Виктор Старицын

ECJIN BABTPA BOMHA



ВОЕННАЯ ФАНТАСТИКА

Виктор Карлович Старицын Боевой 41 год. Если завтра война

Серия «Боевой 41 год», книга 1 Серия «Военная фантастика (АСТ)»

Текст предоставлен правообладателем http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=44320414 Боевой 41 год: Если завтра война: роман / Виктор Старицын: АСТ, Ленинград; Москва; 2019 ISBN 978-5-17-118346-2

Аннотация

В ночь на 1 октября 1939 года Сталину приснился кошмарный сон, который он истолковал как предупреждение подсознания о возможности нападения Германии на СССР.

И руководство Советского государства перед войной серьезно начало готовиться именно к отражению агрессии. В основу плана войны с Германией была положена стратегия глубоко эшелонированной позиционной обороны. Промышленность, вооружение и армия в предвоенный период были реорганизованы под решение этой задачи.

Содержание

Преамбула	5
Предисловие	8
Введение	12
Сны Иосифа Виссарионовича	18
Крутой поворот	27
От автора	73
Конец ознакомительного фрагмента	114



Виктор Старицын Боевой 41 год: Если завтра война: роман

Тьмы низких истин мне дороже Нас возвышающий обман...

А. С. Пушкин

Преамбула От автора

В отличие от известного чукчи – героя анекдотов, автор сего труда не писатель, а читатель ¹. В детские годы, прошедшие в авиационных гарнизонах в разных концах СССР, автор, как правило, был самым активным читателем гарнизонных библиотек. Особенно нравилась автору научная фантастика – Верн, Уэллс, Беляев, затем Стругацкие, Лем, Азимов. Кроме того, с интересом проглатывалась всякого рода литература на военную тему, включая даже военные мемуа-

¹ Анекдот. Пришел чукча в редакцию и принес свою рукопись. Редактор взял рукопись, начал читать... и потерял дар речи. Потом пришел в себя и спрашивает чукчу: «Ну а вы, прежде чем сами взялись писать, хоть что-нибудь прочитали — Чехова или Тургенева хотя бы?» Чукча гордо ответил: «Чукча не читатель, чукча — писатель!»

ры. В юношеском возрасте автора особенно заинтересовал начальный период Великой Отечественной войны, так как он

таил в себе явную загадку: как могла «Непобедимая и ле-

гендарная, в боях познавшая радость побед...» Рабоче-Крестьянская Красная Армия потерпеть сокрушительное поражение, откатиться в 41-м году до Москвы и Ленинграда, а в

жение, откатиться в 41-м году до Москвы и Ленинграда, а в 42-м году – до Сталинграда и Орджоникидзе? Тем более что никаких серьезных объяснений причин катастрофы в литературе не было. Да и самой литературы по начальному пери-

оду было загадочно мало, а та, что была, явно умалчивала

о действительных причинах разгрома. Единственная официальная причина — внезапное нападение — явно была слабовата и притянута за уши. Затем были 38 лет трудовой деятельности — микроэлектроника, телекоммуникации. Тем не менее автор продолжал читать все, что ему попадалось по 41-му году.

начальному периоду ВОВ вышло столько литературы, сколько ни по какому другому. Поражение РККА в 41-м году оказалось именно катастрофой, предопределившей тяжелейший ход всей войны для Советского Союза. Потери в вой-

Информационный прорыв произошел в нулевые годы. По

не оказались безмерно велики – 27 миллионов жизней. Больше, чем потери всех остальных государств – участников Второй мировой войны. Глубоко уважаемые автором классики – Астафьев, Быков, Васильев – считают, что такая потеря луч-

кают и «застой», и развал СССР, и «бандитский», а затем «воровской» капитализм.

К концу нулевых годов все причины и предпосылки ката-

шей части русского народа подорвала его становой хребет – его генофонд. Вероятно, они правы. Отсюда логично выте-

к концу нулевых годов все причины и предпосылки катастрофы 41-го года были самым подробным образом препарированы. Тем не менее до сих пор не было серьезных попыток смоделировать начальный период войны и прикинуть потери советского народа – при условии, если бы СССР серьезно, по уму, готовился к отражению германской агрессии. Оказавшись в положении пенсионера и имея вследствие этого избыток свободного времени, автор решил рискнуть и сделать такую попытку, причем в жанре альтернативной истории, учитывая свою давнюю любовь к научной фантасти-

ке. Чем черт не шутит, вдруг получится?

Предисловие

Как ни странно, несмотря на огромный фактический материал, ставший доступным в постперестроечное время, разные авторы называют совершенно различные причины катастрофы 41-го года.

В. Суворов и М. Солонин, как известно, считают, что Ста-

лин сам собирался напасть на Германию и поэтому не го-

товил армию к обороне. Солонин называет дату 23 июня, а Суворов – 6 июля 41-го года. Вполне вероятно, что Иосиф Виссарионович действительно «держал камень за пазухой», но весьма сомнительно, чтобы он собирался нападать в 41-м году. Наступление – значительно более сложный вид боевых действий по сравнению с обороной, а опыт 41-го года показал, что РККА на тот период даже обороняться толком не умела. При всем различии отношений к персоне Иосифа Виссарионовича, дураком его не назовет никто. Тем более, у него перед глазами был опыт боевых действий РККА в Финляндии и Польше в 39-м и 40-м годах.

Отмечу, что роль лично И. В. Сталина в Великой Отечественной войне до сих пор является предметом самых непримиримых дискуссий. Одни считают генералиссимуса Сталина отцом Победы и с пеной у рта утверждают, что если бы не Вождь, то СССР никогда не выиграл бы войну. Другие,

не менее убежденно, заявляют, что именно вследствие пре-

ступных ошибок Сталина Красная Армия потерпела в начале войны сокрушительное поражение, и только благодаря огромным жертвам советского народа удалось переломить ход войны и сломать хребет фашистскому зверю.

Ю. Мухин и А. Мартиросян кивают на генералитет, ко-

торый, по их мнению, в значительной части предал СССР и

коммунистические идеалы, а в другой части был просто не компетентен. То есть генералы-предатели и генералы-дураки саботировали мудрые и дальновидные указания товарища Сталина и общими усилиями, одни по дурости, другие сознательно, подставили армию под разгром. Выходит, мало товарищ Сталин сажал и стрелял этих генералов в 30-е годы. Но дело в том, что те генералы, которых «Вождь всех народов» не посадил и не расстрелял, воевали ничуть не лучше, а во многих случаях и значительно хуже других, случайно не дострелянных и позднее выпущенных. Да и зачем генералам, которые при советской власти жили весьма неплохо в сравнении с основной массой народа, злоумышлять против «отца родного»? А тем более составлять заговоры, что опасно для жизни. Что же до некомпетентности, то тут возразить нечего. Если «преданность линии партии» позволяла продвигаться по карьерной лестнице быстрей, чем деловые качества и воинский талант, то генералитет, естествен-

Я. Верховский и В. Тырмос выдвинули весьма экзотическую гипотезу о том, что И. Сталин сознательно подставил

но, оказался некомпетентным.

то чересчур.

Тем не менее в большинстве книг, посвященных начальному периоду ВОВ, дается вполне объективный анализ предвоенного состояния РККА, советской промышленности, общества и хода боевых действий. Особо хочется выделить

книги Р. Иринархова, С. Переслегина, Б. Шапталова, В. Бешанова, А. Киличенкова, Д. Егорова. Видимо, потому, что тема Великой Отечественной войны слишком глубоко задевает каждого соотечественника, наиболее беспристрастный

армию под разгром, чтобы предстать перед мировым сообществом в роли жертвы агрессора Гитлера. Это предположение лежит вообще за гранью рационального. Во-первых, Иосифу Виссарионовичу было глубоко наплевать на мнение Черчилля, Рузвельта и прочего капиталистического окружения, а во-вторых, если бы он такую цель действительно имел, то достаточно было «подставить» под вермахт только пограничные войска и отдать территорию до старой границы максимум. Отдавать половину европейской части СССР и всю кадровую армию для демонстрации своего миролюбия как-

и потому объективный и сбалансированный анализ начального периода ВОВ, по мнению автора, удался иностранцу – Дэвиду Гланцу в книге «Колосс поверженный».

По мнению Д. Гланца, важнейшими причинами катастро-

По мнению Д. Гланца, важнейшими причинами катастрофического поражения 41-го года явились:

- «иррациональное» поведение И. Сталина, вызванное верой в собственную непогрешимость в сочетании с паранои-

- дальной подозрительностью;

 отрицательное влияние «чисток» в среде военных на ход
- реформ в армии;
 недоразвитая экономическая и коммуникационная ин-
- фраструктура СССР;
 нехватка вооружений, средств связи, машин и матери-
- ально-технического обеспечения;

 неготовность армии к войне в 41-м году вследствие незавершенности реформ.

Как известно, реорганизация и перевооружение армии должны были завершиться к середине 1942 года.

Введение

По мнению автора, существуют три главные причины, сочетание которых и привело к катастрофе 41-го, да и 42-го годов. Все остальные причины являются частными следствиями трех основных.

Первая причина. В конце 30-х годов психология Сталина претерпела обычные для всякого неограниченного властителя изменения. Он уверовал в собственную непогрешимость,

стал настолько самоуверенным, подозрительным и безжалостным, что это отмечалось даже его ближайшими соратниками. Из его собственного геополитического анализа следовало, что Гитлер ни за что не рискнет воевать на два фронта, то есть не завершив войну с Англией, на СССР он не нападет. Под этим выводом имелись более чем веские основания. Все немецкие военные теоретики категорически не рекомендо-

вали воевать на два фронта. Да и развитие событий подтверждало такой вывод Сталина: в 40-м году Гитлер занимался Францией, а в 41-м году двинулся на Балканы и в Северную Африку, с очевидной целью затруднить транспортные коммуникации между азиатскими колониями Англии и мет-

рополией. Кроме того, дружественные отношения с СССР предоставляли Германии важные экономические преимущества. Поэтому И. Сталин был уверен, что в 41-м году Гитлер на СССР точно не нападет, в 42-м году – возможно, если

успеет разделаться с Англией.
Однако отец народов не учел авантюрного характера Гит-

лера, а также крайне низкой оценки Гитлером боеспособности Красной Армии и прочности советского строя. Сталин и предположить не мог, что его «друг» Адольф понадеется разгромить СССР в скоротечной летней кампании, так

же как он это проделал с Польшей и Францией. Думается, прав Б. Шапталов в своем предположении о том, что И. Сталин ожидал вторжения лучшей части вермахта на Британские острова в 42-м году, чтобы ударить в этот момент все-

ские острова в 42-м году, чтобы ударить в этот момент всеми силами в спину «другу» Адольфу. Именно поэтому реорганизация РККА должна была в основном завершиться к середине 42-го года.

Приходится признать, что в 39–41-м годах из двух тира-

нов Гитлер оказался хитрее. Адольф писал в своем письме Иосифу от 14 мая 1941 года, что опасается провокации со стороны своих генералов, которые якобы хотят спровоцировать войну с СССР, чтобы избежать нападения Германии на Англию. Текст этого письма принципиально важен для пони-

мания логики дальнейшего развития событий. Настоятельно

рекомендую читателю ознакомиться с текстом письма, приведенного в Приложении 10. Поскольку Сталин не доверял ни на грош своим собственным генералам, он «купился» на эту уловку «друга» Адольфа. Именно этим объясняются маниакальные требования Сталина «не поддаваться на провокации», которыми Сталин фактически разоружил армию пе-

ред нападением вермахта. Вторая причина – это на самом деле низкая боеспособность Красной Армии в 41-м году. В этом Гитлер был неда-

лек от истины. Аресты и расстрелы большей части генералитета и значительной части командного состава армии в 30-х годах в сочетании с резким количественным ростом армии во второй половине 30-х годов вызвали катастрофическое

падение уровня компетентности командного состава на всех уровнях, от взвода до Генерального штаба. Это падение было отмечено всеми иностранными разведками. Именно этим объясняются плачевные результаты кампаний 39-го и 40-го годов в Финляндии и Польше. В результате репрессий офицеры, как правило, имели реальный опыт командования на один-два уровня ниже тех должностей, которые фактически

ности в себе, без чего военный человек небоеспособен. Следует предположить, что под каток репрессий попадали прежде всего талантливые, неординарные командиры, которые своей неординарностью вызывали зависть посредственностей и, следовательно, становились объектами доно-

занимали. Кроме того, репрессии подорвали боевой дух воинской касты, лишили офицеров инициативности и уверен-

сов. В самом деле, зачем командиру «А» стремиться превзойти своего начальника – командира «Б» в воинских знаниях и умениях, когда проще написать донос, и продвижение по службе произойдет само собой? Многолетние «чистки» привели на верхние уровни воинской иерархии прежде

военным специалистам. Ну, и, конечно, беспринципных карьеристов, умело маскирующихся под преданных коммунистов. В итоге в начале войны подавляющее большинство командного состава армии продемонстрировало полную профнепригодность.

всего офицеров-коммунистов, слепо следующих извилистой «линии партии», в ущерб талантливым и самостоятельным

Третья причина. В книге М. Солонина на основе анализа соотношения потерь Красной Армии в живой силе и в вооружении убедительно показано, что в 41-м и первой половине 42-го годов среднестатистический солдат совершенно не горел желанием отдать свою жизнь за коммунистический режим.

В самом деле, большинство рядовых бойцов – это крестьянские дети, которым в 30—32-м годах было не менее восьми лет и которые прекрасно помнили и коллективизацию, вылившуюся в принудительную конфискацию земли и скота у крестьян, и раскулачивание, под которое попали и зажиточные крестьяне, и значительная часть середняков, и голод 1932–1933 годов.

раскулачивания было выслано в отдаленные регионы страны 500 тысяч крестьянских семей, или 2,5 миллиона человек. Зачастую «спецпереселенцев» зимой привозили в Сибирь и пешком загоняли в глухую тайгу без всяких средств к существованию.

По данным «Википедии», в результате коллективизации и

стьян выращенного в 1932 году урожая страну охватил голод. Голодали 66 миллионов человек в России, в Казахстане и на Украине. От голода и вызванных им болезней умерло около 7 миллионов человек.

Вследствие принудительной и полной конфискации у кре-

У автора дед по отцу в Гражданскую был красным партизаном в Забайкалье, а дед по матери в Тамбовской области голодала, но, к счастью, все четверо детей выжили.

был раскулачен и выслан с семьей в Забайкалье. Семья деда В итоге столь «мудрой политики ЦК ВКП(б) и лично товарища Сталина» в начале войны рядовой боец без особых

угрызений совести бросал винтовку и сдавался в плен. У крестьянских детей была надежда, что немцы ликвидируют колхозы и вернут землю крестьянам. И уж точно хуже, чем при большевиках, крестьянину не будет. Официальной пропаганде о зверствах немцев рядовой боец не верил. Только когда народная молва донесла, что немцы пленных морят голодом, колхозы не распустили, крестьян обирают и вообще русских за людей не считают, то есть где-то с середины 42-

го года, крестьянские парни начали воевать по-настоящему. Именно тогда война и стала Отечественной. Все остальные причины поражения Красной Армии в начале войны, такие как разоружение укрепленных районов на старой границе, неудачная дислокация соединений, отсутствие запчастей к танкам, размещение складов вооруже-

ния вблизи границы, неудачный план прикрытия границы,

граничных аэродромов, неосвоенность новых самолетов летным составом, никуда не годная связь и многие, многие другие, по мнению автора, являются следствием трех фундаментальных факторов.

Автору крайне интересно представить, как развивались бы события в 41-м году и в последующем, если устранить

скученное размещение авиации на небольшом числе при-

или хотя бы минимизировать влияние трех главнейших причин катастрофы. Поскольку все три причины имеют общий корень – однопартийную диктатуру коммунистической партии, персонифицированную в «отце всех народов» товарище Сталине, для минимизации действия всех трех причин приходится применить «минимально необходимое воздействие» – удар по психике Иосифа Виссарионовича.

По отзывам его ближайших соратников, после шока, вы-

званного поражением РККА в приграничном сражении, товарищ Сталин утратил свою былую самоуверенность, стал прислушиваться к мнению специалистов, да и вообще вернулся с высот своей непогрешимости на реальную почву. Автор решил нанести этот удар по психике Сталина осенью 39-го года, когда еще было время минимизировать последствия трех вышеуказанных причин. Это единственный фантастический прием, который вынужден применить автор. Все дальнейшее развитие событий предоставляется их естественному ходу.

Сны Иосифа Виссарионовича

Первый сон Иосифа Виссарионовича

Босиком, в одних галифе и нательной бязевой рубахе, он убегал по знакомым коридорам Большого Кремлевского дворца. Ему было страшно. Каждый раз, заворачивая за очередной угол, он оглядывался назад и видел преследующих его трех офицеров СС в парадной черной форме с короткими автоматами в руках. Он уже пробежал коридоры третьего этажа, спустился на второй, затем на первый.

Эсэсовцы не отставали и все так же молча преследовали его. Ковровые дорожки сменились под босыми ступнями холодным бетонным полом. Он уже бежал по подвальному этажу, затем спустился еще ниже, в древние полутемные сводчатые коридоры.

Окрашенные оштукатуренные стены уступили место старой кирпичной кладке. Пол под ногами вымощен выкрошившимся кирпичом. Эсэсовцы сокращали дистанцию. За очередным поворотом оказался тупик: коридор уперся в кирпичную кладку.

Он вжался спиной в кирпичную стену, словно пытаясь просочиться сквозь кирпич. Иосиф Виссарионович увидел, как из-за поворота, не спеша, вышли трое эсэсовцев. Они явно знали, что деваться ему некуда. Стало очень страшно. Подойдя на расстояние в три метра, эсэсовцы выстроились в

ряд, и средний в ряду, самый высокий, со зловещей ухмылкой на холеном лице, поднял автомат и прицелился ему прямо в лицо. Дикий ужас наполнил все его существо, и он закричал.

