет-безопасности. То есть, находясь вдали от Родины, они в смысле работы находятся на острие ИВ-противостояния. Фактически воюют на нашей стороне во время компьютерных атак на наши критически важные сервисы.

Вот только похвалить их за это забывают...

06.02.2023

²³³ Подробнее смотри в статье «Список странностей в войне на Украине»: Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/spisok_strannostei.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

Откуда идет финансирование зарплат военнослужащим, воюющим на Украине?

Телеграм-канал «ЗеРада» после сравнения фактической (по движению денежных средств) экономической помощи от США Украине, пришел к выводу, что выделенная сумма совпадает с расходами Украины на зарплату военнослужащим.

«13,37 млрд экономической помощи — Украине. Вот это то, что реально придет в бюджет Украины.

А теперь посчитаем примерные затраты на зарплату военнослужащих.

Примем общую численность служащих сейчас за 1 млн человек. Пусть на «передке» 100 000 одновременно, остальные в тылу.

Зарплату считаю как 10 000 плюс доплаты в связи с военным временем (30 000 в тылу и 100 000 за боевые действия):

$$\begin{aligned} 900\,000 \times 40\,000 \text{ грн} &= 36 \text{ млрд грн} \\ 100\,000 \times 110\,000 \text{ грн} &= 11 \text{ млрд грн} \end{aligned}$$

Всего 47 млрд грн в месяц и 564 млрд грн в год.

Курс доллара США на следующий год заложен 42 грн.

Итого на зарплаты военным (без учета зарплат командного состава) идет 13,43 млрд долл. США.

То есть как раз вся выделяемая экономическая помощь.

Получается, США финансируют войну Украины»²³⁴.

Попробуем применить этот метод в поиске возможного источника дохода России для финансирования зарплату военнослужащим, задействованным в СВО.

Израильская разведка Моссад считает, что в зоне СВО Россия задействовала около 480 тыс. военнослужащих²³⁵.

²³⁴ Телеграм-канал «ЗеРада». URL: <https://t.me/ZeRada1/11571> (дата обращения: 16.06.2023).

²³⁵ İddia: MOSSAD'a göre Ukrayna ve Rusya kayıpları // Hürseda Haber. URL: <https://hurseda.net/gundem/246987-iddia-mossad-a-gore-ukrayna-ve-rusya-kayıplari.html> (дата обращения: 16.06.2023).

Зарплата рядового на Донбассе составляет около 200 тыс. рублей в месяц²³⁶.

Умножением получим расходы на зарплату военнослужащим, задействованным в СВО, в размере 96 млрд рублей в месяц. Или 1152 млрд рублей в год.

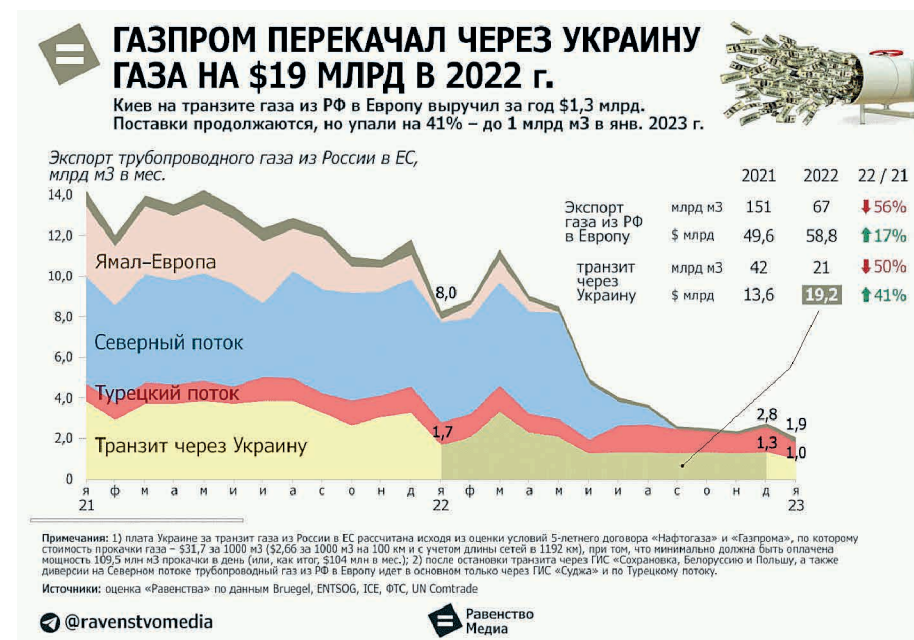
Почти весь год курс доллара держался около отметки 60 рублей за долл. США.

При пересчете по этому курсу зарплата военнослужащим, задействованным в СВО, составит 19,2 млрд долл. США в год.

А теперь давайте поищем, нет ли у России источника дохода в таком объеме?

И очень быстро найдем, что такой источник есть.

Телеграм-канал «Равенство.Медиа» утверждает, что экспорт российского газа транзитом через Украину составил как раз 19,2 млрд долл. США²³⁷.



²³⁶ Минобороны доплачивает 7800 рублей в день за участие в боевых действиях в Донбассе // Комсомольская правда. URL: <https://www.kp.ru/daily/27449.5/4652082/> (дата обращения: 16.06.2023).

²³⁷ Телеграм-канал «Равенство.Медиа». URL: <https://t.me/ravenstvmedia/155> (дата обращения: 16.06.2023).

Какое интересное совпадение!

Сумма денежных средств, полученных от экспорта российского газа транзитом через Украину практически равна сумме зарплат российским военнослужащим, задействованным в СВО.

Наверное, это совпадение.

Сумма денежных средств, де-факто полученных Украиной от США в денежном виде практически равна сумме зарплат украинским военнослужащим.

Наверное, это тоже совпадение.

И то, что и у суммы зарплат российским военнослужащим, задействованным в СВО, есть совпадение с доходами, имеющим отношение к газу, продаваемому через Украину, и у суммы зарплат украинских военнослужащих есть совпадение с доходами украинского бюджета полученным Украиной от США в денежном виде, это тоже совпадение.

Просто три совпадения подряд. Бывает? Наверное...

Только вот наука под названием «Теория вероятностей», преподаваемая в любом техническом университете на первом или втором курсе, не допускает реальной вероятности трех совпадений одновременно. Высшая математика считает это невозможным.

Но, как говорил Гете: «Суха, мой друг, теория везде, но древо жизни пышно зеленеет».

10.02.2023

Приоритизация целей войны по экономическим результатам первого года боевых действий

Политика есть концентрированное выражение экономики.

*В. И. Ленин*²³⁸

Основным итогом первого года войны на Украине стал подсчет различных статей доходов заинтересованных лиц, возникших в результате боевых действий, и, соответственно, приоритизации целей.

Основной целью войны стало долговременное удержание высоких цен на энергоносители. Емкость цели составила 2 трлн долл. США в год²³⁹ «живыми деньгами» и еще 4 трлн долл. США в конкурентоспособности экономик производителей энергоресурсов, которая, в свою очередь, трансформируется в переток промышленности в более конкурентоспособную экономику (например, из Европы в США).

Дополнительными целями войны стали (по убыванию важности):

1. Получение новых оборонных заказов. Емкость цели — 3 трлн долл. США всего. Обязательной частью этой цели являются как испытание всех видов оружия и тактик на «украинском полигоне», так и утилизация старого вооружения. Отдельной дополнительной целью

²³⁸ «Еще раз о профсоюзах, о текущем моменте и об ошибках тт. Троцкого и Бухарина».

²³⁹ Сверхдоходы топ-50 энергетических корпораций Запада достигли в 2022 г. \$1,21 трлн // Равенство.Медиа. URL: https://dzen.ru/a/Y6IK_ScpAShgO6Ie (дата обращения: 16.06.2023). См. статью «Соотношение сил противоборствующих групп»: Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/Rjssiya_Ukraina_NATO_sootnoshenie_sil.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

является «просто слив» денег из бюджетов США и НАТО в «черную дыру» под названием Украина. Такой «слив» в Афганистане принес 1 трлн долл. США почти за 20 лет.

2. Конфискация денег у российских олигархов, чиновников и бизнесменов, размещенных на Западе на счетах офшорных компаний и в иных активах. Емкость цели — 2 трлн долл. США всего. Частью этой цели является создание «пятой колонны» среди российских чиновников и бизнесменов за их же деньги.

3. Искусственный разрыв экономических связей России с Европой и Японией. Емкость цели — 0,3 трлн долл. США в год.

Что означает эта приоритизация целей в жизни? Почему она так важна для прогнозирования будущего?

Она означает, что объединенное лобби производителей энергоресурсов и вооружений не даст «объединенным финансистам Запада» делать резкие движения.

«Объединенные финансисты Запада» очень хотели бы нанести массированный удар беспилотниками по Москве через украинских прокси с территории Украины, дожидаться массированного ответа России, во время которого можно будет взорвать ядерный заряд в Киеве, и обвинить в этом Россию. Это стало бы вполне достаточным основанием для завершения юридического оформления ограбления России и россиян на общую сумму около 2 трлн долл. США, размещенных на Западе.

Но такое действие по эскалации российско-украинского конфликта приведет к его быстрому сворачиванию. Население России сразу ультимативно потребует от руководителей России немедленной победы над Украиной простыми методами отключения газа и физического устранения высшего руководства Украины. А сворачивание конфликта как раз никоим образом не нужно объединенному лобби производителей энергоресурсов и вооружений. Им нужен долгий управляемый конфликт типа арабо-израильского. Чтобы выкачивать из Европы и Японии около 1 трлн долл. США «живыми деньгами» ежегодно. Больше нельзя, поскольку экономики Европы и Японии могут просто остановиться. А надо, чтобы они работали и платили дополнительный налог на «войну на Украине»

в виде надбавки к цене энергоносителей. И «полигон» испытания нового вооружения и утилизации старого вооружения под названием Украина тоже должен функционировать без остановки.

Для исполнения этой главной цели Россия будет как можно дольше тянуть с победой над Украиной методом «непоражения» штабов, руководства, стратегических коммуникаций, связи и других стратегических целей. А также убивать не более 300 000 солдат ВСУ ежегодно, чтобы таковые не закончились раньше срока. США и НАТО будут для исполнения этой главной цели поставлять военную технику, боекомплект и энергоресурсы Украине, а также втянут в производство боекомплекта страны Восточной Европы.

Для того чтобы восточноевропейский военный конфликт не остановился после победы России над Украиной, в войну нужно потихоньку втягивать Румынию и Польшу, а затем Прибалтику и Финляндию.

Румыния будет мягко интегрировать в себя Молдавию, попытается захватить Приднестровье и получит ракетный удар по нефтепромыслам Плоешти и военным базам. Скорее всего, с территории Приднестровья.

Польша мягко введет войска в Западную Украину и получит массированный, возможно, даже ядерный удар по польским войскам в районе Львова.

Белоруссия «не торопясь» вступит в военный конфликт.

Если это не затянет войну на ожидаемые 5–10 лет, то настанет очередь Прибалтики, которая на 100 % повторит сценарий Украины: заявление о наличии ядерного оружия — сухопутная операция России с ракетно-бомбовыми ударами.

В крайнем случае в запасе у США и НАТО еще остается новоиспеченный член — Финляндия, которую убедят наступить на те же самые грабли третий раз.

В случае таки завершения конфликта в Восточной Европе остается вариант эскалации военного конфликта между Грецией и Турцией в районе турецкого газового хаба, а также между Китаем и Тайванем.

США с удовольствием бросят в топку войны Грузию и Армению. Американских денег на них тратится много, а толку нет почти никакого. Проблемы же на нефтепроводе Баку — Туапсе гарантированно поднимут цены на энергоносители.

Но что важно! Все эти конфликты должны быть управляемыми и вялотекущими. Никаких ударов по штабам, руководству и стратегической инфраструктуре. Например, греко-турецкая война вообще может происходить лишь на территории Кипра и греческих островов, с редкими ракетными ударами по прибрежным районам Турции и Греции.

Такими методами воевать можно и 10, и 20 лет. Правда, это будет не война, а цирк. Но ничего особо нового в этом нет. На арабско-израильский цирк смотрели 40 лет? Значит, и на восточноевропейский, греко-турецкий и китаотайваньский цирк человечество точно так же и посмотрит. Не впервой.

08.03.2023

Что получила Россия за первый год боевых действий?

Данная статья является продолжением и дополнением статьи «Зачем Россия затягивает войну?»²⁴⁰

В ней оцениваются отрицательные и положительные результаты от «долгой войны» в военном, экономическом, внутривполитическом и геополитическом аспектах за первый год боевых действий.

Военный аспект

Положительный результат

1. Погибшие, раненые. Обычно их записывают в отрицательные результаты. Но не в этой «войне».

1 февраля 2023 года РБК опубликовал данные Росстата о численности постоянного населения России.

«По итогам 11 месяцев 2022 года (последняя доступная статистика), естественная убыль составила 543,4 тыс. человек. Это меньше, чем за аналогичный период 2021 года, когда на фоне последствий пандемии убыль достигала 945 тыс. человек»²⁴¹.

Это означает, что в условиях войны убыль населения стала меньше на 400 тыс. человек в расчете за 11 месяцев 2022 года! То есть, пока войны не было, убыль населения была больше на 400 тыс. человек в расчете за 11 месяцев 2021 года!

Цифры дословно говорят нам: «Война меньшее зло, чем COVID»²⁴²...

Что удивительно, на Украине ситуация такая же. Там в 2022 году зарегистрировано 541 739 смертей, что на 24 % меньше, чем

²⁴⁰ Зачем Россия затягивает войну? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/why_russia_need_longtime_war.html (дата обращения: 20.06.2023). См. также наст. изд.

²⁴¹ Население России за год сократилось на 555 тыс. человек // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/economics/01/02/2023/63da428b9a7947e741363c53> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁴² Лукашенко заявил Путину, что тот мгновенно прекратил пандемию // Вести.Ru. URL: <https://www.vesti.ru/article/2703233> (дата обращения: 16.06.2023).

в 2021-м²⁴³. То есть, несмотря даже на огромные военные потери, смертей меньше, чем в довоенное ковидное время, более чем на 100 000!

По погибшим россиянам есть много разных точек зрения, лично мне верится в цифру 30 000–40 000 за первый год войны. Много это или мало? В ДТП в России гибнет около 15 000 в год, от пожаров — около 8000. В 2020 году от причин, связанных с алкоголем, в России умерли 50 435 человек, следует из данных Росстата²⁴⁴.

Всего за 1991–2022 г. от отравлений (алкоголем) умерло 0,84 млн человек.

Общая алкогольная смертность за этот период в 31 год унесла 2,4 млн жизней, в том числе от цирроза печени, кардиомиопатии и т. д., где алкоголь не был главным причиной смерти, но усугублял заболевания²⁴⁵.

2. Легальное уничтожение агрессивных русофобов-бандеровцев на Украине. Тех самых, которые кричали «москаляку на гиялку», «хто не скаче, тот москаль», «режь русню», «путин пуйло ла-ла-лала-ла-ла». Включая иностранных русофобов со всего мира. CNN называет цифры 259 085 убитых и скончавшиеся от ранений и болезней с 24 февраля 2022 года по 28 февраля 2023 года. Число раненых — около 247 тысяч²⁴⁶.

3. Дешевая утилизация устаревшего вооружения. Например, танк Т-62 на мировом рынке стоит не дороже 50 000 долл. США с доставкой. Этого добра на складах очень много, и необходим не один год войны для полной его утилизации. По разным источникам, на консервации находится от 15 000 до 20 000 устаревших танков. Так же

²⁴³ В 2022 году население Украины уменьшилось на 335 тысяч || Антифашист. URL: <https://dzen.ru/a/Y90oMVeUuQp195n1> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁴⁴ В России выросла смертность от алкоголя // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/society/12/06/2021/60c3b8ec9a794772666d700e> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁴⁵ Телеграм-канал «Равенство.Медиа». URL: <https://t.me/s/ravenstvamedia/208> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁴⁶ CNN поделился данными украинского генштаба о потерях ВСУ за год конфликта // БЛОКНОТ. URL: <https://bloknot.ru/v-mire/cnn-podelilsya-dannyi-mi-ukrainskogo-genshtaba-o-poteryah-vsu-za-god-konflikta-1070551.html> (дата обращения: 16.06.2023).

утилизируются «древние» артиллерийские системы типа зенитных пушек С-60 и даже гаубиц Д-1. В данном случае утилизация вооружения корреспондирует с «утилизацией» отъявленных русофобов.

4. Дешевая утилизация многократно просроченных боеприпасов. Утилизация только одного снаряда калибра 122–152 мм обходится в 15 000 рублей. В день их «утилизируют» до 60 000 штук. Итого экономия на утилизации только снарядов 1 млрд рублей в день! Утилизация даже одной просроченной ракеты С-300 стоит просто огромных денег... И страшно даже представить, сколько еще просроченных снарядов и ракет лежат на складах в ожидании утилизации! В данном случае также утилизация просроченного боекомплекта корреспондирует с «утилизацией» отъявленных и подтвержденных русофобов.

5. Проверка и модернизация новейших российских (и не только) систем вооружения: «Кинжал», «Калибр», «Терминатор», «Краснополь», Су-57, «Герань», «Ланцет», различных системы РЭБ. Практически вся линейка перспективных авиационных средств поражения разработки и производства корпорации «Тактическое ракетное вооружение» (КТРВ) была успешно испытана в ходе специальной военной операции на Украине²⁴⁷.

6. Реальная проверка российского вооружения на противостояние с натовскими системами вооружения, такими, как HIMARS, Switchblade, Gepard, Cesar, 777, Javelin, Patriot, Leopard и т. д.

7. Фактически идут «боевые маневры» России на украинской территории с НАТО, пытающимся увеличить эффективность устаревшего западного вооружения методом дополнения его новейшей спутниковой связью, разведкой, целеуказанием и целесопровождением.

8. В результате этих «боевых маневров» формируются новые типы военных формирований, такие как БАРСы и ЧВК, которые после завершения Восточноевропейской войны, возможно, включающей в себя войну в Молдавии и Прибалтике, можно будет использовать в Африке для создания полноценного «Африканского федерального округа» во главе с полпредом Пригожиным Е. В.

²⁴⁷ Источник: практически все перспективные авиабомбы и ракеты КТРВ были испытаны на Украине // ТАСС. URL: <https://tass.ru/armiya-i-ork/16064645> (дата обращения: 16.06.2023).

9. Физический отсев некомпетентного руководства войсками, выезжавшего на передовую с личными сотовыми телефонами или включенными системами спутниковой связи.

