

ВПЕРЕД

К КОММУНИЗМУ

Орган Яйского райкома КПСС и районного Совета депутатов трудящихся.

Год издания 33-й

1970

ноябрь

12

Четверг

№ 136 (3408)

Цена 2 коп.

XXIV

съезду
КПССдостойную
встречуШИРЕ РАЗМАХ
СОРЕВНОВАНИЯ

СЕГОДНЯ на внутреннем логичное положение и по производству мяса. Хозяйства района недодали государству в октябре 45 тонн. Особенно неблагоприятное положение по привесам в Первомайском и Марьевском совхозах. Не получили привесов животные отдельных групп и в колхозе «Родина». Неутешительные итоги в некоторых хозяйствах и по таким показателям, как воспроизводство стада, сохранность поголовья и др.

В прошедшем месяце животноводы района успешно выполнили первую заповедь по сдаче государству молока и мяса. Причем отдельные хозяйства имеют и неплохие качественные показатели. Так, например, больше половины говядины, сданной государству Яйским совхозом, прошло высшей убитанностью, в колхозе «Родина» — 41 процент.

Важны и другой факт: средний сдаточный вес молодняка крупного рогатого скота в колхозе «Родина» равнялся 333 кг, в Яйском совхозе — 298 кг, в колхозе «Победа», Улановском и Вознесенском совхозах — 295 кг. И еще — 60 процентов всего молока Яйский совхоз и колхоз «Победа» сдали высококалорийной продукции по кислотности. Согласно существующего положения это позволило хозяйствам получить дополнительные прибыли.

Колхозы и Яйский совхоз успешно справились с плановыми заданиями на октябрь по надоям молока на фуражную корову. План составлял 140 кг. Надоев в колхозе «Победа» 167 кг, в Яйском совхозе — 147 и в колхозе «Родина» — 141 кг. Однако в целом по району план по молоку не выполнен. Только один Улановский совхоз недодал 22 тонны. Ошутимую прибавку к этому сделал Марьевский совхоз — 18 тонн. Ана-

Животноводам района еще много предстоит сделать для выполнения социалистических обязательств юбилейного года. Наш долг — с честью справиться с поставленными задачами и новыми трудовыми успехами встретить XXIV съезд КПСС.

Шире размах соревнования!

Прибавка более 2000 центнеров

Подвозка грубых кормов на фуражные дворы — одна из насущных задач тружеников сельского хозяйства. Правильно понимая ее, механизаторы колхоза «Победа», с установлением в последние дни морозной погоды, ускорили темпы перевозки сена и соломы. Если накануне праздника их в общей сложности было доставлено 3000 цнт., то сейчас эта цифра возросла еще на 2100 центнеров.

Первенство на транспортировке кор-

мов держат колхозники новониколаевской бригады, руководимые бригадиром А. А. Астафьевым. Почти не отстают от них и пономаревцы. Механизаторы стремятся в полную меру использовать относительно благоприятную погоду с тем, чтобы все стога сена и соломы до снежных заносов были на фуражных дворах.

А. ПРИРЕЗ,
селькор.



На счету Павла Григорьевича Штеклейна — комбайнера Суровской фермы совхоза «Яйский» уже ни одна тысяча гектаров убранных хлебов.

Более десяти лет трудится он на совхозных полях. С годами пришло умение и мастерство. И независимо от любых условий осени, ежегодно опытный механизатор убирает около 300, а то и более гектаров.

За высокие показатели в труде Павел Григорьевич неоднократно награждался грамотами, ценными подарками, был участником ВДНХ, а в памятный, юбилейный 1967 году награжден юбилейной медалью.

Отлично потрудились он и в этом году. Павел Григорьевич обмолотил 271 гектар хлебов и занял первое место в отделении. Фото Д. ХУДЯКОВА.

НЕОБХОДИМОСТЬ
ОБЯЗЫВАЕТ

У нас в отделении так уж повелось: заканчиваются полевые работы, сразу же вся прицепная техника и сельскохозяйственный инвентарь свозится на отведенную у кузницы площадку. Механизаторы тщательно очищают все машины и прицепы от грязи и устаивают на деревянные колодки.

Так поступили мы и в этот раз. Это очень хорошо тем, что техника не портится от колебаний температуры. А главное она близко находится от места ремонта и не безнадзорна. За ее сохранность отвечает бригадир тракторно-полеводческой бригады С. У. Ковалев.

Сельская кузница обеспечена всем необходимым: углем, металлоломом, железом. Наши опытные кузнецы Василий Иванович Самец и Иван Михайлович Квочки приступают к ремонту борон. Одновременно они будут помогать механизаторам в нужном ремонте культиваторов, плугов и других прицепных машин.

В. МАРКОВ,
управляющий Суровским отделением Первомайского совхоза.

