

ЗА РОДИНУ

№ 72 (72)

Пятница, 4-го августа 1944 г.

Цена 50 коп.

Русская ежедневная газета. Главный редактор Анатолий Степрос. Редакция: Рига, улица Рихарда Вагнера 57. Из освобожденных областей следует писать в газету через Центральную Русскую Почту: Feldpost Nr. 39609 Ru (Z. R. P.) «За Родину». Подпись принимается во всех почтовых отделениях по месту жительства. Плата за подписку — 12 руб. в месяц. Объявления о розысках газетой теперь не принимаются. Следует обращаться в Центральную Русскую Почту. Адрес: F. R. Nr. 39609 Ru.

Доверие и мужество

С. Климушин

Принято думать, что мужество необходимо в бою. Не в меньшей, если не в большей степени оно нужно и здесь, в тылу, особенно, если этому тылу грозит непосредственная опасность.

Мужество на фронте питается всей боевой обстановкой, тем «чувством локтя», которое хорошо знакомо каждому солдату. Враг впереди и — вся сила воли, вся целеустремленность бояца, умноженная на сотни и тысячи таких же сил, обрушивается на этого врага, чтобы смять его и уничтожить. Каждый, кто был в бою, знает, какое роковое значение для солдата имеют только два слова: враг позади! И тем не менее именно здесь, в тылу нам постоянно приходится иметь дело с врагом, нападающим сзади. Привокацией, слухами, угрозами и прямыми актами диверсий враг стремится разложить тыл, стремится посеять панику среди тех, кто кует оружие для борьбы с большевизмом.

В борьбе с этим врагом нет и не может быть «чувством локтя», чувства массированного нажима на вражеские позиции, представляющие собой ясно видимую цель. В этой борьбе каждый из нас предоставлен сам себе и подвергается вражескому напору далеко не в одинаковой степени, в зависимости от того, кто он сам, где живет и с кем встречается.

Что вселяет в нас это мужество? Что дает возможность каждому из нас смело смотреть в будущее и твердо стоять на своем посту? Наше безграничное доверие к германской армии, к германскому народу и его Фюреру, Адольфу Гитлеру.

Было ли за все это время что-нибудь такое, что бы могло поколебать это доверие, родившееся три года назад? Есть ли что-нибудь такое теперь, что могло бы подставить под сомнение силу и мощь германской армии, ее непреклонную решимость уничтожить врага во что бы то ни стало? Стоит только мысленно проследить весь ход трехлетней борьбы, и перспективы близкой победы над большевизмом станут ясны каждому не-посвященному.

В самом деле: когда большевизм ближе был к гибели, тогда ли, когда германская армия стояла под Москвой, имея позади неизвестные силы англо-американцев и сердце страны, открытое для любого вторжения? Или теперь, когда основные силы англо-американцев заменены и стиснуты на узком пространстве Нормандского полуострова и германские дивизии могут быть без ущерба для основного фронта переброшены на Восток?

В ходе всякой войны и в особенности такой, какая ведется теперь на европейском континенте, всегда возможны положения, когда противник продвигается вперед, пользуясь тем, что основные силы защиты заняты на других решающих участках фронта. У тех, кто привык расценивать события исключительно с точки зрения собственной безопасности — такие положения неизбежно рождают чувство тревоги, а нередко отчаяния, но именно этим пользуется враг. Раздувая отступление на одном фронте до размеров полной катастрофы всего дела, враг пытается подорвать в нас доверие к германской армии и ее руководству, то-есть то единственное что питает наше мужество, что вселяет в нас веру в конечное освобождение нашей родины России от еврейского рабства. Эти подлые уловки врага не помогут ему отсрочить свою гибель. Гибель большевизма сейчас близка так, как никогда не была за все три с лишним года войны. Вот почему мы, живущие в Прибалтике, где сейчас развернулись ожесточенные бои с превосходящими силами противника, остаемся спокойны и тверды. Все старания врага посеять среди нас панику разобьются о нашу непоколебимую уверенность в победе, в основу которой положено то же, что и три года назад доверие и мужество.

Занят ряд населенных пунктов

За июль месяц уничтожено 4.158 советских танков

Ставка Фюрера, 3 августа.

Верховное Командование германских вооруженных сил сообщает:

В Нормандии, в центральной и западной части десантного плацдарма, противник продолжает вести сильные атаки при поддержке сильного артиллерийского огня и большого числа истребительных бомбардировщиков. В тяжелых боях неприятель почти повсюду понес большие потери и был отражен. Лишь в нескольких местах он добился некоторых успехов. Германские части перешли на этих участках в контрнаступление.

Юго-восточнее Вильдлье германские танковые соединения, ведущие контрнаступление, успешно продвигаются на запад.

Танковые авангарды неприятельских сил, прорвавшиеся через Авранж в южном и западных направлениях остановлены на подступах к Ренне и Динану. Германские штурмовые самолеты рассеяли южнее Авранжа неприятельские маревые колонны и уничтожили большое количество танков, орудий и автомашин противника.

Над Нормандией и занятymi западными областями сбито 18 английских самолетов.

На территории Франции, в боях уничтожено 118 диверсантов. В операциях по очистке местности от бандитов, последние с 8 июля потеряли около 7300 человек убитыми и 4700 пленными.

Лондон и его окрестности продолжают находиться под тяжелым огнем «В-1».

В Италии германские части вчера отбили все попытки неприятеля прорваться во Флоренцию, причем противник понес большие потери. Германские войска продолжали перегруппировку.

За то же время большевики от действий германских истребителей и зенитной артиллерии потеряли 1329 самолетов.

жуют оказывать противнику упорное сопротивление западнее города и на позициях, расположенных в нескольких километрах к югу от него.

На северном склоне Карпат отражены многочисленные советские атаки, ведущиеся при поддержке танков. Контурами германских войск противник отброшен дальше назад, главным образом, восточнее Бессарабского перевала.

В большой излучине Вислы натиск неприятеля усилился, западнее Баранова. Северо-восточнее этого пункта многочисленные советские атаки отбиты с большими потерями для противника. Отбиты также его попытки переправиться через реку.

Северо-западнее Варшавы идут тяжелые переменные бои. Город Радзимин отбит контратакой германских танков.

На среднем течении Буга и южнее Августова отражены повторные атаки неприятеля. На участке Сейней-Вильковичи и Митавы продолжаются ожесточенные бои.

В районе Биржи германские гренадеры контратаками вернули ряд населенных пунктов. Восточнее Двины и на Нарве в районе перешейка в упорных боях отбиты советские атаки, направленные на прорыв.

В большом сражении, бушующем между Карпатами и Финским заливом частями германской армии и войск СС в июле месяце уничтожено 3908 танков противника. Германская авиация в свою очередь уничтожила еще 250 советских танков.

За то же время большевики от действий германских истребителей и зенитной артиллерии потеряли 1329 самолетов.

Разрыв отношений между Турцией и Германией

Берлин, 3 августа

После того, как турецкое правительство, под давлением Англии, Америки и СССР аннулировало соглашение с Германией о хромовой руде, теперь турецкое правительство внесло в Национальное собрание проект разрыва всех торговых и дипломатических отношений с Германией. После ожесточенных дебатов Национальное собрание в среду утвердило предложен-

ние правительства. Разрыв отношений означает одновременно разрыв договора о дружбе между Турцией и Германией.

Шеф протокольного отдела министерства иностранных дел Германии сообщил в среду торговому представителю Турции в Германии, что его миссия окончена и предложил ему немедленно покинуть пределы Германии.

Германские части остановили эту группу у Гарволина и уничтожили шестьдесят пять советских танков. Другая советская колонна, обойдя германские заградительные позиции, расположенные севернее Седлеца и в других местах, продвигалась на Варшаву с юго-востока.

Северный фронт крепок

Советский прорыв не удался.