10. В «проверке боем» стали видны:

- a. безграмотность большей части высшего военного руководства;
- b. отсутствие слаженности между родами войск;
- c. отсутствие надежной защищенной связи на «чужой» территории;
- d. проблемы снайперского дела, беспилотников, спутникового распознавания и сопровождения цели;
- e. фантастическое воровство высшего и старшего руководства тыла;
- f. нежелание руководства ВС РФ и ГК «Ростех» производить дешевую и эффективную боевую технику типа гоночных воздушных дронов с кумулятивной гранатой, поскольку на производстве дешевой техники невозможно «эффективно» воровать;
- g. воровство и мародерство среднего командного звена;
- h. фатальная неготовность ВС РФ к «глушению» глобальной разведывательной системы Starlink;
- i. фактическое предательство интересов России чиновниками Минцифры, заблокировавшими аналогичный российский проект 5 (пять!) лет назад.

Баланс

Отрицательный результат практически отсутствует, положительный результат огромен. Только ради снижения смертности на более чем 400 000 человек в год стоило вести войну, несмотря на остальные положительные результаты.

Экономический аспект

Отрицательный результат

1. «Замораживание» (с последующим отъемом) на Западе активов Центробанка на сумму около 300 млрд долл. США, а также активов российских чиновников, олигархов и бизнесменов на сумму около 2 трлн долл. США.

2. Мобилизация 300 000 человек с соответствующим уменьшением числа работников промышленности и сельского хозяйства.

Несмотря на огромное количество идиотских выходок ряда военкомов, в соответствии с приказом Минцифры № 712 от 26 сентября 2022 года почти не призывают высококвалифицированных специалистов. Это касается весьма широких групп не только айтишников и банкиров, но также разработчиков военной техники, геологов, картографов и даже звукорежиссеров.

3. Набор контрактников количеством ориентировочно 500 000 человек. В России «армия» охранников по разным оценкам составляет до 2 000 000 человек. Если четверть от этого числа будут охранять Родину с оружием в руках, ничего плохого от этого не будет.

4. Раздолбайство (или умысел?) сотрудников Минфина, включивших в список недружественных юрисдикций Кипр, Гибралтар и BVI, ударило по экономике России сильнее любых санкций, поскольку до 90 % экономики в России структурировано именно на эти юрисдикции.

5. Санкционные удары по экономике с необходимостью перестройки логистических цепочек привели к разбалансированности в дистрибуции потребительских товаров в один — три месяца, промышленных товаров — от полугода до двух лет.

6. Санкционные и панические удары по финансовой системе привели в первые полгода войны к падению ипотеки на 60 % и продаж недвижимости на 40 %. Был велик риск взрыва «ипотечного пузыря» и риск банкротства в строительном секторе. К окончанию первого года войны ситуация стабилизировалась. В 2022 году, по оценке Frank RG, объем выданных ипотечных кредитов составил 1,3 млн кредитов на 4,9 трлн рублей, что всего лишь на 16 % меньше, чем в 2021 году. В декабре 2022 года был зафиксирован очередной рекорд по выданным ипотечным кредитам: банки выдали 177 тыс. кредитов на 703 млрд рублей, что на 48 % больше, чем в ноябре 2022 года и на 8 % больше аналогичного периода прошлого года²⁴⁸.

7. Потеря трех ниток «Северных потоков» с учетом контрактных обязательств Германии выльется в убыток около 10 млрд долл. США.

²⁴⁸ Ипотека. Итоги 2022 года // FRANK MEDIA. URL: <https://frankrg.com/110643> (дата обращения: 16.06.2023).

8. Расходы на восстановление Донбасса из бюджета РФ приблизительно составляют 2 млрд долл. США²⁴⁹.

Положительный результат

1. Огромные доходы нефтегазодобывающего сектора экономики и бюджета России от сверхдорогого газа и дорогой нефти приведут к абсолютному рекорду в 2022 году. Пока прогноз роста экспорта составляет 20–25 % и общая сумма экспорта вполне может превысить 750 млрд долл. США в 2022 году²⁵⁰, из которых около 600 млрд долл. США пройдет официально, а еще 120–150 млрд долл. США пройдет вне отчетности с расчетами в криптовалюте и по «боковикам». Также в этих расчетах может быть товарооборот по венесуэльской нефти и «кооперации» в нефтегазовой сфере с Ираном и Катаром.

2. Число беженцев с Украины уже превысило 5 300 000 человек²⁵¹, что многократно замещает в экономике россиян, мобилизованных или воюющих по контракту.

3. Импортозамещение заметно активизировалось, особенно в таких стратегических отраслях экономики, как энергетика, связь, авиастроение, производство оружия, информатика, банковское дело.

4. Практически выстроились логистические цепочки, не связанные с реально недружественными юрисдикциями. Например, импорт европейских товаров в Киргизию вырос на 84 %, а в Армению — на 72 %²⁵².

²⁴⁹ Расходы на восстановление Донбасса в российском бюджете могли скрыть под формулировкой «специальный инфраструктурный проект» // RTVI. URL: <https://rtvi.com/stories/rashody-na-vosstanovlenie-donbassa-v-rossijskom-byudzhete-mogli-zashifirovat-kak-speczialnyj-infrastrukturnyj-proekt/> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁵⁰ РБК: доля дружественных стран в российском экспорте к концу 2022 года составила 65% // Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. URL: <https://digital.gov.ru/ru/events/42702/> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁵¹ Более 5,3 млн беженцев с Украины и из Донбасса прибыли в Россию за год // Известия. URL: <https://iz.ru/1472836/2023-02-20/bole-53-mln-bezhentcev-s-ukrainy-i-iz-donbassa-pribyli-v-rossiu-za-god> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁵² Телеграм-канал «Больная экономика». URL: <https://t.me/s/bolecon?before=3155> (дата обращения: 16.06.2023).

5. Ответный на санкции фактический отъем компаний, реально принадлежащих недружественным юрисдикциям, таких как Shell, McDonalds, Society General (Росбанк), Volkswagen и т. д., на общую сумму 240 млрд долл. США²⁵³. Для российской истории это не первый случай — после начала войны 1914 года в царской России также проводилось изъятие недвижимости у иностранцев²⁵⁴.

6. Доля российских компаний в российской экономике, по некоторым оценкам, выросла с 50 до 80 %.

7. Российские корпорации и состоятельные россияне стали существенно меньше инвестировать в Европу и даже начали выводить деньги в Россию. В начале 2023 года стали заметны инвестиции в российскую экономику от структур, которые уже попали под санкции и готовятся попасть под них.

Баланс

Отрицательный результат оказался не так значителен, как ожидалось, и его формирование практически закончено. Положительный результат в экономическом аспекте уже превысил его кратно и будет значимо расти далее по мере «удлинения» войны.

Внутриполитический аспект

Отрицательный результат

1. Недовольство большей части населения самим фактом мобилизации и резкое недовольство населения несуразным уровнем идиотизма и раздолбайства многих военкомов на местах.

2. Резкое недовольство большей части населения отступлением российских войск в Харьковской области и в Херсоне, «ненанесением»

²⁵³ Эксперты оценили в \$240 млрд потери решившего покинуть Россию иностранного бизнеса // Forbes. URL: <https://forbes.ru/biznes/479159-eksperty-ocenili-v-240-mlrd-poteri-resivsego-pokinut-rossiu-inostrannogo-biznesa> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁵⁴ Десять экономических кризисов, после которых обесценивалась недвижимость // РБК. URL: <https://realty.rbc.ru/news/5e6cfa889a79472edab2dc46realty.rbc.ru/news/5e6cfa889a79472edab2dc46> (дата обращения: 16.06.2023).

ударов по штабам, руководству, связи и стратегической инфраструктуре противника, прежде всего в нефтегазовой сфере²⁵⁵.

3. Огромное недовольство в рядах ВС РФ и Росгвардии недостаточным снабжением обмундированием, питанием, лекарствами, и даже боеприпасами, а главное — совершенно безграмотным управлением войсками.

4. Огромное недовольство 95 % российского населения отсутствием идеологии и внятной позиции руководства страны о ведении войны, когда мощнейшие ВС РФ якобы не в силах победить очень слабые ВСУ²⁵⁶.

5. Начался переход части околোগосударственных чиновников и бизнесменов на сторону противника (США и НАТО) за обещания возможности пользоваться 60–70 % ранее «выведенных на Запад» денежных средств.

6. На территории Грузии и Армении проводится идеологическая обработка и вербовка «бегунков» от призыва общим числом до 100 000 человек с целью создания из них как «пятой колонны», так и прямых агентов иностранных разведок.

7. Дальнейшее резкое разобщение родственных связей между жителями России и жителями Украины.

8. Консолидация жителей Западной и Центральной Украины под антироссийскими и нацистскими лозунгами.

Положительный результат

1. Консолидация жителей России под пророссийскими и антинацистскими лозунгами, резкое падение идей сепаратизма.

²⁵⁵ Газопроводы Украины и линия фронта || Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/gazoprovodi_i_lbs.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.; Олег Царев объяснил бензиновое изобилие на Украине работой крупного завода в Кременчуге // Брянские новости. URL: <https://bragazeta.ru/news/2023/02/10/oleg-carev-obyasnil-benzinovoie-izobilie-na-ukraine-rabotoj-krupnogo-zavoda-v-kremenchuge/> (дата обращения: 16.06.2023); Украинские «Леопарды» и «Хаймарсы» заправляют российской соляркой // Аргументы недели. URL: <https://argumenti.ru/society/2023/03/818169> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁵⁶ Зачем мы сдали Херсон? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/why_we_lost_herson.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

2. Некоторый рост пророссийских настроений после принятия в состав РФ ДНР, ЛНР, Херсонской и Запорожской областей.

3. Резкое уменьшение влияния Запада.

а. Отказ от Болонской системы образования.

б. Физически страну покинули «либерасты»: Чубайс, Явлинский, либеральная пропагандистская интеллигенция, такие как ведущие сотрудники изданий «Эхо Москвы», «Медуза» и т. д.

с. Также страну покинули предатели российской идеологии:

i. актеры Галкин, Пугачева, Ургант, Хаматова, Ярмольник, Слепаков и т. д.;

ii. бизнесмены-олигархи Прохоров, Тиньков, Волож, Мильнер и т. д.;

iii. небольшая часть технической интеллигенции, в том числе часть молодежи в сфере IT;

iv. «бегунки» от призыва.

Все они теперь не могут рассчитывать ни на положительное к ним отношение государства, ни большей части населения.

Как говорил «великий украинский политик» Кличко: «Они покрасили себя в цвета, в которые они покрасили себя».

4. Ярко выражено обозначилось экономическое предательство Запада по отношению к доверившимся ему российским бизнесменам. Наиболее наглядный пример предательства Запада привели Фридман и Авен. Даже у Тинькова и Чичваркина деньги заблокировали!²⁵⁷ Очень большую положительную роль сыграло решение суда округа Колумбия, признавшего Фридмана и Авена, догадавшихся судиться с госдеповской структурой НКО Center for Public Integrity именно в Вашингтоне, «достигшими своего могущества вследствие управления и манипуляций по правилам беззакония и коррупции в российской экономике» и участниками транзита колумбийского кокаина²⁵⁸.

²⁵⁷ Чичваркин сообщил о заморозке счета в швейцарском банке // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/politics/30/03/2022/624463a49a79476e9b374896rbc.ru/politics/30/03/2022/624463a49a79476e9b374896> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁵⁸ Телеграм-канал «Кремлевская прачка». URL: <https://t.me/kremlinprachka/23484> (дата обращения: 16.06.2023); District of Columbia. URL: https://ecf.dcd.uscourts.gov/cgi-bin/show_public_doc?2000cv2208-148 (дата обращения: 16.06.2023).

5. Чиновники, хранившие состояние на Западе, стали «полунищими»: их состояние в России (дома, квартиры, машины, немного наличных денег) осталось, а 95 % накоплений в виде денег на «офшорках» в западных банках или в виде недвижимости на Западе фактически обнулилось. Поэтому те из них, кто хочет еще долго находиться на государственной службе, стали экономически намного более патристичны, появилась серьезная надежда на переход с негативной на позитивную политическую коррупцию.

Баланс

Положительный результат во внутривполитическом аспекте почти равен отрицательному результату. При этом ситуация меняется в худшую сторону из-за отсутствия идеологии, понятных населению целей войны и готовности чиновничества к измене.

Также ситуация может резко измениться к худшему, если будет объявлена дополнительная мобилизация, или будут потеряны значительные территории, или будут нанесены массированные удары беспилотниками по крупным российским городам на значительном удалении от украинской границы.

Геополитический аспект

Отрицательный результат

Практически отсутствует. Многочисленные экономические санкции геополитически негативно на Россию не повлияли.

Положительный результат

1. Путину удалось создать коллективный «Антизапад», состоящий в энергетической сфере из Китая, Индии, Саудовской Аравии, Катара, Венесуэлы, Ирана, Турции (транзит), а в остальных сферах — из подавляющего большинства стран Азии, Африки и Латинской Америки. Даже Мексики! Формируются устойчивые политико-экономические связи на ближайшие десятилетия.

2. В Китае удалось провести «договорной» переворот в пользу пророссийского Си Цзиньпина²⁵⁹, на фоне роста товарооборота на 29 %

²⁵⁹ Кому выгодна победа Си Цзиньпина на 20-м съезде КПК? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/who_have_profit_from_SI_win.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

до рекордных 190 млрд долл. США (поставки из Китая составили 76 млрд долл. США, из России — 114 млрд долл. США)²⁶⁰.

3. Политическая значимость Англии, извечного геополитического врага России, в связи со смертью Елизаветы II резко снизилась.

4. Очень важно отметить, что ВВП BRICS, где роль военного лидера отведена России, превзошел ВВП G7, где аналогичную роль играют США²⁶¹.

5. Наиболее экономически пострадавшими от «украинской войны» государствами являются именно союзники США по НАТО и G7 — Германия, Италия, Англия, Япония, Южная Корея²⁶².

6. На этом фоне ряд «непрочных сателлитов» Франции в Африке переориентировался на Россию. Начинает формироваться «Африканский федеральный округ».

7. Затягивание войны выгодно всем производителям подорожавших углеводородов, в том числе блоку ОПЕК+: России, Катару, Венесуэле, Ирану, Саудовской Аравии приблизительно на трлн долл. США. Точно в той же сумме²⁶³ оно выгодно топ-50 крупнейших топливно-энергетических корпораций Запада²⁶⁴.

8. Совпадение интересов США и России на время войны за счет согласованного снижения региональной безопасности увеличивает

²⁶⁰ Торговля России с Китаем достигла рекорда // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/economics/13/01/2023/63c0ffb79a79474aaf45862dvedomosti.ru/economics/articles/2023/01/18/959445> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁶¹ Телеграм-канал «Гражданин на диване». URL: https://t.me/citizen_opinion/6260 (дата обращения: 16.06.2023); Соотношение сил противоборствующих групп // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/Rjssiya_Ukraine_NATO_sootnoshenie_sil.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

²⁶² А с кем, собственно, воюем? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/who_is_opponent.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

²⁶³ Соотношение сил противоборствующих групп // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/Rjssiya_Ukraine_NATO_sootnoshenie_sil.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

²⁶⁴ Телеграм-канал «Равенство.Медиа». URL: <https://t.me/s/ravenstvmedia?before=165#> (дата обращения: 16.06.2023).

мировую безопасность со снижением риска мирового ядерного конфликта²⁶⁵.

9. Разоренная высокими ценами на энергоносители Германия, вместе со своими восточноевропейскими сателлитами, рано или поздно будет вынуждена поменять политический вектор развития на экономический союз с Россией.

Баланс

Положительный результат в геополитическом аспекте огромен. В мировой истории не было ничего подобного. Россия впервые стала геополитическим игроком высшего мирового ранга.

Итоговый баланс

Основные «бенефиты» России находятся в геополитике, в военном и экономическом аспектах. Они очень велики и вполне стоят ведения боевых действий.

При этом во внутривойсковом аспекте у России сейчас баланс весьма шаткий и может быть нарушен в любой момент. Такое нежелательное развитие событий при недостаточном к ним внимании со стороны государства вполне может привести к критическому результату.

11.03.2023

²⁶⁵ Являются ли США нашим врагом в войне на Украине? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/mnogopolyarniy_mir.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.; Откуда идет финансирование зарплат военнослужащим, воюющим на Украине? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/otkuda_finansiruyut_zarplaty_voyuyuschih_na_ukraine.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.; Приоритизация целей войны по экономическим результатам первого года боевых действий // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/year_of_ukrainian_war_goals.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

Что получили США за первый год украинской войны?

В предыдущей работе под названием «Что получила Россия за первый год боевых действий?»²⁶⁶ были проанализированы военный, экономический, внутривойсковый и геополитический аспекты.

В данной работе мы ограничимся только экономическим аспектом, зато проанализируем США на фоне остальных участников конфликта.

Экспорт

По России прогноз роста экспорта в 2022 году составляет 20–25 %, и общая сумма экспорта составляет около 750 млрд долл. США в 2022 году²⁶⁷, из которых около 600 млрд долл. США прошло официально²⁶⁸, а еще около 150 млрд долл. США прошло вне отчетности с расчетами в криптовалюте и по «боковикам». Рост составил около 200 млрд долл. США, что очень выгодно России.

Экспорт Украины с 70 млрд долл. США упал до 45 млрд долл. США. С точки зрения макроэкономики, Украина как государство уже не существует. Оно не имеет экономического суверенитета и не способно выживать без внешней экономической «поддержки». А отношения «поддержки» между США и ее сателлитами де-факто являются межгосударственным договором найма. Украина сейчас — это

²⁶⁶ Что получила Россия за первый год боевых действий? // Сайт Грибова А. Ю. URL: https://www.gribov.ru/what_win_russia_from_ukrainian_war.html (дата обращения: 16.06.2023). См. также наст. изд.

²⁶⁷ РБК: доля дружественных стран в российском экспорте к концу 2022 года составила 65% // Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. URL: <https://digital.gov.ru/ru/events/42702/> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁶⁸ Возвращение статистики: как Россия торговала в 2022 году // Эксперт. URL: <https://www.expert.ru/2023/03/13/vozvrascheniye-statistiki-kak-rossiya-torgovala-v-2022-godu/> (дата обращения: 16.06.2023).

государство-наемник, нанятое США и ее сателлитами для ведения ограниченной неядерной войны с Россией.

Но насколько выгодно для США и ее сателлитов нанимать Украину и платить десятки миллиардов долларов?

«В Германии 2022 году экспорт поднялся на 14,3 %, до 1564,1 млрд евро»²⁶⁹. Прирост 219 млрд евро эквивалентен 237 млрд долл. США. Весьма недурно! С такого прироста можно и отстегнуть украинцам 20–30 млрд долл. США в виде военной или социальной помощи.