И от своего крика проснулся. Он даже не понял, успел ли закричать на самом деле, так как дежурный охранник не

постучался в дверь. Но, во всяком случае, от усилия крика он проснулся. Иосиф Виссарионович осознал себя лежащим на любимом диване в своем кабинете на ближней даче. Было темно. Лишь слабый контур ночного света окаймлял задернутое

плотной портьерой окно. Сердце бешено колотилось, дыхание учащено. Несколько минут он неподвижно лежал, успокаивая сердцебиение и дыхание. Затем встал, подошел к ок-

ну, отодвинул портьеру и поглядел во двор. Аллеи сада, освещенные редкими фонарями, были пусты. Еще не рассвело. «Что за ерунда?» - подумал Иосиф Виссарионович. Кошмары ему снились всего несколько раз в жизни и каждый раз были связаны с болезнью и высокой температурой. Он вообще отличался крепкой психикой и редко видел сны. Он

ли стать причиной кошмара, но ничего подозрительного не вспомнил. Все было великолепно. Вечером он с ближним кругом соратников и приглашенными военными отмечал победоносное завершение освободительного похода Красной

попытался понять, какие впечатления вчерашнего дня мог-

нормы хорошего грузинского вина. Постояв минут десять у окна, он так ничего и не вспомнил. Успокоив пульс и дыхание, он вернулся на диван и сно-

Армии в Польшу². Ну выпил, понятно, но не более обычной

Второй сон Иосифа Виссарионовича Прямая как струна, серая от пыли дорога тянулась сре-

ва заснул.

ди серых, покрытых пеплом полей. Он шел в пыльных сапогах и распахнутой шинели среди таких же, как он, бойцов и командиров Красной Армии. Они брели, опустив головы и шаркая ногами, в бесконечной колонне по десять человек в

ряд по этой дороге к серому горизонту. По обочинам дороги шли цепочкой мордастые, самодовольные конвоиры в немецкой военной форме. Перед каж-

дым конвоиром на длинном поводке трусила овчарка. Бежать было некуда. Ощущение безысходности и отчаяния переполняло его. На горизонте показался высоченный глухой

² Польский поход Красной Армии. 1 сентября 1939 года немецкие войска без

было объяснено необходимостью защиты белорусского и украинского населения от немцев, а также восстановления исторической справедливости. Немецкие и

советские войска встретились мирно. Впоследствии состоялся взаимный отвод войск на согласованную Сталиным и Гитлером разграничительную линию, которая стала новой государственной границей.

объявления войны напали на Польшу. К середине сентября разгром польской ар-

мии стал свершившимся фактом. 17 сентября Красная Армия вторглась на территорию Польши и, почти не встречая сопротивления, к 29 сентября заняла примерно половину польской территории. Для внутреннего потребления вторжение

По мере приближения к воротам Иосифа Виссарионовича охватывал ужас. Он точно знал, что входить в ворота ни в коем случае нельзя. За ними его ждет безвозвратная и неотвра-

забор. Дорога вела прямо в огромные распахнутые ворота.

тимая Смерть. Но злая непреодолимая сила тащила его вместе со всеми прямо к воротам. Ворота уже близко. Ужас стал нестерпимым. Каким-то краешком сознания Иосиф Висса-

рионович все же понимал, что это всего лишь сон. Ухватив-

шись всей силой воли за этот краешек, он диким усилием вырвал себе из вязкости кошмара.

Контур окна заметно осветился. Видимо, за окном светало. Он снова полежал, успокаивая дыхание и пульс, затем

встал, подошел к окну и выглянул во двор. В предрассветных сумерках хорошо были видны дорожки сада, присыпанные за ночь опавшей листвой.

за ночь опавшей листвой.
«Однако уже 30 сентября, – подумал Иосиф Виссарионович. – Что за чертовщина с этими кошмарами? Сроду со мной такого не бывало!» Он снова попытался понять, что

же было причиной уже второго за одну ночь кошмара. Перебрав все события последних дней, он так и не вспомнил ни одного неприятного события. Была, конечно, какая-то бытовая мелочь, но все это так — ерунда. Самое главное, удался его гениальный план, ради которого он даже пошел на союз с

этим выродком — Гитлером³. Советские войска триумфаль
³ Пакт Молотова — Риббентропа — межправительственное соглашение, подписанное главами ведомств по иностранным делам СССР и Германии 23 августа

но освободили исконно российские земли. Так и не поняв, что же послужило спусковым крючком кошмарных снов, он отправился досыпать.

Маленький мальчик стоял на коленях в темном углу сельской церкви перед образом Богородицы в потускневшем се-

Третий сон Иосифа Виссарионовича

ребряном окладе. Разбитый нечаянно соседкин глиняный горшок вылился в порку, полученную от строгой матери, и долгую выстойку в церкви. Мать велела ему замаливать страшный грех — непослушание. И чего было этой клятой вороне усаживаться на изгородь рядом с соседкиным горшком? Метился из лука в ворону, а попал в горшок. Вот те-

мании. По оценке российского историка М. Мельтюхова, с которым автор полностью согласен, советско-германский пакт о ненападении можно рассматривать

как значительную удачу советской дипломатии, которая смогла использовать европейский кризис в своих интересах, переиграть британскую дипломатию и достичь своей основной цели – остаться вне европейской войны, получив при этом значительную свободу рук в Восточной Европе, более широкое пространство для манёвра между воюющими группировками в собственных интересах, и при этом свалить вину за срыв англо-франко-советских переговоров на Лондон и Париж.

⁴ Мать Иосифа Джугашвили отличалась суровым нравом и частенько била сы-

было различить, и только глаза Богородицы сурово глядели на него. Грехи его были велики: ослушался мать, пытался убить живую тварь, разбил чужой горшок. Глаза с образа смотрели прямо в грешную душу. Ему представились жуткие муки грешников в аду: грешники в котле с кипящей смолой и рогатые черти с вилами вокруг.

Стало страшно. Он смотрел прямо в глаза лику и повторял снова и снова «Отче наш». Постепенно глаза лика изменились, и сам лик посветлел - вскоре оказалось, что это уже

На потемневшем от времени лике почти ничего нельзя

не Богородица, а его любимая жена Надя смотрит на него с жалостью, качает головой, как бы говоря: «Ну что же ты, Иосиф? Как же тебя угораздило?»⁵ Иосиф Виссарионович плавно выплыл из глубины сна. Световой контур четко обрамлял штору. За окном явно был светлый день. Последний сон, хотя и начался как кошмар, за-

кончился светлым мотивом и оставил после себя тревожное ощущение. Полежав некоторое время, бездумно расслабляясь, он взял себя в руки. Снова пришла привычная ясность и четкость мысли. Наступил новый рабочий день.

Из ряда вон выходящее явление – три сна подряд за одну

тяжелейшее впечатление на Сталина. Некоторые считают ее самоубийство одной из причин психического сдвига Сталина, приведшего к террору. Очевидно, Сталин винил себя в смерти жены.

на. 5 По воспоминаниям соратников, Сталин очень любил свою жену Надежду Аллилуеву. Ее самоубийство после ссоры с мужем 9 ноября 1932 года произвело

ского объяснения. За всю его долгую жизнь такого не случалось ни разу. Кошмары ему снились всего несколько раз в жизни и всякий раз были вызваны болезнью.

Иосиф Джугашвили с подросткового возраста не верил ни

ночь, из которых два - жуткие кошмары, требовало логиче-

в бога, ни в черта. Будучи закоренелым материалистом, он ни во что не ставил предсказания, гадания и всякие прочие «прозрения». Он верил только в свой собственный разум, в свою способность учесть все факторы, все рассчитать и сде-

лать правильные выводы на будущее. Трезвая расчетливость

до сих пор не подводила его. В интуицию он тоже не верил, по крайней мере считал, что сам ею не обладает. Во всяком случае, всегда предпочитал следовать расчету, а не предчувствию. Да и не бывало у него предчувствий.

Однако Иосиф Виссарионович считал себя хорошим психологом, знатоком ниточек, дергая за которые можно управ-

трудов по психологии, некоторые из них он с интересом проштудировал. Читал и Фрейда, правда, в популярном изложении. Теорию Фрейда в целом считал чепухой, но мысли Фрейда о роли подсознания показались ему интересными.

лять человеком. В его личной библиотеке было несколько

Поскольку никаких материальных предпосылок для трех кошмаров подряд выявить не удалось, осталось предположить, что это штучки подсознания. Очевидно, думал Иосиф Виссарионович, подсознание дает мне понять, что я очень крупно просчитываюсь, причем просчет явно связан с Гер-

манией. Своим важнейшим достижением последних лет Сталин

па, хотя это, конечно, был пакт Сталина – Гитлера. В самом деле, Германия из самого грозного врага СССР превратилась практически в союзника. Мало того, Гитлер оказался в состоянии войны с Англией и Францией, и теперь СССР имеет возможность как минимум два года модернизировать вооружения и реформировать армию. Имея в тылу Англию

и Францию, Гитлер ни за что не рискнет напасть на СССР.

считал договор с Германией – пакт Молотова — Риббентро-

Война на два фронта для Германии смертельна. Благодаря пакту, СССР уже вернул исконные территории Российской империи и вскоре вернет их все. А перспективы вообще головокружительны: когда Гитлер на несколько лет увязнет в войне с Англией и Францией, Германия истощит свои силы, вот тогда СССР и вступит в войну, и сколько коммунистических стран окажется в Европе по окончании этой

войны, даже трудно себе представить. Он еще раз мысленно похвалил себя: «Ай да Сталин, ай да молодец!» Все это уже

много раз продумано и просчитано.

«Стоп!» – пронзила его мысль. А не в этом ли причина снов? А не рано ли он перестал опасаться Гитлера? А вдруг этот бесноватый все-таки нападет на нас? И не об этом ли

этот бесноватый все-таки нападет на нас? И не об этом ли предупреждает подсознание? Если нападет, все мои планы могут пойти прахом! Этого допустить нельзя ни в коем случае! Даже если есть одна тысячная доля вероятности напа-

позволить Гитлеру испортить столь блестящие перспективы. Отсюда следует главный вывод на сегодня, подумал

дения Гитлера, к ней надо быть полностью готовым. Нельзя

Иосиф Виссарионович: с возможностью нападения Германии нужно считаться, и к ней нужно готовиться. Не нападет, ну и слава Марксу, все пойдет наилучшим образом. Как говорили древние, надейся на лучшее, готовься к худшему! Решение созрело, а созревшие решения он никогда не откладывал. Сталин встал с дивана, подошел к столу и позвонил Поскребышеву⁶, поручив ему собрать на 18 часов Политбюро с приглашением наркома обороны и начальника Генштаба. Затем позвонил Шапошникову и поручил подготовить доклад о возможных вариантах нападения Германии на Советский Союз, особо отметив вероятную внезапность

нападения.

⁶ Поскребышев А. Н. – заведующий канцелярией И. В. Сталина.

Крутой поворот

30 сентября 1939 года. Заседание Политбюро Центрального Комитета Всесоюзной Коммунистической партии (большевиков)

Присутствуют:

Сталин И. В. – генеральный секретарь Центрально Комитета $BK\Pi(\delta)$;

Берия Л. П. – нарком внутренних дел;

Молотов В. М. – председатель Совета народных комиссаров;

Маленков Γ . M. – секретарь ЦК;

Микоян А. И. – заместитель председателя СНК, нарком торговли;

Каганович Л. М. – нарком путей сообщения;

Калинин М. И. – председатель Верховного Совета СССР; Ворошилов К. Е. – нарком обороны;

Вознесенский Н. А. – председатель Госплана СССР:

Шапошников Б. М. – начальник Генерального штаба РК-КА.

Вопреки заведенному порядку, заседание было созвано неожиданно, без объявленной заранее повестки дня и без на-

значения докладчиков. Это было необычно. Поэтому большинство присутствующих ощущали некоторое беспокойство. Тем не менее внешний вид и повадки хозяина вроде бы не предвещали ничего плохого. Появившийся, когда все уже собрались, Вождь не спеша прошелся вдоль стола, раскурил трубку, затем уселся на свое место и оглядел присутствующих.

– Вчера мы с вами достойно отметили успешное завершение Польского похода и освобождение наших белорусских и украинских земель. Теперь пора подумать о будущем. Прежде всего, мне хотелось бы знать, каковы дальнейшие намерения нашего «друга Адольфа», – последние слова Сталин выделил иронической интонацией. – Товарищ Молотов, что вы нам можете сказать по этому поводу?

– Товарищ Сталин, – начал, поднявшись из-за стола, Молотов, – по моему мнению, как мы уже неоднократно обсуждали, Гитлер должен напасть на Францию. Другого выхода у него нет. Во-первых, он в состоянии войны с Англией и Францией. Во-вторых, Франция давний и заклятый враг Германии, а Гитлер обещал германскому народу взять реванш за поражение в мировой войне. Нападение Германии, скорее всего, состоится следующей весной. По результатам переговоров с Гитлером и его окружением у меня сложилось именно такое мнение. Франция и Англия сами нападать на Германию не будут, они все еще надеются натравить Гитлера на Советский Союз.

- А почему бы Гитлеру и в самом деле не напасть на нас? спросил Сталин.
- Нападение Германии на нас считаю невозможным по ряду причин. Во-первых, это будет означать для Германии войну на два фронта, что для нее самоубийственно. Во-вторых, от нас Германия получает важнейшие виды сырья и продо-
- Ну что же, спасибо, товарищ Молотов. А что нам известно от наших разведчиков? - Сталин остановил взгляд на Берии.

вольствие. В случае войны Германия всего этого лишается.

- По данным агентурной разведки, немцы начали вывод войск с территории Польши в сторону французской границы. На бывшей польской территории остаются только оккупационные части. Гитлер дал Генштабу директиву о подготовке вторжения во Францию. О планах нападения Германии на Советский Союз разведке ничего не известно, - закончил Берия, упреждая возможный вопрос вождя.
- Так, так, покивал Иосиф Виссарионович. А какие данные у армейской разведки? - обратился он к Ворошило-BV.
- Полностью подтверждаю слова товарища Берии. Большую часть авиации немцы уже вывели и перебросили на север и запад Германии.

Вождь несколько раз молча прошелся вдоль стены с картой Европы, затем вопросил:

– Кто-нибудь считает, что Германия может напасть на Со-

взглядом присутствующих соратников. Соратники отмолчались. – Я тоже сильно надеюсь, что Гитлер нападет на Францию,

а не на нас. Для этого мы с ним и заключили договор. Но полностью сбрасывать со счетов такую возможность я бы не стал. Борис Михайлович, расскажите нам вкратце, что думает Генштаб по поводу возможного нападения Германии.

ветский Союз, а не на Францию? - и, остановившись, обвел

Шапошников встал, подошел к карте, откашлялся и начал свое сообщение.

– Германия может выбрать для нападения на СССР три стратегических направления. Центральное направление сходящиеся удары из районов Бреста и Сувалок на Минск с

целью окружения наших войск в Белоруссии и с возможно-

стью дальнейшего наступления через Смоленск на Москву, – он показал указкой на карте.

Северное направление – удар через Прибалтику на Ленинград с целью захвата Ленинграда, уничтожения Балтийского флота и соединения с финнами как с возможными союзниками. Южное направление – из района Люблина на Ки-

ев с последующим поворотом вдоль Днепра к Черному морю с целью окружения наших войск в правобережной Украине. Румыния, вероятно, будет союзником Германии 7. В дальней-

ударов вермахта.

шем возможен удар вдоль побережья Черного моря в сторо-⁷ В текущей реальности Генштаб правильно предугадал направления будущих

ну Крыма и Кавказа. Одно из этих трех направлений будет избрано главным, на

нем будут сосредоточены основные силы. На двух других направлениях будут наноситься удары меньшими силами. Генштаб полагает, что главным направлением будет центральное – через Белоруссию на Москву.

Вероятными союзниками Германии будут Румыния, Фин-

ляндия и Венгрия. Прибалтийские страны немцы просто пройдут насквозь без сопротивления. Генштаб предполагает, что Германия, если решит напасть, будет нападать сразу всеми силами, внезапно, полностью отмобилизованной ар-

мией и, скорее всего, без объявления войны, как они проделали это в Польше⁸. Нападение будет преследовать решительную цель: разгром войск всех наших западных округов и захват территории западных округов. Иначе для Германии

никакого смысла нападать нет. Вот вкратце все.

– А почему вы считаете, что не будет как в мировую войну: сначала объявление войны, затем ограниченные боевые действия, потом мобилизация и только затем полномасштабная война? – спросил Сталин.

войну главных сил с обеих сторон не ранее двух недель после начала конфликта.

Логически понять такую предпосылку планирования невозможно.

⁸ 1 сентября 1939 года Германия напала на Польшу без объявления войны. Вермахт успешно реализовал идею «блицкрига» – молниеносной войны. В результате внезапного нападения всеми силами немецкой армии, польская армия, была разгромлена за две недели. В нашей реальности все планы Генштаба исходили из постепенного нарастания боевых действий и предполагали вступление в

если состоится, то во второй половине мая, иначе не хватит времени до наступления осенней распутицы. Нападение *если* будет, то будет сразу *всеми силами* и с решительными целями. Иначе им нет смысла и огород городить.

— Ну, а как вы считаете, решится Гитлер на такое? — снова спросил Вождь.

— Определять, решится Гитлер или не решится, это дело

– В этом случае война неизбежно станет затяжной, а Германия стоит перед жесткой необходимостью завершить войну быстро, иначе у Германии получится то же самое, что и в мировую войну, а им это совершенно не нужно. Нападение

реть такую возможность и быть к ней готовыми, – четко ответил Шапошников.

– Да, невеселую картину нарисовал Борис Михайлович, –

политического руководства, а дело Генштаба – предусмот-

- задумчиво произнес Иосиф Виссарионович.

 Я считаю, не будет этого, с места возразил Молотов. –
- Гитлеру невыгодно нападать на нас, да и риск для него слишком велик!

- Ну, что же, я и сам считаю, что Гитлеру нет смысла на-

падать на нас, но исключить совсем такую возможность мы не можем. Гитлер известный авантюрист и наглец. Он может, по свойственной ему наглости, понадеяться разгромить наши войска в одной летней кампании, а затем заключить мир по типу Брестского⁹. Следовательно, к такой возможности

⁹ Брестский мир – договор между Советской Россией, Германией, Австро-Вен-

всеоружии. Правильно я думаю, товарищи? - Сталин снова обвел взглядом всех присутствующих.

мы должны быть готовы. Не нападет, ну и хвала аллаху, а если все-таки рискнет напасть, мы должны встретить его во

Никто не возразил.