Дивизии германской северной армейской группы за последние дни в ожесточенных боях ликвидировали угрозу советского охвата, и, создав оборонительные позиции у Митавы, остановили продвижение советских танковых авангардов, которые, идя из Белоруссии по хорошим дорогам Литвы и Курляндии, с большой быстрой продвигались в тылу немецких войск.

Теперь фронт установился кругообразно по линии Нарва — Чудское озеро — Псков — северо-западнее Двинска — на Митаву до береговой полосы Рижского залива. Этот фронт защищает от большевиков центральную часть Латвии и Эстонии. Создание этой новой линии фронта, установленной в тяжелых боях за несколько дней, представляет собой, как стратегически, так и тактически, безусловное достижение германского командования. Эта линия фронта не только привела к стабилизации положения в Прибалтике, но является предпосылкой для крупных германских контратак, последствия которых проявятся в ближайшие же дни.

Несмотря на все упорные попытки противника добиться решительного прорыва, удалось достигнуть победы обороны благодаря стойкому сопротивлению германских, латышских и эстонских войск. Нигде на всем протяжении фронта неприятель не смог нарушить связь отдельных частей.

Советские передвижения на территории Латвии остановлены в северной части города Митавы, на правом берегу реки Лиелупе (Курляндская Аа), причем защитники города еще в последние ожесточенных уличных боях уничтожили двадцать девять неприятельских танков. Контратака германских войск, предпринятая юго-восточнее города против советских колонн, напирающих с юга, достигла пол-

ного успеха. В тяжелых боях германские части пробились на пятнадцать километров вперед и выбросили большевиков из города Биржи.

На больших заградительных позициях у западной Двины, а также у Пскова и на побережье Финского залива, советские войска, ввиду тяжелых потерь, понесенных ими за последние дни, ограничились лишь слабыми атаками.

Отход германских войск из района Опочки через Двинск на запад, необходимый с целью выравнивания фронта, несмотря на сильный натиск противника, был проведен в кратчайший срок и в образцовом порядке по болотистой и бездорожной местности. Об упорстве боев лучше всего свидетельствует число уничтоженных советских танков, превышающее за последний месяц на северном участке фронта тысячу. Таким образом, неприятель лишился уже значительной части танков, предназначенных для операций на северном участке.

Особого успеха в отношении стабилизации общего положения достигли германские и эстонские части у Нарвы. В течение трех дней они успешно отбили ряд атак, ведущихся численно превосходящими силами противника при мощной поддержке артиллерии, флота и залповых орудий. Здесь не была отдана ни одна пядь земли, зато были связаны крупные силы противника.

Последние бои в Прибалтике дали много примеров образцовой доблести и героизма защитников. Когда в Митаву неожиданно ворвались советские танковые авангарды, один унтер-офицер латышского легиона противостоял им «кулаком» с близкого расстояния уничтожил два сверхтяжелых Т-34, несмотря на то, что он прежде не имел никакого опыта применения в бою этого нового германского оружия.



Фельдмаршал фон-Маннергейм (справа) на совещании в своем штабе.

Советский натиск сдержан

Берлин, 3 августа

По плану советского командования, войска противника должны были захватить переправы через Вислу и затем приступом, с налета, овладеть Варшавой.

По способу столь часто применявшемуся в течение последних дней, советские ударные авангарды, обойдя германские опорные пункты и заграждения, выдвинулись далеко вперед.

Германская оборона, однако, также изменила свои методы. Советские танковые соединения, стремившиеся захватить Деблин, были разгромлены, на поле боя остались тридцать разбитых советских танков. Тогда большевики двинули свою ударную группу на север между Вислой и железной дорогой Люблин—Варшава. Германские части остановили эту группу у Гарволина и уничтожили шестьдесят пять советских танков. Другая советская колонна, обойдя германские заградительные позиции, расположенные севернее Седлеца и в других местах, продвигалась на Варшаву с юго-востока.

Боевая обороны, пока не натолкнулась на немецкие охранные силы у города Минска Мозовецкого. Здесь советские войска были остановлены контрударами свежеприбывших немецких танков типа «Пантера». За два дня упорных боев советским частям не удалось продвинуться ни на метр вперед.

Другие соединения германских «Пантер» весьма успешно оперируют в тылу выдвинувшихся вперед советских авангардов. Так, например, столь же неожиданно атаковали с фланга советскую колонну, везущую горючее, боеприпасы и продовольствие, что большевики даже не успели оказать сопротивления и вся колонна была полностью разгромлена.

**

1-го августа утром германские части в Латвии перешли в контрнаступление на советские войска, проникшие в страну. В первый же день этой наступательной операции местного значения немцы прошли на глубину в пятнадцать километров и отбили у противника временно занятый город Биржи.

**

Из официальных военных источников сообщают, что в ночь с 31 июля на 1 августа германские войска, захватив с собой все важные в военном отношении материалы, оружие и запасы, планомерно очистили южную часть города Митавы и укрепились на северном берегу реки Лиелупе (Курляндская Аа). Советские попытки форсировать реку здесь и у Бауска отбиты. Из десяти самолетов, налетевших 1 августа на Ригу, сбито три. Немецкие пополнения постоянно прибывают на фронт.

Я. Смирнов

Турция под англо-американской пятой

отклики балканской печати

Печать балканских стран помещает

живущие отклики на сообщение о разрыве дипломатических отношений между Турцией и Германией. Румынская газета «Корентуль» пишет, что согласно заявлению Сараджоглу разрыв торговых и дипломатических отношений с Германией не означает

вступление Турции в войну. Не нужно забывать, что Германия пользуется большой симпатией в широких кругах турецкой армии и что сильное движение турецкой молодежи подняло недавно вопрос о положении магометан в советском Союзе. «Если Турция уступила нажиму Англии и Америки, — пишет газета, — то сделано это без всякого воодушевления или воинственного подъема, а просто является вынужденным политическим шагом.»

Газеты «Попоруль» и «Экуль» отмечают, что в ближайшем будущем не следует ожидать вступления Турции в войну.

В Болгарии с большим напряжением ожидали решения национального собрания по вопросу об отношениях с Германией. Сообщение о разрыве отношений встретено болгарской общественностью спокойно, хотя

в Болгарии сознают, что это событие может повлечь за собой серьезные последствия.

Регенты приятели министра президента Дагрианова и министра иностранных дел Драганова.

Министр иностранных дел Хорватии доктор Мехмет Алайбогович сделал следующее заявление представителям германской печати, по поводу разрыва отношений между Турцией и Германией: «Понятно, что Хорватия в последнее время с большим интересом следила за развитием политических событий в Турции, приведших ее к разрыву отношений с Германией. Хорватский народ так же как и весь мир знает, что турецкое правительство вынуждено было сделать этот шаг под давлением Англии и США. События скоро покажут действительно ли он отвечает интересам Турции.

Во всяком случае это решение находится в противоречии с традициями Турции. И поэтому трудно повер

Венон Фюрера Гинденбургу

Берлин, 3 августа

В день годовщины смерти президента Германии генерал-фельдмаршала фон-Гинденбурга, генерал-лейтенант Герхард по поручению Фюрера возложил венок на усыпальницу в Танненберге. Почетную стражу несли офицеры.

Награждение подполковника Лента

Берлин, 3 августа

31-го июля 1944 года Фюрер пожаловал подполковнику Ленту, командиру эскадрильи ночных истребителей, как пятнадцатому солдату германской армии, Дубовый венок с Мечами и Бриллиантами. Подполковник Лент достиг своей 102-ой победы в ночном бою с вражескими бомбардировщиками. Кроме того, он имел восемь дневных побед в первый год войны.

Награждение подполковника Лента один из показателей больших достижений германской истребительной ночной авиации.

Майор Ремер произведен в полковники

Ставка Фюрера, 2 августа

По распоряжению Фюрера, командир охранного батальона Берлина майор Ремер произведен в полковники за его заслуги в подавлении путча 20-го июля.