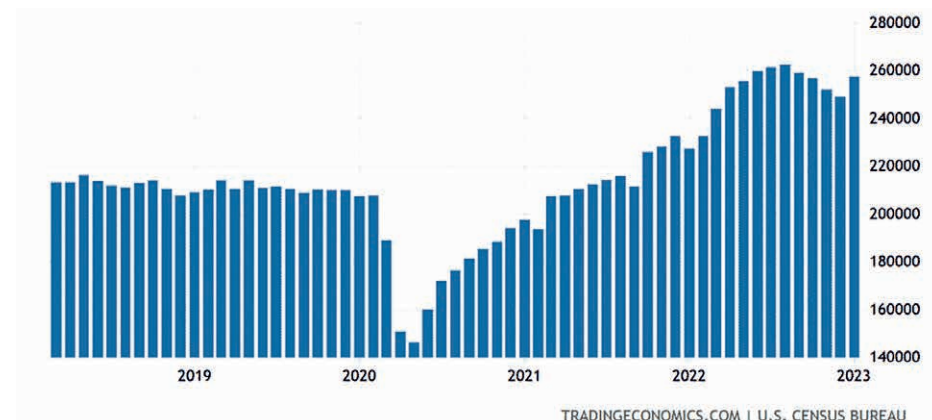
«Экспорт Японии за год вырастет на 19,5 % по сравнению с 2021 годом и составит 102,6 трлн иен (754 млрд долл. США). Основной объем экспорта составят изделия машиностроительной отрасли, а также транспортная техника, включая автомобили»²⁷⁰. Прирост 126 млрд долл. США тоже смотрится неплохо. Можно ради него и пожертвовать частью интересов рыбодобывающей отрасли.

По итогам 2022 года американский экспорт составил 3,01 трлн долл. США²⁷¹. Гигантский рост аж на 72 %! Прирост — 1260 млрд долл. США! Очевидно, что с таких прибылей США можно отстегивать и 50, и 100 млрд долл. США в год на продолжение войны.

²⁶⁹ Внешнеторговый профицит Германии в 2022 году упал до 22-летнего минимума // Финмаркет. URL: <http://www.finmarket.ru/database/news/5889275#> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁷⁰ В Японии ожидается рекордные объемы экспорта и импорта в 2022 году // Информационное агентство «Красная Весна». URL: <https://www.gossaprimavera.ru/news/3928b526#> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁷¹ Внешнеторговый дефицит США в декабре вырос до \$67,4 млрд // Интерфакс. URL: <https://www.interfax.ru/business/885060> (дата обращения: 16.06.2023); U.S. International Trade in Goods and Services, December and Annual 2022 // Bureau of Economic Analysis. U.S. Department of Commerce. URL: <https://www.bea.gov/news/2023/us-international-trade-goods-and-services-december-and-annual-2022> (дата обращения: 16.06.2023).



И что удивительно — вся «свободная» пресса молчит себе в тряпочку об этих колоссальных цифрах. В нормальной ситуации об этом писали бы в захлеб. А в данном случае публично обсуждать нельзя — сразу станет видно, кто является главным бенефициаром войны. Прав Андрей Ильич Фурсов: вместо СМИ надо говорить СМРАД. Системы массовой рекламы, агитации и дезинформации. Ничего общего с объективным освещением событий они не имеют.

На этом фоне интересно посмотреть, что происходит с показателями основных союзников России по анти-НАТО и BRICS.

«Экспорт Китая по итогам 2022 года поднялся на 6,9 % и достиг 3,59 трлн долл. США»²⁷². Прирост 240 млрд долл. США немаловажен даже для Китая.

«Экспорт товаров из Индии в 2021–2022 финансовом году увеличился на 43,5 % по сравнению с предшествующим финансовым годом до рекордного уровня в 417,8 млрд долл. США»²⁷³. Прирост 177 млрд долл. США, да еще при таких относительных показателях, тоже весьма значителен.

Таким образом, экспорт России, Китая и Индии тоже вырос, почти так же, как экспорт Германии и Японии, но ни в какое сравнение ростом экспорта США поставлен быть не может.

²⁷² Импорт и экспорт Китая, итоги 2022 года // SeaNews. URL: <https://www.seanews.ru/2023/01/25/ru-import-i-jeksport-kitaja-itogi-2022-goda/> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁷³ Годовой объем внешней торговли Индии впервые превысил \$1 трлн // Рамблер/финансы. URL: <https://www.finance.rambler.ru/markets/48418554-godovoy-obem-vneshney-torgovli-indii-vpervye-prevysil-1-trln/> (дата обращения: 16.06.2023).

Прирост экспорта США существенно больше, чем приросты экспорта всех остальных значимых участников конфликта, вместе взятых. Эта война — мать родна прежде всего для США.

Страна	Экспорт, млрд долл. США		рост абсолютный	рост относительный
	2021	2022		
Россия	500	600	100	20 %
Украина	70	45	-25	-36 %
Германия	1345	1564	219	14 %
Япония	628	754	126	20 %
США	1750	3010	1260	72 %
Китай	3339	590	240	7 %
Индия	237	416	177	43 %

Внешнеторговый баланс

«Профицит торгового баланса России достиг 332 млрд долл. США, ...а импорт упал на 11,7 % — до 259,1 млрд долл. США»²⁷⁴.

«В Германии в 2022 году импорт поднялся на 24,3 %, до 1488,1 млрд евро»²⁷⁵.

«Прогнозируется, что импорт Японии увеличится на 34,7 % до 123 трлн иен (904 млрд долл. США)»²⁷⁶.

²⁷⁴ Возвращение статистики: как Россия торговала в 2022 году // Эксперт. URL: <https://www.expert.ru/2023/03/13/vozvrascheniye-statistiki-kak-rossiya-torgovala-v-2022-godu/> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁷⁵ Внешнеторговый профицит Германии в 2022 году упал до 22-летнего минимума // Финмаркет. URL: <http://www.finmarket.ru/database/news/5889275#> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁷⁶ В Японии ожидается рекордные объемы экспорта и импорта в 2022 году // Информационное агентство «Красная Весна». URL: <https://www.rossaprimavera.ru/news/3928b526#> (дата обращения: 16.06.2023).

«По итогам 2022 года американский импорт составил 3,96 трлн долл. США»²⁷⁷.

«Импорт Китая вырос на 1,1 % и составил 2,72 трлн долл. США»²⁷⁸.

«Индийский импорт вырос на 55 % и достиг 610 млрд долл. США за счет роста экономической активности в мире. Дефицит торгового баланса Индии составил 192 млрд долл. США»²⁷⁹.

Страна	Экспорт, млрд долл. США	Рост экспорта абсолютный	Импорт	Сальдо
Россия	600	100	259	332
Германия	1564	219	1488	76
Япония	754	126	904	-150
США	3010	1260	3960	-950
Китай	3590	240	2720	770
Индия	416	177	610	-206

²⁷⁷ Внешнеторговый дефицит США в декабре вырос до \$67,4 млрд // Интерфакс. URL: <https://www.interfax.ru/business/885060> (дата обращения: 16.06.2023); U.S. International Trade in Goods and Services, December and Annual 2022 // Bureau of Economic Analysis. U.S. Department of Commerce. URL: <https://www.bea.gov/news/2023/us-international-trade-goods-and-services-december-and-annual-2022> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁷⁸ Импорт и экспорт Китая, итоги 2022 года // SeaNews. URL: <https://www.seanews.ru/2023/01/25/ru-import-i-jeksport-kitaja-itogi-2022-goda/> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁷⁹ Годовой объем внешней торговли Индии впервые превысил \$1 трлн // Рамблер/финансы. URL: <https://www.finance.rambler.ru/markets/48418554-godovoy-obem-vneshney-torgovli-indii-vpervye-prevysil-1-trln/> (дата обращения: 16.06.2023).

Посмотрев на профицит внешнеторгового баланса, увидим, что Китай, Россия и Германия вместо товаров получили фантиков (различных валют) на сумму более 1,2 трлн долл. США, а США, Япония и Индия выпустили фантиков (эмитировали доллары США, йены и рупии) взамен товаров на сумму около 1,3 трлн долл. США.

Сравнив рост реального экспорта и импорт валюты, получим следующие цифры.

1. Россия экспорт реальных товаров официально нарастила на 0,1 трлн долл. США, но импортировала валюту, в основном юани и рупии, на 0,33 трлн долл. США.

В итоговом минусе на 0,23 трлн долл. США в товарной массе.

2. Китай экспорт реальных товаров нарастил на 0,24 трлн долл. США, но импортировал валюту, в основном доллары США, на 0,77 трлн долл. США.

В итоговом минусе на 0,55 трлн долл. США в товарной массе.

3. Германия экспорт реальных товаров нарастила на 0,22 трлн долл. США и почти не импортировала валюту.

В итоговом плюсе на 0,2 трлн долл. США в товарной массе.

4. Япония и экспорт реальных товаров нарастила на 0,12 трлн долл. США, и экспорт дензнаков (иены) осуществила почти на 0,15 трлн долл. США.

В итоговом плюсе на 0,27 трлн долл. США в товарной массе.

5. Индия и экспорт реальных товаров нарастила на 0,17 трлн долл. США, и экспорт дензнаков (рупии) осуществила почти на 0,2 трлн долл. США.

В итоговом плюсе на 0,37 трлн долл. США в товарной массе.

6. США и экспорт реальных товаров нарастили на 1,26 трлн долл. США, и экспорт дензнаков осуществили почти на 1 трлн долл. США. В итоговом плюсе на 2,21 трлн долл. США в товарной массе.

И тут США самые главные молодцы! Продать резаную бумагу за реальные товары почти на 1 трлн долл. США за 1 год — это уметь надо! Обмен резаной бумаги на товары США опять провели лучше, чем все остальные участники конфликта, вместе взятые.

А кстати! Куда пошли эти самые эмитированные доллары? Обычно на них покупают казначейские обязательства США.

И тут США в лице ФРС сделали еще один сильный ход — резко повысили учетную ставку, что, соответственно, привело к резкому снижению цен на ранее проданные казначейские облигации, особенно долгосрочные. Суммарно рекордный за всю историю нереализованный убыток по акциям и облигациям по американской финансовой системе составил около 10 трлн долл. США²⁸⁰.

А если предположить, что лица, заранее знавшие о грядущем росте ставки, приобрели соответствующие опционы, то будет логично предположить, что на этих опционах дополнительный «заработок» составил еще около 1 трлн долл. США.

Итого.

1. На росте экспорта США заработали 1,26 трлн долл. США.

2. На «продаже резаной бумаги» за реальные товары США заработали еще 0,95 трлн долл. США.

3. На махинациях с учетной ставкой ФРС и ее влиянием на рынки ценных бумаг, ориентировочно, заработали еще 1 трлн долл. США.

Суммарно получается 3,21 трлн долл. США. И все только за один год!

И думаете, это все? Нет. Еще есть параметр.

ВВП

В первом ковидном 2020 году ВВП США составлял 20,89 трлн долл. США. К 2021 году он рывком поднялся до 23 трлн долл. США²⁸¹. Может быть, на это повлияла резкая эмиссия доллара и рост баланса ФРС²⁸²,

²⁸⁰ Телеграм-канал «Spydell_finance». URL: https://t.me/spydell_finance/2990 (дата обращения: 16.06.2023).

²⁸¹ ВВП США по годам: 1980–2023 // Мировые Финансы - экономика, рынки, инвестиции. URL: <https://www.global-finances.ru/vvp-ssha-pogodam/> (дата обращения: 16.06.2023); ВВП США по годам. График и таблица // SVSPB.NET. URL: <https://www.svspb.net/danmark/vvp.php?l=ssha#> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁸² Телеграм-канал «Банкста». URL: <https://www.t.me/banksta/35196> (дата обращения: 16.06.2023).

а может, и торможение мировой торговли вследствие эпидемии COVID. Хотя и не об этом речь, но обратить внимание на это, очевидно, стоит.

Важно, что по итогам 2022 года американский ВВП увеличился до 25,5 трлн долл. США²⁸³.

То есть рост ВВП за «первый русско-украинский военный год» составил 2,5 трлн долл. США! Это означает, что экономика США росла как вследствие искусственного торможения международной торговли Европы с Азией из-за санкций, так и вследствие роста конкурентоспособности экономики США как производителя энергоресурсов, которая, в свою очередь, трансформировалась в переток промышленности (например, из Европы в США).

И не просто росла, а выросла больше, чем на 11 %!

«Президент Соединенных Штатов Джо Байден написал в Twitter, сославшись на независимых экспертов, что в текущем году экономика Штатов впервые с 1976 года сможет обогнать Китай по темпам роста»²⁸⁴.

Это показывает великое мастерство манипулирования США мировой экономикой в свою пользу методом разжигания региональных конфликтов вдали от территории США.

Рост текущих операций на 3,21 трлн долл. США и рост ВВП на 2,5 трлн долл. США. За год!

При таких экономических результатах США сделают все, чтобы «русские русские» и «украинские русские» убивали бы друг друга как можно дольше.

К гадалке не ходи.

18.03.2023

²⁸³ Американский ВВП замедлил рост // Коммерсантъ. URL: <https://www.kommersant.ru/doc/5785939> (дата обращения: 16.06.2023).

²⁸⁴ Байден: экономика США в 2022 году может обогнать Китай впервые с 1976 года // Газета.Ru. URL: <https://www.gazeta.ru/business/news/2022/12/11/19245919.shtml> (дата обращения: 16.06.2023).

Как зарабатывать миллиард долларов в день

Путепровод (только пассажиропровод) Выборг — Благовещенск

— Вы утверждаете, что человек может поднять себя за волосы?

— Обязательно! Мыслящий человек просто обязан время от времени это делать.

Григорий Горин



1. Пущена в эксплуатацию высокоскоростная магистраль Пекин — Гонконг

Из Пекина в Гонконг теперь можно добраться менее чем за 9 часов, преодолев около 2 тыс. км, примерно за 150 долл. США в эконо-классе. Поездка из Гонконга в Гуанчжоу после открытия нового участка скоростной железной дорогой занимает 47 минут²⁸⁵.

²⁸⁵ Китай соединил Гонконг с материком скоростной железной дорогой // Деловая газета «Взгляд». URL: <https://vz.ru/news/2018/9/23/942961.html> (дата обращения: 20.04.2023).

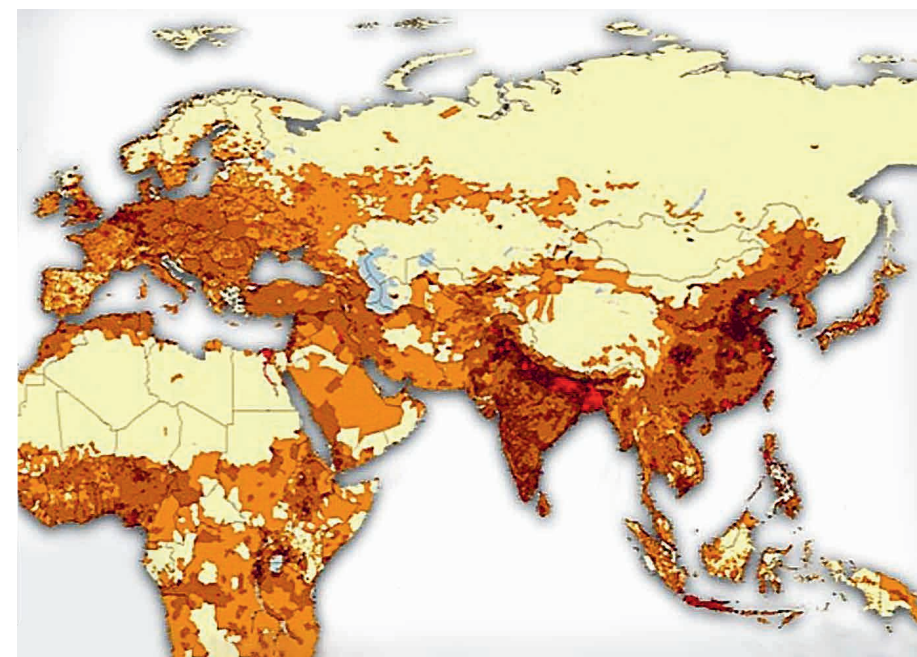
1.1. Как это применить в России

Видимо, ровно по этой технологии можно построить ВСМ Выборг — Благовещенск через Москву, Казань, Екатеринбург, Новосибирск, Красноярск, Читу длиной около 8 тыс. км, по которой со скоростью 400 км/ч (обычная скорость для современных ВСМ) без остановок можно будет проехать за 20 часов и, соответственно, 600 долл. США в эконом-классе, что вполне конкурентоспособно по цене и времени с перелетом Пекин — Хельсинки.

С точки зрения экономики, можно создать панъевразийский пассажирский путепровод, позволяющий европейским туристам (Германия, Франция, Англия, Италия и т.д.) посещать Азию, а азиатским туристам (Китай, Япония, Корея и т.д.) посещать Европу.

2. Сравнение с имеющимися проектами в России

Маршрут	Длина (км)	Всего населения вдоль маршрута в двухчасовой доступности (млн чел.)	Платежеспособного населения вдоль маршрута в двухчасовой доступности (млн чел.)	Отношение платежеспособного спроса к длине маршрута (тыс. чел/км)	Отношение всего населения к длине маршрута (тыс. чел/км)
Всеяпонский Синкасен	2000	120	100	50	60
Пекин — Гонконг	2000	700	100	50	350
Санкт-Петербург — Москва — Казань	1400	30	15	10	21
Берлин (Европа) — Пекин (Азия)	12 000	3000	1000	83	250



Существующие проекты ВСМ Санкт-Петербург — Москва — Казань изначально обречены на коммерческую неудачу, поскольку при плече около 1400 км ориентированы на популяцию лишь около 30 млн человек. Предлагаемый же проект ВСМ Европа — Азия при плече около 12 тыс. км ориентирован на популяцию до 3 млрд человек, что увеличивает удельную эффективность проекта в 10 раз. Также необходимо учесть, что проект ВСМ Европа — Азия основан не только на внутреннем спросе, но на 90 % ориентирован на внешний спрос, то есть на экспорт услуги.



3. Обоснование политической независимости трассы

Первоначально необходимо создать политически независимую от других стран ось — хребет проекта от Выборга до Благовещенска, от которого уже могут отходить ветки, политически зависимые от иных суверенитетов, таких как: Белоруссия, Польша, Германия, Казахстан, Китай, Северная и Южная Корея.

Например, строительство ВСМ в Китай через Казахстан имеет серьезные политические недостатки.