СООБЩЕНИЕ ТАСС

Как уже сообщалось, 21 октября 1970 года американский самолет, летевший с территории Турции, нарушил воздушное пространство СССР в районе г. Ленинск-Кузнецкого. На борту задержанного самолета находились трое американских и один турецкий военнослужащие.

Советскими компетентными органами было проведено тщательное расследование обстоятельств данного нарушения государственной границы СССР и степени виновности конкретных лиц, находившихся на борту самолета. С учетом результатов расследования и принимая во внимание сожаления, выраженные правительствами США и Турции, и соответствующие заверения с их стороны, Советское правительство сочло возможным не привлекать этих лиц к судебной ответственности и ограничиться их выдворением из Советского Союза.

ФРАНЦИЯ
В ТРАУРЕ

ПАРИЖ. (ТАСС). В своем поместье в возрасте 79 лет скончался бывший президент Франции генерал де Голль.

Выступая по радио и телевидению, глава государства Помпиду отметил заслуги де Голля перед страной, напомнил его роль в годы второй мировой войны. Имя де Голля, отметил он, будет вечно жить в памяти французской нации.

12 ноября объявлено днем траура во Франции. Флаги над государственными учреждениями останутся приспущенными в течение всего ноября.

ПЛЕНУМ РАЙКОМА ВЛКСМ

Вчера состоялся IV Пленум райкома ВЛКСМ, который обсудил вопрос «О задачах районной комсомольской организации по претворению в жизнь решений июльского (1970 г.) Пленума ЦК КПСС».

С докладом по данному вопросу выступил первый секретарь райкома ВЛКСМ т. ЦАПАЕВ В. Н.

В обсуждении доклада приняли участие: С. ВАЖЕВ — секретарь комитета

комсомола совхоза «Марьевский», А. ПОНАМАРЕВ — секретарь комитета комсомола совхоза «Яйский», Н. ДОРОХОВА — секретарь комсомольской организации фермы № 2 совхоза «Анжерский», В. ГОРОХОВ — член комитета комсомола ЦРММ.

В работе пленума принял участие секретарь райкома КПСС т. МЯЛЕНКО И. Д.

По обсуждаемому вопросу пленум принял развернутое постановление.

Делегат районной партийной конференции МОЕ ПОКОЛЕНИЕ

— КАЖДЫЙ человек в на Доску почета предприятия, дважды она украшена районную. Кроме этого, неоднократно ему выносятся благодарности, вручались денежные премии и ценные подарки.

С ранних школьных лет он мечтал стать рядовым великой Армии рабочих. А надо заметить, что рабочие руки особенно были необходимы в те далекие послевоенные годы.

Закончив 7 классов, Владимир поступил учиться в Анжерское горнопромышленное училище. Успешно закончил его и получил специальность токаря. Поначалу работал на Анжерском машиностроительном. А после службы в Советской Армии, в 1955 году, пришел в Яйский ЦРММ, где трудится по сей день.

Так уж случилось, что познаться с машиной пришлось в первую очередь не с самим Владимиром Семеновичем Игольниковым, а с его трудовым паспортом.

Секретарь партийного бюро предприятия А. В. Рубанов, листая трудовую книжку коммуниста Игольникова, перечисляя поощрения, записанные на трудовой счет токаря.

Шесть раз за эти годы фотография передовика заносилась в другие цехах и

предприятиях успешно трудятся, дважды она украшена районную. Кроме этого, неоднократно ему выносятся благодарности, вручались денежные премии и ценные подарки.

Самому Владимиру Семеновичу мы нашли в механическом цехе, любовно хранившего свой токарно-винторезный универсальный станок.

Как заявил о своем трудовом друге, на нем можно изготовить любую деталь для трактора и автомобиля. А изготовил он деталей на своем «Нильсе» за 15 лет столько, что ни одну машину можно согде трудится по сей день.

Уважают коммуниста Игольникова в механическом цехе, на предприятии не только за руки золотые, но и как хорошего организатора, активного общественника. Он неоднократно избирался председателем цехового комитета профсоюза. А в нынешнем году избран секретарем цеховой партийной организации и делегатом VI районной партийной конференции.

Умение. Сноровка. Они пришли, конечно, не сразу, ни в один день. Но любовь к своему делу, упорная учеба помогли совершенствовать мастерство. Сейчас коммунист Игольников трудится по 6-му разряду. Достигнутое мастерство Владимир Семенович не фотография передовика держит в секрете. Рядом с производством заносилась в другие цехах и

В.МЕРЩЕВА.

ВНИМАНИЕ: ПОДПИСКА

ЮРИДИЧЕСКИЕ ЗНАНИЯ—ВСЕМ

Вопросам правовой пропаганды в нашей стране уделяется очень большое значение. 12 июня 1970 года Генеральный секретарь ЦК КПСС Леонид Ильич Брежнев в своей речи перед избирателями Бауманского избирательного округа гор. Москвы сказал: «Социалистическая законность, правопорядок — основа нормальной жизни граждан». Принятое ЦК КПСС и Советом Министров СССР Постановление о мерах по улучшению работы судебных и прокурорских органов — новое свидетельство неустанной заботы партии и правительства об укреплении правопорядка, о законности в стране.