Роммель легко ранен

Берлин, 3 августа

17-го июля во Франции, во время воздушного налета англо-американцев, произошла катастрофа с автомашиной генерал-фельдмаршала Роммеля. Генерал-фельдмаршал ранен и получил сотрясение мозга. Состояние его здоровья удовлетворительно и жизни фельдмаршала опасность уже не угрожает.

ГРОЗА ТАНКОВ

Новое германское противотанковое оружие

За последнее время германская армия стала применять три новых вида оружия. Конструкция так называемого «панцершрек», то есть «ужаса танков» очень проста и обслугивать его может даже один человек. Состоит он из ствола длиной в полтора метра, похожего на печную трубу. Патрон, которым заряжается оружие, несколько напоминает орудийный шомпол; к тонкому стержню прикреплен снаряд, а в стержне находится взрывчатое вещество. При выстреле не чувствуется никакой отдачи. Действие этого, простого на вид, оружия, чрезвычайно эффективно: снаряд пробивает самую толстую броню из из всех до сих пор применявшимися.

Другое новое противотанковое оружие представляет собой, так называемый, «панцерфауст», то есть «бронебойный кулак». Этот «кулак» обслуживается одним человеком. Новое оружие применяется на коротком расстоянии и несколько напоминает не большую авиационную бомбу. Как и «ужас танков», «кулак» пробивает

толстую броню. Действие его уничтожающее. Выстрел происходит в результате нажатия на кнопку, находящуюся на стержне, который является одновременно и оружием и снарядом. При сопротивлении с броней танка из снаряда выбрасывается пламя, прожигающее броню насквозь.

Третьим видом оружия, применяемого в боях на короткое расстояние, является танк — лилипут «Голиаф». Это чрезвычайно опасное противотанковое оружие. «Голиаф» начинен огромным количеством взрывчатого вещества, чрезвычайно подвижен и управляем на расстоянии. Сапер нажимает на кнопку управления, и танк бросается вперед, двигается назад или поворачивает в любую сторону. С необычайной точностью танк устремляется к своей цели и, попав в бункер, пулеметное гнездо, или неприятельский танк, взрывается. У неприятеля только один исход — бежать и уступить «Голиафу» дорогу. При взрыве «Голиаф» производит сильнейшие разрушения.

Сталин. Шахматы XX века

(Продолжение 50-го)

— Я забыла сказать вашему величеству, что Рудольф Гроссе сам переписал все свои книги. Это было его любимым развлечением с детства.

— Чрезвычайно остроумно, — повторил император, разворачивая сверток, наскоро сшитый голубой шелковинкой, чтобы листы не разлетались. — Да, это почек Менцерта, — произнес он, взглянув на рукопись, невольно понижая голос, — я узнаю руку несчастного, слишком рано погибшего гения...

Раскрыв рукопись, император машинально пробежал глазами первый лист. Внезапно лицо его вспыхнуло и он спросил резко и отрывисто голосом совершенно непохожим на тот, которым он говорил до сих пор:

— Графиня, скажите... вы читали эту рукопись?

Ольга спокойно выдержала пытливый взгляд императора.

— Читала, ваше величество, — пропустила, — за исключением предисловия, которое, как изволите усмотреть, предназначено лично для вашего величества. Поэтому автор рукописи передавал ее Рудольфу, прося его на эти первые страницы, помеченные буквой «В», смотреть как на частное письмо. В случае возможнос-

Английская печать о действии „В 1“

Летающие торпеды падают залпом по 14—15 штук

Лондонские газеты переполнены сообщениями о последствиях применения германского оружия возмездия. Все газеты приводят следующий случай: «летающая торпеда» разорвалась на рыночной площади одного из городов южной Англии. Магазины, окружавшие рыночную площадь, рухнули. Сама площадь представляла собой полный хаос. Противоздушная оборона этого участка приняла летающую торпеду за английский самолет и не дала предстегерающего сигнала. Корреспондент английской газеты «Дейли Геральд», случайно находившийся вблизи от рыночной площади пишет: «Я увидел вспышку взрыва, после чего со страшным грохотом рухнули стены домов. Вслед за этим наступила такая тишина, что казалось, вся окрестность сразу вымерла. От домов ничего не осталось, кроме кучи мусора, из которой высунулись диковинно изогнутые двухстворовые балки и водопроводные трубы. Все автобусы, стоявшие поблизости от рыночной площади, были смыты, как консервные банки. Более легкие частные автомашины были заброшены на развалины домов или разбились об уцелевшие кирпичные стены».

По сообщению «Дейли Геральд», «летающие торпеды» появляются теперь по четырнадцати, пятнадцати штук сразу над Лондоном и в различных районах южной Англии.

Журнал «Нью-Лидер» обрушивается с жалобами на правительство Черчилля. В статье под заголовком: «Эвакуационный хаос возник из-за халатности правительства», журнал пишет: «В свое время Черчилль и Моррисон заявили, что в английских правительственные кругах еще за несколько месяцев до начала обстрела, счита-

лись с его возможностью. Однако, не разбирая, происходящая при эвакуации Лондона, ясно показывает, что правительство не сумело своевременно провести в жизнь необходимые мероприятия. — Если мы даже и поверим заявлению Черчилля и Моррисона, то их нужно обвинить в преступной беспечности. Провинциальные власти были извещены о прибытии эвакуированных лондонцев уже после того, как беженцы находились в пути. Вследствие этого, беженцам на новых местах некуда было деться, так как к их прибытию ничего не было подготовлено».

Население Лондона и южной Англии обеспокоено слухами о предстоящем применении германского оружия возмездия № 2, которое долж-

но оказаться еще более ужасным, чем «В 1». Уже теперь в Англии повсеместно наблюдается реакция на действие оружия «В 1». Английский народ утомлен, и это утомление достигает больших размеров, чем когда было ни было.

Жительница одного местечка в южной Англии прислала в редакцию английской газеты «Дейли Мейл» письмо, в котором жалуется на то, что правительство проявляет заботу только о лондонцах. Провинциальные же жители, страдающие от действия германского оружия возмездия наравне с лондонцами, оставлены на произвол судьбы. Заявление Черчилля о том, что действие германского оружия касается исключительно Лондона, а не всей южной Англии, воспринимается населением, как пренебрежение к жителям южной Англии.

Финская пресса о смене президента

Гельсинки, 2 августа

Утренние финские газеты, помещая сообщения об отставке Рюти и назначении на пост президента маршала Маннергейма, приводят также обширные комментарии.

Газеты пишут, что смена главы правительства в этот критический момент войны означает концентрацию всех сил страны в руках одного человека. Это было вызвано необходимостью настоящего момента и служит предыдущим к тому, что Финляндия справится с трудными задачами, стоящими перед ней.

Все газеты присоединились к благодарности, выраженной финским премьер-министром бывшему прези-

денту Рюти за свою деятельность на благо родины и указывают на то, что отставка Рюти лишний раз свидетельствует об отчетливом понимании бывшим президентом особенности настоящего момента. Маршал Маннергейм, служивший не раз своей родине в тяжелые для нее моменты, стоит безусловно на высоте требований, предъявляемых ему сейчас общим положением. Он пользуется доверием всего финского народа. Эта смена главы правительства ни в коем случае не означает слабости Финляндии, напротив, она поведет к еще большему укреплению страны.

Американские летчики бомбардируют свои войска

Женева, 2 августа

В битвах на полуострове Котантэн предполагалось тесное взаимодействие американской авиации и пехоты. Однако, не практике оказалось, что американские летчики бомбардируют позиции своих же частей. В объяснении американского штаба лаконично указывается, что подобные случаи впредь повторяться не будут.

На Марианских островах

Токио, 2 августа

Японские войска на острове Гуам ведут ожесточенные бои около городов Аганы и Агат. Севернее Аганы японский фронт несколько сокращен.