1. Неопределенность политической ориентации Казахстана в долгосрочной перспективе создает риски, полностью реализовавшиеся при прохождении газопровода Россия — Европа через Украину. Для минимизации данных рисков Россия была вынуждена реализовывать проекты «Северный поток», «Северный поток-2», «Южный поток», «Турецкий поток», «Сила Сибири», что привело к огромным экономическим, политическим и временным затратам, оказав негативное влияние на политическое и экономическое развитие России. Наступить на грабли второй раз будет весьма чревато для авторов идеи ВСМ через Казахстан.

2. Инфраструктурное развитие другого государства (Казахстан) вместо своих зауральских регионов, прежде всего Кургана, Омска, Новосибирска, Барнаула, Читы и Благовещенска, будет воспринято как отказ от объединения крупнейших промышленных агломераций Зауралья и вызовет политические вопросы к руководству России не только у элит и жителей данных регионов, но и у всех граждан России.

3. Опыт строительства КВЖД, обошедшейся в 1903 году в 360 млн царских рублей, что эквивалентно на тот момент 280 тоннам золота, не столь давний, но очень показательный, не только в смысле потери денег, но и в итоге создания рокадной дороги противнику — японцам.

4. Также отказ от обеспечения инфраструктурной интеграции территории России в соответствии со Стратегией национальной безопасности будет весьма негативно воспринят «силовой» элитой.

Предложить руководству страны такие политические риски будет более чем неразумным шагом.



4. Пропускная способность

Базовым параметром является время экстренного торможения состава, следующего со скоростью 400 км/ч, в случае чрезвычайного происшествия, типа разрушения пути. Именно этот временной интервал будет определять максимальную частоту движения составов. В нижеприведенном расчете такое время принято за 7 минут.

В сутках 24 часа, в часе 60 минут, следовательно, в сутках 1440 минут. При интервале 7 минут можно пропускать более 200 поездов (маршрутов) в сутки.

Если каждый локомотив (или сцепка) будет тянуть по 40 вагонов, то пропускная способность составит 8000 вагонов в сутки в одном направлении.

Поскольку ВСМ, как и все дороги, будет двухпутной, то число вагонов надо умножить на два. Получится 16 000 вагонов.

Данное число вагонов просчитано для интервала в 7 минут. При изменении интервала изменится и пропускная способность.

4.1. Проверка пропускной способности

На текущий момент официальная пропускная способность Транссибирской магистрали составляет 100 млн тонн в год.

При этом 7 тыс. км пути скорый поезд преодолевает лишь за 6 суток, то есть за 144 часа, что означает среднюю скорость движения чуть ниже 50 км/ч.

При создании высокоскоростной магистрали со скоростью движения в 400 км/ч, пропускная способность увеличится в 8 (восемь) раз и составит 800 млн тонн в год, или около 2,2 млн тонн в день.

Если даже принять вес одного вагона со 100 пассажирами с большим запасом в 50 тонн, то получим 44 000 вагонов в день, что более чем в два раза превышает предыдущий расчет.

4.2. Проверка пропускной способности на примере действующей ВСМ Токио — Осака (Синкасен Токайдо)

Синкасен Токайдо перевозит более 450 000 пассажиров в день в поездах из 16 вагонов, где в каждом поезде 1323 комфортабельных пассажирских места²⁸⁶.

Существуют сцепки из двух поездов, что показывает принципиальную возможность перевозить 900 000 пассажиров в день при имеющейся скорости движения около 300 км/ч. Соответственно, при скорости движения 400 км/ч перевозить 1 000 000 пассажиров в день сцепками по два поезда вполне более чем реалистично.

²⁸⁶ Скоростные поезда в Японии. Синкансен — быстрый и удобный вид транспорта // Интересно о Японии. URL: <https://galitravel.ru/skorostnye-poezda/> (дата обращения: 20.04.2023)

5. Обоснование цены билета

Обычно стоимость билета на ВСМ выше, чем на авиабилет. Например:

- Москва — Санкт-Петербург авиабилет легко купить за 50 долл. США, а на «Сапсан» — 100 долл. США;
- Пекин — Гонконг авиабилет легко купить за 100 долл. США, а на ВСМ — 150 долл. США;
- Токио — Осака авиабилет легко купить за 100 долл. США, а на ВСМ — 170 долл. США.

Таким образом, исходя из реальных цен билетов на ВСМ, получим следующую таблицу.

Маршрут	Длина, км	Цена билета в одну сторону, долл. США	Цена билета на 1000 км в одну сторону, долл. США	Цена билета на 8000 км в одну сторону, долл. США
Москва — Санкт-Петербург	650	100	153	1230
Пекин — Гонконг	2000	150	75	600
Токио — Осака	400	170	425	3400

С учетом данных реалий весьма осторожным будет предположение о разумной цене билета на ВСМ эконом-класса в одну сторону в начале эксплуатации в 600 долл. США, бизнес-класса — в 1500 долл. США, с более чем возможным ростом цены даже в краткосрочной перспективе.

6. Выручка

6.1. Выручка при допущении 100 % пассажиропотока эконом-классом

- В обычном плацкартном вагоне 54 места.
- Поскольку двухэтажные поезда становятся нормой, в расчете примем нормой двухэтажный вагон со 100 местами плацкарта.
- Соответственно, при цене билета в 600 долл. США выручка с одного вагона составит 60 000 долл. США.

- С 16 000 вагонов выручка составит 960 000 000 долл. США в день.
- Практически 1 млрд долл. США в день.
- 1 600 000 человек в день.

6.2. Выручка при допущении 100 % пассажиропотока бизнес-классом

В обычном купейном вагоне 36 мест.

Поскольку двухэтажные поезда становятся нормой, в расчете примем нормой двухэтажный вагон с 60 местами купе.

Соответственно, при цене билета в 1500 долл. США выручка с одного вагона составит 90 000 долл. США.

С 16 000 вагонов — 1 440 000 000 долл. США в день.

Практически 1,5 млрд долл. США в день.

960 000 человек в день.

6.3. Выручка при допущении 30 % пассажиропотока бизнес-классом и 70 % эконом-классом

$30\% \times 1\,440\,000\,000 = 432\,000\,000$

$70\% \times 960\,000\,000 = 672\,000\,000$

Суммарно: 1 104 000

Вполне реалистичный миллиард долларов в день.

288 000 пассажиров — купе и 1 008 000 пассажиров — плацкарта.

Всего — 1 296 000 человек в день.

6.4. Невыгодность товаропотока

Вагон с пассажирами будет приносить выручку от 60 000 до 90 000 долл. США за поездку. Доставка непортящихся грузов по данному маршруту морским транспортом сейчас стоит до 3000 долл. США за контейнер, условно равный вагону. Соответственно, доходность перевозки непортящихся грузов в 20–30 раз ниже, чем перевозка пассажиров, что показывает плохую экономику товаропотока в отличие от пассажиропотока.

Возможно, исключением в данной предпосылке станет доставка почты, интернет-заказов или особо дорогих товаров. Но рассчитывать на существенную долю в выручке данного товаропотока было слишком оптимистично.

7. Заполняемость

1 296 000 человек в день при 365 днях в году означает 473 000 000 пассажиров в год.

Найдется ли почти полмиллиарда туристов в год?

Если принять допущение, что 70 % будут брать билет туда-обратно, то надо найти лишь около 300 млн желающих.

7.1. Азиатский рынок

Только из Китая в турпоездки ездит более 150 млн туристов в год.

Институт исследований международного туризма в Китае прогнозирует, что к 2030 году путешествовать будут более 400 млн китайцев. По версии института, это означает, что из 600 млн путешествий, которые к 2030 году добавятся к нынешнему количеству (сейчас путешествуют 1,2 млрд человек, через 12 лет их число вырастет до 1,8 млрд), почти половину будут совершать китайцы. Китайский рынок международного туризма будет составлять почти четверть мирового (<https://china-outbound.com/>).

Вся Юго-Восточная Азия (Китай, Корея, Япония, частично Вьетнам и Индонезия) оценивается в 400 млн туристов в год. Но не все они едут в Европу и именно на поезде.

Реалистично будет принять рынок в 50 млн туристов в год в краткосрочной перспективе (2035 год) с ростом до 200 млн в год в долгосрочной перспективе (2050 год).

Всего население Китая, Кореи, Японии, Вьетнама составляет около 2 млрд человек.

7.2. Европейский рынок

Вся Центральная Европа (Германия, Франция, Италия, частично Англия, Испания, Польша) оценивается в 400 млн туристов в год. Но не все они едут в Азию и именно на поезде.

Реалистично будет принять рынок в 50 млн туристов в год в краткосрочной перспективе с ростом до 100 млн в год в долгосрочной перспективе.

7.3. Внутренний рынок

При наличии остановок в Санкт-Петербурге, Москве, Казани, Екатеринбурге, Челябинске, Барнауле, Красноярске и Чите можно

предположить внутрироссийский рынок поездок туристов, и особенно бизнесменов, в 30 млн в год в краткосрочной перспективе с ростом до 100 млн поездок в год в долгосрочной перспективе.

Если же удастся договориться с крупными товароперевозчиками, кровно заинтересованными в увеличении товаропотока по Транссибу, в переводе пассажиропотока на ВСМ за счет дотирования билетов за их счет, то внутрироссийский рынок поездок туристов можно смело предполагать в 50 млн в год в краткосрочной перспективе с ростом до 150 млн поездок в год в долгосрочной перспективе.

7.4. Остальные рынки

При наличии обильной и качественной рекламы, производства фильмов типа «Панъевроазиатский экспресс» и т. д. можно создать спрос со стороны американского рынка и рынка Ближнего Востока.

Реалистично будет принять все остальные рынки в 50 млн туристов в год в краткосрочной перспективе с ростом до 100 млн в год в долгосрочной перспективе.

Рынки пассажиропотока между Россией и Европой, а также между Россией и Китаем не рассматриваются в связи с их заведомой незначительностью. Математики называют такой параметр «о малое — величина, которой можно пренебречь».

Зато стоит рассмотреть параметр внутреннего туризма в Китае, составившего 5 млрд поездок в год. Даже перенаправление всего 10 % этого потока вовне через Россию вполне окупит проект целиком.

7.5. Итоговая заполняемость

Рынок (регион)	Краткосрочная перспектива (пассажиров в год)	Долгосрочная перспектива (пассажиров в год)
Азия	50	200
Европа	50	100
Россия	30	100
Остальные рынки	50	100
Итого	180	500

Предположение о кратном росте, очевидно, имеет перспективу, так как на текущий день пассажиропоток «Сапсан» Москва — Санкт-Петербург почти утроился с 1,62 млн до 5,47 млн в год²⁸⁷.

7.6. Дополнительные аргументы против авиасообщения и за ВСМ

1. Аэрофобия. Большое количество пассажиров боятся летать просто так, на уровне эмоций, без каких-либо разумных причин.

2. Участвовавшие случаи авиакатастроф техногенного характера в связи с отказом техники.

3. Время от времени происходящие крушения самолетов как по причине терроризма, так и по причине военных действий.

4. Обезвоживание, перепад давления, кислородное голодание, повышенные дозы радиации, снижение иммунитета, общий стресс организма и другие вредные влияния на здоровье пассажиров во время перелетов.

5. Возможность во время поездки на поезде посетить ресторан, душ, наличие игровых комнат для детей.

6. Возможность выйти на любой промежуточной станции как по состоянию здоровья, так и просто из желания путешествовать.

7. Гораздо более удобный сервис для инвалидов, пожилых людей и маленьких детей.

8. Маленьким детям врачи часто не рекомендуют летать до достижения годовалого возраста, а иногда и до трех лет.

9. Пожилые люди и беременные женщины часто по состоянию здоровья не могут летать на самолетах, но с удовольствием ездят на поезде.

10. Существуют специальные «туристические» ЖД маршруты. Весьма известен люкс-поезд по Южной Азии, появился «арктический» маршрут Санкт-Петербург — Мурманск.

7.7. Проверка заполняемости

Согласно последним долгосрочным прогнозам ИКАО по объему воздушных перевозок, количество перевезенных в 2017 году

²⁸⁷ Газета «Коммерсантъ» № 96 от 05.06.2019. URL: <https://kommersant.ru/daily/118140> (дата обращения: 20.04.2023).

пассажиров (4,1 млрд человек) к 2040 году возрастет приблизительно до 10 млрд человек²⁸⁸.

Притом, что рынок авиаперевозок Европы и Азии составляет сейчас 53 % мирового, к 2040 году количество перевезенных пассажиров составит не менее 5,3 млрд человек, даже при допущении, что доля Европы и Азии не вырастет, что маловероятно.

Таким образом, для полной загрузки ВСМ, соединяющей Европу и Азию, требуется трафик менее чем 10 % пассажиров воздушных перевозок, что весьма реалистично.

8. Сравнение CAPEX

По прогнозу *Airbus*, для перевозок пассажиров в 2033 году необходимо 31 400 новых пассажирских самолетов (на 100 мест и выше) общей стоимостью 4,6 трлн долл. США²⁸⁹.

При допущении, что в 2033 году количество перевезенных пассажиров будет не менее 8 млрд человек, для перевозки 500 млн человек потребуется около 2000 новых пассажирских самолетов (на 100 мест и выше) общей стоимостью 300 млрд долл. США.

При стоимости ВСМ, соединяющей Европу и Азию, в 250 млрд долл. США (включая вокзалы, пересадочные узлы и подвижной состав), экономика перевозок выглядит оптимистической. А учитывая во много раз больший срок службы ВСМ по сравнению с пассажирскими самолетами, экономика становится еще более впечатляющей.

9. Стоимость

Последние проекты в области строительства ВСМ со скоростью 350 км/ч в Китае показывают среднюю стоимость строительства 1 км приблизительно в 25 млн долл. США.

²⁸⁸ Мир воздушного транспорта в 2017 году // ИКАО. URL: <https://www.icao.int/annual-report-2017/Pages/RU/the-world-of-air-transport-in-2017.aspx> (дата обращения: 20.04.2023).

²⁸⁹ Прогноз развития рынка авиаперевозок 2014–2033 гг. // AVIA.PRO. URL: <https://avia.pro/blog/prognoz-razvitiya-rynka-aviaperevozok-2014-2033-gg> (дата обращения 20.04.2023).

	Протяженность	Стоимость строительства	
Маршрут	(км)	(млрд долл. США)	(млн долл. США/км)
Пекин — Сюань	92,40	5,32	57,58
Пекин — Шэньян	697,63	20,08	28,78
Пекин — Чжанцзякоу	174,00	9,42	54,14
Чжэнчжоу — Сюйчжоу	361,93	7,50	20,72
Чжэнчжоу — Ваньчжоу	785,00	18,15	23,12
Чжэнчжоу — Фуян	277,00	6,57	23,72
Ухань — Шигао	399,50	8,24	20,63
Наньчан — Ганьчжоу	415,20	8,32	20,04
Шанцю — Ханчжоу	794,55	15,25	19,19
Цзинань — Циндао	307,90	9,52	30,92
Жичжао — Цюйфу	240,80	5,66	23,50
Чунцин — Гуйян	345,00	8,28	24,00
Итого	4890,91	122,31	25,01

- По данным Корпорации железных дорог Китая (CRC), в 2019 году строительство 1 км ВСМ с проектной скоростью движения поездов 350 км/ч составляет в среднем 129 млн юаней, или 19 млн 394 тыс. долл. США.

- В вышеуказанные суммы не входят расходы на проведение изыскательских работ. Также при выполнении подряда на такие проекты вне Китая стоимость строительства увеличивается на расходы китайской стороны на логистику техники и оборудования, командировки ИТР и рабочей силы.

- Также важно понимать, что при предоставлении финансирования возникнут расходы по кредитованию.

Таким образом, строительство ВСМ Выборг — Благовещенск со скоростью 400 км/ч и длиной 8000 км должно стоить около 200 млрд долл. США. Учитывая непредвиденные расходы, стоит заложить в смету цену в 250 млрд долл. США, что меньше или сравнимо с годовой выручкой проекта при его полной загрузке.

10. Финансирование

Финансирование проекта будет осуществлено не из одного источника, а методом «многослойного пирога». «Слои» данного пирога будут следующие (ранжирование по уменьшению интереса с нашей стороны):

1. Поскольку проект «Шелковый путь» имеет финансирование из бюджета КНР217²⁹⁰, представляется необходимым попытаться как минимум часть пути построить за счет Китая и «Фонда Шелкового пути».

Например, Китай предлагал финансировать строительство ВСМ Москва — Казань на сумму 300 млрд рублей, из которых около 50 млрд из указанной суммы предлагали вложить в специальную проектную компанию для реализации проекта ВСМ (SPV), а на остальные 250 млрд предлагали предоставить кредит сроком на 20 лет²⁹¹. **Финансовая толщина данного слоя может варьироваться от 10 млрд до 100 млрд долл. США** в зависимости от качества переговоров, описанных ниже. Ценностью данного слоя пирога является его безвозвратность.

2. Основное финансирование оптимально создавать по ранее примененной при строительстве газопровода «Ямал — Западная Европа» схеме «Наш газ — ваши трубы». В данном случае с группой поставщиков оборудования, строителей-инвесторов из Китая, Кореи и Европы можно рассчитывать билетами. Это стимулирует их вложиться в рекламу и дистрибуцию продаж билетов. Данный «слой пирога» имеет стратегическое значение для проекта, поскольку

²⁹⁰ China pledges more than \$100 billion in Belt and Road projects // CNBC. URL: <https://www.cnbc.com/2017/05/14/china-pledges-more-than-100-billion-in-belt-and-road-projects.html> (дата обращения: 20.04.2023).

²⁹¹ Китай готов вложить средства в российскую высокоскоростную магистраль // Гудок. URL: <https://www.gudok.ru/newspaper/?ID=1261731> (дата обращения: 20.04.2023).

является страховкой от риска непродажи билетов вследствие возможного политического рассогласования. Важно не соглашаться на проект, не имея толщины этого слоя хотя бы в 40 % сметной стоимости (100 млрд долл. США). При этом гарантии загрузки строящегося объекта — **100 до 200 млрд долл. США** в зависимости от качества переговоров.

3. Также выявлено добровольное желание финансировать данный проект группой крупных экспортеров угля, руды, стали и других крупнотоннажных товаров, особенно на участке Екатеринбург — Благовещенск. Коммерческий интерес данных «спонсоров» заключается в их желании максимально разгрузить Транссибирскую магистраль на данном участке от пассажирских перевозок с последующим ростом экспортного товаропотока, связанного с их коммерческими предприятиями. **Финансовая толщина данного слоя невелика и может варьировать от 5 млрд до 20 млрд долл. США** в зависимости от качества переговоров. Но при этом ценностью данного «слоя пирога» является его безвозвратность.

