

# ХЛЕБОРОБ! ВЕСЕННИЙ ДЕНЬ ГОД КОРМИТ ЗАВЕРШИТЬ СЕВ ДО 25 МАЯ—ЗАДАЧА НОМЕР ОДИН

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

## ВПЕРЕД К КОММУНИЗМУ

ОРГАН ЯЙСКОГО РАЙКОМА КПСС И  
РАЙОННОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Год издания 33-й

1970

МАЙ

16

Суббота

№ 59 (3331)

Цена 2 коп.



По представлению дирекций совхозов, правлений колхозов, партийных, профсоюзных и комсомольских организаций за высокие показатели весенне-полевых работ на районную Доску почета занесены:

Из колхоза «Победа»

Шульц Н. Н.—тракторист, выполняющий сменные нормы на подготовке почвы на 180 процентов.

Пономарев А. И.—тракторист, выполняющий сменные нормы на подготовке почвы на 160-170 процентов.

Роппель Л. И., Букартек В. В.—трактористы, Дмитриченко И. Ф., Водопьянов Д. И., Мирошниченко В. Г.—сеяльщики, выполняющие сменные нормы на севе зерновых на 120—125 процентов.

Из совхоза «Марьевский»

Сергеев А. А., Урба В. Б.—трактористы первого отделения, выполняющие сменные нормы на севе зерновых на 120—125 процентов.

Юрин М. П., Гришаков М. П.—трактористы третьего отделения, выполняющие сменные нормы на весновспашке на 125—135 процентов.

Трофимов А. А.—тракторист второго отделения, выполняющий сменные нормы на весновспашке на 120-130 процентов.

Из совхоза «Яйский»

Герасимов Н. Е., Аптеев И. В.—трактористы, Гребенюк А. А., Мочелюк А. И., Шутов М. С., Локушев М. К., Михайлов М. И., Ионин В. П.—сеяльщики, выполняющие сменные нормы на севе зерновых на 200 и более процентов.

Пятнадцать лет трудится Андрей Николаевич Буренкин в Анжеро-Судженском откормсовхозе. Шофер он отличный. Его автомашина всегда в хорошем техническом состоянии, хотя на ней уже доставлено тысячи тонн различных хозяйственных грузов.  
На снимке: А. Н. Буренкин. Фото Г. Попова.

### ДВЕ НОРМЫ— ЗА СМЕНУ

С первых дней сева в Судженском отделении Яйского совхоза агрегаты трактористов Ивана Антреева и Николая Герасимова работают по ударному. Особенно значительный успех достигнут ими на севе пшеницы: за два последних дня засеяно 180 га при норме 88 гектаров.

Сеяльщики Алексей Гребенюк, Анатолий Мочелюк, Михаил Локушев, Виктор Ионин и Михаил Шутов — отличные мастера своего дела. Качество сева пшеницы безукоризненно.

В весеннюю страду дорога каждая минута. В отделении все агрегаты с подходом почвы перешли на двухсменную работу. С начала сева для механизаторов организовано общественное питание — горячая пища доставляется сеяльщикам прямо на поля поварами Валентиной Мокробородовой и Марией Петровой.  
Р. БОРЩЕВА.

## ЛОЗУНГ: ТЕМПЫ И КАЧЕСТВО

Весна в этом году ранняя, но затяжная и холодная.

По многолетним данным, начиная с 5—7 мая средняя температура воздуха обычно превышает +10 градусов. В этом же году за первую декаду мая среднесуточная температура составила всего +2,6 градуса, максимальная не превышала +11,5, а минимальная — 7,2 градуса.

Такая весна, конечно, вызвала определенную тревогу, так как сроки проведения весенне-полевых работ оттягиваются. Некоторые агрономы, да и руководители хозяйств на распутье: то ли сеять, то ли ждать хорошей погоды. Кое-кто отстывает поздние сроки сева, мотивирует это тем, что поздние посевы лучше растут. Но нельзя забывать, что вместе со сроками сева оттягиваются и сроки созревания, а следовательно, и сроки уборки. В прошлом году, например, мы вовремя не успели убрать часть овса и вики, т. к. они долго созревали.

Для полного физиологического созревания пшеницы сорта «Диамант» в наших условиях требуется 1550-1600 градусов эффективных температур со средним вегетационным периодом 87—95 дней. Исходя из этого, нам необхо-

димо посеять пшеницу до 22-23 мая с тем, чтобы уборку можно было начать с 1 сентября. Но при условии, если среднесуточная температура за все 95 дней составит +15 градусов. А так, как этого практически не получится, то для созревания пшеницы потребуются большие сроки. К тому же необходимо брать во внимание и организационные неполадки. Их у нас тоже немало, в том числе и на севе. Рабочие планы и расчеты не всегда выполняются. Вот пример. Колхозы и совхозы управления могли посеять горох за 3-4 дня, а сеяли почти 8 дней. Расчеты полетели. Поэтому при определении сроков сева других сельскохозяйственных культур, в первую очередь необходимо руководствоваться сроками начала уборки. А значит сев пшеницы позднее 23 мая оттягивать нельзя.