На острове Тиниан японцы, несмотря на численный перевес противника до сих пор успешно препятствовали продвижению американцев. 31 июля неприятель все же удалось ворваться в японские позиции.

Остров Рота подвержен сильным воздушным налетам и огню судовой артиллерии американцев. Их высадка, однако, до сих пор японцами не допущена.

— О, государь, — воскликнула Ольга, поднимая глаза к небу, — если это так, то мне остается только сказать: «ныне отпускаешь»...

XXXII. ПОСЛЕ ТЮРЬМЫ

В Гамбурге существует не длинная, но широкая речка, вернее проточный пруд, носящий название Альстер.

Помещаясь в самом центре кипучей торговой деятельности, Альстер является уютным уголком тишины и спокойствия.

Проехав минут двадцать на трамвае, попадаешь уже в водоворот кипучей городской жизни, к великолепной судоходной реке, сплошь превращенной в одну громадную пристань. Чуть не на десяток верст тянутся неизменно прерывной целью набережные с мостами для причала судов, гигантские склады, доки, мастерские, отдельные бассейны и пристани. Везде оглушительный шум и кипучее движение, не прекращающееся даже ночью.

А в стороне, в получасе ходьбы от Эльбы, вокруг тихой красавицы Альстера, царит тишина и спокойствие. По берегам широкого, как озеро, протока, раскинувшись бесконечные благоухающие цветники, перемежающиеся с красивыми группами роскошных деревьев и цветущих кустарников. А за цветниками на широкий бульвар выходят палисадники красивых особняков.

В одном из таких домиков поселилась Бельская после процесса. Она бежала от неусыпного надзора добровольных соглядатаев, от бесчисленных еврейских «интервью», от любо-

Хаос в оккупированной Италии

Милан, 2 августа

Из Рима сообщают, что итальянское правительство Бономи, правящее в оккупированной англо-американцами части Италии, собралось на внеочередное заседание, на котором в первую очередь рассматривался срочный вопрос о безработице. Безработица в оккупированной американцами Италии приняла угрожающие размеры. Многие сотни тысяч солдат и рабочих военной промышленности демобилизованы и находятся сейчас буквально на улице. Число демобилизованных итальянских солдат доходило до 800.000 человек. Все они без куска хлеба. Промышленность в оккупированной Италии разрушена. Нет ни топлива, ни сырья. Отсутствуют также и транспортные средства, поэтому невозможно начать какие бы то ни было восстановительные работы. Финансовое и экономическое положение Италии находится в совершенно хаотическом состоянии, а правительство не видит возможности, как либо справиться с этими затруднениями.

В советском тылу

Калужский горсовет трижды принимал постановления о ликвидации бродяжничества и профессионального нищенства в городе. На основании этих постановлений органы милиции «Выловили» и неизвестно куда выслали тысячи беспризорников и ищущих инвалидов сталинской войны. Тем не менее количество нищих и бродяг на улицах Калуги не только не уменьшается, а, наоборот, с каждым днем растет. Не желая ничем облегчить бедственное положение сирот и инвалидов войны, советские органы власти становятся на путь препрекаривания и подлинного истребления этих несчастных людей.

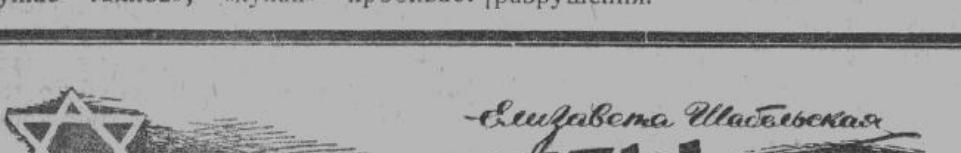
В Иванове тысячи колхозниц были насилены мобилизованными зимою на ликвидацию прорыва в текстильной промышленности. Однако, как и следовало ожидать, насиленный уголок колхозниц на работу в промышленность губительно отразился на весенних полевых работах. Недостаток рабочих рук в колхозах привел к срыву посевной кампании в области. Сейчас ивановские заправили решили возвратить в наибольшее отставшие колхозы часть мобилизованных женщин. Таким путем обкомом облисполком надеются ликвидировать прорыв в прополочной кампании. До сих пор в колхозы отозвано около восьми тысяч ткачих, в связи с чем текстильные фабрики снова резко снизили выпуск продукции. Так, Родниковский комбинат «Большевик» в июне уменьшил выпуск тканей более, чем на сорок процентов. Такова же картина и на других фабриках.

Со всего света

Смирна. — Всемирный иудейский конгресс в Чикаго, назначенный на 1 сентября этого года, отложен на неопределенное время из-за ограничения пассажирских средств сообщения.

Женева. — Полиция английского города Манчестер разыскивает американского злоумышленника, ограбившего ювелирную лавку. Американские гангстеры, надевшие военную форму, не могут и в Англии уединяться от своих повадок.

Японское морское министерство сообщило, что прежний морской министр, адмирал Номура, назначен членом Верховного военного совета. Он вступит в свою должность после того, как адмирал Ионси примет дела военно-морского министра.



Сталин. Шахматы XX века

(Продолжение 50-го)

ти опубликования рукописи, или невозможности передать ее лично вашему величеству, это предисловие Менцерта просил сжечь, не читая его. Все это помечено рукой Рудольфа Гроссе на обратной стороне первой страницы, и смею надеяться, что вы, государь, не сомневаетесь в том, что я не позволила себе прочесть чужое письмо, даже если бы не знала ничего о распоряжении Менцерта и завещании Рудольфа.

Лицо императора прояснилось.

Я — должен объяснить вам причину моего «допроса»... — Улыбка, с которой император произнес это слово, была уже прежняя, ласковая. — Видите ли, Менцерт очевидно желал довести эту рукопись до моего сведения и, желая уничтожить во мне всякое сомнение в подлинности записок, напоминает мне один интимный разговор, который я имел с ним в юности... Тогда я не был еще даже кронпринцем, так как не только мой бедный отец, но и мой славный дед были еще живы и здоровы. К чести Менцерта, я должен признаться, что он даже не пытался воспользоваться моей юношеской неопытностью для того, чтобы увлечь на неправильную дорогу. Скорее наоборот... Он давал мне глубоко мудрые советы, повторяя

— Графиня, скажите... вы читали эту рукопись?

Ольга спокойно выдержала пытливый взгляд императора.

— Читала, ваше величество, — пропустила, —

Две установки

В советском Союзе граждане могут быть подразделены на три категории. Первая начинает свои воспоминания словами: «Когда я был на воле...», вторая начинает их словами: «Когда я сидел в тюрьме...», и только незначительная третья часть еще не сидевших партийцев начинает воспоминания без этого предисловия. Общезвестно, что причина этому кроется отнюдь не в великой преступности граждан, а в том, что если есть замечание, то есть и дело, а если есть дело, то гарантирован и срок.

Действительно, если кто-либо по ходу дела подвергается допросу, то он редко остается невиновным. Допрос! Всякий, кто его ожидает, трепещет, зная, что после него он непременно окажется виновным, вне зависимости от того, — совершил он какое-либо преступление или нет.

Автору этих строк пришлось не один раз подвергаться допросам в условиях работы советских следственных органов, в камере следователя ГПУ, приходилось быть и случайным свидетелем допросов на суде и у следователя по уголовным делам. Подход следователя всегда один и тот же; на допрашиваемого он смотрит только с той точки зрения, что перед ним сидит преступник, который пытается путем своих показаний запутать следствие и поэтому... следователь пытается всячески запутать допрашиваемого. Подозрительный взгляд, косвенные неожиданные вопросы и, наконец, простое вымогательство ответов, ведущих к обвинению. Игра кошки с мышью.