- В таком случае соберемся по этому вопросу ровно через неделю. Дополнительно прошу пригласить заместителей наркома обороны, наркома флота, наркомов тяжелой про-

кора Жукова¹⁰. Он у нас единственный из всех военачальников, кто получил опыт участия в крупном вооруженном конфликте¹¹. Причем, надо признать, весьма успешный опыт.

мышленности и вооружений, и вызовите из Монголии ком-

Всех присутствующих и приглашенных товарищей прошу подготовить, каждого по своей зоне ответственности, предложения по отражению возможной агрессии Германии. На этом предлагаю закончить.

грией, Болгарией и Турцией, который был заключен 3 марта 1918 года. По договору от России отторгались Прибалтика, Закавказье, часть Белоруссии, большая

часть Украины. На Россию была наложена большая контрибуция. 10 Фактически Жуков был вызван из Монголии и назначен на должность командующего Киевским особым военным округом только в мае 1940 года, когда по итогам финской кампании Сталин осознал слабость высшего командного состава Красной Армии. Тогда же Тимошенко заменил Ворошилова в должности наркома обороны.

была полностью разгромлена. В Японии конфликт именуют второй русско-японской войной.

 $^{^{11}}$ Конфликт на Халхин-Голе. Вооруженный конфликт между СССР и Японией в Монголии в мае – августе 1939 года. С каждой стороны участвовало по армейской группе с большим количеством танков и авиации. Японская группировка

4 октября 1939 года. Совещание у наркома обороны

Присутствуют:

Ворошилов К. Е. – нарком обороны; Тимошенко С. К. – зам. наркома обороны; Шапошников Б. М. – начальник Генерального штаба; Ванников Б. Л. – нарком вооружений и боеприпасов; Жуков Г. К. – комкор.

– Ну, здравствуй, Георгий Константинович, – поднимаясь из-за стола, пожал руку вошедшему Жукову Ворошилов. – Как долетел?

. . .

– Ничего не поделаешь, отдыхать некогда. Потом подробно доложишь про свою битву с япошками, сейчас, жаль, времени нет. Ты теперь у Хозяина на заметке. Победитель японцев, герой и все прочее. Честно скажу, даже завидую.

. . .

Чтобы ты был в курсе, Хозяин назначил на седьмое число заседание Политбюро по вопросу подготовки к отражению возможной агрессии Германии.

Ну и что, что договор, – Иосифу Виссарионовичу виднее. Мы и сами никак этого не ожидали, да вдруг он внезапно

собрал Политбюро тридцатого числа и поручил к 7 октября

бюро по этому вопросу. Тебя тоже приказал вызвать и тебе тоже быть готовым. Так что ты теперь на коне и с шашкой! Ну, теперь ты все знаешь. Приступим. Борис Михайлович, что надумал Генштаб за три дня?

— Почему же за три, мы этот вариант продумываем дав-

ным-давно. Сейчас мы его корректируем с учетом новых границ. Вот смотрите, карта на столе. Все как я доложил на Политбюро. План мы разработаем, это для нас рутинная рабо-

представить предложения для подготовки решения Полит-

та. Вопрос в другом. Явно у Иосифа Виссарионовича произошел некий поворот в мыслях. Как мы помним, после подписания договора ни разу речи о нападении Германии не шло. Наоборот, речь была практически о союзничестве! Если товарищ Сталин серьезно опасается германского нападения, а это, похоже, именно так, мы имеем возможность ускорить решение многих вопросов по новым видам вооружения, по реорганизации структуры войск и много еще че-

му! Я думаю, мы должны прямо сейчас сформулировать все важнейшие вопросы, которые необходимо утвердить на Политбюро, и распределить, кто по какому вопросу будет вы-

ступать.

Георгий Константинович, вы для него человек новый, и вас он будет слушать особенно внимательно. Эту ситуацию нужно использовать на все сто процентов, чтобы порешать как можно больше вопросов для армии. Германцев все мы знаем, получали от них в мировую войну по полной мерке!

рьезностью. Так я считаю.

– А ты как считаешь, Георгий? – с покровительственными нотками в голосе обратился Ворошилов к Жукову.

Поэтому готовиться к войне с ними надо с абсолютной се-

– Я считаю, Борис Михайлович абсолютно прав, направения упаров однозначно ликтуются конфисурацией грани-

ления ударов однозначно диктуются конфигурацией границы, – глядя на карту, сказал Жуков. – И еще более прав, что нужно именно сейчас ставить вопросы по реорганизации ар-

мии. Немцы, если нападут, то всеми силами и внезапно. На западе оставят только инвалидные команды да учебные части. Времени на раскачку у нас, как я понимаю, нет.

– И как думаешь строить оборону, Борис Михайлович? – спросил Ворошилов

спросил Ворошилов.

– Времени у нас и правда в обрез, так что надо опираться на то, что у нас уже имеется. По новой границе – только сла-

бое пехотное прикрытие. Основной стратегический рубеж – по линии укрепленных районов на старой границе¹². Его надо занять заранее полностью укомплектованными стрелко-

Б. М. Шапошников на самом деле предлагал основные силы РККА держать в

щен до уровня охранной службы.

до занять заранее полностью укомплектованными стрелковыми дивизиями. Всего, с учетом гарнизонов укрепрайонов,

12 В предвоенный период в свою бытность начальником Генерального штаба

пределах старой госграницы за линией мощных укрепрайонов, а на новую границу выдвинуть лишь части прикрытия. К сожалению, это совершенно разумное предложение не нашло поддержки у И. В. Сталина.В текущей реальности укрепленные районы (УР) на старой границе были частично законсервированы, частично брошены, значительная часть вооружения с них снята и направлена в недостроенные УРы на новой границе. Личный состав гарнизонов УРов сокра-

на линии должно быть около ста расчетных дивизий. Тыловой стратегический рубеж по линии Николаев – Днепр – Псков – Луга. Вот он обозначен на карте. На нем

действий. За зиму и весну нужно на этой линии сформировать костяк еще двухсот дивизий. Хотя бы по тысяче человек личного состава на дивизию. Там же разместить склады

формировать мобилизуемые войска после начала боевых

с имуществом и вооружением для новых дивизий. Между главным и тыловым рубежом разместить все танковые и механизированные войска, всего около сорока ди-

визий. Естественно, все они должны быть полностью укомплектованы и обучены.

Уже сейчас видно, что главный вопрос – кадровый. Где

плектованы и обучены. Уже сейчас видно, что главный вопрос – кадровый. Где взять столько квалифицированного комсостава? Даже с учетом командиров-запасников, дефицит комсостава составит

более пятидесяти процентов ¹³. Ну, а качество запасного комсостава вы сами знаете. Сдается мне, сейчас самый удобный

момент предложить товарищу Сталину потрясти ведомство Берии, слишком много командиров туда упекли. Вы, Георгий Константинович, как человек свежий, может, возьметесь

за это деликатное дело?

 [–] А почему нет? Я многих знаю, кого туда зря упекли! Ес-

¹³ В 1937–1938 годах из армии было уволено и в значительной части репрессировано более 40 000 человек командного состава – девяносто процентов командиров, начиная с уровня заместителя командира полка и выше. В сочетании с пятикратным количественным ростом армии в период с 1936-го по 1941 год это привело к острейшей нехватке квалифицированного комсостава.

ли вы, Борис Михайлович, в своем выступлении эту проблему остро обозначите, то я, когда мне дадут слово, предложу решать кадровый вопрос за счет амнистии.

Только нужно еще много других вопросов ставить! Я не

знаю, как было в Польше, а в Монголии выявилась мас-

са недостатков в структуре танковых и механизированных частей, в организации связи – радиостанциями пользоваться штабы не умеют, в организации взаимодействия родов войск, особенно с авиацией.

Полностью согласен с Борисом Михайловичем в том, что механизированные и все другие технические виды войск

должны быть еще в мирное время укомплектованы по штату личным составом, техникой и автотранспортом, обучены и слажены. Из мобрезерва можно доукомплектовывать только стрелковые соединения. И то, их желательно после укомплектования подучить, а не сразу бросать в бой. Кроме то-

го, такие соединения крайне желательно сначала использо-

войсками. Оборона считается самым простым видом боевых действий, поскольку войска опираются на заранее подготовленную к обороне местность, налаженную систему разведки и наблюдения, подготовленную и продублированную систему связи, в том числе и проводную.

вать в позиционной обороне на заранее подготовленных позициях. В позиционной обороне воевать значительно проще и командирам, и рядовым бойцам¹⁴. Опыт Монголии пока-

¹⁴ Виды боевых действий: наступление, оборона, встречный бой. Самым сложным видом боевых действий считается встречный бой, поскольку для него характерны минимальная информация о противнике, максимальная быстрота изменения обстановки и максимальная сложность организации связи и управления войсками. Оборона считается самым простым видом боевых действий, посколь-

зал, что во встречном бою такие соединения теряют управление из-за неопытности командиров и рассыпаются при серьезном столкновении с противником из-за неустойчивости необученных бойцов.

- Твоя правда, Георгий, - вступил в разговор Тимошен-

- ко, в Польше серьезных боев не было, так даже маршем по дорогам и то войска с большими проблемами шли. Организации движения никакой. Маршруты не знают, графики движения не соблюдают одни заторы и задержки. Техника ломается, ремонтно-эвакуационные службы не организо-
- движения не соблюдают одни заторы и задержки. Техника ломается, ремонтно-эвакуационные службы не организованы, запчастей нет¹⁵. – Кстати, по поводу бронетехники, – снова вступил Жуков, – нужно срочно что-то делать для ее модернизации. У

танков броня ни к черту не годится. У японцев противотан-

ковая артиллерия в стрелковых частях, надо прямо сказать, слабая, так при атаке танковых и бронебригад на окопавшуюся стрелковую дивизию мы две трети танков и броневиков потеряли. Нужны самолеты-штурмовики, а то приходилось для штурмовки позиций применять истребители, которые несут потери даже от огня пехоты. Для наведения авиации нужно применять радио, а теперешние передатчики летчики не используют, качество связи — ни к черту! В ремонтных службах запчастей не хватает и в авиации, и в танковых войсках. В общем, с немцами так воевать будет трудно, у нихто, небось, везде орднунг!

 $^{^{15}}$ Почти дословная цитата из воспоминаний генерала армии А. В. Хрулева.

- Борис Львович, что скажете нам по поводу техники и запчастей? – обратился Ворошилов к Ванникову.
- По запчастям все просто: заводы загружены производством новой техники на сто процентов. Чтобы делать запчасти, нужно снизить план по производству новой техники.

Если вы такое решение на Политбюро проведете, то никаких проблем с запчастями не будет. И то сказать, зачем выпускать новую технику, если почти половина старой, насколько я в курсе, стоит из-за отсутствия запчастей?

О танках - мы ведем разработку новых танков с противо-

снарядным бронированием, они будут запущены в серию в следующем году. Модернизация существующих танков нам не поручалась, хотя кое-какие инициативные разработки на эту тему мне известны. Опять же, вбивайте нам это в план, будем делать, но на тех же заводах, за счет сокращения выпуска новой техники. Но вы, конечно, правы, зачем клепать еще танки, если они в бою горят? Надо существующие модернизировать! По авиации ситуация точно такая же.

трое суток. За это время мы должны: во-первых, сформулировать основные проблемы, которые стоят перед армией исходя из поставленной задачи; во-вторых, подготовить выступления для Политбюро, определиться, кто из нас по каким вопросам будет выступать; в-третьих, подготовить проект постановления Политбюро и направить его членам По-

 Я так думаю, товарищи командиры, – после возникшей паузы произнес Шапошников, – до Политбюро у нас есть еще конкретику, я думаю, вдаваться сейчас не следует. В постановлении нужно сформулировать поручения профильным наркоматам по решению важнейших проблем со сроками исполнения

литбюро накануне заседания для ознакомления. В сугубую

наркоматам по решению важнейших проблем со сроками исполнения.

Далее, по каждой проблеме, которую мы обозначим, нужно сформировать небольшие рабочие группы из представи-

телей наркомата обороны, Генштаба, профильных промышленных наркоматов и толковых командиров, получивших

опыт боевых действий и реально отличившихся в Монголии и в Польше. Перед рабочими группами поставить задачу в короткий срок, недели за две, обобщить опыт боевых действий и выдать рекомендации. Эти рекомендации нам быст-

ро рассмотреть и затем утвердить в виде решений ГВС, СНК или наркомата обороны во исполнение решения Политбюро. – Ну, ты голова, Борис Михайлович! Сразу видно штабного работника, – одобрил Ворошилов.

7 октября 1939 года. Заседание Политбюро ЦК ВК-П(б)

Присутствуют члены Политбюро и приглашенные товарищи:

щи. Шапошников Б. М. – начальник ГШ; Тимошенко С. К. – зам. наркома обороны; Жуков Г. К. – комкор; Смушкевич Я. В. – зам. наркома обороны; Павлов Д. Г. – зам. наркома обороны; Ванников Б. Л. – нарком вооружения и боеприпасов.

Выдержки из стенограммы заседания

Молотов В. М. Я по-прежнему считаю, что нападение Германии на Советский Союз в существующих условиях маловероятно по причинам, о которых я говорил в прошлый раз. Однако товарищ Сталин совершенно прав, полностью исключить такую возможность мы не имеем права. Как известно, Гитлер в своей программной книге «Майн кампф» прямо пишет, что его главные враги — мировой коммунизм и мировое еврейство. Причем он считает, не в обиду присутствующим будь сказано, что именно евреи выдвинули коммунистическую теорию, а руководство СССР он считает еврейской кликой.

Там же, в «Майн кампф», он обосновывает тезис, что гер-

манский народ для своего развития должен завоевать жизненное пространство на востоке за счет захвата славянских земель – польских, белорусских, украинских и русских. Да и вообще, он считает славян «недочеловеками», неспособными противостоять германским «сверхлюдям». Западные страны, несомненно, продолжают мечтать натравить Гитлера на нас и прилагают к этому все усилия. Кроме того, Гитлер по натуре авантюрист и психопат и может действовать по наитию, а не по трезвому расчету. Все это, вместе взятое,

не позволяет исключить вероятность нападения Германии на СССР. Более того, нападение вполне возможно.

.

Шапошников Б. М. Исходя из указанной товарищем Сталиным возможности внезапного нападения гитлеровской Германии на Советский Союз, Генеральный штаб просит Политбюро утвердить следующие исходные соображения для разработки и права стратоким ской обороми.

литбюро утвердить следующие исходные соображения для разработки плана стратегической обороны.

Стратегическая оборона на первом этапе боевых действий имеет целью измотать противника, добиться господства в воздухе, уничтожить его подвижные соединения, вынудить

его истратить резервы путем упорной обороны на заранее подготовленных позициях, а также прикрыть мобилизационные мероприятия. Предполагаемая продолжительность пер-

вого этапа – два месяца. Вероятный срок нападения Германии – с 15 мая по 15 июня. Раньше нападать им нет смысла, поскольку почва в западных районах СССР еще не просохнет, а дорог там мало. Позднее нападение тоже маловероятно, так как Германия будет рассчитывать добиться своих целей до наступления осенней распутицы.

Передовой рубеж обороны проходит по линии госграни-

цы и охраняется только усиленными погранвойсками. Сразу после начала боевых действий предлагается нанести удар из района Себеж – Полоцк силами одной армии на территории Латвии вдоль правого берега Западной Двины в направлении на Ригу, опираясь на поддержку гарнизонов наших воен-

дит по линии укрепленных районов на старой границе. В Эстонию предлагается ввести два стрелковых корпуса и, при поддержке гарнизонов наших военных баз, размещаемых на основании договора о сотрудничестве ¹⁷, создать главный ру-

беж по рекам и озерам от Пскова до Пярну в Эстонии до вы-

Территория Западной Украины и Западной Белоруссии между старой и новой границами, имеющая крайне слабую сеть железных и автомобильных дорог, образует предполье главного рубежа. На предполагаемых направлениях главных

Главный стратегический оборонительный рубеж прохо-

ления со стороны латышских войск не ожидается.

хода на этот рубеж противника.

ных баз в Латвии, которые будут созданы на основании только что заключенного договора о взаимопомощи с Латвией ¹⁶. Эта армия, упредив противника, должна создать передовой рубеж по Западной Двине на территории Латвии. Сопротив-

ударов противника Сувалки – Минск, Брест – Минск, Сокаль – Киев в предполье предлагается дислоцировать рассредоточенно по одному стрелковому корпусу. Подразделения корпусов в полевых укреплениях должны оборонять все мосты, дефиле и узлы дорог. Все мосты должны быть подго-

договор о ненападении с эстонской республикой овы заключен 28 сентяоря 1939 года. Включение малых прибалтийских государств в зону влияния СССР было предусмотрено пактом Молотова – Риббентропа.

 ¹⁶ Договор о ненападении с Латвийской республикой был заключен 5 октября
 1939 года. Договор предусматривал создание на территории Латвии советских военно-морских баз и аэродромов.
 17 Договор о ненападении с Эстонской республикой был заключен 28 сентября

довом рубеже – 200 тысяч человек, в предполье – 150 тысяч человек. На главном рубеже предлагается разместить в 21 укрепленном районе 70 полностью укомплектованных и обучен-

ных в мирное время стрелковых дивизий 18. Общая численность войск на главном рубеже 1,5 млн. человек без учета авиации. Организационно воинские части УРов, включающие штатные гарнизоны долговременных сооружений, войдут в подчинение стрелковым дивизиям. Каждая стрелковая дивизия формирует дивизионный УР, приспособленный к

товлены к уничтожению. Общая численность войск на пере-

круговой обороне, и упорно обороняется в нем, невзирая на возможное окружение. Размер дивизионного УРа на главных направлениях в танкодоступной местности составляет 10-12 км по фронту и 8-10 км в глубину. На второстепенных направлениях и в сложной для наступления местности ширина дивизионного УРа по фронту

существенно возрастает. Для строительства полевых и долговременных сооружений под размещение огневых средств

стрелковых дивизий в УРах предполагается привлекать местные строительные организации с укомплектованием их за счет мобилизации местного призывного контингента, а также строительные силы НКВД.

Тыловой стратегический оборонительный рубеж прохо-

составляла около 9000 человек, или 62 % штата.