Сейчас, до 23—24 мая мы должны посеять всю вику, пшеницу, ячмень и однолетние травы на зеленый корм первых сроков пользования и на сею. Овес же будем сеять после 20 мая.

Расчеты показывают, что для выполнения этих работ потребуется не менее 12 рабочих дней. Сроки эти прием-

лемы исходя из наших возможностей, но до предела должны быть сжаты. К тому же в этот период еще нужно сеять овощи и картофель и часть многолетних трав.

Темпы сева пока очень низки. С этим мириться нельзя. Руководителям хозяйств, агрономической службе, каждому, кто занят в поле, надо принимать все меры к тому, чтобы **ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ БЫЛИ ЗАВЕРШЕНЫ КАЧЕСТВЕННО И В ЛУЧШИЕ СРОКИ—ДО 25 МАЯ.**

А. ЦЫГЕЛЬНИКОВ,

главный агроном управления.



### ДНЕВНИК ПОЛЕВЫХ РАБОТ

В первой колонке—посеяно всего зерновых, во второй—в том числе пшеницы, в третьей—ячменя, в четвертой—однолетних трав (все в гектарах).

Данные сельхозуправления на 15 мая.

#### КОЛХОЗЫ:

«Победа»	756	372	84	—
«Родина»	694	335	110	160

#### СОВХОЗЫ:

Первомайский	975	579	40	188
Улановский	525	89	210	602
Яйский	1946	1530	—	—
Вознесенский	545	239	97	—
Марьевский	341	224	17	120
По управлению	5782	3362	558	1070

Необычная нынче выдалась весна. Поля уже давно освободились от снега, но массовое ведение полевых работ сдерживает еще стоящая по ночам минусовая температура воздуха. Но механизаторы нашего колхоза и в этой обстановке не теряются. Они, с учетом погоды, стремятся комплексно вести все полевые работы настоящего момента.

Едва только ласковые лучи солнца пригреют землю, хлеборобы направляются в поле. Одни из них трудятся на подготовке почвы, другие—сеют.

## В ЕДИНОМ КОМПЛЕКСЕ

Такое отношение к труду позволило уже многое сделать. Влага на полях колхоза полностью закрыта. Посеяно 300 гектаров гороха, 166 га пшеницы, 81 га однолетних трав на зеленую подкормку для скота, 24 га ячменя. Итого 571 гектар. Только за одиннадцатое и двенадцатое мая прирост составил 181 га.

Впереди на севе идут хлеборобы третьей комплексной бригады. На их счету 193 га посеянных культур.

Кроме того, 2 га моркови, предназначенной для свинополовья.

Неплохо трудятся механизаторы и двух других бригад. Так, например, Л. И. Роппель из Ново-Николаевки, несмотря на сложные погодные условия ежедневно выполняет на севе сменные нормы не менее чем на 120 процентов. В этом, конечно, и немалая заслуга работающей с ним сеяльщицы Д. И. Водопьянова, И. Ф. Дмитриченко, В. Г.

Мирошниченко. Все они хорошо регулируют сеялки, предотвращают простой агрегата.

Нельзя не отметить исключительно добросовестную работу на севе и тракториста из второй комплексной бригады Г. Н. Ульриха, который, соблюдая все агротехнические правила также ежедневно идет с перевыполнением норм.

Никаких неотложных полевых работ не упускают механизаторы колхоза. В

центре их внимания находится и весновспашка. Всего вспахано 136 гектаров. Хорошо, например, пахнет и справляется с дневными нормами тракторист М. К. Чигрий из третьей бригады, и целый ряд других. Все горят желанием, не считаясь с трудностями, всеми силами способствовать успешному проведению сева юбилейной весны.

Е. НЕФЕЛЬД,  
инспектор по кадрам  
колхоза «Победа».



### НА ВСТРЕЧУ В ВЫБОРАМ В ВЕРХОВНЫЙ СОВЕТ СССР

Наряду с неотложными работами в районе полным ходом ведется подготовка к важному политическому событию в жизни страны — выборам в Верховный Совет СССР. Эту работу возглавляют партийные и комсомольские активисты, работники Советов, интеллигенция районного поселка и сел.

15 мая в зале заседаний районного собрания на семинаре председатели и секретари избирательных комиссий, председатели сельских Советов, чтобы познакомиться с острейшими задачами участковых избирательных комиссий. Они изучили Положение о выборах в Верховный Совет и инструкцию участковой избирательной комиссии.