Такова основная установка следственного дела в советском Союзе. Она вошла в плоть и кровь советских следователей и не изменится до тех пор, пока у власти стоят Сталин и его клика...

За последнее время в печати не один раз встречались описания впечатлений о Германии, написанные лицами, специально совершившими экскурсии с целью ознакомления с этой страной. Как бы внимательно, как бы беспристрастно ни вникали экскурсанты в жизнь германского города, никому из них не удается видеть ее так детально, как лицу, живущему в Германии и уж, конечно, никто из них не сподобится присутствовать при допросе в уголовном отделе германской полиции.

Мне, как переводчику при одном промышленном предприятии, пришлось принимать участие при допросе человека, подозреваемого в преступлении. Сознаюсь, я был неприятно поражен, когда мне дирекция дала поручение переводить допрос. При одном этом слове всплыли воспоминания одно другого неприятнее и я, при вынужнутом к советской системе допроса, боялся, что в роли переводчика я стану невольным соучастником в запутывании допрашиваемого, что мне придется бросать неожиданные вопросы, с целью сбить допрашиваемого с тол-

ку... Помогать кошке играть с мышью.

Обстоятельства дела не дают мне права повторять ход допроса, но последний вызвал во мне только неожиданное и такое яркое впечатление, что меня потянуло взяться за перо и рассказать о нем.

Я первый раз наблюдал допрос, ведшийся без малейшего пристрастия. Допрос, в ходе которого следователь стремился только к тому, чтобы собрать факты. Он не смотрел на допрашиваемого, как на обреченную жертву, он не грозил, не устраша, он только собирая факты, объективно освещавшие ход событий, которые требуются, чтобы установить — виновно данное лицо или нет?

Это было собеседование двух людей, взаимно уважающих друг друга, и если допрашиваемый и испытывал некоторый страх, то определялся он исключительно разницей возрастов: следователь был сед, а предполагаемый виновник — юнец. Я впервые увидел справедливость следствия, справедливость правосудия, увидел, что здесь человек остается человеком во всех случаях жизни. Допрос оставил во мне наилучшее впечатление, ибо у невиновного человека не было страха перед допросом, того гнетущего чувства, которое знает почти каждый советский гражданин.

Н. Вильгорт

**Рассказывает
следователь
большевизма**

Одно время чуть не все советские экраны обошел пропагандистско-исторический фильм: «Дворец и крепость». Картины роскошной жизни в Зимнем дворце чередовались с мрачными подземелями Петропавловской крепости. Жажда погребенных в каменных мешках вызывала ощущение, пробуждали в зрителе чувство законной гордости своим, социалистическим строем. Особенный эффект производил эпизод: в разрушенные Октябрьским каменным мешки врывается шумная, жизнерадостная молодежь — будущие строители коммунистического общества.

Потом этот фильм как-то сразу исчез... Первые годы большевики старались подчеркнуть, что страдания человека — не в интересах пролетарского правосудия, что СССР — единственная страна, где максимальный срок тюрьмы — десять лет (о расстреле, конечно, молчали), что советская власть раз и навсегда уничтожила пожизненное заключение... Потом, когда ввели двадцатипятилетний срок каторги, на эту тему вообще перестали говорить. Как ни тайно орудовало НКВД, — скрыть миллионы заключенных было уже невозможно. Одно-только большевикам удалось скрыть, это то, что пожизнен-

Обратите оружие на врага!

Октябрьская революция. Рушатся все основы старого мира. Но попутно идет закулисное «закрепление за воеваний революции» — создание новой аристократии, полное обезземеливание и пролетаризация крестьянства, обращение его в колхозно-совхозных рабочих, прикрепление всех групп населения к земле и месту работы...

Вместо рожденного мира — неизбытная, всегдашая война, если не на внешнем фронте, то на фронтах гражданской войны, крестьянских восстаний, голодных бунтов.

Вместо самой земли — сплошная серия всевозможных «аций»: социализация, коммунизация, коллективизация... Но не земля... Не собственная землица, о приумножении которой веками мечтал мужик, а колхозное землепользование, в тысячу раз горшее, чем старое общинное «общество»...

Вместо социальной справедливости — ежовщина, кировское побоище, коллективизация, индустриализация, заемы, облигации, стахановщина, НЭП, отмена НЭПа, торги, Кагановичи, высыпки, закрытие церквей, отмена национальной истории, заменившей «Кратким курсом истории ВКП(б), Берия, Минин и Пожарский, союз воинствующих безбожников, «покровитель всей СССР» — благородный князь Александр Невский, «семья — буржуазный предрасудок!», «нет алиментов для незаконнорожденных!», и так далее, и так далее.

И, наконец, этот самый гениальный «блок коммунистов и беспартийных», опасливо оглядевшийся по сторонам, шепел: «Знаете, что такое «генеральная линия партии»?

Кинематографической лентой проносится перед ошарашенным народом извилистая генеральная линия партии... А попробуй, не нащупать ее! Тогда следователь в застенках НКВД нащупает твои ребра, отбьет легкие, «пришельц» тебе измену родине, шпионаж, террор...

По углам «блока коммунистов и беспартийных», опасливо оглядевшийся по сторонам, шепел: «Знаете, что такое «генеральная линия партии»?

И, наконец, этот самый гениальный «блок коммунистов и беспартийных», опасливо оглядевшийся по сторонам, шепел: «Знаете, что такое «генеральная линия партии»?

Когда добровольческая армия наложила на мужиков богатейшего Ставрополя, казаков Кубани и Тихого Дона по пуду хлеба с десятиной — все взбунтовались, — потому что грабеж! Большевики же обобрали всех дочиста. Голодные и неимущие не бунтуют: не из-за чего... Большевики учили: «дома стены помогают», — и вот, кубанских казаков заставили валить лес на Печоре, донцов — захоронять простирая Казахстана и обслуживать Кузнецкий бассейн, а «казаков — буйною толпою» кочевать по Бессарабии и уступить свои солнечные пустыни молдаванам...

Сталинская конституция, прекрасная на словах и преступно-фарисейская на

деле, болотным огоньком заманивала прекраснодушных и легковерных в великие топи коммунистического рабства и нищеты — материальной и духовной.

Великий народ не сдался. Он бунтовал, гнил миллионами в лагерях, делясь миллионами в ссылках. Но «разгульяющееся повальное гулливо» было крепко каганизировано и объективлено.

И нужно крикнуть сейчас: Товарищи! Друзья по крови и оружию! Народную правду украли! Революция похищена! России больше нет, а дышать без нее мы больше не можем! Дайте нам подлинную Родину — без язв большевизма! Дайте подлинную народную власть рабочих и крестьян — без большевицкого обмана! Дайте подлинное Российское трудовое государство — без жидов и коммунистов! Дайте творческую свободу и жизненную конституцию, а не ее сталинскую маску!

А победа коммунизма приведет к полной гибели нашей Родины.

Обратите оружие на врага, прячущегося за вами! Только тогда мы завоюем долгожданную свободу.

П. Николаев.

Зарапортовались

В московской газете «Известия», напечатано письмо к Сталину от коллектива редакции газеты «Ворошиловградская правда» (в советском Союзе, как известно, в каждом городе свое «правда»), подписанное редактором газеты Карповым и его неизменным спутником, секретарем партийной организации Павлушкиным. Письмо это ничем не отличается от тысяч подобных писем, ежедневно публикующихся на страницах сталинской прессы, ибо оно в обычных тонах повествует о верноподданнических чувствах упомянутого коллектива редакции «Ворошиловградская правда»: однако, конец письма настолько неожиданен, что о нем стоит упомянуть особо.

Вот, как кончается письмо: «Живите, родной, столько же лет, сколько будет жить Ваше имя мудрого полководца и лучшего друга трудового народа!»