4. Заемное финансирование от полугосударственных крупных институтов. Рассматриваются варианты вовлечения банков, институтов развития и фондов: РФПИ, Банк БРИКС, ЕАБР, Российско-Китайский фонд (отчет PWC «Проект ВСМ „Евразия“ от 15 ноября 2017 года). **Финансовая толщина данного слоя может варьироваться от 20 млрд до 70 млрд долл. США** в зависимости от качества переговоров.

5. Заемное финансирование через выпуск облигаций для физических и юридических лиц. Очень простой, понятный и мощный инструмент. Возможен даже выпуск «конвертируемых» облигаций, погашение которых может происходить не деньгами, а билетами на проезд по ВСМ Выборг — Благовещенск. В случае выпуска международных облигаций в наличной форме на предъявителя, да еще и с «амнистией происхождения», **финансовая толщина данного слоя может составить до 100 млрд долл. США**. Недостатком данного «слоя пирога» является его высокая стоимость как по стоимости выпуска и обращения, так и по купонным выплатам.

6. Весомым подспорьем в окупаемости проекта ожидается отмена НДС на билеты и багаж пассажиров ВСМ. **Финансовая толщина данного слоя составит до 60 млрд долл. США в год**. Недостатком

данного «слоя пирога» является его неприменимость до начала эксплуатации.

Типы финансовых пирогов

Долл. США, млрд	Идеальный	Наихудший	Реальный
1. Бюджет КНР	100	10	50
2. Наша дорога — ваши билеты	200	100	150
3. Пожертвования экспортеров	20	5	10
4. Финансирование крупное	20	35	30
5. Облигационное финансирование	10	100	20
Итого	350	250	260

Качество переговоров будет зависеть от скоординированности всех типов переговорщиков, обсуждающих одновременно толщину всех слоев финансирования и состоящих из:

- 1) финансистов и девелоперов данного проекта;
- 2) чиновников МИДа;
- 3) высшего политического руководства стран.

Принципиально важно не привлекать к переговорам чиновников министерств и ведомств, поскольку в погоне за взятками они резко увеличат стоимость и сроки реализации проектов.

10.1. Дополнительные преимущества в данной модели не рассматриваются лишь для упрощения модели

При этом предварительная (форвардная) продажа прав на нижеследующие преимущества может дать неплохое финансирование

даже на этапе строительства. После окончания строительства нижеупомянутые доходы резко улучшат окупаемость проекта.

- Доход от остановок транзитных туристов (прежде всего китайцев) в России в отелях, ресторанах, магазинах, туристических экскурсий.
- Доход от иностранных инвестиций (прежде всего китайцев) в России в вокзалы, отели, предприятия сервиса и обслуживания, промышленности и транспорта.
- Доход от перемещения скоропортящихся товаров (рыба и морепродукты, овощи-фрукты).

10.2. Преимущества для экономики РФ также можно конвертировать в источники финансирования

- Увеличение экспорта минимум на 100 % (с 386 млрд долл. США до минимум 700 млрд долл. США за ближайшие 15 лет (10 лет постройки и 5 лет раскрутки).
- Фундаментальное изменение структуры экспорта в смысле отсутствия зависимости от цены на нефть. Слезание с нефтяной иглы.
- Увеличение туризма в Россию не менее чем в 5 (пять) раз.
- Создание не менее 10 млн рабочих мест не только на транспорте, но и в сфере услуг для туризма.
- Привлечение иностранных инвестиций как в инфраструктуру, так и в сферу услуг не менее 200 млрд долл. США.
- Скачок экономики, вызванный удешевлением и ускорением перемещения туристов, бизнесменов и ряда скоропортящихся товаров.
- Освобождение существующих низкоскоростных железнодорожных путей для увеличения экспортного грузового товаропотока почти вдвое.

Также виден финансовый интерес Южной Кореи и Германии. Его стоит проработать, но не придавать существенного значения.

11. Сроки

Учитывая, что Транссибирская магистраль от Челябинска до Порт-Артура длиной 7,5 тыс. км была построена за 12 лет в период с 1891 по

1903 год²⁹² и что только Китай вышел на строительство 1 тыс. км ВСМ в год, проект реально сделать за 10 лет.

Всего за пять лет и 3,5 млрд долл. США в Китае построили магистраль длиной в 1150 км (по 30 млн долл. США/км), соединившую Тибет с основной территорией страны. Работа над высокогорным участком до Лхасы была связана с инженерными задачами особой сложности: строителям предстояло трудиться в условиях вечной мерзлоты, недостатка кислорода и к тому же уникальной тибетской экосистемы, сохранение которой было объявлено китайской партией и правительством вопросом первостепенной важности²⁹³.

Более того, принципиально важно не иметь никакого бюджетного финансирования, поскольку оно привлечет огромное количество «воров от чиновничества» и затормозит проект надолго, или, как в случае с ВСМ Москва — Санкт-Петербург, уничтожит его.

12. Риски

- Выкуп земли у негосударственных владельцев.
- Переселение ряда деревень и поселков.
- Экологи, археологи, вымогатели, выступающие под видом «народных защитников», «экологов», «археологов» и т. д.
- Противостояние бизнесов, теряющих доходы от самого существования такого путепровода, например авиакомпании, обслуживающие рейсы Европа — Азия.

13. Дальнейшее развитие

На западе ветка Москва — Брест с дальнейшим выходом в Берлин и остальную Европу.

На востоке ветка Благовещенск — Владивосток с дальнейшим удлинением до Сеула.

14. Преимущества для экономики РФ

- Независимость (суверенность) поступления доходов от основной части проекта (Выборг — Благовещенск) от иностранных и международных судебных юрисдикций.
- Создание не менее 10 млн рабочих мест не только на транспорте, но и в сфере услуг для туризма.
- Освобождение существующих низкоскоростных железнодорожных путей для увеличения экспортного грузового товаропотока почти вдвое.

05.02.2019

Последняя редакция 17.09.2019

²⁹² Как создавался Транссиб: краткий очерк // Транссибирская магистраль: Web-Энциклопедия. URL: <https://transsib.ru/history/history-review.htm#begin3> (дата обращения: 20.04.2023).

²⁹³ Железная дорога в Тибет // Мастерок.жж.рф. URL: <https://masterok.livejournal.com/5421430.html> (дата обращения: 20.04.2023).

Риск-менеджмент криптовалют

Впервые вопрос о блокчейне встал передо мной после того, как Герман Оскарлович Греф выступил в 2014 году на Давосском форуме. Меня тогда спросили, что такое биткойн, а я им никогда не занимался, и ответить мне было нечего. Даже стало досадно: как это, Герман Оскарлович Греф знает, а я нет? Тем более, что мы с ним в 2010–2011 годах весьма долго говорили о технологиях (он хотел купить «Киберплат», но мы не договорились), и объем его познаний в цифровых технологиях я представляю очень хорошо.

Я занимаюсь компьютерами с 1983 года без перерывов и глубоко нахожусь в этой теме. А он, в общем-то, гуманитарий, и его взгляд в IT вряд ли может быть более глубоким. Чего, например, стоит идея в своем университете обучить сотрудников Сбербанка математическому инструменту искусственного интеллекта?! Я немножко занимался искусственным интеллектом в 1988–1989 годах и отлично знаю, что для этого надо сначала изучить математический анализ, линейную алгебру, теорию вероятностей, математическую статистику, методы моделирования, методы алгоритмизации... и только потом заняться азами искусственного интеллекта! Не всякий отличник с крепким техническим образованием такое воспримет, а гуманитарий тем более: это приблизительно как революционного матроса обучать различиям в технике живописи импрессионистов.

Тем не менее я начал разбираться в том, что такое биткойн, и пришел к печальному выводу. Почему печальному? Большинство радостно говорит нам: «Все туда идут, все там деньги зарабатывают!» Но, в отличие от большинства, я знаю...

...что такое риск-менеджмент



Попробую вам объяснить это понятие максимально популярно, без профильных тонкостей. Возьмем, например, страховой бизнес. Как формируются страховые премии по риску угона автомобиля? Страховщики смотрят статистику угонов определенной марки автомобилей за прошлый год. Допустим, угоняли 3 % машин... Они предлагают ставку 4 % и знают, что если застрахуют 100 машин, то три автомобиля угонят, а премия по четвертому останется им, и они все равно заработают себе на автомобиль. В этом и состоит оценка риска: знать величину риска максимально точно. А если после получения хороших премий еще и попробовать «угговорить» угонщиков не заниматься угонами — это уже риск-менеджмент.

В банковском бизнесе оценка риска обычно представлена в виде процентных ставок. Когда в банк приходит потенциальный заемщик, банкиры рассчитывают ему риски: страновой риск стоит столько-то, риск на правовую систему — столько-то, риск на отрасль экономики, риск на собственника, риск на развитие технологий... Все это складывается в итоговую ставку по кредиту — например, 12,5 % годовых. И клиенту показывают, почему именно столько, а не, например, 10 % и не 15 %.

Так же надо считать риски и в новых технологиях. Когда финансисты и/или айтишники профессионально «заходят» в новую область, они обязательно создают риск-менеджмент новой области: эдакую условную книгу, где оглавление — это перечень рисков, и каждая глава — это описание риска как такового, его граничные величины и методы его минимизации.

Давайте посмотрим, как подобные ситуации решались раньше. Например, для управления кредитными рисками банкиры привлекали юристов, разрабатывали длинные кредитные договоры, потом понимали, что нужно иметь какое-то обеспечение этих кредитных рисков... Кредитование в том виде, в каком оно есть сейчас, началось совсем не сразу! Банкам как институции всего 400–500 лет, и за эти 500 лет были придуманы такие инструменты, как юридическое сопровождение кредитных договоров, варианты обеспечения, гарантии, поручительства, залоги и т. д., и т. п.



Существуют расчетные риски. Для их преодоления лицензируют предприятия, занимающиеся расчетами. Не все подряд занимаются расчетами массово, а только те, за кем Центральный банк регулярно

приглядывает. Когда придумали чеки, по ним со временем сделали целое законодательство. По аккредитивам — тоже, по счетам эскроу — тоже.

История создания риск-менеджмента кредитных и расчетных рисков показывает, что решать вопросы риск-менеджмента блокчейна, биткойна и различных криптовалют вполне возможно. А решение, как обычно, трехэтапное: перечисление рисков, описание рисков (модель угрозы), работа по нахождению методов минимизации рисков.

Где мы сейчас находимся в риск-менеджменте криптовалют?

Прежде всего, на данный момент в России, да и в мире наблюдается *низкое понимание происхождения этой технологии и целей ее создателей*. Наталья Касперская начала немного рассказывать про американское происхождение биткойна, но большинство людей в принципе не понимает, кто и зачем это создал. Каково было техническое задание на разработку, если получился такой результат? Почему из огромного многообразия вариантов создатели выбрали именно такие технологические принципы?



Беда неграмотной оценки влияния технологии на жизнь часто состоит в максималистских оценках, проистекающих из того, что такой неграмотный оценщик даже приблизительно не представляет, о чем рассуждает. Есть одна оценка: вся наша жизнь глобально изменится, потому что пришел блокчейн. И есть другая: трогать это не надо, потому что криптовалюты — организованное мошенничество. Представляете, какой разрыв? Это даже не ситуация, когда вы заходите в темную комнату и не знаете, слон там или кошка. Это ситуация, когда вы не уверены, в комнате ли вы вообще.

В какой плоскости находятся риски криптовалют?

Поэтому, когда я начал изучать криптовалюты, я начал смотреть именно на перечень рисков... И обнаружил, что их не только много, а они еще и находятся в трех больших и разных плоскостях: риски айтишные, риски экономические, риски юридические. И найти одного универсального специалиста, который разобрался бы сразу во всех этих направлениях, практически невозможно. Таких людей — десяток на страну, и вряд ли они работают чиновниками.

Поэтому, по большому счету, прежде чем заниматься криптовалютой, нужно составить список всех рисков, какие только возможны, и разделить их на профессионально-ориентированные группы рисков, где каждую разберет соответствующий специалист. Юридическую группу рисков — юрист, экономическую группу рисков — экономист и т. д. Потому что, когда экономист начинает рассуждать об айтишных рисках, ничего хорошего не выходит. В этом самая главная проблема всех цифровых валют: каждый говорит о своем, и никому не пришло в голову, что нужно всем, кто хочет этим заниматься, собраться вместе, создать общество, состоящее из отделов по профилям, которое каждый риск относил бы к компетенции того или иного отдела.

Первый вывод заключается в том, что основная проблема анализа блокчейн-технологий, а правильнее было бы сказать — технологий распределенного реестра, требует детальной компетенции в разных областях.

Что это за области?

Основная проблема анализа блокчейн-технологий

Требуется детальная компетенция (включающая многолетний опыт) в разнопрофильных направлениях

- Электроника общая
- Электроника «закрытых» областей
- Юриспруденция публичного права
- Юриспруденция частного (торгового) права
- Макроэкономика

Специалистов, одновременно компетентных во всех перечисленных сферах, очень мало. Чиновников, имеющих право готовить или принимать решения одновременно во всех перечисленных сферах, не существует.

Во-первых, это *общая электроника*, или понимание того, как вообще работают компьютеры. Надо понимать, почему она основана на двоичной системе счисления (именно единицах и ноликах), а не на, условно говоря, двоичках или троичках.

Далее, очень важна *новейшая электроника*, она же *электроника так называемых закрытых областей*, прежде всего — военная электроника, в которой применяются специальные алгоритмы. Ведь сугубо мирных технологий изначально не бывает. Если человек что-то изобретает, обычно это изобретение сначала используется для того, чтобы всех соперников поубивать. Когда человечеству удалось осуществить расщепление атомного ядра, для начала убили 300 тыс. человек в Хиросиме и Нагасаки. Думаю, что и обезьяна взяла палку в первый раз не для того, чтобы фрукт сбить с дерева, а чтобы настучать по голове другой обезьяне.

То же самое в электронике: все, что мы видим в мирной области, будьте уверены, сначала использовалось в военной. Например, сотовая связь — это полевая опорная сеть связи, разработанная еще в середине XX века для военного применения. Часть этой технологии рассекретили, и она стала доступна обычным абонентам. Интернет

изначально назывался ARPANET и связывал между собой несколько сотен военных учреждений и предприятий в США. Его рассекретили, передали в открытое пользование — и теперь мы шлем друг другу электронные письма, смотрим новостные и прочие сайты.

Итак, для анализа технологий распределенного реестра нужны как минимум базовые знания в электронике двух видов.

Далее — *юриспруденция*. Юриспруденцию нужно знать: и публичного права — каким образом криптовалюты, деньги, расчеты регулируются государством, и частного (торгового) права, то есть как два равноправных лица (юридических или физических) могут ими обмениваться.

И конечно же — знать макроэкономику.

Попробуйте представить: как много найдется людей, которые знали бы достаточно хорошо все эти отрасли? Лично мне, к счастью, повезло, у меня есть как раз эти три образования: электронное (Московский институт электронного машиностроения), финансовое (Финансовая академия²⁹⁴) и юридическое (юрфак МГУ).

И верхнеуровневая проблема даже не в том, чтобы найти многопрофильных универсальных специалистов. Проблема в том, чтобы найти таких универсальных чиновников, потому что ведь именно они должны регулировать процессы на государственном уровне, в области публичного права, но в макроэкономических интересах, и опираясь на знания в области электроники.

²⁹⁴ Ныне университет.

Разберем сначала макроэкономические риски

Макроэкономические риски

аналитики — ЦБ, Минторг

Риски	Пример	Конкретика
Риск недостаточной грамотности топ-менеджеров. Требуется одновременное детальное знание IT, юридического дела и финансов	Крупный докладчик заявил, что биткойн и блокчейн — разные технологии и разные сущности, крупный банкир определил существование возможности обучить гуманитариев матаппарату искусственного интеллекта	
Недооценки будущего ущерба, возникающего в результате появления новых угроз в связи с развитием технологий, используемых в криминальных целях	Онлайн-банкинг, биоидентификация	Никто не оценивает, насколько выросла угроза взлома финансовых сетей после реализованной операции по хищению из изолированной сети ЦРУ кибероружия. Возможно существование технологии взлома принципиально нового класса, неизвестное обществу. С Термен-орлом разобрались только через 10 лет
Выбора авторитетного, но неподходящего решения	SET 1995	Можно вложиться в то, что будет плохо работать
Обеспеченность	Блокчейн	Отсутствие экономического обеспечения
Признания технологии лицензируемой или запрещенной к использованию и хранению, как уже было с наркотиками, оружием, алкоголем во время «сухого закона»	Биткойн, иные методы платежей анонимным бенефициарам	Wanna Cry, нанеший через британские больницы ущерб здоровью и жизни реальных людей, существует только потому, что не запрещен биткойн и другие анонимные технологии платежей
Альтернативное денежное обращение, не контролируемое государством	Любые криптовалюты	
Неопределенность налогообложения обращения и прироста капитала		

Первый риск — это *риск недостаточной грамотности топ-менеджеров*. Пример. На одной из профильных конференций выступил докладчик, занимающий весьма ответственную должность, который заявил, что блокчейн и биткойн — это совершенно разные вещи, к которым надо по-разному подходить. А вообще-то биткойн создан на технологии блокчейн. И ведь что интересно, никто не возразил, не возмутился, никто не зашикал...

Другой риск — недооценка будущего ущерба, возникающего в результате появления новых угроз в связи с развитием технологий, используемых в криминальных целях. То, насколько мы не понимаем будущие риски, можно проиллюстрировать таким примером. Лет пять назад все громко кричали: «Система „банк — клиент“ изменит жизнь, люди из дома по сотовому телефону будут высылать в банк платежки, и все будет хорошо». И никто не предупредил, что одновременно возникнут хакеры, которые будут взламывать счета, заходить туда вместо клиента, делать куда-то переводы. Это описывает Нассим Николас Талеб в книге «Антихрупкость»: «Люди всегда говорят про высоту гор, исходя из знания той самой высокой горы, которую они видели. Но это не значит, что они не найдут гору еще выше»²⁹⁵. Никто не оценивает грамотно и квалифицированно вероятность риска того, что эти криптовалюты, не дай бог, украдут. Недавно мне попала информация о том, что 10 % денег, собранных при ICO, украдены хакерами. И это еще только начало. Процент похищенных средств будет расти, потому что хакеры быстро совершенствуются.

Другой пример. США — высокоразвитая страна, которая создает кибернетическое оружие для защиты своих интересов. И, чтобы заниматься этим оружием, ЦРУ разработало отдельную сверхсекретную сеть, физически не соединенную с остальным интернетом. И у них из этой сети это оружие украли! Возникает резонный вопрос: если хакеры смогли взломать изолированную сверхсекретную сеть ЦРУ в высокотехнологических США, неужели они не смогут взломать Центробанк? А ведь у криптовалют даже единого реестродержателя нет!