Некоторые председатели или секретари участковых избирательных комиссий согласно ст. 52 Положения о выборах в Верховный Совет освобождены от непосредственной работы на период предвыборной кампании.

**И. МАНГАЗЕВ**, секретарь исполкома районного Совета.

Частыми гостями сельской библиотеки стали жители ст. Судженки в эти дни. Здесь оборудован агитпункт. Заведует агитпунктом М. М. Ефимова, она же — зав. библиотекой. В празднично оформленной комнате агитпункта можно отдохнуть после трудового дня: почитать свежую газету или журнал, художественную литературу, получить ответ на интересный вопрос по выборам в Верховный Совет.

**Н. ПРАЧЕВА**, секретарь Лачно-Тоонского сельского Совета.

# ПОЧЕТНЫЙ ДОЛГ ХЛЕБОРОБА

НЕДАВНО страна отметила 100-летний юбилей В. И. Ленина, подвиги и итоги социалистического соревнования, в ходе которого труженники колхозов и совхозов района добились определенных успехов по производству сельскохозяйственных продуктов, приложили немало труда для успешного выполнения государственного плана и социалистических обязательств.

Сейчас перед труженниками района, как и перед всеми советскими людьми стоит задача сохранить и преумножить темпы предъюбилейных соревнований. Активно поддерживать инициативу трудящихся предприятий столицы, выдвинувших лозунг «Продолжить ленинскую трудовую вахту и сделать весь юбилейный 1970 год годом ударного труда».

С высоким чувством ответственности трудятся в эти дни животноводы колхозов «Родина» и «Победа». Они изо дня в день добиваются повышения продуктивности скота, а также доярки, как Е. С. Разумнова, Е. А. Липцова, Г. П. Мелехова, Е. П.

Немыкина, А. А. Букартек, Т. И. Мирошникова в настоящее время получают по 42—46 кг молока от коровы. Пример — достойный подражания!

Наступила самая горячая и ответственная пора и у полеводов. Закладывается основа урожая завершающего года пятилетки. Каким он будет? Это находится в прямой зависимости от людей, работающих на подготовке почвы, севе и последующих полевых работах. Темпы и качество — вот лозунг, которым должен руководствоваться каждый кто занят в поле.

Два дня назад бюро райкома партии обратило самое серьезное внимание на успешное решение неотложных задач. Именно неотложных сейчас. Сегодня по *животноводству во всех хозяйствах надо принять решительные меры к тому, чтобы хорошо завершить зимовку скота и подготовиться к пастбищному пастбищу. Валанс и рациональное расходование кормов, барбы с надежю, органи-*

гация работа с животноводами и решение массы других вопросов — все должно быть направлено к тому, чтобы в этот трудный период получить больше молока, мяса, яиц.

Медленно растет объем полевых работ в районе. Механизаторы и полеводы колхозов и совхозов не выполнили тех задач, которые ставили сами накануне. Рабочие планы и по объему работ, и по срокам не выполняются. Конечно, сказались погодные условия. Но главная причина — не в этом. В *неорганизованности, в отсутствии должной ответственности и требовательности к себе и к людям.*

*Сроки торопят. Сейчас нельзя терять ни одного дня, ни одного часа.*

Не надо забывать и о создании надежных условий для людей, занятым на севе. Долг партийных, профсоюзных и комсомольских организаций, руководителей колхозов и совхозов — вынуждены в этот важный момент. Надо сделать все необходимое, чтобы на полях были хорошо оборудованы

вагончики, организовано горячее питание, kiosки-магазины без продавцов, оформлена наглядная агитация, имелись свежие газеты и журналы, аптечки, питьевая вода.

Особое внимание должно быть обращено на организацию социалистического соревнования, умелое сочетание моральных и материальных стимулов. Каждый день подводит итоги соревнования на севе. Победителям вручать переходящие вымпелы. Раз в пятидневку выпускать бюллетени, отражающие работу тракторно-полевых бригад, отделений и вручать победителям переходящие Красные знамена, вымпелы, колхозов и совхозов.

От того, как и в какие сроки проведем весенне-полевые работы, будет зависеть урожай завершающего года пятилетки, а значит и создание кормовой базы для общественного животноводства. Почетный долг хлеборобов — приложить максимум своих сил к тому, чтобы успешно выполнить поставленные задачи.

Сформированы своеобразные научные технические центры — штабы создателей новейших машин и оборудования. (ТАСС).

## ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

### Научно-технические штабы

В ДВА с лишним раза увеличился за последние десять лет выпуск техники для колхозов и совхозов. Разработана система комплексной механизации сельскохозяйственного производства, включающая машины и оборудование 1400 наименований. Больше половины их промышленность уже выпускает.