На первый взгляд — трогательно. Но если вдуматься в эти строки, то можно понять их двояко: либо товарищи Карпов и Павлушкин желают, чтобы Сталин существовал физически так же долго, как будет существовать память о нем, что, разумеется, противостоятельно, либо они намекают на то, что слить «мудрый полководца и лучшего друга трудового народа» будет только до своей смерти...

Со свойственной ему проницательностью, Сталин не разобрался в указанном любопытном пожелании и поспешил опубликовать товарищам Карпову и Павлушкину не только «братьский привет», но и выразил им благодарность от имени Красной армии.

Великий обман

История советской власти в России очень ярко и убедительно говорит о том, что в каждую критическую минуту существования этой власти, она очень ловко и быстро умела временно изменять или перестраивать свою внутреннюю политику и, обманывая этим народ, находила выход из очень тяжелых положений, которые неизбежно вели бы к ее гибели если бы не было этих временных перестроек, этих ловких и наглых, истинно иудейских обманов.

Первым таким обманом было введение новой экономической политики (НЭПа) в 1921 году.

Вторым «историческим» обманом была «анаменитая» статья Сталина о головокружении от успехов, опубликованная в 1931 г., в связи с катастрофическими результатами политики принудительной коллективизации.

Однако, эти обманы бледнеют перед тем великим обманом, который совершается сегодня на наших глазах, когда подсоветская страна наполнена истеричными и картавыми воплями на иудейском жаргоне о защите родин и чести, о сохранении величия русского народа, о его славном историческом прошлом, о борьбе за общеславянские интересы и прочее и тому подобное. Этот обман по своему масштабу, цинизму и коварности превосходит все остальные, ибо на этот

раз большевики не только видят петлю издали, но чувствуют, что эта петля уже надета на их шею и предвидят, что не сегодня-завтра она затянет окончательно.

История этого обмана уходит своими корнями в сравнительно далекое прошлое и вкратце она такова:

примерно двадцать лет тому назад всему руководству российской коммунистической партии (так называлась ВКП(б) тогда) стало совершенно ясно, что все надежды на возникновение мировой революции, в связи с русской, рассеялись в плах.

Это крушение идей мировой революции обозначало явный и несомненный крах самих основ марксистского учения, сутью которого являлось «доказательство» исторической неизбежности и неотвратимости наступления всемирной пролетарской революции.

И когда, наконец, вспыхнула война, то агитация и пропаганда национальных идей развернулась во всю ширь, с поистине иудейским бесстыдством и нахальством. Дело дошло не только до образования гвардейских частей и учреждения ордена Александра Невского, когда большевики вдруг «забыли», что гвардия всегда была символом защиты монархического начала, а орден святого и благоверного князя Александра Невского принадлежал к числу самых высших орденов императорской России! Иудо-коммунисты

которые двадцать пять лет тому назад вызывали у них пароксизмы животного страха, смешанного с исступленной ненавистью.

Но о каком стыде или хотя бы приличии может идти речь, если мы имеем дело с кучкой политических жуликов и изуверов, поставивших сохранение своей личной преступной власти выше всего! Если бы кремлевские правители были бы убеждены, что это хотя бы несколько поможет им, — то они уже давно ввели бы в красной армии не только золотые погоны, но и организовали бы даже всенародные молебны за спасение советской власти!

Так думают миллионы людей, на собственном часто очень жестоком и кровавом опыте, в течение 26 лет большевицкого лихолетья, познавших, что значит «честность» и «слово» представителей советской власти.

Однако, существует еще и по ту и по эту сторону фронта не мало слабых духом и волей людей, которые не способны к объективной оценке событий и видят не то, что есть на самом деле, а то, что им хочется видеть. И так как эти люди точно также искренне и с нетерпением ждут гибели проклятой большевицкой власти, то они готовы уже видеть в ряде фактов доказательство перерождения советской власти и коренного, действительного, изменения ее политики. И вот эти люди, прочитав нашу статью, вразят нам: «Позвольте, скажут они, откуда вы знаете, что советская

власть, учтя все свои ошибки, и весь страшный опыт прошлых лет, в эту критическую минуту своего существования, действительно не переродилась, не отказалась навсегда от своей прежней, явно ошибочной политики?... Вопрос, — вполне законный и волнующий умы очень многих русских людей и по ту и по эту сторону фронта.

Однако, прежде чем ответить этим людям, мы, в свою очередь, спросим их: Когда и кто из советских вождей громко и четко заявил о допущенных ошибках, об отказе от своей прежней политики, о признании новых принципов и так далее. Никто, никогда и нигде об этом не слышал и не может услышать, ибо до тех пор пока у власти остается коммунистическая партия, — ни о каком действительном и прочном изменении советской политики не может быть и речи! Чтобы такое изменение произошло, нужно одно из двух: либо коммунистические вожди должны перестать быть коммунистами, что явно невозможно, либо эти вожди должны быть выброшены из пределов русской земли, что не только возможно, но и неизбежно, рано или поздно, случится.

Мы воодушевлены великой и ясной, святой идеей борьбы с большевизмом, а нам наши заклятые враги не могут противопоставить ничего, кроме явной лжи и полного обмана.

Проф.-докт. П. Иванов.

Химия ацетилена

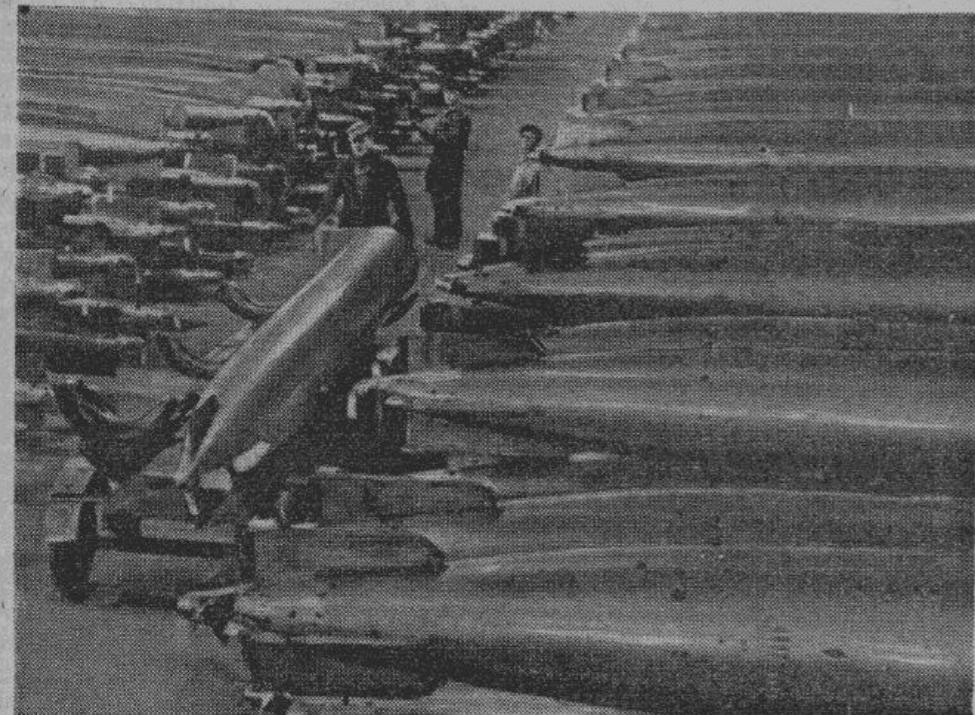
Новейшие достижения научной мысли

Гигантское развитие химии позволяет Германии из дешевого и доступного сырья фабриковать массу веществ, незаменимых для нормального течения хозяйственной жизни страны.

Германия богата залежами известняка и каменного угля. Так вот, именно из этих двух видов сырья германская химия творит чудеса.