Есть очень показательная история о том, к чему приводит недооценка рисков технологий, про которые пока никто не знает. Российский изобретатель Лев Термен изобрел в свое время подслушивающую систему «Златоуст», которая потом 10 лет работала на Россию против американцев²⁹⁶.

²⁹⁵ См.: Талеб Н. Н. Антихрупкость. Как извлечь выгоду из хаоса / пер. с англ. Н. Караева. М.: КоЛибри; Азбука-Аттикус, 2015.

²⁹⁶ Лев Термен — от музыки «из воздуха» до прослушки без «жучков» // Хабр. URL: <https://habr.com/ru/company/pult/blog/398435/> (дата обращения: 05.09.2022).

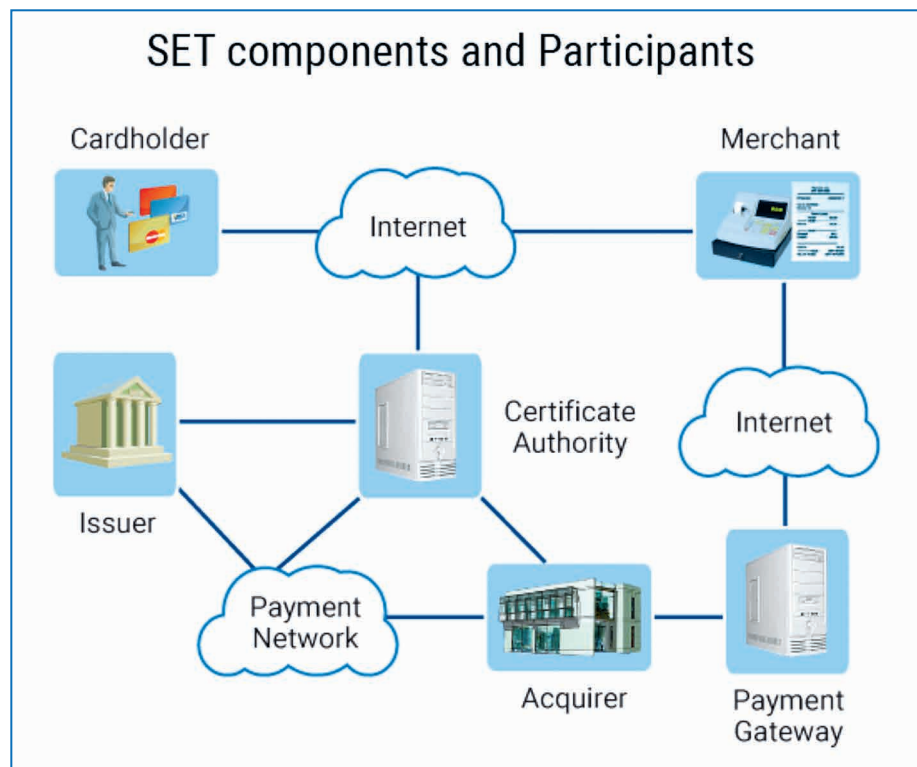


Поехал как-то американский посол в Артек посмотреть на пионеров, и те подарили ему вырезанного из дерева орла. «Красивый орел, — подумал посол, — повешу у себя в кабинете, это же символ Америки. И потом, он абсолютно деревянный, никаких проводочков из него не торчит, электрическое питание не подведено — там не может быть подслушивающих устройств!» Так орел 10 лет провисел у него в кабинете. И когда уже точно знали, что где-то у него в кабинете есть подслушивающее устройство, и разобрали все по деталям, все-таки решили и этого орла посмотреть. Его разобрали и нашли некие проволоочки. И оказалось, что если этого орла направленно облучать определенной радиочастотой, то проволоочки выступают голосовым модулятором, которые берут звук и накладывают на эту частоту. А в другом месте эту модулированную частоту снимают с эфира и слышат, что говорится в кабинете.

Эта технология была никому не известна первые 10 лет своего существования и использования. А вы представляете, сколько сейчас технологий, о которых мы не знаем, а они есть, и они работают! Хорошо, если их когда-то вскроют и разрешат ими пользоваться. Вот, например, вы думаете, что купили мобильный телефон, и он ваш. А Наталья Касперская говорит совершенно открыто: «Смартфон — уже не ваше устройство. Вам его дают, чтобы вы побаловаться могли. А на самом деле это устройство совершенно других людей, которым мы

передаем большой и теплый привет»²⁹⁷. Соответственно, мы совершенно не понимаем риски новых секретных технологий именно в силу их секретности, а нам говорят — берите и пользуйтесь вовсю. А не прошло не только 10 лет, вообще почти нисколько не прошло.

Следующий макроэкономический риск — это *риск выбора авторитетного, но неподходящего решения*.



В 1996 году собрались монстры экономики — *Microsoft, IBM, Visa, Mastercard* — и решили разработать единое для всех решение по электронным платежам. Разработали, называлось оно SET (*Secure Electronic Transaction*). *Visa* сказала: отлично, будем жить с этим

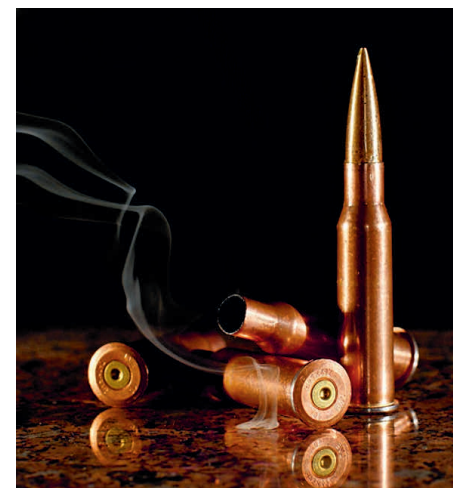
²⁹⁷ Наталья Касперская заявила, что биткойн разработан американскими спецслужбами // Компьютерный мир. URL: <https://cwr.osp.ru/news/Natalya-Kasperskaya-zayavila-cto-bitkoin-razrabotan-amerikanskimi-spetssluzhbami> (дата обращения: 05.09.2022).

решением. А грамотные люди, которые разбирались в IT, сразу поняли, что оно очень тяжелое, неудобное, и никто, условно говоря, не будет ездить в булочную на БЕЛАЗе. А те, кто не разбирались в IT (и в тот момент это был, в частности, «Альфа-Банк»), взяли и купили решение SET за сумму около миллиона долл. США²⁹⁸. Но уже через год поняли, что на БЕЛАЗе действительно неудобно ездить в булочную, да и *Visa* вдруг вышла из этой ассоциации, и *IBM* сказала: извините, мы ошиблись...

Получилась ситуация, когда все выбрали, кто-то один вложился, а потом остальные дружно сказали: ой, это будет не так. «Альфа-Банк» после этого долго ругался с *Visa*. Кончилось все тем, что их в утешение взяли в какой-то наблюдательный совет.

Что в этой истории важно — выбрать неправильное решение могут и самые опытные люди. И кто нам доказал, что именно биткойн — правильное решение, если сейчас на рынке уже несколько тысяч криптовалют? И биткойн даже контрольный пакет уже не держит среди них!

Все это — макроэкономические риски, оценивать которые должен кто? Центробанк, Минэкономразвития, Минпромторг и иные государственные органы.



²⁹⁸ Пресс-релизы // Альфа-банк. URL: <https://news.alfabank.ru/releases/> (дата обращения: 05.09.2022).

Еще один макроэкономический риск — *признание технологии лицензируемой или запрещенной к использованию и хранению*, как уже было с наркотиками, оружием, алкоголем во время «сухого закона». В свое время я задался вопросом, какая валюта самая лучшая. Набрал в «Яндексе» запрос «самая лучшая валюта»... И знаете, что он мне выдал? Первой же ссылкой? «Самая лучшая валюта — это патроны. Один патрон — одна жизнь».

В ряде мест, где идет война, так и есть. И наши спецназовцы, кто в Чечне воевал, тоже это понимают. Там, где закона нет, оружие — лучшая валюта. Но как только появляется закон — свободное обращение оружия запрещают. Есть список вещей, запрещенных в цивилизованном мире к свободному обращению: наркотики, оружие, ракеты, определенные химические вещества... Бывает так, что долгое время что-то было легальным, а потом вдруг становится нелегальным. Достаточно вспомнить историю компании *Bayer*: она начинала с легального производства и продажи кокаина. Были даже кокаиновые капли в нос — народный комиссар здравоохранения Николай Семашко прописывал их членам Совнаркома. *Bayer* процветал, а потом кокаин запретили к легальной продаже. Тогда они начали производить героин²⁹⁹, пока его тоже не запретили.

В такой сфере, как обращение денег, на которую государство смотрит очень внимательно, ситуация, когда что-то из легального может стать нелегальным, крайне вероятна. Очевидно, что криптовалюта в каких-то странах будет признана легальной, а в каких-то нет. В каких-то странах ее уже запретили. И даже если у нас пока может существовать целый Telegram-канал, где висят объявления о продаже квартир, машин и даже титановых месторождений за биткойны и иные криптовалюты, то остается открытым вопрос юридического оформления такой сделки. Как признать, что сделка состоялась, что деньги перешли от покупателя к продавцу? И начинаются чисто юридические риски: признание сделки незаконной, нелегальной, несостоявшейся, или еще хуже — притворной.

²⁹⁹ Героин // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Героин> (дата обращения: 05.09.2022).



Не так давно по миру прокатился вирус-шифратор *WannaCry*, который привел к реальным человеческим жертвам, потому что он в том числе зашифровал компьютеры, отвечавшие за жизнеобеспечение людей в британских клиниках. А откуда он взялся? Первые дешифраторы работали на отмене этого шифра при условии оплаты через SMS. И когда этот канал оплаты вымогателям перекрыли, хакеры перестали рассылать эти вирусы, перестали использовать этот инструмент. Можно сказать, что *WannaCry* основан на существовании анонимных криптовалют: если бы не было биткойна, не было бы экономического смысла запускать вирус-шифратор. Поэтому если человечество захочет защититься от вирусов-шифраторов, то придется отменить анонимные криптовалюты. Ведь сколько можно заразить электроники этими вирусами-дешифраторами, начиная от смартфонов и заканчивая системой вентиляции! И если, не дай бог, кто-то будет пугать весь мир такими вирусами, вопрос о запрете криптовалют встанет моментально. А принимают эти решения люди, которым выгодно принять политически выгодное популистское решение.

Еще один макроэкономический риск — *альтернативное денежное обращение, не контролируемое государством*. Об этом уже говорила и председатель Центрального банка РФ Эльвира Набиуллина, и замминистра финансов Алексей Моисеев: ни одно нормальное государство не допустит на своей территории обращения валюты, которое оно не контролирует. До каких-то пределов на это не обращают внимания, но, как только объемы обращения вырастут, ситуация изменится.

Неопределенность налогообложения обращения криптовалют и прироста капитала. Буквально завтра государство может ввести любые налоги на криптовалюту, и такой риск тоже нужно предусмотреть.

Криминальные риски

Криминальные риски		
аналитики — МВД, ФСБ, Росфинмониторинг, ЦБ		
Риски	Пример	Конкретика
Использования для неисполнения законодательства по ПОД/ФТ	Любые криптовалюты	Нет единого эмиссионного центра, не идентифицированы плательщик и бенефициар
Антигосударственной социальной инженерии	Любые криптовалюты	Оплата «цветных революций»
Использование несоответствия текущему законодательству в мошеннических целях	Блокчейн	Смарт-контракты не соответствуют понятию АСП в ГК РФ
Воровства или публичности коммерчески значимой информации и коммерческой тайны или персональных данных	Блокчейн	По определению вся информация о всех сделках и сторонах известна
Хищения	С бирж были украдены криптовалюты на сотни миллионов	Необходимы гарантии правоохранительных органов сохранности средств, а также ЦБ, ответственного за денежное обращение в стране
«При этом мы не сможем обеспечить абсолютную надежность транзакций в силу того, что если по какой-то причине 50 % + 1 валидатор криптовалюты скажут, что транзакция была, а на самом деле ее не было, у нас не будет никакой возможности это опровергнуть», — пояснил Моисеев		

Таких рисков немало.

Любая криптовалюта находится под риском использования для неисполнения законодательства по противодействию легализации

(отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ).

Еще один риск — антигосударственная социальная инженерия. Что это такое? Допустим, люди получают анонимный email, призывающий: «Приди на Болотную площадь в такое-то время, получишь 1/10 биткойна». Сколько людей придет? Можно собрать очень большую толпу. И представим себе — эти люди пришли и получают новое сообщение: «А теперь перейдите через мостик и дойдите до Красной площади». Или до Манежной. Любой, у кого в руках есть эта технология, может манипулировать большим количеством жадных и глупых людей дистанционно.

Третий риск — использование несоответствия текущему законодательству в мошеннических целях. Например, смарт-контракты, на которых все основано, в Гражданском кодексе вообще не описаны. Электронная цифровая подпись описана, она там называется АСП. А что такое смарт-контракты — с юридической точки зрения не знает никто, и, если прийти с этим в суд, у суда нет никакой законодательной базы, а тем более практики, по которой надо принимать судебное решение. Вы обменялись криптовалютами, да, но судебной поддержки этого решения нет по определению. Чему равен этот риск? Надо оценивать, взвешивать его. Потому что правила игры могут изобрести такие, что ваши вложения в криптовалюту обесценятся мгновенно.

Еще один риск: воровство или публичность коммерчески значимой информации и коммерческой тайны или персональных данных. Здесь кроется беда всей технологии блокчейн. Все знают про все сделки сразу. Вы знаете персональные данные всех. Это напрямую противоречит закону «О персональных данных».

Риск хищения мы обсудили несколько выше — те самые 10 %. Пока. Как сказал господин Моисеев: «Мы не можем обеспечить абсолютную надежность транзакций в силу того, что если по какой-то причине 50 % + 1 валидатор криптовалюты скажут, что транзакция была, а на самом деле ее не было, у нас не будет никакой возможности это опровергнуть». А если эти валидаторы еще и анонимны, то риск возрастает существенно.

Риск нахождения запрещенной информации в сети криптовалюты. Любой валидатор криптовалюты является

хранителем всего архива данных сразу. Поскольку подавляющее число валидаторов не является профессионалами в области создания и контроля криптографического ПО, то они не могут даже понимать, что внутри архива может находиться что-либо постороннее. При этом исследователи из университетов Аахена и Франкфурта обнаружили, что в сети биткойна помимо финансовой информации хранится около 1600 других файлов. Среди обнаруженных файлов семь нарушают авторские права: в них содержатся отрывки из разных whitepapers, приватный ключ RSA, секретный ключ ПО и ключ к взлому защиты от копирования DVD. Также блокчейн биткойна хранит свадебные фотографии и снимок людей с указанием их онлайн-псевдонимов. Среди файлов обнаружены копии дипломатических телеграмм США, утечка которых произошла через *WikiLeaks* в 2010 году, и новость о демонстрации в Гонконге в 2014 году, некоторые файлы в блокчейне биткойна содержат противозаконную информацию и 274 ссылки на подобные ресурсы, 142 из которых ведут на сервисы в Dark web³⁰⁰.

Из данного факта вытекают весьма несложные выводы.

Существует неизвестный широкой публике метод помещения в архив посторонних файлов.

Таким образом, в архив можно поместить (если они там уже не находятся) вирусы и иное зловредное программное обеспечение.

А если существует неизвестный широкой публике метод помещения в архив посторонних файлов, то логично предположить, что существует и неизвестный широкой публике метод считывания из архива этих посторонних файлов, в том числе вирусов и зловредного программного обеспечения.

Также логично предположить, что существует и неизвестный широкой публике метод самораспаковывания и самоустановки таких посторонних вирусов и зловредного программного обеспечения на компьютер пользователя, эксплуатирующих скрытые возможности ПО майнинга криптовалюты или их операционных систем.

Риск контейнерности криптовалюты. Таким образом, архив криптовалюты является криптоконтейнером. Получив его,

пользователь может знать лишь информацию, написанную на «стенке контейнера», его название и видимое для широких слоев содержимое. В некоторых типах блокчейнов знать, что еще находится внутри архива — криптовалютного криптоконтейнера, пользователь не может именно в силу зашифрованности (если понимать под зашифрованностью криптопреобразование), а также в силу того, что не знает алгоритма поиска и идентификации «добавленной» информации (не знает, что и где искать), то есть стеганографии. А внутри может находиться все что угодно: инструкции по терроризму или совершенно секретная информация. Или вредоносный код.

Например, в публичный блокчейн может писать неограниченный круг лиц, контроль доступа не производится, и нет совершенно никаких шансов, что валидатору не поступит какая-либо запрещенная информация или вирус. И нет никаких сертифицированных или хотя бы доверенных средств, чтобы проверить, что именно находится в архиве-криптоконтейнере. Кроме того, многие криптовалюты предоставляют разработчикам открытый API для разработки своих токенов на основе «основной валюты». У разработчиков имеются все возможности добавлять в криптоконтейнер нелегальный контент, и его вряд ли кто-нибудь контролирует, помимо самих разработчиков.

Был ли в истории прецедент реализации рисков в «непроверенном контейнере»? Да, был. В XIII веке хан Хубилай запустил относительно «скоростные» караваны по «Шелковому пути». Кто возражал тогда против этой новой, явно революционной технологии доставки грузов? Все были за и очень рады. Просто никто тогда не понимал, что вирус чумы, являющийся природным в Монголии, не стал успевать убивать караваны в пустыне Гоби, и эти самые караваны за счет увеличения скорости стали разносчиками чумы в Европе и Китае. Цена реализации риска тогда составила смерть половины населения Европы и двух третей населения Китая.

Какая «зараза» сейчас может находиться в этих криптовалютных криптоконтейнерах, мы не знаем. Очень несложно поместить туда зловредное ПО, похищающее информацию или инфицирующее критическую информационную инфраструктуру. Какова величина остановки критической инфраструктуры, мы сейчас понимаем?

³⁰⁰ Исследование: в сети биткойна обнаружен запрещенный контент // Banki.ru. URL: <https://www.banki.ru/news/lenta/?id=10344373> (дата обращения: 05.09.2022).