Технический прогресс ставит новые задачи. Объединяются силы коллективов научных учреждений и конструкторских бюро двух союзных министерств — Министерства сельского хозяйства и Министерства тракторного и сельскохозяйственного машиностроения.

Содружеству ученых с инженером придан характер специализации. Установлено более двадцати ведущих направлений: по типу разрабатываемой техники (общего назначения, зерновой, хлопководческой, птицеводческой и т. д.). У каждого такого технического «объединения» есть свои головные институты и конструкторские бюро.

# НА ОГНЕННОЙ ЧЕРТЕ

НА третий день после того, как Алексей Саломатин принял взвод автоматчиков, его вызвали в штаб полка. — С обстановкой и людьми освоился, лейтенант! — спросил начальник штаба майор Рашрапович. Алексей прибыл на фронт прямо из училища. Пороха, как говорят, еще «не похал». Перед бойцами взвода, обстрелянными и знавшими врага, он чувствовал некоторую робость, завидовал их опыту. Ему не терпелось проверить себя на деле, в боевой ситуации. — Взвод готов выполнить любое задание! — уверенно ответил Алексей. Начальник штаба, как показалось Алексею, недоверчиво измерил его взглядом, по-деловому открыл ствол пистолета. — В семнадцать ноль-ночь сменишь в обороне стрелковую роту. Фронтовая линия на Тихвинском фронте с приходом зимы стабилизировалась. Стойкость наших войск в обороне оказалась выше наступательной мощи врага. Это были кризисные месяцы зимы 1942—1943 гг. Участок фронта, занятый взводом, тянулся зигзагообразным снежным валом метров на триста. Защитных сооружений не было, если не считать одного карликового дзота. На болотистой, заболоченной почве, нельзя было возвести ничего более надежного.



На снимке А. Ф. Саломатин.

Алексей расставил бойцов и, знакомясь с обстановкой, дважды прошел по снежной тропинке. Сумерки быстро густели, мороз сатанел, над головой мирно замигали звезды. Саломатин притаился за березовым стволом и долго приглядывался к ничейной полосе и неприятельским окопам. Они проходили буквально рядом — в тридцати-сорока метрах. Морозный воздух четко донесло то скрип, то рокот мотора, или стук топора. Алексей впервые видел так близко врага, и близость эта тревожила его и настораживала. — Иш-ух-х! — ахнула рядом миша, и липо реванул вихрь снега, а правую ногу обожгло. Отпрыгнув от снежного вала, Саломатин скинул валенок. Он был пробит в нескольких местах. Окошки, еще не остывшие, зашпилились в снег. Враг начал методичный обстрел по всему участку. Алексей притянулся и, пробегая от бойца к бойцу, то и дело выглядывая за бруствер, направился на правый фланг. Там особенно близко к нашей обороне подходил вражеский рубеж. — Немцы! — полуснул крик солдата. Саломатин увидел, как за бруствером в серой тьме колынулось что-то распластанное, белое. «Разведчики!» — мелькнула догадка. Он с силой запустил противотанковую гранату и вслед застрелил автоматы бойцов. Фашистский огонь нарастал. В ответ заговорила наша артиллерия. Ночную тьму рвали вспыхивающие ракеты. В ослепительном свете, захлестнувшим снежное редколесье, Алексей увидел совсем рядом, за бруствером, четыре немецких трупа. «За языком шли!» — понял он вражескую вылазку. Перестрелка усилась. Ухали взрывы, горел лес, плавились в дыму и зареве тяжелая тьма ночного неба.

## Проверяем ход подготовки к пастбищному периоду ЗАБОТЛИВО, ПО-ХОЗЯЙСКИ

НЕДАЛЕК тот день, когда обкошенная земля вновь покроется зеленым ковром. Вот почему животноводы передовых ферм района после трудной зимовки скота уже сейчас заканчивают последние приготовления к этому ответственному периоду.

Именно так поступают и на Судженской ферме имени 50-летия Великого Октября. Здесь под руководством ветеринарных работников Л. В. Аксеновой и Н. К. Завойкиной животные всех донных гуртов уже полностью обработаны. У них подстрижены копыта, против подкожного овла паразитами обработаны дезинсекционными растворами хлорофоса.

Проведена также опережденная подготовка молодежи крупного рогатого скота. Известно, что в летне-пастбищный период решающую роль в повышении продуктивности скота играют пастухи. Поэтому и они все заранее подобраны, тщательно продумана каждая кандидатура. По-прежнему, например, будут пастушками коров опытные мастера своего дела Михаил Бровник, Василий Кузнецов и др.