В свое время обожженный известняк или негашеная известь шли на штукатурку и раствор для кладки кирпичей; из каменного угля нагреванием извлекали свистильный газ, пористые же остатки, выываемые коксом, употребляли на отопление или как горючее сжигали в плавильных печах и топках паровых котлов. До первой мировой войны химическое применение кокса и известки ограничивалось приготовлением карбила кальция, который получали сплавляя кокс и известку при температуре в 2500° Цельсия. Карбид кальция похож на серые камни и от со-прикосновения с водой выделяет резко и неприятно пахнущий газ - ацетилен.

Ацетилен горит ярким пламенем. Еще во время первой мировой войны на всех автомобилях и мотоциклах электрических прожекторов не было. Их заменили ацетиленовые фары, еще и теперь изредка встречающиеся на



Торпеды и бомбы, готовые к отправке на фронт.

велосипедах. Кроме того, ацетиленовое пламя применялось еще при сварке металлов.

В настоящее время карбид, или вернее, ацетилен является родоначальником целого ряда важнейших химических продуктов, незаменимых в военное время. Во время войны производство карбира идет в массовом масштабе. В действии находится огромное количество специальных электрических печей. Для каждой такой печи требуется электроэнергия мощностью в 30 000 киловатт. Становится понятным, что при таких громадных расходах тока, во время войны, частное потребление электроэнергии должно быть ограничено.

Переработка ацетилена развилась в целую отрасль науки, так называемую ацетиленовую химию.

Если ацетиленовый газ обработать соляной кислотой, то образуются твердые эластичные вещества, так называемые, виниловые или хлорвиниловые пластмассы. В зависимости от сорта, из них изготавливают kleенку, заменитель кожи, прочные кислотупорные ткани, заменитель щетины, дождевые пальто, детали аппаратов точной механики, изоляционные материалы и прочее.

Если к ацетилену химически присоединить частицу воды, образуется ацеталдегид — жидкость, служащая для производства целого ряда веществ. При соответствующей обработке из ацеталдегида, или альдегида уксусной кислоты, во-первых, получается альдоль — исходное вещество для приготовления синтетической резины — буны. Во-вторых, из ацеталдегида получается масляная кислота, из которой в свою очередь приготовляют различные искусственные фруктовые эссенции. В-третьих, ацеталдегид дает искусственные смолы, в том числе вакер - шеллак, идущий на приготовление массы для граммофонных пластинок. В-четвертых,

ацеталдегид превращают в уксусную кислоту, или 80-процентную уксусную эссенцию, которая, в свою очередь, дает целый ряд новых веществ, о чем речь будет ниже. В-пятых, ацеталдегид превращается в этиловый или винный спирт, который употребляется не только как горючее, или на «утоление жажды», но из него делают также и заменитель дефицитного глицерина, а также различные взрывчатые вещества. Наконец, в-шестых, из ацеталдегида производят болеутоляющее средство — хлоралгидрат, дальнейшее ступенью которого является хлороформ — распространенное средство наркоза при хирургических операциях.

Вернемся к уксусной кислоте. Если у нее отнять воду, получим ангидрид уксусной кислоты. Раствор целлюлозы в ангидриде является сырьем для производства разнообразнейших сортов искусственного шелка, начиная с тончайшего шелкового батиста и кончая тяжелым муаром. С другой стороны, из ангидрида уксусной кислоты получают ацетило-салциловую кислоту, белые кристаллы, которой всем известны под названием аспирина.

Из уксусной кислоты фабрикуют синтетическое индиго. Это прочная темно-синяя краска, обычно ввозившаяся из тропических стран и потому

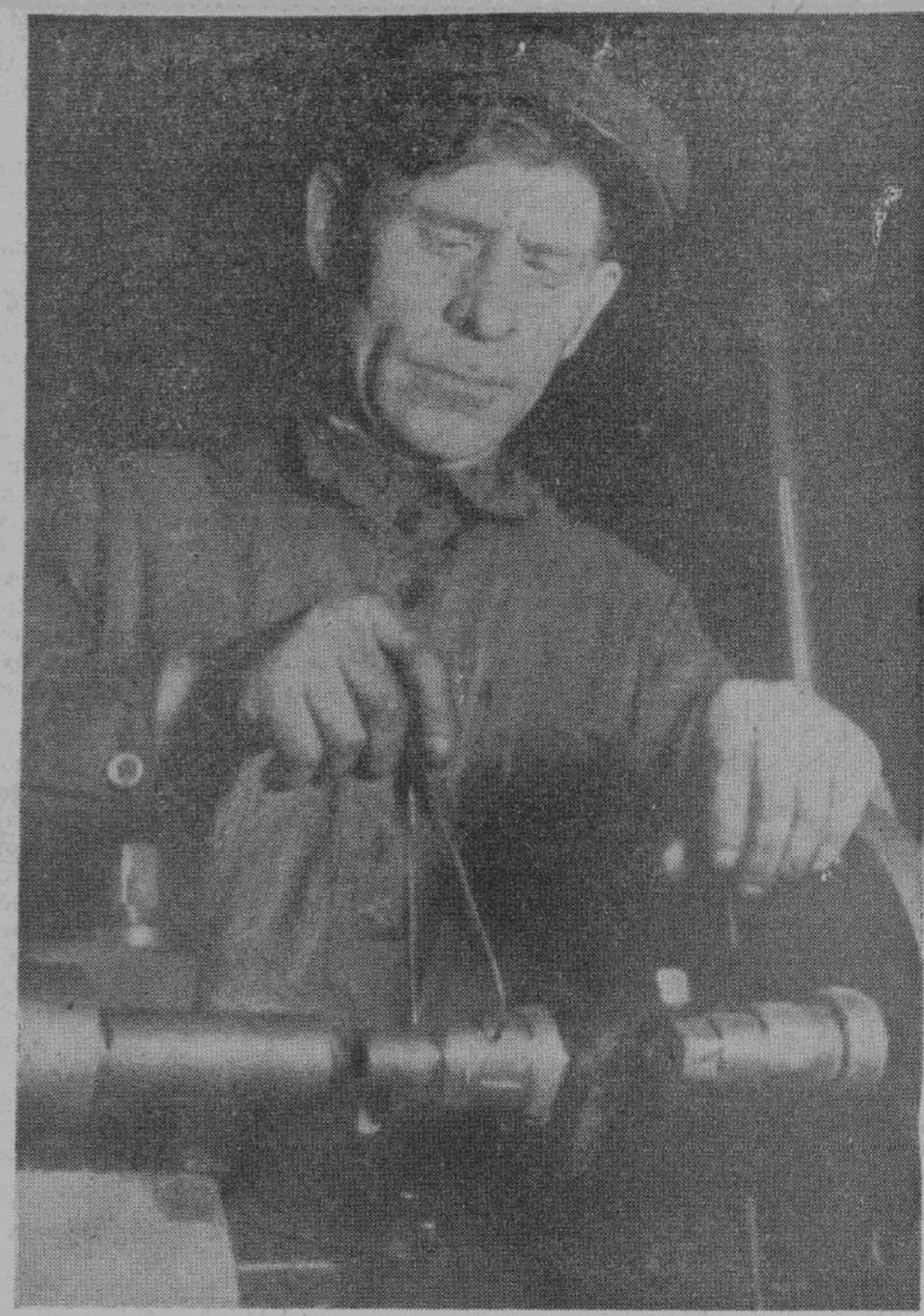
пирина, амидопирина, известный в про-даже под названием пирамидона, а также болеутоляющее средство — новальгин, с успехом заменяющий препараты морфия, так как не имеет отрицательных свойств последнего.

Как мы видим, продукты ацетилевой химии в обыденной жизни встречаются на каждом шагу. Автомобильные шины из буны и небьющиеся пластические стекла из плексита изготавливаются во время войны десятками тысяч килограммов ежедневно. Такое производство требует усиленной добычи каменного угля и извести, а также усиленного расхода электрической энергии. За то, благодаря своим замечательным химикам, Германия обеспечена резиной и всеми прочими материалами, необходимыми для обороны.