¹⁸ Средняя численность стрелковых дивизий западных округов перед войной

ка Великая – Невель – Витебск – река Днепр – Чигирин – Кировоград – река Ингул – Николаев. На тыловом рубеже размещаются склады вооружения, боеприпасов, горюче-смазочных материалов, обмундирования и предметов снабжения для формирования по мобилизации еще 200 дивизий.

дит по линии река Нарва – озеро Ильмень – Псков – ре-

Штабы дивизий и полков должны быть укомплектованы полностью еще в мирное время и размещены на тыловом рубеже. К 30 апреля численность личного состава каждой из этих дивизий должна быть доведена как минимум до 1000 человек.

С началом боевых действий все строительные организа-

ции с главного рубежа отводятся на тыловой, где продолжают строительство оборонительных сооружений. При подходе противника к тыловому рубежу личный состав строительных организаций поступает на формирование дивизий тылового рубежа. Укомплектованные дивизии с тылового рубежа могут быть переброшены на усиление главного рубежа. Призывной контингент с территории предполья предлагается заранее призвать под видом учебных сборов и вывезти в среднеазиатские и сибирские округа.

Вся авиация располагается между главным и тыловым рубежом, причем истребительная и штурмовая непосредственно за главным, а бомбардировочная ближе к тыловому рубежу¹⁹. Задачей истребительной авиации является прикрытие

¹⁹ Фактически большая часть фронтовой авиации скученно размещалась на

группировки противника, бомбит аэродромы и дезорганизует транспортное сообщение в оперативном тылу немцев. Задача обороняющихся на главном рубеже войск — продержаться не менее трех недель до завершения формирова-

войск на главном рубеже и борьба за господство в воздухе, бомбардировочная авиация уничтожает механизированные

ния войск на тыловом рубеже. Между главным и тыловым рубежом на предполагаемых направлениях главных ударов противника предполагается разместить группировки танковых и механизированных войск, имеющие целью отсечение прорвавшихся через главный рубеж подвижных группировок противника, восстановление фронта по главному рубежу, окружение и уничтожение совместно со стрелковыми соединениями тылового рубежа прорвавшихся группировок. Все механизированные и танковые войска в количестве 40

дивизий должны быть полностью укомплектованы в мирное

сов, каждый в составе 1000 танков. В итоге ни один танковый корпус к началу войны не был укомплектован по штату. Вследствие этого, при значительно меньшей общей численности танков, вермахт имел к началу войны 20 полностью укомплектованных и обученных танковых дивизий, а Красная Армия – 90

стью укомплектованных и обученных танковых дивизий, а Красная Армия — 90 некомплектных и необученных. Средняя укомплектованность мехкорпусов танками составляла 45%, автомобилями — 39%, тягачами — 44%, личным составом — 35%.

действий. 20 В СССР в 1940–1941 годах было принято катастрофическое по своим последствиям решение одновременно формировать 29 механизированных корпу-

падных границах полностью сформированными и сколоченными 80 стрелковых дивизий, 21 гарнизон укрепленных районов, 20 танковых и 20 мотострелковых дивизий. На тыловом рубеже должны быть размещены материальные запасы для укомплектования и сформировано кадровое ядро еще для 200 дивизий с соответствующим количеством артилле-

Таким образом, к 30 апреля нам необходимо иметь на за-

Войска Ленинградского военного округа должны вести жесткую оборону на подготовленных рубежах по линии госграницы с Финляндией. Имеющихся сил округа, после доведения их до штатного состава, вполне достаточно для надежного удержания госграницы.

рийских, инженерных и других специальных частей.

рую нам предстоит решить. Расчеты Генштаба показывают, что для развертывания такого количества соединений у нас остро не хватает кадров командного состава, даже с учетом призыва командиров из запаса некомплект составляет пять-

Уже сейчас очевидна одна из важнейших проблем, кото-

остро не хватает кадров командного состава, даже с учетом призыва командиров из запаса некомплект составляет пятьдесят процентов. Эту проблему нужно решать срочно. Заранее отвечу на вопрос, почему Генштаб не считает

возможным обороняться на линии новой границы. За остав-

шееся время невозможно подготовить серьезные оборонительные сооружения на этом рубеже. Кроме того, новые территории совершенно не приспособлены в транспортном отношении, дорожная сеть там очень слаба. Имеется прямой смысл предоставить противнику право самому преодолевать

допропускных сооружений в предполье главного рубежа, а также минирование всех дефиле, позволит задержать выход противника к Главному рубежу на 8-9 дней. Таковы в самом кратком виде предложения Генштаба. Прошу их одобрить.

эти трудности и даже усилить их искусственными препятствиями. По нашим расчетам, простой подрыв мостов и во-

Тимошенко С. К. Опыт Польского похода и конфликта в Монголии после его обобщения позволит сделать серьезные выводы для повышения боеспособности войск. Уже сейчас я могу назвать ряд вопросов, над которыми надо серьез-

но работать. Прежде всего, выявилось много сложностей в организации марша подвижных частей и соединений – танковых и ме-

ханизированных. Причина этого заключается в разнородности и разнотипности транспортных средств. Из-за этого все подразделения движутся с разной скоростью. Тылы, как правило, отстают от боевых частей, особенно если движутся по грунтовым дорогам или по бездорожью. Но для танковых соединений движение по бездорожью - это норма. Их тылы не

Артиллерия на тракторной тяге всегда отстает от танковых частей. Штабы должны научиться планировать марш разнородных соединений так, чтобы они не мешали друг другу. Нужны специальные части регулировки движения, которые должны управлять маршем частей в соответствии с планом.

должны отставать при любой погоде и на любой местности.

возникают заторы и останавливается вся колонна. Это недопустимо! Необходимо усилить ремонтные службы, оснастив их хорошими тягачами. Вся вышедшая из строя техника, на

марше или в бою, должна оперативно собираться ремонтны-

Часто из-за поломки одной автомашины или одного танка

ми службами в пункты ремонта, в кратчайший срок ремонтироваться и догонять своим ходом ушедшие вперед части. Разнообразие типов техники в соединениях необходимо резко уменьшить - в одном соединении должно быть не бо-

лее двух типов танков, двух типов гусеничных тягачей и не более 4 типов автомобилей. Это сразу сократит номенклатуру необходимых запчастей, облегчит снабжение и ускорит $pemont^{21}$.

Германская армия, в отличие от польской, имеет в большом количестве современные самолеты. Я считаю, что нужно радикально улучшить противовоздушную оборону соеди-

нений и частей. Особенно на марше. Халхин-Гол показал, что превосходство в воздухе, которого нам удалось добить-

ся, позволило добиться успеха и наземным войскам. Мы не должны оказаться в положении японцев на Халхин-Голе. Особенно слаба у нас войсковая ПВО от штурмовиков и пикирующих бомбардировщиков. Существующие зенитные пушки калибра 76 и 85 миллиметров против них малоэф-

столь «разношерстной» боевой техники.

²¹ В текущей реальности мехкорпус имел на вооружении до 8 типов танков, 2 типа бронеавтомобилей, до 12 типов тягачей, тракторов и автомобилей, что создавало огромные трудности в снабжении запчастями, обслуживании и ремонте

Халхин-Гол показал также, что закопавшаяся в землю стрелковая дивизия не может отбиться от танковой бригады, даже оснащенной танками с противопульным бронированием. А у немцев в большом количестве имеются танки с противоснарядным бронированием, поэтому противотанковая оборона наших стрелковых соединений должна

быть существенно усилена. Необходимо запустить в производство легкие и эффективные пехотные противотанковые

дировщиков и штурмовиков.

фективны. Количество скорострельной малокалиберной зенитной артиллерии в войсках должно быть значительно увеличено. Имеющиеся в достаточном количестве комплексные счетверенные установки на базе «Максима» не эффективны против бронированных немецких пикирующих бомбар-

средства: мины, ружья, зажигательные смеси. Может, промышленность предложит еще что-то.

Я просил бы присутствующих здесь представителей промышленности ответить на мои вопросы

мышленности ответить на мои вопросы.

 \mathcal{K} уков Г. К. Боевые действия в Монголии показали высокий боевой дух и выучку кадровых частей, преданность лич-

ного состава делу Ленина – Сталина.

Вместе с тем практика боевых действия выявила ряд недостатков в организации, вооружении и тактике во всех

без исключения родах войск. Необходимо по «горячим следам» создать рабочие группы по родам войск из представи-

срочно организовать их выполнение.

В данный момент я готов назвать следующие проблемы, требующие первоочередного решения.

Первое. Организация связи и управления. Командиры и штабы не умеют пользоваться радиосвязью и полностью полагаются на проводную связь и делегатов связи. В условиях маневренных боевых действий это приводит к запаздыванию в принятии решения и к опозданию с его исполнением.

Кроме того, качество радиопередатчиков, особенно бортовых, на самолетах и танках неудовлетворительно. Необходимо все самолеты и танки всех типов оснастить хотя бы ра-

телей наркомата обороны, Генерального штаба и лучших командиров, получивших боевой опыт в Монголии и в Польше для обобщения боевого опыта и выработки рекомендаций. Я готов рекомендовать в рабочие группы толковых командиров из Монгольской группы войск. Выработанные рекомендации необходимо будет утвердить в наркомате обороны и

В мирное время следует обязать командиров пользоваться радиосвязью, а проводную связь использовать только как резервную. В боевых условиях проводная связь может быть основной только в позиционной обороне²².

диоприемниками, а машины командиров от взвода или звена и выше – радиопередатчиками. Следует разработать простые в использовании системы шифрования и обучить им войска.

²² Обеспеченность Красной Армии радиостанциями перед войной была достаточно высокой. Корпусных радиостанций типа РАФ, РСБ имелось 1600 штук,

усилив броню. Она должна обеспечивать защиту от снарядов 37-миллиметровых противотанковых пушек. На бронеавтомобилях, как я понимаю, усилить броню нет технической возможности, поэтому нужно решить вопрос их целе-

сообразного тактического использования.

Второе. Танки Т-26 и БТ-7 необходимо модернизировать,

Третье. Войска плохо организуют взаимодействие с артиллерией и авиацией. Предлагаю в тактических наставлениях предусмотреть обязательное направление в поддерживаемые стрелковые соединения делегатов наведения от авиации и

корректировщиков от артиллерии с радиостанциями. Четвертое. Все технические и специальные войска, оснащенные сложной боевой техникой, должны быть полностью

укомплектованы, обучены и слажены еще в мирное время, и только в таком виде могут идти в бой. В противном случае в первом же бою войска понесут неоправданные потери в дорогостоящей боевой технике и личном составе и не смогут нанести противнику равноценный урон.

или по 8 штук на корпус. Полковых радиостанций 5АК – 5900 штук, или по 2 штуки на каждый полк. Радиостанций тактического звена РБ, РБК, РБС, РБМ – 35 000 штук, или по 12 штук на полк всех родов войск. До 35 % танков имели бортовые рации 71-ТК-1. Проблема состояла в неумении командиров и штабов пользоваться радиосвязью, в отсутствии простых и удобных систем кодирования

и шифрования. Вследствие низкой квалификации, основная масса командиров продолжала по старинке полагаться на «делегатов связи» и проводной телефон. Только в феврале 1941 года, по итогам Финской войны, новый нарком обороны С. Тимошенко отдал приказ «О подготовке родов войск по радиоделу», однако

внедрить этот приказ в войска до начала ВОВ так и не успели.

с кадровыми частями организация боевых действий в таких новых частях была очень слабой, командиры не умели вести подразделения на местности, не умели организовать снабжение, плохо управляли боем, да и вообще стойкость таких подразделений в бою была не в пример слабее кадровых.

Пятое. В стрелковых частях, которые были укомплектованы до штата непосредственно в ходе конфликта, большая часть командиров была призвана из запаса. По сравнению

Совершенно прав товарищ Шапошников, говоря о дефиците квалифицированных командных кадров. Возьму на себя смелость напомнить, что за последние три года большое количество командных кадров было удалено из армии орга-

нами НКВД. По моему мнению, во многих случаях принятые органами НКВД меры не соответствовали проступкам удаленных из армии командиров. Возможно, имеет смысл пересмотреть дела всех уволенных из армии командиров и всех, кого возможно, восстановить на службе в прежних

должностях или хотя бы с понижением в должности. Если даже у кого-то были серьезные проступки, можно предоставить им возможность делом искупить свою вину. А мелкие проступки можно вообще амнистировать²³. Такое мое мнение.

Сталин И. В. Мне думается, можно поддержать мнение товарища Жукова относительно армейских кадров. Мы уже

во вспомогательных частях: строительных, инженерных или учебных. Под надзором политорганов, конечно. Ворошилов К. Е. Всецело поддерживаю мнение товарища Сталина. В последние два года мы явно погорячились и слишком расточительно обращались с кадровыми военными специалистами. ... Смишкевич Я. В. Боевой опыт, полученный авиаторами на

восстановили в армии некоторых командиров, ранее попавших к товарищу Берии. В самом деле, товарищ Берия, пересмотрите еще раз все дела военнослужащих и всех, кого возможно, амнистируйте. В конце концов, даже если относительно кого-то есть сомнения, то можно его использовать

ловек, непосредственно руководивший действиями во время конфликта, я могу уже сейчас, не дожидаясь отчетов рабочих групп по обобщению опыта, сделать некоторые рекомендации, хотя, конечно, после утверждения отчетов мои рекомендации могут быть уточнены.

Прежде всего, вопрос радиосвязи воздуха с землей. Каче-

Халхин-Голе, является в высшей степени полезным. Как че-

ство работы бортовых радиопередатчиков настолько низкое, что летчики при всем желании не могут ими пользоваться. Настройка частоты все время сбивается, а подстраивать ее в бою летчик не имеет возможности. Качество передачи ре-

в бою летчик не имеет возможности. Качество передачи речи очень плохое, сплошной хрип и треск. Хотел бы, чтобы представители промышленности ответили на этот вопрос.

тивника и несла при этом лишние потери. Противник ведет по штурмующим с малой высоты самолетам очень плотный огонь из стрелкового оружия, а истребители не имеют никакого бронирования. Безусловно, для эффективных штурмовых действий нужен специальный самолет – штурмовик с бронированием кабины пилота и важнейших узлов. Первоначально можно было бы провести переоборудование существующего парка самолетов И-15бис в штурмовики. Опыт боев показал, что как истребители они слабоваты, даже в сравнении с японскими истребителями. А немецкие истребители, как мы знаем, значительно лучше. В то же время после модернизации из них могут получиться вполне приличные штурмовики. Для этого нужно увеличить бомбовую нагрузку, бронировать кабину летчика, установить протектированные бензобаки. Хорошо бы часть самолетов сделать двухместными, по типу истребителя ДИ-6, добавив место

Истребительная авиация, помимо своих основных задач, постоянно отвлекалась на штурмовку боевых позиций про-

Из всех применявшихся типов истребителей наиболее хорошие результаты показал И-16 последних модификаций с двигателем М-62 и пушечным вооружением. Он превосходил японские истребители по всем параметрам. Однако для борьбы с немецкими истребителями даже он имеет недостаточную скорость. Хотелось бы услышать от промышленни-

стрелка для защиты задней полусферы от истребителей про-

тивника.

ным вооружением.
Опыт применения бомбардировочной авиации показал, что бомбометание с горизонтального полета с высоты бо-

ков, когда они дадут нам скоростные истребители с пушеч-

лее 3 тысяч метров эффективно только против площадных и незащищенных целей, таких как железнодорожные станции либо пехота на марше. В то же время для уничтожения точечных или защищенных целей, таких как танки или пехота в полевых укреплениях, требуется очень большой наряд бомбардировщиков и большой расход бомб, так как при этом способе бомбометания бомбы сильно рассеиваются по площади. Для эффективного решения таких задач требуется пикирующий бомбардировщик, типа немецкого Ю-87.

авиации. После утверждения отчетов рабочих групп необходимо на основе их рекомендаций выпустить новые уставы и тактические наставления, срочно обучить по ним строевые части. Бомбардировочная авиация в основном применялась правильно. За исключением необходимости оперативного наведения и целеуказания с земли непосредственно от

Серьезного пересмотра требует тактика истребительной

Проблемой было недостаточное снабжение запчастями. Самолеты постоянно получают повреждения в бою и на земле от штурмовых действий противника. Для быстрого ремонта в батальонах аэродромного обслуживания должен быть достаточный запас запчастей. Кроме того, в штатный

наземных войск во время полета.

состав БАО желательно ввести батарею малокалиберной зенитной артиллерии для защиты от штурмовок противника. Это позволит значительно снизить потери самолетов на земле.

Павлов Д. Г. К сожалению, мне не пришлось принять непосредственного участия в боевых действиях в Монголии, тем не менее я полностью в курсе боевых действий и успел переговорить с некоторыми из командиров бронетанковых частей и соединений. Полностью поддерживаю мнение товарищей Тимошенко и Жукова по реорганизации подвижных соединений и улучшении боевых качеств техники.

Более того, я считаю, что в танковых частях должны быть тягачи, способные перевозить два боекомплекта и одну заправку горюче-смазочных материалов, не отставая от танков, на любой местности и при любой погоде. Тыловые подразделения танковых частей также должны быть полностью укомплектованы гусеничными тягачами и автомобиля-

ми повышенной проходимости. От использования тихоходных тракторов и обычных грузовых автомобилей в танковых частях следует полностью отказаться. Тягачи для танковых частей могут быть переоборудованы из танков Т-26 старых серий, а также из танков БТ-2 и БТ-5. Причем тип тягачей должен соответствовать типу танков в соединении. Это сразу облегчит проблему с их ремонтом. Эти тягачи можно оснастить зенитными пулеметами,

и горючее, а также разместить ремонтные спецкабины. При наличии таких тягачей и прицепов можно будет обеспечить снабжение танковых частей в бою независимо от погодных условий на любой местности. Далее. Опыт Халхин-Гола показал, что атака танковых частей на подготовленную оборону без поддержки артиллерии

включая крупнокалиберные. Это значительно улучшит противовоздушную оборону подвижных соединений от пикирующих бомбардировщиков и штурмовиков. Вместо снятых башен можно установить грузовой отсек для перевозки нескольких тонн боекомплекта. Кроме того, нужно запустить в производство трехосные бронированные прицепы грузоподъемностью 5-6 тонн для танковых тягачей и танков. На этих прицепах можно будет перевозить боеприпасы

приводит к большим потерям в танках. Снаряды танковых пушек из-за их малого калибра имеют слабое осколочное действие, поэтому плохо подавляют окопавшуюся противотанковую артиллерию. Атаку танков необходимо поддерживать артиллерией как минимум дивизионных калибров. В то же время артиллерия на тракторной тяге не успевает за тан-

ками, а на автомобильной тяге – отстает из-за слабой проходимости на местности. Поэтому артиллерию непосредственной поддержки вместе с боекомплектом также нужно буксировать тягачами на основе танков. Полностью поддерживаю мнение товарища Жукова о

необходимости усиления бронирования существующих тан-

что обеспечить круговое бронирование танков T-26 и БТ-7 хотя бы от 37-миллиметровых снарядов невозможно изза перегрузки ходовой части. Думаю, возможно обеспечить усиление только лобовой брони.