Большая забота на ферме проявилась и о создании культурно-бытовых условий для пастухов и доярок, отремонта помещений.

## За красоту родного поселка УЛИЦА ПОМОЛОДЕЛА

НЕДАВНО на нашей улице им. Ленина был проведен воскресник по благоустройству. В нем приняло участие 22 человека. Во дворах и перед каждым домом был наведен порядок, подметено, убран мусор. Полностью очищен сквер, подделены деревья. Хочется отметить активное участие в работе по благоустройству улицы ветеранов труда гг. Шабалина, Шамрай, Кургузиловых, Батенева, Савостеева. Хорошо работали гг. Фомина, Мина-

ева, Селищева, Старцев, Щепкин, Жуков. Наряду со взрослыми в субботнике приняли участие и молодежь, школьники. С особым старанием трудились ученики Саша Кравченко и Саша Красиков. Улице помолодела. Вид бы у нее был просто отличный, если бы была в лучшем состоянии проезжая часть.

А. ГОРБАЧЕВСКИЙ, председатель уличного комитета.

## Рейд Забота всех

В газете уже не раз выступали по благоустройству и санитарному состоянию населенных пунктов района. Никого из нас не может удовлетворить в этом отношении наш район. На улицах много грязи, хлама, мало зелени.

Комсомольские «пржектористы» районного штаба совместно с санитарной полицией рейд за чистотой улиц и территорий общественных учреждений.

Большая работа проведена в микрорайоне. Почти во всех дворах в свое время прошли покосилки. Здесь чувствуется порядок: прибраны дрова, очищены от мусора дворы.

Позаботились о порядке и санитарном состоянии своих дворов и улиц жители улиц им. Ленина, Советской, Анжерской, Западной. Большинство же улиц комбината бытового обслуживания захвачено дровами,

опилками, мусором. Неприглядно выглядит улица Фабричная. Петарьюмостояно населенных пунктов района. Никого из нас не может удовлетворить в этом отношении наш район. На улицах много грязи, хлама, мало зелени.

В связи с этим нельзя не сделать замечания в адрес районского отдела милиции. Участковые уполномоченные совершенно не занимаются вопросами санитарного состояния своих участков. Ни один из них даже не принял участие в рейде.

Отдельно следует остановиться на благоустройстве и санитарном состоянии территорий общественных учреждений. В большинстве из них имеются неубранные дворовые территории. Замусорены не подметаются.

Взять, к примеру, дворы пещеры Западной. Большинство же улиц комбината бытового обслуживания захвачено дровами, опилками, мусором. Неприглядно выглядит улица Фабричная. Петарьюмостояно населенных пунктов района. Никого из нас не может удовлетворить в этом отношении наш район. На улицах много грязи, хлама, мало зелени.

Р. РАМАЗАНОВ, гл. врач санэпидстанции. М. БОЧАРНИКОВ, начальник штаба КПЧ.



Начало в 7 ч. 30 мин. После диспута кино.

## За вами слово

В понедельник, 18 мая библиотека проводит в клубе ЛПК диспут на тему: «Обвинение равнодушия».

Начало в 7 ч. 30 мин. После диспута кино. Комиссия.

3 К утру канонада стихла. Усталый, с припухшими веками Саломатин на рассвете обходил свой участок. Потерь больших не имелось, но солдаты были утомлены.

4 На КП Алексея встречал Рашрапович. — На левом фланге гитлеровцы захватили небольшую часть обороны. Надо немедленно пока фашисты не подкрепятся, выбить их из траншей. Даем пополнение.

5 Усилил оборону, Саломатин с группой автоматчиков вышел на заданный рубеж. Оборонительная линия здесь проходит по взгорью и имеет мощные сооружения: блиндажи, траншеи, доты. Местность открытая, полевая и для решения поставленной задачи имелся только один вариант: траншейный бой.

6 Первые два десятка метров окопов овладели сохоту. Фашисты не ожидали фланговой атаки. Воспользовавшись панкой неприятеля, бойцы захватили инициативу, пустили в ход пшки и гранаты. В узких, извилистых проходах траншей гранатный бой был наиболее эффективным. Несмотря на отчаянное сопротивление немцев, их вскоре удалось выбить из окопов. Враг удерживался теперь только в доте, расположенном на ярмом широкого рва. Преодолев ров оказалось делом не простым — он легко простреливался фашистами.

7 Уже сорвалось несколько попыток атаковать оборонительную точку врага. Время шло, и к гитлеровцам вот-вот могло быть подброшено пополнение. Саломатин остро чувствовал роль фактора времени, но не видел бесцельности лобового броска. Взвод его поредел.

8 Товарищ командир, разрешите заглушить дот, — обратился солдат Смирнов. — Как? — не без удивления спросил Саломатин, строящий высокий паря.