Технологические риски

аналитики – Крупнейшие существующие интеграторы с большим опытом внедрения, производители банковского софта, Минсвязь

Риски	Пример	Конкретика
Непредназначенности для данного использования	Блокчейн	Технология распределенных реестров необходима для АСУ войсками
Несоответствия поставленным задачам (излишняя публичность, низкая скорость)	Блокчейн	Все видят все транзакции, скорость – 3 (максимум 5) транзакции в секунду существенно увеличена быть не может
Непрозрачного создания	Биткойн	Автора никто никогда не видел, неясен источник финансирования в 20 млн долл. США
Первоначального использования технологии	Биткойн	Родился внутри Tor'a, тесно связанным с ФБР (http://www.cnews.ru/news/top/anonymnaya_set_tor_na_60_finansiruetsya), в магазине Silk Road, называемым Amazon или Ebay для нелегальных товаров

Откуда взялась технология блокчейн? Никто об этом не говорит. А ведь технология распределенного реестра известна не последние лет пять, которые о ней говорят, а лет 35–40. И использовалась она обычно для автоматизированных систем управления войсками, прежде всего для обмена тактической информацией. Представьте себе, что у вас 50 боевых юнитов, которые ведут боевые действия. И какой-то юнит, например вертолет, который поднялся в воздух, что-то важное увидел, получил информацию. Эту информацию надо передать всем юнитам подразделения и командованию, чтобы каждый из них имел полную картину боя. Либо напрямую, либо по цепочке. Транзакция считается законченной, только когда эта информация доехала до каждого разрешенного абонента. Не с того момента, когда каждый узнал, а именно, когда дал отклик, что получил. Если у вас 50 абонентов, передача данных происходит достаточно быстро. Но как только их становится тысяча, начинаются проблемы... До этого не

дозвонился, с этим связь потеряна... А блокчейн изначально рассчитан на много тысяч узлов валидации. Поэтому быстродействие этой технологии составляет максимум 7 транзакций в секунду. Что это значит в сравнении? У нас в «Киберплате» штатная «скорострельность» — 100 транзакций в секунду, пиковая — 500. В Сбербанке, предположу, штатная где-то 400, пиковая — 1500 транзакций в секунду. Это сколько нужно блокчейнов? Когда Герман Греф говорит о пользе блокчейна, я сразу начинаю прикидывать — сколько же ему их понадобится?

Риск несоответствия поставленным задачам. Что такое 7 транзакций в секунду? Это около 220 млн транзакций в год. А у нас население 140 млн! Это значит, что каждый из нас может сделать меньше ДВУХ транзакций в год! А если надо три, то третью надо еще год ждать. Если же вам нужно, к примеру, 300 транзакций, то извините, вы не доживете до их выполнения. Поэтому внедрение такой технологии в больших сообществах в принципе невозможно. А большие сообщества как раз и обслуживают банкиры, им это интересно. Когда компанией IBM была собрана первая серийная сотня компьютеров, один купил Пентагон, один — метеорологи, а остальные 98 — банки.

Был один кейс, когда группа разработчиков, услышав, что быстродействие 7 транзакций в секунду — это несерьезно, собрала в одной комнате тысячу компьютеров, соединила их оптикой и добила 200–300 транзакций в секунду. Но распределенность реестра, если весь этот реестр находится в одной комнате, становится никакой. Потому что если ты хочешь распределить по земному шару этот реестр, то надо пользоваться всей системой связи: медь, воздух и т.д.. А на распределенной, по-настоящему распределенной, сети такой производительности быть не может. Для военных 7 транзакций в секунду приемлемы. А банкиров такое быстродействие не будет устраивать. Эта технология изначально делалась не под это и не подходит под нынешнюю форму финансового рынка.

Потихоньку подходим к главному. *Риск непрозрачного создания.* Кто писал техзадание на создание этого софтвера? Кто принимал в работу? Кто писал структурный алгоритм? Кто принимал в эксплуатацию код? Кто проводил отладку?



Наталья Касперская первая публично заявила о том, что нет никакого Сатоши Накамото, а за блокчейном стоит группа американских криптологов. Мы уже знаем, что технология распределенного реестра изначально использовалась в АСУ войсками довольно давно, и именно поэтому про нее ничего не писали в научных и научно-популярных журналах. А теперь мы узнаем, что кто-то где-то эту технологию уже использует. И явно он в ней разбирался и раньше. А в каком месте есть люди, которые разбираются в таких вещах? Очевидно, что это Пентагон.

Теперь давайте вспомним, где впервые был использован биткойн? Есть такая анонимная сеть *Tor*, и в ней был онлайн-магазин *Silk Road*, который торговал наркотиками. Сеть *Tor* существует на анонимные пожертвования, но, как ни странно, известно, кто является главным донором. Это Федеральное бюро расследований США. И понятно, что взломать эту сеть нельзя, потому что нужно взломать пять серверов подряд... Если, конечно, все эти пять серверов не твои. А если они твои, все пять, ты читаешь всю эту переписку и принимаешь решения: вот этих мы посадим — обеспечим статистику, этих мы не сажаем, а смотрим, кто на них клонет, этих не сажаем — они нам платят. Злые люди говорят, что так и была создана сеть *Tor* — определенными людьми для определенных людей.

А про интернет-магазин *Silk Road* злые языки говорят, что, когда ФБР ловит кого-то с наркотиками, оно что-то там сдает государству, а остальное, конфискат, продает налево. А где самый удобный магазин,

где продать конфискат налево? Очень удобный инструмент для этого — интернет-магазин. Если еще знать, что в США все сотрудники ФБР официально освобождены от ответственности за операции с наркотиками под предлогом «им приходится это делать, чтобы в ОПГ внедряться», то картинка вообще становится законченной. Сразу становится ясно, кто и как контролирует данный рынок. Но, сделав несколько оборотов «наркотики/оружие — биткойн», эти люди начали сбрасывать криптовалюту или менять ее на квартиры, машины, титановые месторождения и т. д. А поскольку у этих людей есть в арсенале множество журналистов, раздуть историю вокруг всего этого не стоило никакого труда.

Прямым следствием всего вышеперечисленного является *Риск нечаянной утраты*.

Доступ к кошельку с криптовалютой может быть утерян в результате потери пароля, сбоя на носителе данных, потере самого носителя данных.

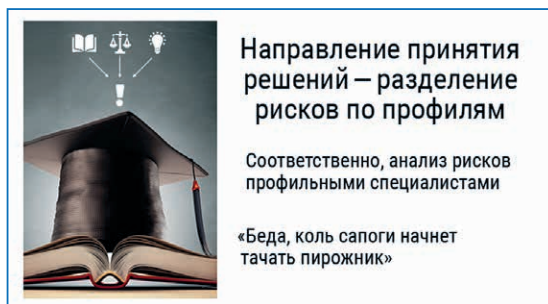
Из-за принципа функционирования криптовалют и лежащей в его основе технологии блокчейна пароли пользователей нигде не сохраняются, кроме их памяти или личных записей. Нет соответствующего бизнес-процесса, при помощи которого можно в личном присутствии заменить пароли, удостоверить личность владельца и вернуть права на эти криптовалюты или иные криптоактивы.

Как сообщает *New York Times*, около 20 % существующих в мире 18,5 млн биткойнов находится на кошельках, которые были по какой-то причине заблокированы, либо чьи пароли были безвозвратно утеряны. Общая стоимость валюты, которой нельзя воспользоваться, оценивается в 140 млрд долл. США ³⁰¹.

Подводя итоги. Перед тем, как куда-то войти, давайте подумаем: а как выходить будем? И если окажется, что это было отмывание в особо крупных размерах, то, по сути, вы оказываетесь соучастником отмывания операций с наркотиками и оружием.

³⁰¹ Миллионеры без паролей: почему мир потерял 20 % биткойнов // Газета.Ру. URL: https://www.gazeta.ru/tech/2021/01/13/13434218/bitcoin_lost.shtml (дата обращения: 05.09.2022).

Что надо делать



Надо заняться менеджированием рисков. Описывается риск, описывается его максимальная величина, формируется так называемая стратегия угроз, описывается величина этой угрозы, и каким образом ей надо противодействовать.

Как известно, наиболее эффективными борцами с террористами являются сами террористы — те, которые контртеррористы. Они знают, каким образом осуществлять теракт, и легко догадываются, каким образом их можно нейтрализовывать. Любой хороший изготовитель брони прекрасно знает, как устроен снаряд, иначе он не сделает броню. Почему, когда бандиты навязывают свою «крышу», они называют это страховкой? Потому что это все единое целое.

Не так давно появилась теория государства как стационарного бандита, за нее чуть ли не Нобелевскую премию дали экономисту, который ее написал. Формулируя всю теорию в одной фразе: «У кого самая большая дубинка, тот и главный на этой территории». В случае с криптовалютами — то же самое. Чтобы заниматься макроэкономикой, нужно идти к крупнейшим жуликам в макроэкономике — в Центробанк, в правительство. Чтобы заниматься криминалом, надо идти... понятно куда. Только тогда, когда им станет это выгодно и интересно, они начнут управлять этим процессом.

Мое глубочайшее убеждение: настоящая Америка — та, которую мы знаем, — началась с созданием в 1920-х годах *Murder Incorporated*. Когда крупнейшие мафиозные кланы собрались и решили, что убивать человека можно только с разрешения руководителей всех мафиозных кланов одновременно. Тогда кончился беспредел, и они своим внутренним судом приговаривали, кого можно убить, а кого нет.

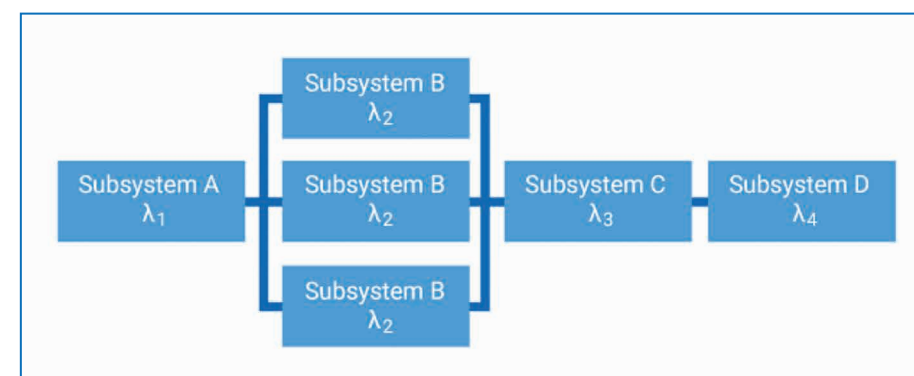
С этого момента страна стала цивилизованной. До этого ковбои стреляли по шерифам, а шерифы по ковбоям, и они друг от друга отличались только наличием или отсутствием значка. Но с того момента, когда в нелегальном пространстве появилось свое судопроизводство, с того момента началась цивилизация в США. Любой риск должен рассматриваться профессиональными риск-менеджерами. А вот кто они... Писать не будем, но понимать будем.

Поэтому для определения рисков криптовалют и создания риск-менеджмента криптовалют надо поделить все риски на группы, и каждую группу рисков должны изучить те, кто в этом разбирается.

- Например, IT-риски стоит поручить Министерству связи и Академии наук.
- Экономические риски — Центробанку, Минэкономразвитию, Минфину.
- Криминальные риски — Министерству юстиции, МВД, прокуратуре, спецслужбам.

И только собрав профессиональные мнения всех групп воедино, можно принимать объединенное фундаментальное решение.

Катастрофоустойчивость и живучесть



Теория вероятностей учит нас, что двукратное дублирование информационной инфраструктуры в мирное время, например, на

гражданских самолетах или в процессинговых системах, является вполне достаточным, а трехкратное — уже несколько избыточным. Называется этот параметр — катастрофоустойчивость. А вот в боевых самолетах и АСУ войсками, например, дублирование критической информационной инфраструктуры должно составлять 4–7 раз. По той простой причине, что во время использования этого устройства в боевых целях противник предпринимает меры для уничтожения такового. Поэтому при умышленном поражении 2–3–4 уровней боевой информационной инфраструктуры самолет или система управления все равно должны выполнять свои боевые задачи. Поэтому и уровень дублирования 4–7-кратный. И называется это живучесть. Термин этот используется при проектировании и тестировании оружия. Можно услышать словосочетания «живучесть корабля», «живучесть танка», «живучесть самолета». Но такого словосочетания для мирных систем нет. Потому что такой уровень живучести в мирное время не нужен. Не нужен для мирного пассажирского самолета семикратный уровень дублирования бортовой электроники. И для мирных процессинговых систем семикратный уровень дублирования тоже не нужен. Если, конечно, не ставить перед собой задач по финансированию терроризма, разведывательных сетей в тылу противника или осуществления заведомо противоправных деяний типа реализации наркотиков.

В блокчейне же каждый «добытчик» — «майнер» — в идеале дублирует практически всю сеть. Это какая-то супермегаживучесть. Даже при уничтожении 99 % резервирования блокчейн не перестает функционировать. Но разве возможно в мирное время потерять 99 % инфраструктуры резервирования? Конечно, нет. Тогда зачем все время платить за такой явно избыточный ресурс?

За мегаживучесть криптовалют приходится платить дополнительной работой процессоров всех участников, а главное — временем транзакции. **Именно явно избыточная мегаживучесть и является причиной низкой производительности и высокой цены использования криптовалют.**

Бывший генеральный директор *PayPal* Уильям Х. Харрис пишет: «Требуется около часа для подтверждения транзакции биткойнов, а система биткойнов ограничена пятью транзакциями в секунду. *MasterCard* может обрабатывать 38 000 в секунду. Перевод 100 долларов США от одного человека другому стоит около 6 долл. США

с использованием криптовалют и менее 1 долл. США с помощью электронного чека... На создание одного биткойна (процесс называется „добыча“) требуется столько же электроэнергии, сколько хватило бы средней американской семье на два года. Если бы биткойн использовался для значительной части мировой торговли (чего не произойдет), он потреблял бы очень большую часть мирового электричества, отвлекая дефицитную энергию от полезных целей»³⁰².

Для мирного применения блокчейна вполне достаточно сократить число узлов верификации до 10, максимум до 20. А если передать эти функции верификации игрокам, ответственным за риск-менеджмент данной криптовалюты, то все встанет на свои места. Получим сверхнадежную по катастрофоустойчивости (и даже живучести) платежную инфраструктуру, где верификаторами являются министерства и ведомства, уполномоченные государством. Риски использования такой криптовалюты будут минимальными.

Таким образом, наиболее рациональным развитием технологии распределенного реестра для создания криптовалют является создание криптовалюты с сильно ограниченным количеством верификаторов-реестродержателей, число которых, состав и обязанности (прежде всего по снижению рисков использования) будут определены правительством. В их число обязательно будут входить Минсвязи, Академия наук, Центробанк, Минэкономразвития, Минфин, Минюст, МВД, прокуратура, спецслужбы.

Все остальные будут пользоваться этим реестром и не будут держать у себя «архивы» чужих транзакций.

11.04.2018

P.S. В результате размышления и обсуждения систем распределенного реестра для систем автоматического управления войсками удалось понять, что число не только узлов дублирования, а даже абонентов у них весьма ограничено. Во-первых, подразделение, грубо говоря, воюющее в районе Мурманска, не нуждается в тактических данных на Кавказе. А во-вторых, при попадании в плен

³⁰² Bitcoin is the greatest scam in history // Voxmedia. URL: <https://www.vox.com/2018/4/24/17275202/bitcoin-scam-cryptocurrency-mining-pump-dump-fraud-ico-value> (дата обращения: 05.09.2022).

одного боевого юнита противник не должен получить доступ к большому объему секретных данных. Что самое интересное, у диверсантов та же картина. При попадании в плен одного диверсанта местная контрразведка не должна получить много информации о диверсионной сети. Число узлов дублирования, таким образом, даже в самых рискованных зонах не превышает 10.

То есть эмпирические данные дают нам возможность сделать вывод, что дублирование более 10 раз не нужно нигде и никому ни при каких условиях. Ни одному пользователю в мире. Закрытый интервал от 1 до 10. Не существует такого риска в природе, требующего более чем 10-кратного резервирования.

Тогда кому же нужны криптовалюты с многотысячекратным дублированием всего реестра?



При длительном размышлении удалось выявить только один тип организаций, которым надо знать все обо всех. Нет, конечно, есть еще и журналисты, но высокоуровневая криптография с элементами технологий систем автоматического управления войсками — это «не их почерк». Понятно, что для спецслужб, если они являются организаторами внедрения криптовалют, такой инструмент удобен. Каждый сам дает на себя весь объем приватных данных, свято веря, что система анонимна, и не желая думать, что любой криптософт, созданный спецслужбами, просто обязан иметь «бэкдор»³⁰³.

³⁰³ В США рассказали, как вычислили 12 «российских шпионов» // Деловая газета «Взгляд». URL: <https://vz.ru/news/2018/7/15/932555.html> (дата обращения: 05.09.2022).

Это нормальная работа спецслужб, им именно за это зарплату платят. Но пользователям-то это зачем? Даже если у них есть такая большая любовь к спецслужбе своей страны, то можно, наверное, найти менее затратный и сложный метод передачи им информации. Если же речь идет о спецслужбе другой страны, то можно попасть в весьма щекотливую ситуацию, незамысловато описанную Уголовным кодексом. Как писал поэт: «Там просто без соли едят, там штемпель ставят наугад, кладут в конверт и посылают за Можай». И если домохозяйка сможет доказать твердое незнание основ теории надежности как части теории вероятностей, то любому айтишнику, который наверняка должен был ходить на лекции по терверу (теории вероятностей), да еще и экзамены сдавал, о чем осталось документальное подтверждение, отвертеться будет нелегко. Аргумент «все так делают» может и не сработать, поскольку гносеология — наука о познании, являющаяся частью философии, прямо говорит нам, что «мнение большинства не является критерием истины».

03.05.2018

Дополнение. Юмор про криптовалюты

При майнинге бульбы осуществляется тот же процесс — самозарождение ликвидной стоимости в результате многократной дубликации и репликации генетического кода картофеля.

Процесс майнинга картофеля сейчас более выгодный, чем майнинг биткойна. «Ферма» и участок 10 соток стоят одинаково — около 3000 у. е. С 10 соток хороший трейдер намайнит форк в восемь тонн бульбы, что по нынешнему биржевому курсу к доллару эквивалентно 2400 долл. США. Окупаемость проекта составит 15 месяцев. А если ферму подразогнать на навозе, то можно и все десять тонн собрать.

И при этом процесс майнинга бульбы идет без расходов на электричество, а сама майнинговая бульбоферма не теряет в цене.

Более того, у бульбы имеется побочный форк под названием «самогон». Перемайненные на самогон восемь тонн бульбы дадут полторы тысячи пол-литров, или 7500 долл. США. Биткойн столько не принесет.