ков до противоснарядного уровня. В то же время мне ясно,

за перегрузки ходовой части. Думаю, возможно обеспечить усиление только лобовой брони.

Из этого следует, что к моменту выхода танков на позицию противника большая часть его противотанковой артиллерии должна быть уже уничтожена, чтобы исключить воз-

можность обстрела танков в бортовую броню. Решить эту задачу возможно, только если атаку танков будут поддерживать самоходные артиллерийские установки на танковом шасси с пушками калибром не менее 76 миллиметров. Самоходные установки должны следовать за танками на рассто-

янии 300–400 метров и уничтожать противотанковые орудия противника, как только они открывают огонь. В качестве таких самоходных орудий можно использовать танки Т-28 и БТ-7А, но количество их совершенно недостаточно, а установленная на них короткоствольная 76-миллиметровая пушка слаба. Имеет прямой смысл переоборудовать часть устаревших танков в самоходные орудия, оснастив их дивизионной пушкой.

Небольшую часть старых танков следует переоборудовать в самоходные зенитные установки, оснастив их малокалиберными скорострельными зенитными пушками. Эти зенит-

ные самоходки обеспечат воздушное прикрытие танковых

частей в бою и на марше.

Халхин-Гол показал, что в танковые батальоны, полки и бригады нужно обязательно включить сильные мотострелковые подразделения, которые должны обеспечить зачистку и удержание захваченных танковыми частями позиций противника. На марше эти подразделения должны передвигаться на автомобилях повышенной проходимости, а в атаку идти десантом на броне танков.

Пушечные бронеавтомобили из-за слабой брони нельзя применять для атаки укрепленных позиций, в то же время слишком высокий силуэт мешает их эффективному использованию в качестве противотанкового средства. Для задач разведки они имеют недостаточную проходимость. Поэтому я бы предложил рассмотреть возможность их переоборудования в бронетранспортеры для перевозки мотострелков непосредственно за танками на поле боя.

Что касается легких танков Т-37 и Т-38, то я не вижу для них полезного применения в качестве собственно танков изза их слабой брони и слабого вооружения. Возможно, их следует использовать в качестве тягачей для противотанковых орудий в мотострелковых соединениях, как и тягачи «Комсомолец», сделанные на их основе. В таком случае их следует оснастить зенитными пулеметами.

И наконец, я бы хотел услышать от руководителей промышленности, когда в войска поступят новые танки с противоснарядным бронированием.

. . .

Ванников Б. Л. Товарищ Сталин, выступившие передо мной товарищи задали целый ряд серьезных вопросов и сделали несколько важных предложений. Я постараюсь ответить на все вопросы и прокомментировать предложения.

Первое. Новые танки с противоснарядным бронированием разрабатываются и поступят на испытания весной следу-

ющего года. Модернизация имеющихся танков T-26 и БТ-7 с целью усиления бронирования их лобовой части возможна. Если наркомат обороны выдаст нам техническое задание, мы в срочном порядке проведем такую разработку и представим

образцы на испытания.

Второе. Переоборудование танков Т-26, а также БТ-2 и БТ-5 в тягачи с зенитным пулеметным вооружением и разработка прицепов к ним также вполне возможны.

Третье. Производство необходимого количества запча-

стей к существующей технике является чисто организационной проблемой, а не технической, так как для этого потребуется некоторое снижение выпуска серийной продукции, поскольку производство запчастей ведется на тех же самых мощностях. Наркомат обороны и Госплан должны выдать нам план по производству запчастей и соответственно скорректировать план выпуска серийной продукции.

Четвертое. Модернизация имеющегося парка самолетов И-15бис, И-153 для решения штурмовых задач вполне возможна, но для этого требуется проведение серьезной разработки и испытаний опытных образцов. Нам необходимо ТЗ

Пятое. Переоборудование бронеавтомобилей БА-10 в бронетранспортеры возможно. Но это, опять же, серьезная разработка. Объем работ по переоборудованию будет боль-

от военных на эту разработку. Самолеты-истребители новых типов поступят на испытания в начале следующего года.

шой, поскольку придется полностью переделывать всю заднюю половину бронеавтомобиля. Само собой, необходимо ТЗ на эту работу.

Шестое. Пехотные средства ПВО для защиты от пикирующих бомбардировщиков и штурмовиков существуют и

производятся — это пулемет ДШК калибра 12,5 мм и автоматическая 37-мм зенитка. Разрабатывается 25-мм скорострельная зенитка. Следует включить их в план производства в необходимом количестве, соответственно уменьшив

план по другим типам стрелкового вооружения и артиллерии. В качестве легких пехотных противотанковых средств у нас разработаны и испытаны противотанковые ружья калибра 14,5 мм и противотанковые мины, однако в план производства они не включены.

Относительно совершенствования средств радиосвязи, я предлагаю провести в ближайшие дни специальное совещание в наркомате обороны, так как этот вопрос слишком спе-

производственников.

Последнее поступившее от военных предложений касалось переоборудования устаревших танков в самоходные ар-

циальный и требует присутствия ученых, разработчиков и

технически это, пожалуй, самая сложная из всех ранее упомянутых работ. Такие проекты у нас разрабатывались, даже были испытаны опытные образцы. К сожалению, сейчас такие работы не ведутся, так как весь состав КБ, которое вело эти разработки, во главе с конструктором Сячинтовым²⁴, был арестован и находится в органах НКВД. Там же находятся практически все разработчики перспективного ракетного оружия, значительная часть авиаконструкторов и танкостроителей. Раз уж пришлось к слову, скажу, что органами НКВД арестовано большое количество ученых, конструкторов со всех без исключения заводов и КБ. Срочное выполнение всех вышеперечисленных задач значительно облегчится, если хотя бы часть арестованных специалистов вернется на свои рабочие места. Товарищ Жуков поднял этот вопрос относитель-

тиллерийские и зенитные установки. Должен сказать, что

направления вредительским.

но кадровых военных. Я прошу Политбюро на тех же основаниях рассмотреть вопрос и о гражданских специалистах.

 $^{^{24}}$ В 1936 году на Кировском заводе в Ленинграде в КБ, возглавляемом П. Н. Сячинтовым, была разработана на базе танка Т-26 самоходная артиллерийская установка АТ-1, вооруженная 76-мм орудием ПС-3 конструкции Сячинтова. САУ успешно прошла заводские испытания, было принято решение о подготовке серийного производства и выпуске опытной серии из десяти машин. Однако в конце 1936 года Сячинтов был арестован по стандартному обвинению в шпионаже, а затем расстрелян, его КБ ликвидировано, а работы по САУ прекращены. В дальнейшем работы по САУ не проводились, поскольку арест руководителя какого-либо направления автоматически приводил к признанию этого

го НКВД не сочтет возможным освободить сразу, предлагаю изменить меру пресечения и предоставить возможность отбывать срок, работая под надзором органов НКВД на своих рабочих местах²⁵. Сталин И. В. Товарищ Берия, вы, оказывается, не только военных, но и почти всех гражданских специалистов пересажали? Может, мы врагов народа не там искали? Может, вы хотите отправиться вслед за Ежовым и Ягодой? Немедленно готовьте постановление Верховного Совета об амнистии, пересмотре дел и изменении меры пресечения. Даю вам две недели срока, и чтобы все ценные специалисты были на своих рабочих местах и работали по специальности, а не топорами махали. Прошу присутствующих завтра же передать мне списки особо ценных специалистов, чтобы вытащить их у Берии в первую очередь. Берия, послезавтра лично представишь мне списки всех специалистов по всем специальностям, которые у тебя сидят. И врачей не забудь. Здесь за них заступиться некому. Отвечаешь головой.

Прошу поручить НКВД пересмотреть дела осужденных специалистов и амнистировать всех, кого возможно. Тем, ко-

Микоян А. И. Товарищ Сталин, хочу напомнить, что у 25 Общий масштаб репрессий в СССР оценивается так. Подвергнуто наказаниям, связанным с лишением и ограничением свободы (высылки и депортации), около 30 миллионов человек из 170 миллионов населения предвоенного СССР, или каждый шестой гражданин. Из них убито и погибло в местах лишения сво-

боды до 6 миллионов человек, или каждый тридцатый житель СССР.

рых вы говорили, и на промышленных рабочих. Кроме того, предлагаю осужденным крестьянам, имеющим ремесленные специальности - кузнецам, плотникам, столярам, шорникам, - изменить меру пресечения и разместить их в лагерях при оборонных заводах, чтобы работали по специально-

нас в промышленности жесточайшая нехватка квалифицированных рабочих. Предлагаю распространить меры, о кото-

Сталин И. В. Берия, прими и это к исполнению.

сти, а не землю рыли 26 .

ном и тыловом оборонительных рубежах потребует большого количества неквалифицированной рабочей силы. Предлагаю заключенных крестьян из сибирских и дальневосточных лагерей перебросить для строительства укреплений. Им можно пообещать сокращение срока заключения за ударный

Шапошников Б. М. Напоминаю одно из своих предложений. Строительство оборонительных сооружений на глав-

жин В. Н. Доносы, послужившие основанием для арестов, писали беспринцип-

ные карьеристы, таким образом расчищавшие себе карьерную лестницу. Среди выдающихся авиаконструкторов, создавших славу советской авиации, сидели в лагерях многие: Туполев А. Н., Петляков В. М., Мясищев В. М., Стечкин Б. С. Я перечислил только выдающихся конструкторов. Думаю, среди рядовых инженеров потери были не меньше.

труд, и пусть роют окопы и блиндажи изо всех сил. А бойцы ²⁶ Масштаб репрессий среди ученых и специалистов был ничуть не меньше, чем среди военных. Среди ученых-ракетчиков были репрессированы разработ-

чики реактивных снарядов РС-132 для знаменитых «Катюш», руководители Ракетного НИИ Лангемак Г. Э. и Клейменов И. Г., впоследствии расстрелянные. По ложным обвинениям аресту подверглись чудом выжившие в лагерях будущие главные конструкторы ракетной техники Королев С. П., Глушко В. П., Лу-

можно будет заключенных из строительных лагерей амнистировать и направить на укомплектование соединений тылового рубежа. Сталин И. В. Спасибо, Борис Михайлович. Очень хоро-

в освободившееся от строительства укреплений время будут заниматься боевой учебой. После начала боевых действий

шая мысль! О сокращении сроков заключения можно будет широко оповестить по радио и в прессе, пусть народ порадуется! Берия, ты все понял? Смотри, я лично все за тобой проверю!

Калинин М. И. Товарищ Сталин, товарищи члены Политбюро, раз уж у нас пошел такой принципиальный разговор, я вот на что хочу обратить ваше внимание. Кто у нас составляет основную часть призывного контингента? Очевидно, это крестьянские парни и молодые мужики. Будут ли они не щадя живота защищать Советскую власть? Давайте честно, побольшевистски ответим на этот вопрос.

Самым молодым сегодняшним призывникам в 32-м году было минимум по одиннадцать лет. Они всё прекрасно помнят: и коллективизацию, и выселение, и раскулачивание, и реквизицию скота в колхозы, и реквизицию продовольствия

с последующим голодом 32-го года. Несмотря на семь лет колхозного строя, крестьянин как был в душе мелким собственником, так им и остался. Перевоспитать его мы просто не успели.

А война с немцами будет страшной и жестокой, все, кто

рошо сражался на фронте, нужно дать крестьянству надежду на облегчение жизни, я думаю, даже на некоторый возврат к частному хозяйству. Мы, большевики, не должны этого бояться. В конце концов, введение НЭП, как временная мера,

в свое время, было очень полезным²⁷.

воевал с ними в ту войну, это помнят! Чтобы крестьянин хо-

лений в колхозах. Например — увеличить земельные участки для ведения личного крестьянского хозяйства, скажем, по 6 соток на каждого работающего в колхозе и по 2 сотки на иждивенца. Можно разрешить держать в личном хозяйстве

Считаю, что сейчас самое время объявить о ряде послаб-

по одной корове на семью, по одной свинье на каждого работающего и по одной козе или овце на каждого иждивенца, птицу и кроликов разрешить держать без ограничений. Разрешить продавать излишки продукции личных хозяйств на колхозных рынках и в потребкооперацию. Оказать помощь спецпереселенцам стройматериалами и инвентарем. Как уже сказал товарищ Сталин, объявить о сокращении сроков заключения крестьянам. Может быть, еще что-то, надо поду-

обходился сталинский режим с крестьянством, удивляться этому не приходится.

мать!

27 М. Солонин в книге «22 июня, или когда началась Великая Отечественная война?» на основе анализа соотношения потерь Красной Армии убитыми, ране-

ными и пропавшими без вести, а также потерь вооружения, убедительно показал, что основная масса рядовых бойцов, являвшихся выходцами из крестьянских семей, совершенно не горела желанием отдать свою жизнь за коммунистический режим. При первом удобном случае — окружение, отход или гибель командиров — крестьянские парни бросали винтовки и разбегались по лесам. Учитывая то, как

Микоян А. И. Как человек, имеющий отношение к снабжению населения продуктами питания, хочу поддержать предложение Михаила Ивановича. Он полностью прав. Такие меры, по моему мнению, помимо положительного морального воздействия на крестьянство позволят быстро улучшить

снабжение городского населения мясомолочной продукци-

Сталин И. В. Хорошо, товарищ Калинин, принимается. Готовьте постановление СНК и Политбюро. Но смотрите, чтобы эти меры не пошатнули дисциплину в колхозах.

План по хлебозаготовкам и прочему колхозам не снижать!

Выдержки из протокола заседания

Постановили:

ей, овощами, картофелем.

1. Утвердить доложенные начальником Генерального штаба Шапошниковым Б. М. соображения по плану обороны. Поручить Генеральному штабу в срок до 30 октября представить в НКО и Политбюро план обороны и мобилизационный план.

2. Поручить наркомату обороны сформировать рабочие

группы по видам вооруженных сил и родам войск для обобщения опыта боевых действий в Монголии и в Польше. Рабочим группам подготовить отчеты с рекомендациями в срок до 21 октября 1939 года Отчеты и рекомендации рассмотреть и утвердить на заседаниях ГВС в срок до 28 октября 1939 года.

- 3. Поручить наркомату обороны в срок до 30 октября 1939 года принять решение о внедрении в войска рекомендаций, утвержденных решениями ГВС, и организовать их выполнение.
- 4. Поручить наркомату обороны в срок до 21 октября 1939 года подготовить и согласовать с профильными наркоматами следующие технические задания:
- модернизация танков Т-26 и БТ-7 с целью усиления бронирования;– переоборудование танков БТ-2, Т-37, Т-38 и Т-26 уста-
- ревших серий в тягачи с зенитным пулеметным вооружением и разработка прицепов к ним;

 переоборудование бронеавтомобилей БА-10 в броне-
- транспортеры;

 переоборудование истребителей И-15бис в штурмови-
- переоборудование истребителей И-15бис в штурмовики;– переоборудование танков Т-26 устаревших серий, БТ-5
- в самоходные артиллерийские установки и в зенитные самоходные установки.

 5. Поручить наркомату обороны подготовить в срок до 14
- октября 1939 года заявки на выпуск следующей продукции: запасные части для всех видов вооружения и транспортных средств;
 - противотанковые ружья;
 - крупнокалиберные пулеметы ДШК;
 - зенитные пушки калибра 37 мм;

- противотанковые мины.
- 6. Поручить Госплану и СНК провести корректировку планов и обеспечить выпуск продукции по заявке НКО.
- 7. Обязать СНК обеспечить выполнение плановых заданий по испытаниям и освоению выпуска новых типов танков и самолетов.
- 8. Поручить НКВД представить в срок до 10 октября 1939 года на утверждение Верховному Совету указ об амнистии, сокращении срока заключения и пересмотре дел осужденных по постановлениям Особых совещаний. Провести пересмотр дел в срок до 30 октября 1939 года.
- 9. Поручить НКВД направить строительные спецподразделения на оборудование оборонительных рубежей согласно плану обороны. Количество и дислокацию лагерей, а также количество рабочей силы в них согласовать с наркоматом обороны и утвердить постановлением СНК в срок до 25 октября 1939 года.
- 10. Поручить НКВД в срок до 30 ноября 1939 года совместно с промышленными наркоматами организовать лагеря для осужденных квалифицированных рабочих при оборонных промышленных предприятиях.
- 11. Поручить СНК в срок до 25 октября 1939 года подготовить постановление о развитии личных подсобных крестьянских хозяйств и помощи спецпереселенцам.
- 12. Наркомату обороны обеспечить полную боевую готовность войск западных округов к отражению возможной

агрессии в срок 30 апреля 1940 года. 13. Секретариату ЦК ВКП(б) проконтролировать испол-

нение и обеспечить выполнение всех решений, утвержденных настоящим протоколом, а также решений, принятых нижестоящими инстанциями во исполнение решений Политбюро, в срок до 30 апреля 1940 года.

От автора

В текущей реальности планы обороны, или, как их еще называли, «планы прикрытия границы» в 1939-м — 1941-м годах разрабатывались Генштабом после каждого изменения границ Советского Союза: после Польского похода, после войны с Финляндией, после заключения договоров с прибалтийскими государствами, а также после их вхождения в состав СССР, после присоединения Бессарабии.

Однако все эти планы имели органические пороки. Прежде всего, они исходили из постулированной постепенности нарастания конфликта: сперва предполагался угрожаемый период, в течение которого войска успевали выйти из мест постоянной дислокации и занять приграничные укрепления, затем противник атаковал границу ограниченными силами, и начинались приграничные сражения войск прикрытия границы с противником. В это же время обе стороны конфликта проводили мобилизацию, которая занимала две недели. И лишь затем начинались полномасштабные боевые действия.