9 Прикройте мой подход гранатами... Алексей понял замысел Смирнова. Это был единственно верный выход. Четверым бойцам он приказал бить по врагу гранатами. Они валились, не долетая до цели мет-

ров двадцать. Ров заволокло пылью и дымом. Под прикрытием взрывов Смирнов кинулся в сторону дота. Следом — Саломатин с группой автоматчиков.

10 Фашисты, видимо, разгадав маневр, нещадно секли из пулемета вслепую. Смирнов и Саломатин почти одновременно вырвались из клуба пыли. Алексей открыл на мушкетера фашистского пулеметчика, но в открытые двери дота грянул взрыв. Это Смирнов запустил противотанковую гранату и в тот же миг упал, срезающий навалом последнюю очередь фашиста.

11 Оборонительная точка врага была захвачена. Неприятель выброшен на исходные позиции.

12 Этого дня бойцы вдали давно. Четырнадцатого января 1944 года задолго до рассвета начался мощный артиллерийский обстрел неприятеля. Полк получил задание прорвать оборону врага и форсированным маршем выйти в район мясокомбината западнее Новгорода.

13 Рота Саломатина стояла в районе поселка Подберезье. Мглистым морозным утром солдаты поднялись в атаку.

14 Первую линию фашистской обороны удалось захватить почти без боя. Но глубокие рубежи наших отступивших позиций. За каждую высоту оборонительную точку и траншею разрывались кровопролитные схватки.

15 К вечеру полк овладел вражеской линией обороны и взял направление на юго-запад. Путь лежал через заснеженные леса и болота, по бездорожью и почти безлюдной местности. На третий день похода, к вечеру, пошел густой вьюжный снег. Бойцы, тянувшие на себе полковую артиллерию, остановились. Под ногами хлопала трясина, валены заледенели. На пути темным оврагом стоял лес.

16 Что там впереди? — окликнул остановившихся солдат Саломатин. — Проходу нема. — По флангам — зыбь, впереди — чащоба. Алексей, проваливаясь в снег, отыскал штаб.

(Окончание на 4-й странице)



# БЕССМЕРТНЫЕ КЛЕТКИ

У жизни есть свои пределы. 80 лет—по-прежнему критический возраст. И вот появляется надежда, что так будет не всегда. Впервые исследователи располагают данными, из которых видно, что в ближайшие 30 лет осуществится самая смелая мечта человека—появится возможность искусственно продлить жизнь.

С грибковыми культурами, коловратками и подопытными мышами уже сейчас происходят те самые чудеса омоложения, которые в будущем будут происходить и с человеком.

Ключи от дверей рая—фантастического долголетия—дают людям крохотные существа. Они меньше острия булавки и состоят из одной клетки. Их называют простейшими. Это самые древние в мире живые организмы. Воды древнего океана кишели ими еще миллиарды лет назад. Сейчас простейшие либо по-прежнему обитают в воде, либо поселяются в виде безвредных клеток в чужих организмах. Такими одноклеточными являются и грозные амебы—возбудители дизентерии.

Исследователи проблем возраста отдают в своих опытах предпочтение простейшим по двум причинам.

Во-первых, одноклеточные обладают теми же свойствами, какими хотел бы обладать человек,—они бессмертны. Становясь «взрослыми», они делятся, и из каждой клетки возникают две новые.

Во-вторых, строго говоря, человеческое тело в принципе является ничем иным, как скоплением таких же одноклеточных. Его мышцы и кровь состоят приблизительно из тысячи миллиардов отдельных клеток, общая структура которых ничем не отличается от структуры одноклеточных, обитающих в луже. Разница лишь в том, что клетки, составляющие макроорганизм, несут в себе свой смертный приговор.

Если поместить отдельные человеческие клетки в питательный раствор, возвратив им первоначальную свободу, то вначале они развиваются, как обычные одноклеточные: делятся на новые, омоложенные клетки, которые, в свою очередь, вырастают и вновь делятся. Но потом вдруг все прекращается. Способность размножаться пропадает, клетки гибнут.

Повальное умирание, начинающееся в пробирке после пятидесятого деления происходит и в человеческом теле. Оно начинается приблизительно в 30 лет—сначала почти незаметно. В возрасте 80 лет умирает до 10 килограммов клеток тела. Наконец—вся колония клеток, и человек гибнет.

Почему же клетки тела умирают безболезненно, так как слюна, которая попадает в ранку, содержит обезболивательное вещество. В ней-то и содержится большое количество вируса, который легко попадает в раневую зону и затем разносится кровью по всему организму.

Наиболее опасным временем года для заражения клещевым энцефалитом является в Кемеровской области конец апреля, май и июнь. В этот период источниками заболевания могут быть животные и птицы.