Список использованной литературы

Специализированная литература на русском языке

1. Авиация: энциклопедия / гл. ред. Г.П. Свищев. М.: Большая российская энциклопедия. 1994.
2. Аникеев А. А., Кольга Г. И., Пуховская Н. Е. НСДАП: идеология, структура и функции. Ставрополь: Изд-во СГУ, 2001.
3. Талев Н. Н. Антихрупкость. Как извлечь выгоду из хаоса / пер. с англ. Н. Караева. М.: Колибри; Азбука-Аттикус, 2015.
4. Басин Я. З. Еврейский вопрос и эмиграционная политика Германии и США в 1933–38 гг. // Заметки по еврейской истории: Журнал. 2009. Октябрь (вып. 16 [119]).
5. Бачо Я. Нацизм: от триумфа до эшафота / пер. с венг. В. С. Иванова. М.: Яуза; Эксмо, 2004.
6. Беркович Е. М. Первая дама Третьего рейха и ее еврейский отчим. Текст: электронный // Заметки по еврейской истории. URL: <https://berkovich-zametki.com/AStarina/Nomer9/MagdaGe.htm#x8> (дата обращения: 26.06.2022).
7. Ближневосточная политика великих держав и арабо-израильский конфликт: монография. В 2 т. Т. 2 / Под общ. ред. академика О. А. Колобова. Нижний Новгород: ИСИ ННГУ, 2008.
8. Залесский К. А. Военная элита Германии. 1870–1945: энциклопедический справочник. Москва: Вече, 2011.
9. Гротов Г. Рейхсмаршал Геринг. М.: Вече, 2005.
10. Главный финансист Третьего рейха. Признания старого лиса. 1923–1948 / пер. с нем. Л. А. Игоревского. М.: Центрполиграф, 2011.
11. Елишев С. О. Обыкновенный нацизм: гитлеризм как геополитический проект англосаксонской элиты // Представительная власть — XXI век: законодательство, комментарии, проблемы. 2016. № 1–2 (144–145).
12. Зигфрида линия // Военный энциклопедический словарь / Ю. Т. Аверьянов [и др.]. М.: ОНИКС 21 век, 2002.

13. *Иванов С. В.* Messerschmitt Bf 109. Часть 2 // Война в воздухе. 2001. № 59. Цит. по: Милитера (Военная литература). URL: <https://military.wikireading.ru/21550> (дата обращения 26.06.2022).

14. Итоги Второй мировой войны. Выводы побежденных. СПб.: Полигон; М.: АСТ, 1998. Цит. по: Милитера (Военная литература). URL: <http://militera.lib.ru/h/ergos/18.html?ysclid=l4ya70uhag973727627> (дата обращения: 27.06.2022).

15. Мансур Олсон. Диктатура, демократия и развитие // Экономическая политика: журнал. 2010. № 1.

16. *Пауэлс Ж.* Большой бизнес и Гитлер / пер. с англ. И. Маленко. М.: Наше завтра, 2021.

17. *Розанов Г. Л.* Германия под властью фашизма (1933–1939 гг.). М.: ИМО, 1961.

18. *Бреннер Л.* Сионизм в век диктаторов / пер. с англ. М.: Прогресс, 1984.

19. Как ковался германский меч. Промышленный потенциал Третьего рейха / пер. с нем. Г. Смирновой, В. Шаститко. М.: Яуза, ЭКСМО, 2006.

20. *Дамаскин И. А.* Сто великих разведчиков. М.: Вече, 2001. Цит. по: ЛИТМИР. URL: <https://www.litmir.me/br/?b=112504&p=1&ysclid=l7ojhqi rg6915137739> (дата обращения: 04.09.2022).

21. *Солонин М.* Как Советский Союз победил в войне — часть III // Военно-промышленный курьер. 2015. №23 (589). Цит. по: Военно-промышленный курьер. URL: <https://www.vpk-news.ru/articles/25776> (дата обращения: 26.06.2022).

22. *Терентьев Н. В.* Сравнительный анализ систем обеспечения горючим Красной армии и вермахта // Вестник Военной Академии материально-технического обеспечения им. генерала армии А. В. Хрулева. 2018. № 3 (15).

23. *Туз А.* Цена разрушения. Создание и гибель нацистской экономики / пер. с англ. Н. Эдельмана; под науч. ред. А. Космарского. М.: Издательство Института Гайдара, 2018.

24. *Туз А.* Цена разрушения. Создание и гибель нацистской экономики / пер. с англ. Н. Эдельмана; под науч. ред. А. Космарского; 2-е изд., исправленное. М.: Издательство Института Гайдара, 2019.

25. *Уткин А. И.* Вторая мировая война. М.: Алгоритм, 2002.

26. *Фертен Х.* В огне Восточного фронта: воспоминания добровольца войск СС / пер. с англ. М. Свириденкова. М.: Яуза-пресс, 2008.

27. *Фурсов А. И.* Водораздел. Будущее, которое уже наступило. М.: Книжный мир, 2018.

28. *Фурсов А. И.* Мировая борьба. Англосаксы против планеты. М.: Книжный мир, 2020.

29. *Шнеер А.* Воспоминания. М.; Смоленск: Прогресс; Русич, 1997. Цит. по: Милитера (Военная литература). URL: http://militera.lib.ru/memo/german/speer_a/text.html#04 (дата обращения 26.06.2022).

30. *Шнеер А.* Третий рейх изнутри. Воспоминания рейхсминистра военной промышленности. 1930–1945 / пер. с нем. С. Лисогорского. М.: Центрполиграф, 2005.

Специализированная литература на иностранных языках

31. *Bauer Y.* The Haavarah agreement for emigration from Germany to Palestine // My brother's keeper; a history of the American Jewish Joint Distribution Committee, 1929–1939. Philadelphia: JPS, 1974.

32. *Black E.* The Transfer Agreement: The Untold Story of the Secret Between the Third Reich and Jewish Palestine. Washington D.C.: Dialog Press, 2009.

33. *Ellis J.* World War II — the Essential Facts and Figures for All the Combatants. Facts on File (1993).

34. *Mills E.* Census of Palestine 1931. Jerusalem: The Greek Convent & Goldberg Presses, 1932.

35. *Nicosia F. R.* The Third Reich and the Palestine Question. 2nd Ed. New Brunswick, NJ: Transaction Publishers, 2000.

36. *Jungbluth R.* Die Quandts: ihr leiser Aufstieg zur mächtigsten Wirtschaftsdynastie Deutschlands. Frankfurt/Main; New York: Campus, 2002.

37. *Tucker S. C., Roberts P.* Aliya, Fifth // Encyclopedia of the Arab-Israeli Conflict, The: A Political, Social, and Military History: A Political, Social, and Military History. Santa Barbara, California: ABC-CLIO, 2008. Vol. I.

Интернет-ресурсы

38. 120 военных операций США за последние 70 лет. Текст: электронный // Smart Lab. URL: <https://smart-lab.ru/blog/794123.php> (дата обращения: 27.06.2022).

39. Bitcoin is the greatest scam in history. Текст: электронный // VOXMEDIA. URL: <https://www.vox.com/2018/4/24/17275202/bitcoin-scam-cryptocurrency-mining-pump-dump-fraud-ico-value> (дата обращения: 05.09.2022).

40. Junkers. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Junkers> (дата обращения: 26.06.2022).

41. Арлозоров, Хаим. Текст: электронный // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1667492> (дата обращения: 25.06.2022).

42. Байден заблокировал хранящиеся в банках США деньги Афганистана. Текст: электронный // Московский комсомолец. URL: <https://www.mk.ru/politics/2022/02/11/bayden-zablokiroval-khranyashhiesya-v-bankakh-ssha-dengi-afganistana.html> (дата обращения: 04.09.2022).

43. Байден предупредил «российских олигархов» о намерении забрать их яхты. Текст: электронный // РБК. URL: https://www.rbc.ru/politics/02/03/2022/621eda389a7947477577bea7?from=from_main_7 (дата обращения: 04.09.2022).

44. В США рассказали, как вычислили 12 «российских шпионов». Текст: электронный // Деловая газета «Взгляд». URL: <https://vz.ru/news/2018/7/15/932555.html> (дата обращения: 05.09.2022).

45. Варбург, Макс. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Варбург_Макс (дата обращения: 27.06.2022).

46. *Верхотуров Д.* Как союзники нам помогали. О странной истории уничтожения германских заводов синтетического топлива / Верхотуров Д. Текст: электронный // Столетие. Информационно-аналитическое издание фонда исторической перспективы. URL: https://www.stoletie.ru/territoriya_istorii/kak_sojuzniki_nam_pomogali_186.htm (дата обращения: 27.06.2022).

47. Власти Шымкента заявили, что провокаторы беспорядков получали деньги за участие в погромах. Текст: электронный // ТАСС. URL:

<https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/13371337?ysclid=l7oxlisiux734579218> (дата обращения: 04.09.2022).

48. *Волчек Г.* Синтетика на крови. / Волчек Г. Текст: электронный // Нефтянка. URL: <http://neftianka.ru/sintetika-na-krovi/> (дата обращения: 27.06.2022).

49. Героин. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%BD> (дата обращения: 05.09.2022).

50. Грибов Андрей Юрьевич: [сайт]. 2022. URL: <https://www.gribov.ru/> (дата обращения: 27.06.2022). Текст: электронный.

51. *Данилов Д.* Рейтинг стран по запасам и добыче газа: место России в списке / Данилов Д. Текст: электронный // Рейтинги и новости. URL: <https://top-rf.ru/places/109-rejting-stran-gaz.html> (дата обращения: 04.09.2022).

52. Деньги Каддафи. Текст: электронный // Коммерсантъ. URL: <https://www.kommersant.ru/doc/4053687> (дата обращения: 04.09.2022).

53. *Дубровский А.* Ленд-лиз против ленд-лиза. / Дубровский А. Текст: электронный // Проза.ру. URL: <https://proza.ru/2018/05/16/2000?ysclid=l4ydvkf35a851380640> (дата обращения: 27.06.2022).

54. *Ильина О.* Гитлер и коррупция — вещи несовместимые? Текст: электронный // Первое антикоррупционное СМИ. URL: <https://pasm.ru/archive/99154/> (дата обращения: 26.06.2022).

55. Исследование: в сети биткойна обнаружен запрещенный контент. Текст: электронный // Banki.ru. URL: <https://www.banki.ru/news/lenta/?id=10344373> (дата обращения: 05.09.2022).

56. История курса нефти Brent (1 баррель) в 2021 году. Текст: электронный // Рынки сегодня. URL: <https://markets-today.ru/rate/brnUSD/2021/> (дата обращения: 04.09.2022).

57. Как в 2021-м биржевые цены на газ побили все рекорды и вызвали рост инфляции. Текст: электронный // Forbes. URL: <https://www.forbes.ru/biznes/451215-kak-v-2021-m-birzevyje-ceny-na-gaz-pobili-vse-rekordy-i-vyzvali-rost-inflacii> (дата обращения: 04.09.2022).

58. Квандт, Гюнтер. Текст: электронный // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1805474> (дата обращения: 26.06.2022).

59. *Лебедев С.* Америка против Англии. Часть 3. Великий перелом / Лебедев С. Текст: электронный // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru>

ru/40073-amerika-protiv-anglii-chast-3-velikiy-perelom.html (дата обращения: 28.06.2022).

60. Лебедев С. Америка против Англии. Часть 4. Как Даллас и Папен Гитлера к власти привели / Лебедев С. Текст: электронный // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/41153-amerika-protiv-anglii-chast-4-kak-dallas-i-papen-gitlera-k-vlasti-priveli.html> (дата обращения: 27.06.2022).

61. Лев Термен — от музыки «из воздуха» до прослушки без «жучков». Текст: электронный // Хабр. URL: <https://habr.com/ru/company/pult/blog/398435/> (дата обращения: 05.09.2022).

62. Легуенко М. Мир лишился одного из двух своих «тайных хозяев» / Легуенко М. Текст: электронный // Ридус. URL: <https://www.ridus.ru/news/247875> (дата обращения: 27.06.2022).

63. Ленд-лиз для Гитлера. Текст: электронный // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/35451-lend-liz-dlya-gitlera.html> (дата обращения: 27.06.2022).

64. Лернер И. Германия не должна одна отвечать за развязывание Второй мировой войны. / Лернер И. Текст: электронный // Мир и мы. URL: https://www.worldandwe.com/ru/page/germaniya_ne_dolzha_odna_otvechat_za_razvyazyvanie_vtoroy_mirovoy_voyny.html (дата обращения: 27.06.2022).

65. Магда Геббельс. Текст: электронный // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/628855>. (дата обращения: 28.06.2022).

66. МВД призвало граждан не реагировать на провокации в интернете с призывами к терроризму. Текст: электронный // ТАСС. URL: <https://tass.ru/obschestvo/13918509?ysclid=l7oyp76r1f392664372> (дата обращения: 05.09.2022).

67. Миллионеры без паролей: почему мир потерял 20 % биткоинов. Текст: электронный // Газета.Ру. URL: https://www.gazeta.ru/tech/2021/01/13/13434218/bitcoin_lost.shtml (дата обращения: 05.09.2022).

68. Мильх Эрхард. Текст: электронный // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1036944?ysclid=l4zhaoubxy537363988> (дата обращения: 26.06.2022).

69. Наталья Касперская заявила, что биткойн разработан американскими спецслужбами. Текст: электронный // Компьютерный мир. URL: <https://cwr.osp.ru/news/Natalya-Kasperskaya-zayavila-cto-bitkoin-razrabotan-amerikanskimi-spetssluzhbami> (дата обращения: 05.09.2022).

70. О гиперинфляции в Веймарской республике и о быстрой победе над ней. Текст: электронный // AfterShock. URL: <https://aftershock.news/?q=node/355458&full> (дата обращения: 28.06.2022).

71. Орехин П. Припомнить все. Текст: электронный // Газета.Ру. URL: <https://www.gazeta.ru/business/2016/04/22/8192573.shtml?updated> (дата обращения: 04.09.2022).

72. Пресс-релизы // Альфа-банк. URL: <https://news.alfabank.ru/releases/> (дата обращения: 05.09.2022).

73. Рубцов Ю. Кредит на Мировую войну Гитлер взял у Америки. / Рубцов Ю. Текст: электронный // Свободная пресса. URL: <https://svpressa.ru/war/article/13438/> (дата обращения 27.06.2022).

74. Руденко М. С. Мост через Керченский пролив / Транспортное строительство. 1991. № 6. Текст: электронный // Русский след в мировой истории. URL: <http://ru-sled.ru/pochemu-razrushilsya-pervyj-krymskij-most-v-1945-godu/> (дата обращения: 27.06.2022).

75. Сзамороженных счетов Каддафи исчезли миллиарды евро. Текст: электронный // МОСКВА24. URL: <https://www.m24.ru/news/zarubezhom/29102018/51880> (дата обращения: 04.09.2022).

76. Сенаторы США предложили передать изъятые российские активы Украине. Текст: электронный // РБК. URL: <https://www.rbc.ru/politics/29/03/2022/6242693e9a79472ff0287bce> (дата обращения: 04.09.2022).

77. Скупов Б. А. Торговля с врагом — бизнес по-американски / Скупов Б. А. Текст: электронный // URL: <https://ardexpert.ru/article/18266> (дата обращения: 26.06.2022).

78. Соглашение Хаавара. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: https://clck.ru/tmeq4https://ru.wikipedia.org/Соглашение_Хаавара (дата обращения: 26.06.2022).

79. Солонин М. Как Советский Союз победил в войне / Солонин М. Текст: электронный // Марк Солонин. Персональный сайт историка. URL: https://www.solonin.org/ru/article_kak-sovetskiy-soyuz-pobedil-v/print (дата обращения: 27.06.2022).

80. Состояние с топливом в нацистской Германии в период 1933–1945. Текст: электронный // AfterShock. URL: <https://aftershock.news/?q=node/376230&full> (дата обращения: 27.06.2022).

81. Список стран по добыче нефти. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/9fyYL> (дата обращения: 04.09.2022).

82. Список стран по добыче природного газа. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/9KCEC> (дата обращения: 05.09.2022).

83. Список стран по ВВП (ППС). Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/EZhjp> (дата обращения: 14.05.2022).

84. Список стран по экспорту нефти. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/p6RPE> (дата обращения: 04.09.2022).

85. Список стран по экспорту природного газа. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/xtnCS> (дата обращения: 04.09.2022).

86. *Станкевичюс А.* Экономика Третьего рейха на примерах и в цифрах / Станкевичюс А. Текст: электронный // Medium. URL: <https://stankevichyus.medium.com/> (дата обращения: 27.06.2022).

87. Теория оседлого бандита. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/CmVxa> (дата обращения: 05.09.2022).

88. *Уйманов А. В.* Некоторые экономические показатели Второй мировой войны / Уйманов А. В. Текст: электронный // ArtOfWar. URL: http://artofwar.ru/u/ujmanow_a_w/text_0050.shtml (дата обращения: 28.06.2022).

89. Управление по четырехлетнему плану. Текст: электронный // Википедия: Свободная энциклопедия. URL: <https://clck.ru/tmkdN> (дата обращения: 26.06.2022).

90. *Федоров Е.* Альберт Шпеер. Человек, который не спас Третий рейх. / Федоров Е. Текст: электронный // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/165199-albert-shpeer-chelovek-kotoryj-tak-i-ne-spas-tretij-rejh.html?ysclid=l4yb8nnoai955083713> (дата обращения: 27.06.2022).

91. *Федоров Е.* Пропаганда от антифашистской организации офицеров «Свободная Германия» / Федоров Е. Текст: электронный // Военное обозрение. URL: <https://topwar.ru/171615-svobodnaja-germanija-gitlerovscu-protiv-fjurera.html> (дата обращения 26.06.2022).

92. Хейнкель, Эрнст. Текст: электронный // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/233985> (дата обращения 26.06.2022).

93. *Шкондини-Дуюновский А. В.* Несокрушимые «памятники» Гитлеру / Шкондини-Дуюновский А. В. Текст: электронный // Журнал

«Самиздат». URL: http://samlib.ru/a/aristah_w_s/dosh.shtml (дата обращения: 26.06.2022).

94. Яльмар Шахт. Текст: электронный // Академик. URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1220695?ysclid=l4ymfmxjvs625246422> (дата обращения: 28.06.2022).

Научно-популярное издание

Грибов Андрей Юрьевич

ПОЛИТИЧЕСКАЯ КОРРУПЦИЯ В ТРЕТЬЕМ РЕЙХЕ

Генеральный директор издательства *С. М. Макаренков*

Подготовка книги:
Издательство «РИПОЛ классик»

Подписано в печать 25.04.2023. Формат 70х100/16
Гарнитура Cambria. Усл. печ. л. 18,0
Заказ №

16+

*Знак информационной продукции согласно
Федеральному закону от 29.12.2010 г. № 436-ФЗ.*

Адрес электронной почты: info@ripol.ru
Сайт в Интернете: www.ripol.ru

ООО Группа Компаний «РИПОЛ классик»
109147, г. Москва, ул. Большая Андроньевская, д. 23

Отпечатано в