Логичный вопрос: зачем Германии вообще пытаться нападать таким неуклюжим образом? Чтобы поставить себя в заведомо проигрышные условия затяжной войны на два фронта? Предполагать, будучи в здравом уме и твердой памяти, что Германия нападет малыми силами и потом будет две недели топтаться у границы, просто невозможно! Кроме того, планы предусматривали жесткую оборону по линии госграницы и в итоге удержание фронта по этой

по линии госграницы и в итоге удержание фронта по этои линии. Прорвавшиеся подвижные группировки противника предполагалось отсекать и уничтожать силами механизированных соединений. Существовавшие планы совершенно не

ванных соединении. Существовавшие планы совершенно не предусматривали возможности внезапного нападения полностью отмобилизованной немецкой армии, хотя прямо на глазах военного и политического руководства страны происходили именно такие внезапные и массированные нападения Германии на Польшу, Норвегию, Францию и Бельгию.

Такая парадоксальная и непостижимая слепота Шапошникова, Мерецкова, Жукова, тогдашних начальников Генерального штаба может быть объяснена только прямыми и недвусмысленными указаниями Сталина, который не допускал и мысли о возможном нападении Германии и поэтому запрещал разрабатывать реальные планы обороны от реального нападения Германии.

Очевидно, что формулировки «План обороны» или

«План прикрытия границы» на самом деле скрывали план развертывания войск для наступления на польскую территорию и далее в Германию. Более того, в планах прямо указывалось, что по завершении мобилизации войска с территории Западной Украины и Западной Белоруссии должны нанести удар в направлении Сандомир – Краков, окружить

и уничтожить войска противника на территории Польши и

выйти на реку Одер. Таким образом, предполагалось, что в течение 15 дней по-

сле нападения Германии боевые действия будут вестись малыми силами, затем последует мощный удар Красной Армии по территории противника. Вывод из всего этого может быть только один: на самом деле вести оборонительные действия никто не собирался, а об обороне границы в планах писалось только для соблюдения приличий и дезинформации.

В текущей реальности Сталин вышел из психического со-

стояния «Великий и непогрешимый вождь», в котором он находился в конце 30-х – начале 40-х годов, только после сокрушительных поражений Красной Армии летом 41-го года. Уже осенью 41-го года Сталин снова обрел трезвость мысли и политический реализм, который отличал его до середины 30-х годов, благодаря которому он и стал Вождем. Автор искусственно перенес этот «момент истины» для Сталина на октябрь 39-го года. В конструируемой альтернативной реальности Сталин осознает опасность немецкого вторжения и дает прямое указание Шапошникову готовить план обороны именно исходя из внезапного и массированного нападения Германии. Сталин доводит свое ощущение опасности до сознания всей партийно-хозяйственной и военной верхушки страны. Дальнейшее развитие событий идет естественным образом.

8 октября 1939 года. Совещание у наркома обороны

что главной причиной «уплывания волны» бортовых радиопередатчиков, а на техническом языке это называется дрейфом несущей частоты, является изменение параметров колебательных контуров радиопередатчиков, которое, в свою очередь, вызвано изменением параметров окружающей среды: температуры, влажности, давления атмосферы, вибра-

Главный конструктор бортовых радиостанций НИИ радио Агранович С. Ю. на доступном пониманию военных и гражданских начальников уровне разъяснил собравшимся,

ции. Все эти факторы меняют индуктивность проволочных катушек, а в результате меняется резонансная частота колебательных контуров.

Стационарные передатчики эксплуатируются, как правило, при неизменных условиях окружающей среды, поэтому у

Стационарные передатчики эксплуатируются, как правило, при неизменных условиях окружающей среды, поэтому у таких передатчиков дрейф несущей частоты малозаметен. К тому же при каждом стационарном передатчике неотлучно сидит радист, который при необходимости подстроит уплывающую частоту. Бортовые передатчики в самолете или тан-

+50 градусов, влажности от 30 до 100 %, атмосферном давлении от 0,3 до 1 атм (на самолете). А про вибрацию и говорить нечего. Из-за этого несущая частота бортовой радиостанции быстро уплывает. Летчику или танкисту в бою нет никакой возможности заниматься подстройкой частоты радиостанции. По этой самой причине летчики и танкисты и не пользуются радиосвязью.

ке эксплуатируются при температуре, меняющейся от -30 до

Единственный способ победить дрейф несущей частоты — это установить в радиопередатчик кварцевый резонатор, который жестко зафиксирует резонансную частоту колебательного контура передатчика. Кварцевые резонаторы известны в радиотехнике с начала 1920-х годов, пожаловался главный конструктор, но электропромышленность до сих пор не мо-

жет наладить серийный выпуск кварцевых резонаторов. Нарком электропромышленности Евстафьев Л. Б. в своем выступлении заявил, что электропромышленность давно бы наладила производство резонаторов, да качество кварца, поставляемого на радиозаводы горнодобывающей промышленностью, настолько низкое, что изготовляемые из него резонаторы имеют очень большой разброс параметров, в результате выход годных резонаторов очень низкий и себесто-

Представитель горнодобытчиков заявил, что они поставляют радиопромышленности тот кварц, который добывают на освоенных месторождениях, а месторождения для разработки им предоставляет геологоразведка. Геолог, в свою очередь, оправдался тем, что качество найденного ими кварца вполне устраивает и стекольную промышленность, и керами-

имость их слишком высокая.

вполне устраивает и стекольную промышленность, и керамическую, а если для радиопромышленности нужен какой-то особый кварц, то технические требования на этот кварц до них никто не довел, да и поиск этого специального кварца для радиопромышленности им в план не введен и не профинансирован.

Круг замкнулся! Промышленники явно пытались пустить проблему по кругу. Важнейший вопрос был бы в очередной раз «замотан» в межведомственных барьерах, но дверь кабинета раскрылась, и в кабинет Ворошилова, неожиданно для всех присутствующих, вошли Сталин и Берия.

В течение десяти минут Сталин понял суть проблемы, и в следующие пять минут геологоразведчики получили задание за шесть месяцев найти месторождение кварца с параметрами, удовлетворяющими электропромышленность, горнодобывающая промышленность обязывалась еще через три месяца поставить первую партию кварца, а электропромышленность — через месяц после получения сырья выпустить первую тысячу резонаторов.

Чтобы успеть к 30 апреля переоснастить кварцевыми резонаторами хотя бы часть бортовых радиостанций, электро-

промышленность получила задание, невзирая на себестоимость, методом отбора годных, из имеющегося сырья изготовить до 30 марта тысячу резонаторов, а Берии вождь поручил по нелегальным каналам срочно закупить на Западе еще тысячу резонаторов. Наркому электропромышленности под личную ответственность было поручено до 30 апреля оснастить резонаторами бортовые радиостанции на тысяче самолетов и тысяче танков. Этого количества должно было хватить для самолетов командиров, начиная с командира эскадрильи, и для командиров танковых подразделений, начиная с командира роты.

Продемонстрировав основательное знакомство с проблемой, Сталин походя вставил большущую клизму и до сих пор пребывавшему на совещании в положении священной коровы Аграновичу, потребовав в месячный срок найти техническое решение проблемы «наводок» от работы свечей зажигания двигателей, приводящих к зашумленности низкочастотного тракта радиоприемников.

Все присутствующие четко поняли, что в случае нарушения указаний вождя участь их будет плачевной. Кроме того, все руководители поняли, что Берия, видимо, вылез из той ямы, в которую попал накануне. Никого это не обрадовало.

С 21 по 29 октября 1939 года Главный военный совет

Главный военный совет РККА

Воронов – по артиллерии.

заседал практически ежедневно. На всех заседаниях помимо штатных членов совета присутствовали Сталин, Микоян, Молотов, Берия, наркомы вооружения, боеприпасов, тяжелой, танковой и авиационной промышленности. На каждом заседании заслушивался доклад одной из рабочих групп, обобщавших опыт Польского похода и конфликта в Монголии. С докладами выступали руководители рабочих групп по следующим направлениям: замнаркома Тимошенко – по стрелковым войскам, замнаркома Павлов – по бронетанковым войскам, комкор Жуков – по мотострелковым войскам, замнаркома Смушкевич – по авиации, начарт РККА Н. Н.

ту обороны по реорганизации структуры, изменению тактики и повышению боеготовности войск, а также рекомендации Совнаркому по производству и разработке боевой техники. Поскольку формулировки всех рекомендаций одобрял лично Сталин, всем было ясно, что рекомендации ГВС имеют силу решений Политбюро и относиться к их исполнению необходимо соответственно. В последующую неделю все рекомендации были узаконены решениями и постановлениями Политбюро, СНК, наркомата обороны.

По каждому докладу ГВС утвердил поручения наркома-

ГВС. Стрелковые войска

ние устойчивости взвода в обороне.

На первом заседании 21 октября с обобщением опыта стрелковых соединений выступал замнаркома Тимошенко. По мнению рабочей группы, следовало прежде всего ра-

дикально усилить противотанковую и зенитную оборону подразделений. В стрелковый взвод рекомендовалось ввести «опорное» отделение, вооруженное противотанковым ружьем (ПТР) калибра 14,5 мм конструкции Рукавишникова, станковым пулеметом «Максим» и самозарядными винтовками Токарева. Слово «опорное» прямо указывало на то, что главным смыслом нового подразделения было повыше-

В стрелковую роту предлагалось ввести вместо пулеметного взвода «опорный» взвод, имеющий на вооружении пулемет ДШК калибра 12,7 мм с двумя станками для настиль-

82 мм. От ротных минометов калибра 50 мм предлагалось отказаться по причине совершенно недостаточной дальности стрельбы. Для пулемета ДШК рекомендовалось разрабо-

тать специальную конную повозку, позволяющую вести зе-

ной и зенитной стрельбы, пять ПТР и два миномета калибра

нитный огонь на марше и с короткой остановки. Всех командиров отделений предлагалось вооружить пистолетами-пулеметами Дегтярева (ППД)²⁸.

Таким образом, стрелковая рота получила действенное

зенитное средство против низколетящих и пикирующих са-

молетов – пулемет ДШК. Восемь противотанковых ружей и пулемет ДШК позволяли роте отразить атаку танкового взвода, уничтожив легкие танки и повредив средние. За счет пистолетов-пулеметов, самозарядных винтовок и минометов значительно возрастали боевые возможности роты против пехоты. Рота становилась тактически самостоятельным подразделением, способным противостоять любому противни-

ку. Для транспортировки тяжелого стрелкового оружия и боекомплекта к нему в штатный состав роты вводились де-

войну вообще без противотанковых ружей. В немецкой пехотной дивизии образца 41-го года было 120 противотанковых ружей. Принятый на вооружение в 1938 году крупнокалиберный пулемет ДШК выпускался промышленностью ни шатко ни валко, всего к началу войны в войсках имелось около двух тысяч пулеметов

ДШК, или по десять штук на дивизию первого эшелона.



Самозарядное противотанковое ружье Рукавишникова образца 1939 года

В стрелковый батальон, помимо трех стрелковых рот, должна войти «опорная» рота, имеющая на вооружении противотанковые пушки, минометы и пулеметы ДШК.

Все тяжелые огневые средства полка объединялись, для облегчения управления, в батальон боевой поддержки (ББП) в составе шести рот: артиллерийской, минометной, саперной, зенитной, химической и конной разведывательной. Всего в полку должно было стать шесть полковых 76-мм пушек, пятнадцать противотанковых 45-мм орудий, десять штук 107-мм и тридцать шесть штук 82-мм минометов, четыре зенитные автоматические 25-мм пушки, двадцать два пулемета ДШК, тридцать огнеметов, сорок четыре станковых пулемета, девяносто четыре противотанковых ружья, девяносто шесть ручных пулеметов. На вооружение саперной роты полка, кроме саперного имущества и инженерных заграждений, поступало пятьсот противотанковых и тысяча про-

Конная разведрота по численному составу соответствовала обычной стрелковой роте, но все ее бойцы были конными и вооружались самозарядными винтовками и пистолет-пуле-

метами.

тивопехотных мин, ее штатный состав был увеличен вдвое.

Хозяйственные и вспомогательные подразделения полка сводились в батальон боевого обеспечения (ББО). Серьезные изменения рабочая группа предлагала внести

и в структуру дивизии. С целью улучшения управляемости

и подвижности дивизии все боевые подразделения, не входящие в стрелковые полки, предлагалось объединить в полк боевой поддержки (ПБП), а все хозяйственные и обслуживающие – в полк боевого обеспечения (ПБО). Командиры полков боевого обеспечения и боевой поддержки по должности должны были стать заместителями командира дивизии.

В полк боевой поддержки вошли батальоны: артиллерийский, гаубичный, противотанковый, зенитный, инженерный, разведывательный. В штатное вооружение полка предлагалось ввести тридцать шесть дивизионных 76-мм пушек, двадцать четыре дивизионные 120-мм гаубицы, двенадцать зе-

нитных автоматических пушек калибра 36 мм, девять зенитных пушек калибра 76 мм, сорок пять противотанковых 45-мм пушек, тридцать дивизионных минометов калибра 120 мм. Разведывательный батальон включал три конные роты.

В инженерный батальон вошли три саперные роты, имеющие на вооружении тысячу противотанковых и четыре ты-

Полк боевого обеспечения включал в себя штабной, учеб-

сячи противопехотных мин, и одна ремонтная рота.

ный, хозяйственный, санитарный и транспортный батальоны.

Все танковые и бронеавтомобильные подразделения из структуры дивизии решено было исключить из-за трудности обеспечения запчастями и сложности ремонта боевой техники²⁹

ники²⁹.

Поскольку скорость марша стрелковой дивизии равнялась скорости пешехода, а грузовые автомобили были остро необ-

скорости пешехода, а грузовые автомобили были остро необходимы для укомплектования подвижных соединений, их количество в дивизии решено было сократить до минимума – 90 штук грузовиков ГАЗ-АА. Все они вошли в состав автороты транспортного батальона и должны были обеспе-

чить перевозки на плече дивизия – корпус при стационарной

дислокации дивизии. По этой причине вся боевая техника и имущество дивизии на марше перевозились гужевыми повозками, за исключением дивизионной артиллерии, которая буксировалась сельскохозяйственными тракторами. Так как сельхозтракторы просты в эксплуатации и ремонте, проблем

29 Зенитные средства стрелковых соединений Красной Армии состояли из

штук.

счетверенных пулеметов «Максим» калибра 7,62 мм, зенитных пушек калибра 76 и 85 мм. Все они были малоэффективны против пикирующих бомбардировщиков и штурмовиков. Пушки были слишком массивны и имели низкую скорострельность, а пулеметы калибра трехлинейного калибра слишком слабы. Пулеметов ДШК в войсках было очень мало, автоматических зенитных пушек калибра 25 мм до войны выпустили всего несколько штук, а 37-мм пушек — около 1000

ко обеспечивали скорость пешего марша с дивизионной или зенитной пушкой на прицепе. Количество лошадей в штате дивизии возросло до четырех с половиной тысяч голов. Наркомату обороны предлагалось утвердить новые шта-

с их обслуживанием не ожидалось. В то же время они лег-

ты стрелковой дивизии. Количество личного состава оставалось практически без изменений, но боевая мощь значительно возрастала, добавилось двенадцать малокалиберных автоматических зенитных пушек, сто пять пулеметов ДШК,

двести сорок ПТР, большое количество минометов, противотанковых и противопехотных мин. Состав полковой и дивизионной артиллерии практически не менялся. В то же время из штата дивизии были исключены танки и бронеавто-

мобили, гаубицы калибра 150 мм, количество автомобилей уменьшено в пять раз.

Наркомату вооружения было поручено срочно увеличить производство пулеметов ДШК, минометов калибра 82, 107 и 120 мм, противотанковых мин и ружей, а также

чить производство пулеметов ДШК, минометов калибра 82, 107 и 120 мм, противотанковых мин и ружей, а также продолжить производство самозарядных винтовок и пистолетов-пулеметов. Наркомату также поручалось срочно завершить испытания, наладить производство и обеспечить армию зенитными автоматическими пушками калибра 25 и 37 мм³⁰.

³⁰ Довоенный штатный состав стрелковой дивизии включал до 50 танков, 43 бронеавтомобиля, 558 автомашин, 99 тракторов. Фактически к началу войны изза отсутствия ремонтной базы в стрелковых соединениях и отсутствия запчастей большая часть танков была небоеспособной, укомплектованность дивизий гру-

Наркомат боеприпасов должен был обеспечить новые системы оружия необходимым количеством боеприпасов. Рабочая группа особо отметила необходимость как мини-

мум трехкратного увеличения выпуска военных училищ пехотного профиля. Группа рекомендовала зачислять в училища без экзаменов красноармейцев, отслуживших срочную

службу, по рекомендациям командования частей и обучать их по ускоренной программе. Наркомату обороны поручалось разработать уставы и тактические наставления в соответствии с новыми штатами дивизии и обеспечить ими вой-

Обсуждение доклада проходило бурно, однако Сталин лично поддержал все предложения рабочей группы, и Главный военный совет утвердил их без изменений. Все намеченные мероприятия должны были быть завершены к 30 апреля 1940 года³¹.

ГВС. Танковые войска

На следующий день на заседании ГВС выступал от рабочей группы по бронетанковым войскам начальник Главного автобронетанкового управления наркомата обороны Д. Г. Павлов. В тезисном виде его выступление сводилось к следующему.

ска.

ной реальности приведено в Приложении 4. Штатная структура стрелковой дивизии в АИ приведена в Приложении 5.

³¹ Сравнение штатных составов стрелковых дивизий в текущей и альтернативной реальности привелено в Приложении 4. Штатная структура стрелковой ли-

Немецкая пехотная дивизия имеет на вооружении 75 противотанковых пушек калибра 37 мм и 120 противотанковых ружей. Бронепробиваемость пушек на расстоянии 500

метров составляет 40 мм по нормали. Противотанковые ружья пробивают броню в 20 мм на таком же расстоянии. Танки БТ-7 и Т-26 имеют лобовую броню не более 15 мм, по-

этому их бронирование совершенно недостаточно. Атака нашей танковой дивизии на позиции окопавшейся немецкой пехотной дивизии приведет к полному разгрому нашей дивизии³². Следовательно, необходимо срочно провести модернизацию наших танков для усиления их бронирования. Поскольку увеличить броню танков со всех сторон до прием-

лемого уровня невозможно из-за ее слишком большого ве-

32 Во время боевых действий в Монголии произошел бой у горы Баин-Ца-

имевшей противотанковых ружей, наши бригады понесли тяжелые потери. 11-я бригада потеряла 82 танка из 132. Большинство танков было подбито огнем 37-мм противотанковых орудий и 70-мм батальонных гаубиц. Немецкие пехотные дивизии, по сравнению с японскими, имели значительно больше штатных противотанковых средств, особенно бронебойных ружей и крупнокалиберных пуле-

метов.