Заболевание у человека развивается остро. Сразу появляется недомогание, общая слабость, сильные головные боли, головокружение, шум в голове, жар или озноб. Могут быть также мышечные боли, тугоподвижность шеи, двоение в глазах. Часто бывает тошнота и рвота, потеря аппетита. Температура поднимается до 38—39 градусов и больше. В местах присасывания у некоторых больных наблюдается покраснение кожи или отек.

Профилактика клещевого энцефалита состоит из неспецифических и специфических мероприятий. Прежде всего в весеннее время лучше не ходить безболезненно, так как слюна, которая попадает в ранку, содержит обезболивательное вещество. В ней-то и содержится большое количество вируса, который легко попадает в раневую зону и затем разносится кровью по всему организму.

Своевременный личный осмотр не менее 2 раз в сутки во время работы в лесу и после выхода из него является надежной неспецифической профилактикой клещевого энцефалита. Сюда же относится правильная заправка одежды при посещении леса.

Специфическая профилактика состоит из проведения профилактических прививок против клещевого энцефалита. Вакцинация проводится осенью трехкратно и ревакцинация—весной однократно перед началом эпидемического сезона.

Е. НОВИКОВА,  
пом. главврача Яйской санэпидстанции.

Профилактика клещевого энцефалита состоит из неспецифических и специфических мероприятий. Прежде всего в весеннее время лучше не

радоваться этому. Хуже было бы, если бы дефекты обнаружались надежда, что так будет не щесте. Дефекты в белке можно исправить. Ученые в этом убеждены.

Уже делаются первые попытки такого «ремонта» в клеточном здании организма. Доказано, что вред клеткам наносят те же вещества, от которых, например, портится масло и делаются хрупкими автопокрышки. Эти вещества называются свободными радикалами. Между тем специалисты резиновой промышленности и химики, занятые в сфере производства продуктов питания, изобрели средства, позволяющие замедлить процесс распада продуктов путем обезвреживания свободных радикалов.

А что если опыт, накопленный в предотвращении порчи масла, использовать в работе с человеческим организмом? Консерванты, применяемые в промышленности, были испытаны на мышах. Результат: мыши прожили в среднем на 44 процента времени дольше, чем обычно. Применительно к человеку это означает, что его жизнь можно было бы продлить с 70 до 105 лет. Но ведь если процесс старения, действительно, объясняется дефектами в производстве белка в клетке, то можно попытаться помочь организму избавиться от вредных веществ.

Естественными защитниками организма являются антитела. Нельзя ли заставить их действовать, когда необходимо уничтожить ненужный белок? Антитела образуются, в частности, в костном мозге. И вот ученые привили мышам в возрасте 97 недель костный мозг, взятый у молодой мыши. Максимальная продолжительность жизни данного вида мыши составляет 156 недель. Подопытная поставила рекорд: она прожила 204 недели.

По словам английского ученого Комфорта, процесс старения будет взят под контроль примерно в ближайшие 10—15 лет. Некоторые исследователи уверены в том, что до 2000 года человеческая жизнь будет продлена по крайней мере до 150 лет.

(Журнал «За рубежом»).

## ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ

### КЛЕЩЕВОЙ ЭНЦЕФАЛИТ

Весна, лето. В свободное время любители природы отправляются в лес за цветами, ягодами, просто отдохнуть на берегу лесной речки. И часто даже не подозревают, что могут получить очень тяжелое заболевание—клещевой энцефалит.

Причиной его является вирус, который проникает в организм человека во время кровососания клеща или при употреблении в пищу сырого козьего молока.

Распространяют клещевой энцефалит некоторые виды клещей, а в Кемеровской области—«иносодэс персультатус», по своему строению, внешнему виду и размерам, приближающийся к средней величине клеща. Место его пребывания—хвойные и лиственные леса. Лишенный зрения, но обладающий отличным обонянием клещ заранее чувствует приближение своей жертвы и переползает на одежду, а затем в течение часа и больше времени ищет подходящее место для присасывания.

Чаще всего клещ присасывается в области груди, шеи, подмышечных впадин, паховых складок, поэтому при осмотре

леса все предметы, выносимые из него необходимо тщательно осматривать. Люди и животные также должны быть тщательно осмотрены. Молоко коз и коров перед употреблением кипятить.

Своевременный личный осмотр не менее 2 раз в сутки во время работы в лесу и после выхода из него является надежной неспецифической профилактикой клещевого энцефалита. Сюда же относится правильная заправка одежды при посещении леса.

Специфическая профилактика состоит из проведения профилактических прививок против клещевого энцефалита. Вакцинация проводится осенью трехкратно и ревакцинация—весной однократно перед началом эпидемического сезона.