С. М-вич.

ОБЛЕДЕНИЕ САМОЛЕТА

В холодных слоях атмосферы при 5 градусах ниже нуля может находиться водяной пар, охлажденный, но еще не кристаллизировавшийся в форме ледяных иголок. При сотрясении слоев воздуха, водяной пар кристаллизируется и оседает, в особенности на передних бортах крыльев самолетов, на фюзеляже и на пропеллере, вызывающем это сотрясение. Так возникает обледенение самолета и в результате, последний может совершенно потерять летную способность.



Русский рабочий на предприятии в Германии.

Николай Коперник

Николай Коперник родился в 1473 году в городе Торне, принадлежавшем в то время Пруссии. Его отец был богатым купцом и дал своему сыну блестящее образование: последний слушал лекции в лучших университетах, именно, в Кракове, Риме, Падуе и других. По окончании образования Коперник возвратился на родину и занял в небольшом городке Фрауэнбург должность каноника, то есть духовного чиновника, в управлении церковными делами при епископе.

Коперник был одновременно и хорошим врачом, и юристом, и инженером; однако, все свое свободное от службы время он посвящал астрономическим наблюдениям и вычислениям. Он ясно видел, что система Птолемея несостоятельна, что движения небесных светил не могут быть такими сложными, какими они выходили по той системе, и упорно, настойчиво старался добиться истины. Он работал в этом направлении всю свою жизнь и только в конце ее решился опубликовать в печати результаты своих исследований. Первое издание его знаменитой книги «Об обращении небесных кругов» вышло в 1543 году, когда автор ее был уже на смертном одре.

Коперник имел уже более ясное представление о грандиозных размерах вселенной, а потому первым его возражением было то, что звезды, находящиеся от нас на очень больших расстояниях, не могут в столь короткий промежуток времени, каким являются сутки, обернуться вокруг Земли. «Куда же естественней, — говорил он, — предположить, что Земля в сутки совершает полный оборот вокруг своей оси с запада на восток, а обращение в тот же промежуток времени всего небесного свода с востока на запад есть явление кажущееся, вызванное истинным вращательным движением Земли». Конечно, Коперник не мог дать тех физических доказательств этого явления, которые были найдены позднейшими учеными, именно, отклонение плоскости качания маятника (так называемый маятник Фуко), отклонение падающих тел к востоку и некоторые другие. Однако, Коперник ясно и определенно установил, как первый основной принцип, вращение Земли вокруг своей оси. Второй заслугой Коперника является то, что он отказался также и от идеи неподвижности Земли в пространстве. Он с

убедительной ясностью показал, что все особенности планетных путей (прямое движение, понятное движение и остановки, которые мы наблюдаем с нашей Земли, легко и просто объяснить, если предположить, что Земля, как и все прочие планеты, движется вокруг Солнца). Он также просто и ясно показал, почему планеты Меркурий и Венера в противоположность остальным планетам никогда не отходят от Солнца, а как маятник около положения своего равновесия, отклоняются от Солнца вправо, то влево на определенные дуги (Меркурий не дальше, чем на 29°, а Венера в течение года видимых расстояний всех этих светил от Земли объясняет вполне двумя указанными движениями Земли) ему не удалось. Коперник далее еще был от той истины, что и Земля, и все планеты, действительно, обращаются вокруг Солнца, называемым эллипсами, что Солнце находится не в центре этих эллипсов, а так называемом общем их фокусе, который находится несколько в стороне от центра, а также что все планеты, не исключая также и Земли, действительно, движутся вокруг Солнца неравномерно. Эти законы были открыты уже после Коперника знаменитым немецким астрономом Иоганном Кеплером (1571—1614 г. г.), прозванным вследствие этого «Законодателем Неба». Коперник не смог еще отказаться от круговых и равномерных движений в нашей солнечной системе, а потому ему пришлось считать орбиты всех планет, не исключая и Земли, эксцентрическими, а также ввести для планет дополнительные эпилепти, но, конечно, в значительно меньшем числе, чем это было в системе Птолемея.

Порядок планет в солнечной системе по Копернику следующий: Меркурий и Венера (так называемые, нижние, или внутренние планеты), затем, Земля с обращающейся вокруг нее Луной; далее, Марс, Юпитер и Сатурн (верхние, или внешние планеты). Эта последовательность планет истинна, ее признает современная наука, добавив лишь к семье планет еще три больших, именно, Урана, Нептуна, Плутона, которые были открыты позднее (в 1781 г. в 1845 г. и в 1930 г.) и которые обращаются вокруг Солнца уже за Сатурном, и около 2000 малых планет, или астероидов, орбиты которых расположены между орбитами Марса и Юпитера, и начало открытия которых было положено итальянским астрономом Пиацини 1-го января 1801-го года.

Хотя Коперник и не отказался от некоторых неправильных основных положений, занимавшихся им от прежних астрономов, однако, тем, что он отказался от идеи неподвижности Земли и вполне определенно обосновал ее двойное движение в пространстве, вывел астрономию из тупика, в который она стала уже заходить, и тем самым дал возможность ей пойти дальше по пути своего расцвета, что вскоре и случилось, благодаря трудам Тихо-де-Браге, Кеплера, Галилея и Ньютона.

Система Коперника является таким образом уже системой гелиоцентрической, то есть системой в центре которой находится Солнце, так и всех планет, а также изменения



Николай Коперник.

не дальше, чем на 48°), вследствие чего эти планеты могут быть наблюдаемы рано утром перед восходом Солнца в восточной части неба, или вскоре после захода Солнца в западной части. Это последнее явление зависит от того, что орбиты этих планет расположены внутри орбиты Земли. Таким образом, Коперник установил два истинных принципа: вращение Земли вокруг оси с запада на восток и обращение Земли и всех планет вокруг Солнца также в направлении с запада на восток; и с помощью этих двух принципов легко и полностью объясняется первенство в движении планет, то есть все видимые с Земли особенности их путей. Но первого первенства, то есть наблюдавшегося неравномерного движения, как Солнца, так и всех планет, а также изменения



«Работе время, потехе час...» Русские рабочие вместе с немецкими заводскими коницами.

Обо всем понемногу

Освидетельствование современной молодежи

Два с половиной года назад во Франкфурте на Майне был основан врачебный испытательный пункт для медицинского освидетельствования молодежи в возрасте от четырнадцати до двадцати лет. Как раз этот возраст играет особую роль для дальнейшего развития здоровья. Неправильности развития от ненормальной работы больше всегоказываются именно в этом возрасте. Возникающие в этом возрасте болезни, при своевременном обнаружении и регулярном лечении их, как правило, излечимы. Новое воспитание юношества в организациях гитлеровской молодежи, общие лагеря, дачи и организованные при них постоянные врачебные осмотры дают врачам богатый материал для изысканий.

Франкфуртский исследовательный пункт, работающий совместно с детской клиникой имени Гете и занимающейся исследованием развития молодежи, установил, что современная молодежь растет и созревает быстрее. Врачи, однако, предостере-

гают от преувеличения оценки физических и духовных сил молодежи. Можно, правда, достичь более высоких, чем это определено для данного возраста, результатов работы, но подобная перегрузка обязательно скажется в возрасте от тридцати до сорока лет.

Самое главное

Кто-то заметил при Суворове про одного русского вельможу, что он не умеет писать по-русски.

— Стойло, — сказал Суворов, — но пусть он пишет по-французски лишь бы думал по-русски.

Знаете ли вы, что...

...потребовалось бы сто нитей, сплетенных пауком, для того, чтобы снять всего лишь одну нить, голицын в человеческий волос. Если бы пожелали использовать для швейных ниток работу паука, нужно было бы 18 тысяч нитей паутины для того, чтобы получить одну пригодную для шитья нитьку, но зато она была бы необыкновенно прочна.