ган, когда переправившуюся через реку Халхин-Гол японскую пехотную дивизию атаковали 11-я танковая бригада комбрига Яковлева, вооруженная танками БТ-5 и БТ-7, и 7-я мотоброневая бригада, вооруженная бронеавтомобилями БА-6 и БА-10. Атака производилась с марша без разведки, без поддержки пехоты и артиллерии и имела целью не позволить японцам закрепиться на нашем берегу реки. Так как японские части только что переправились и еще не успели как следует окопаться, командующий советско-монгольской группировкой комкор Жуков решил выбить их внезапной атакой подвижных соединений.В результате боя японская дивизия была разгромлена и отступила за реку. Однако несмотря на относительную слабость противотанковых средств японской пехоты, совсем не

с расстояния 400 метров. Для этого вертикальные лобовые листы башни и корпуса должны иметь толщину 45 мм, а наклонные лобовые и переднебоковые листы – 25–30 мм. Наркомат тяжелой промышленности по заказу наркомата обороны должен срочно разработать проект модернизации танков, изготовить опытные образцы и провести их испытания³³. Так как бортовая броня танков все равно будет легко пробиваться противотанковыми пушками и ружьями, атаку танков необходимо поддерживать самоходными артиллерийскими установками (САУ), которые должны подавлять все противотанковые средства противника до выхода наших

са, следует усилить хотя бы лобовую броню. Танки должны выдерживать попадание в лобовую проекцию бронебойных снарядов немецкой противотанковой пушки калибра 37 мм

нов. Проводились успешные опыты по экранированию танков Т-26. Решений об экранировании всех ранее выпущенных танков Т-26 и БТ по непонятной причи-

не не последовало, хотя такие предложения были.

танков на рубеж противотанковой артиллерии, чтобы исключить возможность поражения танков в борт. Сами танки подавить артиллерию не смогут из-за слабого осколочного действия 45-мм снарядов танковых пушек и плохого обзора из танков. САУ должны двигаться на расстоянии 300-400 метров за танками и расстреливать все средства ПТО противника. Для этого САУ должны иметь как минимум 76-мм пушку длиной 30 калибров и хорошие приборы наблюдения и ³³ По результатам боевых действий в Финляндии было принято решении об усилении брони танков Т-28 путем установки дополнительных броневых экра-

и передать промышленности техническое задание на разработку САУ на базе устаревших серий танков Т-26, а также БТ-2 и БТ-5. Образцы САУ необходимо в срочном порядке разработать, изготовить, испытать и поставить на производство до 31 марта следующего года. Для противовоздушной обороны танковых соединений на марше и в бою необходимо срочно разработать самоходную автоматическую зенитную пушку калибра 20-25 мм на шасси танков Т-26 и БТ-7³⁴. Танковая рота, по предложению рабочей группы, должна состоять из трех танковых взводов по пять танков и взвода САУ в составе трех САУ и одной ЗСУ. В бою одна САУ должна поддерживать взвод танков, а одна ЗСУ должна прикрывать роту танков.

прицеливания. Наркомат обороны должен срочно утвердить

Для повышения боевой устойчивости танковых частей и соединений, а также для обеспечения возможности удержания захваченных в ходе наступления позиций и отражения

фланговых контрударов противника следует иметь в составе танкового батальона две танковых роты и одну мотострелковую роту. В составе танкового полка необходимо иметь два танковых батальона и мотострелковый батальон, а в танко-

танковых батальона и мотострелковый батальон, а в танко
34 Уже в ходе войны были разработаны и испытаны (в декабре 1942 года) зенитные варианты танков Т-60 и Т-70, вооруженные спаренным пулеметом ДШК, однако в серийное производство эти танки не пошли, в связи с началом поставок по ленд-лизу пулеметных ЗСУ М-16. В 1944 году была разработана и выпущена малой серией ЗСУ калибра 37 мм на базе СУ-76.

плектованы автомобилями повышенной проходимости и тягачами на танковом шасси. У мотострелков также должны быть мощные средства противотанковой и противовоздушной обороны. До тех пор, пока в войска не будут поставлены в необходи-

вую дивизию включить мотострелковый полк³⁵. Мотострелковые подразделения танковой дивизии должны быть уком-

мом количестве САУ и ЗСУ, можно использовать в качестве САУ средние танки Т-28 и танки БТ-7А, хотя количество их явно недостаточно. Кроме того, можно пока в качестве САУ использовать сцепку устаревшего танка (Т-26 двухбашенный

или БТ-2) и дивизионной пушки с артиллерийским расчетом в качестве десанта на броне и с боекомплектом пушки внутри танка. При обнаружении противотанковых средств противника танк должен развернуть пушку в боевую позицию, а расчет пушки – спешиться и открыть огонь на поражение.

Все боевые подразделения танкового полка, не входящие в танковые и мотострелковый батальоны, а именно: артиллерийскую, зенитную, разведывательную, ремонтную и саперную роту, следует для удобства управления объединить в ба-

тальон боевой поддержки. Все вспомогательные подразделения – штабная, хозяй-

ственная, транспортная и санитарная роты – объединяются

³⁵ Опыт действий танковых бригад в Монголии однозначно показал, что сами по себе танковые части могут лишь потрясти оборону противника, но захватить и удержать за собой территорию без поддержки пехоты не могут.

в батальон боевого обеспечения. Важнейшей проблемой бронетанковых войск является качественный и своевременный ремонт вышедшей из строя и

подбитой боевой техники. С целью улучшения обслуживания и ремонта танков необходимо танковые соединения комплектовать из однотипных танков: Т-26 или БТ-7. Все тяга-

шасси основного танка. Кроме основного танка в танковом соединении допустим лишь еще один тип гусеничного шасси для САУ или тягачей³⁶.

Чтобы колесная техника не отставала на марше по без-

чи и вспомогательные машины должны быть изготовлены на

дорожью, все автомобили в танковом соединении должны быть только повышенной проходимости типа ГАЗ-ААА или ЗИС-6. Промышленность должна разработать полноприводные грузовые и легковые автомобили для сопровождения танковых соединений.

Необходимо усилить ремонтные подразделения танковых полков и дивизий, оснастив их тягачами на шасси основно-

го танка, транспортными гусеничными тягачами и буксируемыми специальными ремонтными прицепами. Следует увеличить возимый ремонтный комплект запасных частей до пятнализти процентов от имеющейся техники в полку и до

личить возимый ремонтный комплект запасных частей до пятнадцати процентов от имеющейся техники в полку и до тридцати процентов в дивизии. Текущая готовность танков

³⁶ В 1940 году было принято решение о переоборудовании тысячи танков Т-26 ранних серий в тягачи и транспортеры, но, к сожалению, это решение до начала войны выполнено не было.

ническое задание на переоборудование в тягачи танков T-26 устаревших серий, в первую очередь двухбашенных, а также танков БТ-2 и БТ-5.

С целью улучшения снабжения танковых частей в бою и на марше необходимо разработать трехосные прицепы к тан-

кам для перевозки боекомплекта снарядов и прицепы-цистерны для горючего грузоподъемностью пять тонн для танков Т-26 и семь тонн для танков БТ-7, имеющие ширину колеи, совпадающую с шириной гусениц основного танка. Танковые полки должны перевозить с собой на марше два

к боевому применению должна быть не ниже девяноста пяти

Наркомату обороны необходимо срочно разработать тех-

процентов в любой момент времени³⁷.

боекомплекта снарядов и одну заправку горючего на гусеничных тягачах. Это позволит обеспечить снабжение частей на любой местности и при любой погоде. Танковая дивизия должна везти с собой на автомобилях повышенной проходимости еще два боекомплекта и одну заправку.

Радиосвязь является основным видом связи в подвижных соединениях. Необходимо срочно усовершенствовать бортовые радиостанции для обеспечения надежной радиосвязи

и оснастить танковые части и соединения мощными радиостанциями на шасси высокой проходимости. Должны быть

37 По разным оценкам, от 19 до 73 % танков РККА требовали среднего или капитального ремонта. Главной причиной такого положения была острая нехватка запасных частей из-за их недостаточного производства.

разработаны простые, но в то же время надежные системы кодирования и шифрования радиообмена. Еще в мирное время радиосвязь должна стать основным видом связи. Наркомату обороны необходимо срочно разработать и обеспечить войска новыми тактическими уставами и наставлениями. Горячие дискуссии в рабочей группе вызвал вопрос о целесообразном использовании пушечных бронеавтомобилей и легких танков Т-37 и Т-38, имеющихся в войсках в большом количестве. Бронеавтомобили БА-3, БА-6 и самый массовый БА-10 производятся на шасси трехосного грузовика ГАЗ-ААА, вооружены 45-мм пушкой и имеют броню не бо-

их проходимость на мокром грунте совершенно недостаточна. В итоге рабочая группа рекомендовала использовать бронеавтомобили в мотострелковых соединениях в качестве самоходных противотанковых пушек для стрельбы по танкам из засад и окопов, а также для разведки и боевого охране-

лее 10 мм. В войсках они имеются в количестве около 3000 штук. При появлении на поле боя они будут мгновенно подбиты даже из крупнокалиберных пулеметов ³⁸. Кроме того,

мечалось, что окопанные броневики эффективны в качестве противотанкового средства. К сожалению, никаких организационных выводов из этого отчета не

последовало.

³⁸ В бою у Баин-Цаган, упомянутом выше, 7-я мотоброневая бригада потеряла 33 бронеавтомобиля из пятидесяти, участвовавших в бою. Даже пресловутый маршал Кулик в 1939 году отмечал, что бронеавтомобильные части в пехотном бою малополезны. В то же время в отчете по результатам боев в Монголии от-

ния части бронеавтомобилей в бронетранспортеры с пулеметным зенитным вооружением для перевозки мотострелков вслед за танками на поле боя и усиления зенитного прикрытия танковых подразделений.

ния. Группа предложила разработать проект переоборудова-

Плавающие танки Т-37 и Т-38, вооруженные пулеметом ДТ калибра 7,62 мм, имеют броню 9 мм, вес 3,2 тонны и предназначены для разведки и боевого охранения. В войсках их имеется около 4000 штук. В то же время их реальная бое-

вая ценность весьма мала из-за слабого вооружения и тонкой брони³⁹. Рабочая группа предложила переоборудовать их в

тягачи для дивизионной артиллерии в мотострелковых войсках, оснастив зенитным пулеметом. На первое время можно использовать их для этой цели и без переоборудования. Производство новых пушечных бронеавтомобилей и танков Т-38 рабочая группа рекомендовала прекратить.

Рабочая группа особо настаивала на обязательности пол-

ного укомплектования танковых соединений кадрами, вооружением и техникой еще в мирное время, с тем чтобы обеспечить обучение личного состава, а также сколачивание подразделений и частей до их ввода в бой. Ввод в сражение необученных и не сколоченных частей неизбежно приведет

нии РККА к началу войны, исчезли практически бесполезно, оставив очень мало следов в отчетах о боевых действиях. В октябре 1941 года упоминания о них в

сводках исчезают совсем.

необученных и не сколоченных частей неизбежно приведет к бессмысленной и бесполезной потере дорогостоящей бое
39 Почти 4000 легких плавающих танков Т-37 и Т-38, имевшихся на вооруже-

нии без серьезных возражений. Наркомат обороны и промышленные наркоматы получили соответствующие поручения Главного военного совета со сроком исполнения до 30 апреля 1940 года⁴⁰.

вой техники. Из этого следовал вывод, что танковые соединения должны формироваться исходя из уже имеющейся в наличии боевой техники. В военное время танковые части должны формироваться в тылу и, только будучи полностью укомплектованными и обученными, направляться на фронт. Ввиду очевидной целесообразности и необходимости все рекомендации рабочей группы были утверждены на заседа-

ГВС. Мотострелковые войска

в АИ приведена в Приложении 5.

На совещании у наркома обороны Ворошилова 4 октября комкору Жукову поручили руководить рабочей группой по мотострелковым войскам, поскольку стрелковые войска взял на себя первый замнаркома Тимошенко, а танковые по

должности достались начальнику ГАБТУ Павлову. В рабо-

чую группу Жукова от Генштаба вошел Василевский, с которым они великолепно сошлись во взглядах на характер современной войны. Василевский высказал множество полезных идей, даже безотносительно опыта Халхин-Гола, которые они с общего согласия ввели в текст доклада и итоговый

⁴⁰ Сравнение штатных составов танковых дивизий в текущей и альтернативной реальности приведено в Приложении 4. Штатная структура танковой дивизии

к следующему.

Основной задачей мотострелковых войск в наступательной операции являются вход вслед за танковыми соединени-

ями в уже прорванную оборону противника, зачистка оборо-

протокол. В самых кратких чертах выводы группы сводились

нительных позиций от остатков сопротивляющихся частей и подразделений, окружение и уничтожение опорных пунктов противника, обойденных, но не подавленных танкистами, удержание до подхода стрелковых соединений захваченной территории. Важнейшей задачей мотострелков в наступлении будет отражение фланговых контрударов подвижных, прежде всего танковых, группировок противника, которые

будут сопровождаться массированным воздействием с воз-

духа. В обороне мотострелковые соединения предназначены для перехвата подвижных группировок врага, прорвавших позиционную оборону стрелковых войск, их дальнейшего окружения и уничтожения совместно с подошедшими стрелковыми соединениями. Поскольку главной ударной силой подвижных группировок противника будут танковые дивизии, то для отражения их атак мотострелковые части долж-

более сильные, чем у обычных стрелковых частей. Действия ударной группировки противника, несомненно, будет поддерживаться массированными воздушными силами, поэтому мотострелки должны иметь сильные средства

ны иметь мощные противотанковые средства, существенно

По этой причине зенитные средства мотострелков должны быть скорострельными, а следовательно, малокалиберными, и должны быть способны вести эффективный огонь с места и на марше.

Все участники рабочей группы сошлись во мнении, что мотострелковый взвод должен иметь собственное средство ПВО – пулемет ДШК на зенитном станке, который должен на марше устанавливаться в кузове грузовика, а при оста-

новке движения легко переноситься на грунт. Пулемет также должен комплектоваться сменным станком для настильной

Противотанковыми средствами взвода должны стать противотанковые ружья (ПТР) крупного калибра, которыми должно вооружаться каждое отделение. Кроме ПТР в отде-

стрельбы.

«опорное отделение».

ПВО. Марш мотострелковых частей происходит на грузовиках, которые весьма уязвимы для ударов с воздуха, особенно для штурмовиков и пикирующих бомбардировщиков.

лении должен быть ручной пулемет, несколько самозарядных винтовок и пистолет-пулемет у командира отделения. Во взводе должно быть три обычных отделения и одно усиленное, которое после некоторых споров решили назвать опорным, подчеркивая тем самым, что оно укрепляет оборону взвода. Некоторые члены рабочей группы предлагали назвать отделение ударным, но после обсуждения, с учетом главенства оборонительных задач, остановились на названии

ны крупнокалиберный пулемет ДШК, станковый пулемет, ПТР, снайперская винтовка, две самозарядные винтовки и пистолет-пулемет у командира отделения. Опорное отделе-

ние на марше должно передвигаться на трехтонном грузовике ЗИС-5, а стрелковые отделения – на полуторках ГАЗ-

В опорном отделении на вооружении были предусмотре-

АА. Численность стрелкового отделения определяется грузоподъемностью полуторки, равной, как следует из названия, полутора тоннам, куда входит вес экипажа, амуниции,

оружия, двух комплектов боеприпасов и имущества красно-

армейцев. Хорошо было бы посадить всех бойцов на трехосные грузовики повышенной проходимости типа ЗИС-6 и ГАЗ-ААА⁴¹, но, к сожалению, количество таких грузовиков в народном хозяйстве было совершенно недостаточным. Прохо-

димость двухосных грузовиков по грязи наших грунтовых дорог должны были обеспечить сами бойцы старым методом «тяни-толкай», тем более что одиннадцать человек экипажа могли вытолкнуть легкую полуторку практически из любой

грязи. Командир взвода и его заместитель на марше будут передвигаться с опорным отделением. Таким образом, мотострелковый взвод становился по-

чти самодостаточным подразделением, способным отбивать-

ноприводных грузовиков до начала войны в массовом производстве освоено не

было.

 $^{^{41}}$ Трехосные грузовики ГАЗ-ААА и ЗИС-6 имели две ведущие задние оси. Объем их выпуска в предвоенные годы был совершенно недостаточным. Пол-

к мощи обычной стрелковой роты.

В мотострелковую роту помимо двух обычных взводов включили опорный взвод, состоящий из трех отделений: пулеметного в составе одного пулемета ДШК и двух пулеметов

ся от любого противника. Боевая мощь взвода приближалась

«Максим», минометного в составе четырех ротных минометов калибра 82 мм⁴² и отделения ПТО из четырех ПТР. Командиры отделений и взвода вооружались пистолетами-пулеметами ППД. На марше взвод передвигался на четырех автомобилях ЗИС-5.

Аналогичным образом в батальон включили три мотострелковые роты и опорную роту в составе пулеметного взвода из трех пулеметов ДШК и трех станковых пулеметов «Максим», артиллерийского взвода из четырех противотан-

ковых 45-мм пушек, минометного взвода из четырех 107-мм⁴³ минометов и разведывательного взвода, состоящего из опорного отделения на трехосном автомобиле ЗИС-6 и двух

ной Армии был принят на вооружение 50-мм миномет, снятый с вооружения в ходе войны из-за своей недостаточной эффективности и малой дальности стрельбы.

оы.

43 Разработанный в 1938 году 107-мм горно-вьючный миномет в Красной Армии состоял на вооружении горнострелковых частей в качестве полкового миномета. В альтернативной реальности он был включен и в штат стрелковых полков.