Е. НОВИКОВА,  
пом. главврача Яйской санэпидстанции.

Профилактика клещевого энцефалита состоит из неспецифических и специфических мероприятий. Прежде всего в весеннее время лучше не

(Начало на 2-3 стр.)

атакующие приближаются метров на двадцать, дает команду:

—Огонь!!!  
Фашисты шарахаются вспять, рвутся вперед, падают, давятся. И вот серо-зеленый вал уже пятится назад. Но новая волна гитлеровцев оставившая бегущих и пьяная орава снова устремляется в атаку. И так час, два, три.

Алексей видит, как поредел строй бойцов, слабеют силы.

—Устоять! Во что бы то не стало, устоять!—стискивает он в ярости зубы, сменяя у пулемета погибший расчет.

А пьяные фрицы через трупы своих снова бегут, истошно вопят, наседают.

Ствол пулемета оранжево светится, ленты на исходе.

Но что это? Откуда-то наплывает тяжелый гул. Танки! Чьи?? Саломатин приподнимается над щитком пулемета и подкоченно падает. Сознание уходит. «Эх, черт, угораздило! Не выстоял». Мелькают досадные мысли.

И вдруг до слуха его долетает раскатистое, могучее «Ура!» и совсем близкий рокот машин. «Наши!».

Алексей закрывает глаза и тонет в радужной мгле.

После четырех месяцев госпиталя— снова на огненный рубеж. Ликвидация лапландской группировки, бой за Гданьск, освобождение Померании. Незабываемые дни славных побед.

Окончилась Отечественная. Но Алексей Федорович Саломатин не снимает военную шинель. Вот уже четверть века стоит наш земляк на страже великих завоеваний Родины—свободы, мира, труда.

связаться с единственным из уцелевших милиционеров Витольдом. Он расска-



## „ВОЛЧЬЕ ЭХО“

ДЕЙСТВИЕ нового польского цветного фильма происходит в глухом уголке страны—Бецадах. Закончилась война, но только здесь задержалась она на три года. Борьба с бандитами идет долгая и кровопролитная.

В Бецады вернулся уволенный из армии хорунжий Слотвина. Здесь до службы в пограничных войсках он прожил много лет. Известен ему здесь каждый камень. Здесь у него остались друзья.

Действительность оказалась не такой, какой ее ожидал увидеть Слотвина. Националисты маскируются под милиционеров, захватили в Бецадах милицейский пост. Друг Слотвина командант Владечек куда-то исчез. Бандиты держат население в страхе, а сами ищут клад, зарытый в этих местах казначеем другой банды—разгромленной милицей и войсками.

Почувыв неладное, Слотвина выяснил истину и решил найти Владечека и разоблачить бандитов.

Местная жительница Текла помогает хорунжему

зывает Слотвину подробности происшедшей драмы. Хорунжий решает заманить бандитов в ловушку, разоружить их и обезвредить. И вот в бункере происходит схватка.

Банда разгромлена, клад найден. Оказавшись, Владечек, обнаружив в бункере драгоценности, не успел их передать властям, так как пост был окружен бандитами, и замуровал их в тайнике, тут же.

Но Витольд, увидев золото, не может устоять перед соблазнами. О том, что было дальше, вы узнаете, посмотрев фильм «Волчье эхо» в кинотеатрах.

В главной роли снимается известный советский актер Бруно Оя.

В. КУНАВИН.

Редактор

В. П. ПОДОБИН.

### КИНО

КИНОТЕАТР «ПЛАНЕТА»  
16-17 мая—«Веселые ребята».  
16—11, 5; 17—1, 3 час.  
16 мая—«Времена земледельцев».  
(7, 9 час).  
17 мая—«Скандал в семье».  
(5, 7, 9 час).  
19-20-21 мая—«Волчье эхо».  
(11, 5, 7, 9 час).

### ВНИМАНИЮ ПОДПИСЧИКОВ!

Продолжается подписка на периодическую печать на 1970 год. Чтобы избежать перерыва в получении газет и журналов, рекомендуем своевременно продлить подписку на 2-е полугодие. Подписка принимается на центральные и республиканские журналы до 25 мая, на центральные газеты—до 10 июня, на областные—до 20 июня, а на газету «Вперед к коммунизму»—до 25 июня с. г.

Подписку можно оформить в агентстве «Союзпечать», в узле связи, в отделениях связи, у общественных распространителей по месту работы.

«СОЮЗПЕЧАТЬ».

### НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ

Рабочий поселок Яя, улица Советская, дом № 8, ТЕЛЕФОНЫ: редактора 1-0, зам. редактора и ответственного секретаря—1-113; отдела сельского хозяйства, культуры, быта и досуга трудящихся—1-113 (два звонка), типография—0-31.