батальонов, предусмотрели батальон тяжелого оружия, который решили назвать батальоном боевой поддержки (ББП). Объединение всех тяжеловооруженных подразделений полка в один батальон, по мысли участников рабочей группы, должно было улучшить управление тяжелыми огневыми средствами полка в бою и их подвижность на марше. Как следует из названия, батальон обеспечивает огневую поддержку

В состав ББП вошли рота ПТО в составе пятнадцати 45-

мотострелковых батальонов в бою.

В мотострелковом полку, помимо трех мотострелковых

мм противотанковых пушек, артиллерийская рота в составе трех дивизионных пушек, шесть полковых пушек, трех дивизионных гаубиц, зенитная рота из трех 76-мм и четырех 37-мм автоматических пушек и шести пулеметов ДШК, минометная рота из двенадцати 120-мм дивизионных минометов. В каждую артиллерийскую батарею включили по одному зенитному пулемету ДШК. Саперная рота имела на вооружении тысячу противотанковых мин. Разведывательная рота включала взвод бронеавтомобилей, мотоциклетный и обычный мотострелковый, но на трехосных автомобилях. Все вспомогательные и обслуживающие подразделения

батальона объединили в батальон боевого обеспечения (ББО), куда вошли штабная, транспортная, ремонтная, хозийственная и санитарная роты. Все грузовые автомобили в батальонах боевого обеспечения и поддержки должны быть трехосными типа ГАЗ-ААА или ЗИС-6.

визия состояла из трех мотострелковых полков (мсп), артиллерийского полка, полков боевой поддержки и обеспечения. Артполк имел обычный для дивизионного артполка состав артиллерийского вооружения, но в него дополнительно включили батальон бронеавтомобилей БА-10 в качестве противотанковых САУ⁴⁴. В полк боевой поддержки вошли разведывательный, саперный, зенитный и ремонтный батальоны. Полк боевого обеспечения состоял из штабного, транспортного, хозяйственного и медико-санитарного батальонов. В качестве тягачей, в зависимости от веса буксируемых артустановок или прицепов, в дивизии используются транспортные гусеничные тягачи СТЗ-5, тягачи на базе танков Т-37/38 или «Комсомолец». Автомобили, используемые для перевозки грузов, - трехосные повышенной проходимости. Все подразделения, начиная с роты, обеспечены радио-

По предложению рабочей группы, мотострелковая ди-

станциями, по которым должна осуществляться текущая связь, даже в мирное время. Наркомату поручено разработать наставление по шифрованию и кодированию радиооб-

противотанковых засад стала применять бригада Катукова только в ходе битвы

под Москвой (М. Е. Катуков. «На острие главного удара». М, 2003).

 $^{^{44}}$ Отсутствие на вооружении противотанковых САУ считается одним из слабых мест Красной Армии накануне войны. В то же время использование имеющихся в наличии многочисленных пушечных бронеавтомобилей и легких танков Т-26 в качестве истребительных САУ для стрельбы по танкам противника из засад не предусматривалось. Как это ни странно, впервые в РККА тактику

Перед промышленными наркоматами рабочей группой были поставлены задачи по производству ПТР, крупнокали-

мена

берных пулеметов, минометов калибра 82, 107, 120 мм, автоматических зенитных пушек. Указана срочная потребность

в переоборудовании танков Т-37 и Т-38 в тягачи.
По сравнению с предшествующим штатом мотострелковой дивизии, по рекомендациям рабочей группы, при сохра-

нении численности личного состава, в штат дополнительно введены сто пятьдесят ПТР, сто пулеметов ДШК, три с половиной тысячи противотанковых мин, батальон бронеавтомобилей, значительно усилена противотанковая артилле-

рия на уровне полка и дивизии, резко увеличено количество минометов и пистолетов-пулеметов, сокращена номенклатура транспортных средств. Основными тягачами стали полубронированный «Комсомолец» и танки Т-37/38, унифицированные с «Комсомольцем» по большинству узлов. Танковый полк из штата дивизии исключен.

Комплексные зенитные пулеметные установки на основе счетверенного пулемета «Максим» рабочая группа признала неэффективными против современных бронированных самолетов и рекомендовала снять их с вооружения и заменить пулеметами ДШК. Освободившиеся пулеметы «Мак-

Особо рабочая группа указала на необходимость переподготовки всего запасного командного состава с учетом новых

сим» использовать в стрелковых частях.

войска уставами и наставлениями в соответствии с новыми штатами подразделений. Рекомендации рабочей группы были в полном объеме утверждены Главным военным советом 23 октября 45.

видов вооружения и новой тактики а также на потребность в увеличении выпуска военных училищ мотострелкового про-

Наркомату поручалось срочно разработать и обеспечить

филя по крайней мере в четыре раза.

Самые горячие споры в авиационной рабочей группе вы-

ГВС. Авиация

нов И-15бис, И-153. Даже более новые И-153 в Монголии не имели преимущества перед японскими истребителями, а значит, немецким «Мессершмиттам-109» они будут уступать по большинству боевых свойств, прежде всего по скорости и вооружению⁴⁶. В то же время на Халхин-Голе наши

звал вопрос о целесообразности боевого применения в будущем столкновении с германскими ВВС истребителей-бипла-

истребители постоянно привлекались для штурмовки войск

в АИ приведена в Приложении 5.

⁴⁶ Основной истребитель японцев в Монголии Кі-27 (И-97 в советской литературе) запросто бил наши И-15, успешно боролся с И-16 ранних серий с мотором М-25, превосходил И-153.

зициями стрелковых частей противника очень велика. Не имеющий никакого бронирования истребитель выво-

станковых и ручных пулеметов, а плотность их огня над по-

дится из строя попаданием в любое уязвимое место (пилот, бензобаки, системы бензо- и маслопитания двигателя) всего лишь одной пули стрелкового оружия. Бомбовая нагрузка истребителя мала, а огонь его пулеметов винтовочного ка-

либра малоэффективен против окопавшейся пехоты. Специального самолета-штурмовика на вооружении ВВС РККА не

было, хотя его разработка велась в КБ Ильюшина, КБ Сухого и КБ Неймана⁴⁷. Руководитель рабочей группы заместитель начальника Управления ВВС РККА комкор Смушкевич Я. В., лично ру-

ководивший действиями авиации в Монголии, предложил, а другие летчики – участники боев – поддержали идею переоборудовать самолеты И-15бис в штурмовики, что сразу же повысит их боевую ценность. В самом деле, парк этих

ло разработку двух типов штурмовиков: скоростного и бронированного. Там же предусматривалась модернизация самолета-разведчика Р-10 в штурмовик. К на-

самолета И-153 с двигателем М-62, двумя пушками ШВАК и бомбовой нагрузкой 400 кг. Идея модернизации в штурмовики существовавшего парка самолетов И-15бис, И-153 в текущей реальности не возникла, видимо, вследствие уже отмечавшегося увлечения производством новых вооружений в ущерб ремонту и модернизации старых.

⁴⁷ Постановление Комитета обороны от 22 марта 1938 года предусматрива-

чалу войны были запущены в серию бронированный штурмовик Ил-2 и легкий бомбардировщик Су-2. Работы по модернизации Р-10 в штурмовик проведены не были. К началу войны была разработана штурмовая модификация И-153П

ных по характеристикам двухместных истребителей ДИ-648. Для увеличения полезной нагрузки можно заменить двигатели М-25 на более мощные М-62 или М-63, имеющие те же габариты. При этом, сохранив скорость на прежнем уровне, можно будет установить на самолеты бронирование ка-

бин летчика и стрелка, заменить металлические бензобаки на протектированные баки из дельта-древесины и увеличить

Дополнительным аргументом за это предложение было

бомбовую нагрузку.

самолетов в ВВС составляет 2200 машин. Кроме того, имеется более 300 двухместных учебно-тренировочных самолетов, изготовленных на базе И-15бис, и более 200 аналогич-

наличие большого количества летчиков, освоивших этот тип самолета. Переоборудование И-15бис в штурмовик позволит в короткий срок сформировать мощную штурмовую авиацию. Однако над полем боя тихоходный, нагруженный бомбами штурмовик будет легкой добычей для немецких истребителей, так как его противопульное бронирование не защитит

от снарядов авиационной 20-миллиметровой пушки. Установить на самолетах броню, выдерживающую попадание 20мм снаряда, невозможно из-за весовых ограничений. Участник рабочей группы полковник Коробов предло-

жил объединять самолеты-штурмовики в пары, в которых

 $^{^{48}}$ К началу войны в ВВС насчитывалось всего 400 штурмовиков, в основном типа И-15бис и И-153.

бомбовую нагрузку, а ведомый – двухместный штурмовик с хвостовым стрелком, будет обеспечивать защиту пары штурмовиков от атак истребителей противника с задней полусферы.

ведущий одноместный штурмовик будет иметь увеличенную

мовиков от атак истребителей противника с задней полусферы.

Сам Смушкевич предложил формировать штурмовые авиаполки смешанного состава, в которых будет половина самолетов – штурмовики, переоборудованные из истребите-

лей И-15бис, а половина – истребители И-153, которые будут сопровождать штурмовики и защищать их от истребителей противника. Так как недостаточная скорость И-153 не позволяет им перехватывать немецкие Ме-109, они не могут быть полноценными истребителями, но прикрыть тихоходные штурмовики им вполне по силам. На этих предложениях

практически единогласно сошлись все члены рабочей группы. Группа быстро подготовила проект технического задания на переоборудование самолетов И-15бис в штурмовики в одноместном и двухместном вариантах.

Были сформулированы основные принципы тактического применения штурмовиков. Для снижения собственных потерь и нанесения максимального урона противнику рекомендовалось применять штурмовые авиаполки в полном составе для массированных ударов по важнейшим целям в тактической зоне на глубине до 10 км за линией фронта. При этом подбитые штурмовики будут иметь шанс дотянуть до своих

позиций, и обученный летный состав будет сохранен.

Минимально допустимый наряд самолетов для штурмовки должен составлять одну эскадрилью штурмовиков под прикрытием одной эскадрильи истребителей. Использование штурмовиков в большой массе с соответствующим сопровождением истребителей позволит снизить потери от ис-

Штурмовку позиций противника решено было проводить цепочкой самолетов с круга эскадрильи с высоты 300–500 метров. Истребители прикрытия при этом должны формировать свой круг над штурмовиками на высоте 1000–1500

метров и обеспечивать перехват истребителей противника. Группа весьма положительно оценила опыт применения реактивных снарядов РС-82 для штурмовки и рекомендовала

требителей противника.

кую оценку.

ввести их в состав вооружения штурмовиков⁴⁹. Особенно рекомендовалось использовать реактивные снаряды для подавления зенитных средств противника, так как их применение значительно сокращает продолжительность воздействия зенитных средств по штурмовикам и резко снижает эффективность их огня. Для повышения результативности штурмовых ударов в обязательном порядке рекомендовалось направлять на наблюдательные пункты назем-

ных войск делегатов наведения с радиостанциями, а также

давать целеуказание с земли сигнальными ракетами.

⁴⁹ В Монголии неуправляемые реактивные снаряды «воздух-воздух» типа PC-82 были опробованы истребителями в боевых условиях и заслужили высо-

В том, что касается собственно истребительной авиации, только истребители И-16 последних серий с пушечным вооружением были оценены летчиками положительно. Группа приняла рекомендацию модернизировать самолеты И-16

ранних серий, заменив по мере износа двигатели M-25 на M-63, а пулеметы ШКАС калибра 7,62 мм — на крупнокалиберные типа БС. Самолеты И-16 с двигателем M-25 использовать для сопровождения фронтовых бомбардировщиков. Тем не менее даже последняя серия самолетов И-16 тип 24

значительно уступает «мессершмиттам» по скорости.

соединений на командные пункты наземных войск старших командиров с радиостанциями.
Рабочая группа обратила внимание промышленности на необходимость резкого улучшения качества работы борто-

С целью улучшения надежности прикрытия войск истребителями рекомендовалось направлять от истребительных

раоочая группа ооратила внимание промышленности на необходимость резкого улучшения качества работы бортовых радиопередатчиков и оснащения ими всех самолетов. Категорически необходимо до начала боевых действий с Германией оснастить приемопередатчиками хотя бы самолеты командного состава, начиная с командиров эскадрилий, и радиоприемниками все самолеты.

Авиапромышленности рекомендовалось снять с произ-

водства самолеты И-153 и заменить их на пушечные И-16 тип 24. Обучение летчиков в училищах на истребителях И-153 прекратить. Имеющийся в училищах парк самолетов передать на переоборудование. Рабочая группа потребова-

чать производство новых типов истребителей, не уступающих Ме-109 по скорости и вооружению. Опыт применения бомбардировочной авиации был оце-

нен в целом как положительный, хотя было обращено внимание на необходимость более плотного взаимодействия с истребителями. С этой целью группа предложила в состав дивизий фронтовых бомбардировщиков включать полки ис-

ла от промышленности срочно завершить разработку и на-

требителей И-16 ранних серий. Дальнюю бомбардировочную авиацию без сопровождения истребителей рекомендовалось использовать только в ночное время, для чего усилить обучение летчиков ночным

полетам и бомбометанию. Тот же полковник Коробов предложил сформировать полки легких ночных бомбардировщиков на самолетах Р-5

и У-2. Малая скорость этих самолетов позволит прово-

дить бомбометание по точечным целям в тактической зоне. Несмотря на парадоксальность этой идеи, после бурного обсуждения она была принята⁵⁰. Тяжелые бомбардировщики ТБ-3, как не соответствую-

щие современным требованиям, переоборудовать в грузовые самолеты и передать в военно-транспортную авиацию.

Промышленности указано на необходимость срочного 50 Самолеты У-2 и Р-5 стали применяться в ВВС КА в качестве легких ночных

бомбардировщиков с осени 1941 года, ввиду острой нехватки дневных бомбардировщиков и штурмовиков, а также ввиду господства немецкой авиации в воздухе в дневное время.

ка и пикирующего бомбардировщика. Для снижения потерь самолетов на аэродромах от налетов авиации противника решено было ввести в штат батальонов аэродромного обслуживания истребительных, штурмовых и

принятия на вооружение специального самолета-штурмови-

ближнебомбардировочных авиаполков, дислоцированных в прифронтовой полосе, зенитные дивизионы в составе одной батареи 76-мм зенитных пушек и двух батарей малокалиберных зенитных автоматических пушек. С этой же целью было предложено ввести камуфляжную окраску верхних поверхностей самолетов.

24 октября Главный военный совет заслушал доклад руководителя рабочей группы комкора Смушкевича и утвердил все рекомендации группы.

ГВС. Артиллерия

Доклад от рабочей группы по артиллерии на заседании ГВС 25 октября делал руководитель группы начальник артиллерии РККА, лично руководивший действиями артиллерии на Халхин-Голе, Николай Николаевич Воронов. По результатам обсуждения доклада было утверждено решение, подготовленное рабочей группой.

Решение ГВС от 25 октября 1939 года.

1. Признать удовлетворительным качественный и количественный состав полковой, дивизионной и корпусной артиллерии, принятой на вооружение РККА.

2. Поручить наркомату боеприпасов увеличить производство бронебойных снарядов для дивизионной и полковой артиллерии и довести их запасы до 100 снарядов на ствол⁵¹.

3. Признать удовлетворительным качественный состав минометного вооружения (минометы калибра 82, 107

и 120 мм). От принятия на вооружение минометов калибра 50 мм отказаться ввиду недостаточной дальности стрельбы. 4. Поручить наркомату вооружения увеличить производ-

ство минометов и обеспечить сто стрелковых дивизий минометами по штату.

5. Поручить наркомату боеприпасов обеспечить производство боеприпасов для минометов в количестве четыреста

мин на ствол.

визионным и танковым пушкам.

пытания и наладить производство новой противотанковой пушки калибра 57 мм и поставить в войска не менее двух тысяч орудий.

7. Наркомату боеприпасов обеспечить произволство сна-

6. Поручить наркомату вооружений срочно завершить ис-

- 7. Наркомату боеприпасов обеспечить производство снарядов к 57-мм пушке в количестве пятисот снарядов на ствол (из них двести бронебойных).
- 8. Поручить наркомату тяжелой промышленности разработать проект, изготовить образцы и провести испытания

источники отмечают полное отсутствие бронебойных боеприпасов к 76-мм ди-

противотанковой САУ на базе танка Т-26 с орудием калибра

51 К началу войны обеспеченность 45-мм противотанковой и 76-мм дивизионной артиллерии боеприпасами не превышала тридцати трех процентов. Многие

57 мм.
9. Наркомату вооружений увеличить производство зенитных автоматических пушек калибра 37 мм и поставить в вой-

ных автоматических пушек калибра 37 мм и поставить в войска не менее тысячи орудий.

10. Наркомату боеприпасов обеспечить производство сна-

рядов к 37-мм зенитной пушке в количестве двух тысяч снарядов на ствол 52 .

11. Наркомату вооружений завершить испытания и нала-

дить производство зенитных автоматических пушек калибра 25 мм и поставить в войска не менее двух тысяч орудий. 12. Наркомату боеприпасов обеспечить производство снарядов к 25-мм зенитной пушке в количестве трех тысяч сна-

рядов на ствол.

13. Для улучшения противовоздушной обороны артиллерийских частей ввести в штат артиллерийских батарей калибром до 76 мм включительно и всех минометных батарей зенитный пулемет ДШК. В состав батарей калибром свыше

76 мм ввести два пулемета ДШК. В состав дивизионов РГК ввести зенитные батареи калибра 25 мм. 14. Установить следующие принципы комплектования ар-

тиллерии тяговым транспортом:
а) артиллерийские и минометные батареи стрелковых и

52 Укомплектованность войск 37-мм зенитными автоматами не превышала тридцати трех процентов. Но даже для имеющихся пушек имелось только семь процентов штатного боезапаса.

кавалерийских соединений (кроме дивизионной артилле-

- рии) конная тяга; б) дивизионная артиллерия и зенитные пушки стрелко-
- вых и кавалерийских соединений сельхозтракторы; в) корпусная артиллерия стрелковых соединений – транс-
- портные тракторы С-2 и СТЗ-5;
- г) артиллерия танковых и мотострелковых соединений тягачи «Комсомолец», Т-37 и Т-38, СТЗ-5, Т-26, БТ-2, «Ко-

минтерн»;

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, <u>купив полную легальную</u> версию на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.