Центральный Комитет КПСС и Советское правительство отметили, что суды проводят большую работу по борьбе с преступностью, охране интересов государства и прав граждан, воспитанию советских людей в духе законов и правил социалистического общежития.

Новое образовательное Министерство юстиции СССР в целях улучшения правовой пропаганды решило с 1 января 1971 года выпускать новый, ежемесячный, специальный, научно-популярный журнал «Человек и закон».

Правовые знания нужны не только для того, чтобы предотвратить людей от правонарушений, но и нужны и руководителям предприятий, которые зачастую допускают нарушения трудового законодательства, и народным судам приходится выносить решения и восстанавливать лица, неправильно уволенных с

работы, взыскивая заработную плату за вынужденный прогул. К сожалению, приходится признать, что многие профсоюзные работники также не обладают достаточной юридической грамотностью, чтобы правильно защищать законные интересы трудящихся. Очень мало знает о гражданском, трудовом, уголовном, семейном праве наша молодежь, что порой является причиной ее ошибок и проступков.

Многие правонарушения уголовного характера порой объясняются незнанием норм уголовного права. Положение это усложняется тем, что люди в обычной обстановке не знают, какие будут последствия от их действий, и что следует предпринять в тех или иных обстоятельствах.

О правах человека, о законе много материалов помещается на страницах газет и журналов. Ранее издавались журналы, которые были рассчитаны только на специалистов — юристов. Новый журнал «Человек и закон» ставит целью проводить правовую пропаганду, разъяснение советских законов, освещение судебной хроники, вопросов морали, коммунистической нравственности, проблем семьи и школы, а также будет помещать обстоятельные юридические консультации, ответы на вопросы читателей, печатать очерки, рассказы, повести.

Желательно, чтобы каждая библиотека имела журнал «Человек и закон».

ЖИВОТНОВОДЫ!

Соревнование районов

Яйский район		Яйский район	
Надой на корову за октябрь с начала года	127 2122	113 2067	
Яйченосность на курицу-несушку с начала года	121	81	
Среднесуточный привес крупного рогатого скота (в граммах)	468	460	
Среднесуточный привес свиней	276	259	
Выполнение годового плана по сдаче государству (в проц.) молока	85,4	82,4	
мяса	92,1	79,9	
яиц	86,9	76,8	

СДАЧА ГОСУДАРСТВУ ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА

В первой колонке — процент выполнения годового плана сдачи молока, во второй — мяса, в третьей — яиц.

КОЛХОЗЫ:		КОЛХОЗЫ:	
«Победа»	95,7	78,4	—
«Родина»	97,3	78,5	—
СОВХОЗЫ:		СОВХОЗЫ:	
Первомайский	76,3	78,4	56,7
Улановский	83,7	88,5	—
Яйский	77,5	108,2	101,8
Вознесенский	70,1	102,1	—
Марьевский	73,4	70,5	—
ПО УПРАВЛЕНИЮ	85,4	92,1	86,9

ПРОИЗВОДСТВО МЯСА И ЯИЦ

В первой колонке — процент выполнения годового плана по производству говядины, во второй — по производству свинины, в третьей — среднесуточный привес крупного рогатого скота за октябрь (в граммах), в четвертой — то же по свиньям, в пятой — процент выполнения годового плана по производству яиц, в шестой — нанесено яиц на 1 курицу с начала года.

КОЛХОЗЫ:		КОЛХОЗЫ:	
«Победа»	85	50	660
«Родина»	88	94	375
СОВХОЗЫ:		СОВХОЗЫ:	
Первомайский	71	—	219
Улановский	87	101	345
Яйский	82	—	490
Вознесенский	79	43	390
Марьевский	75	60	100
ПО УПРАВЛЕНИЮ	81	71	340
Совхоз «Анжерский»	—	—	504

Воспроизводство стада

В первой колонке — процент выполнения плана выходного поголовья крупного рогатого скота, во второй — коров, в третьей — свиней, в четвертой — выход телят на 100 коров с начала года, в пятой — процент выполнения октябрьского задания по случке коров, в шестой — телок, в седьмой — процент сохранности телят за октябрь.

КОЛХОЗЫ:		КОЛХОЗЫ:	
«Победа»	97	101	99
«Родина»	94	95	126
СОВХОЗЫ:		СОВХОЗЫ:	
Первомайский	92	95	—
Улановский	101	102	71
Яйский	96	91	—
Вознесенский	87	85	91
Марьевский	90	98	99
ПО УПРАВЛЕНИЮ	94	95	95
Совхоз «Анжерский»	111	93	90

СТРАНИЦА-ПЛАКАТ ПОДГОТОВЛЕНА
ВНЕШТАТНЫМ ОТДЕЛОМ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ГАЗЕТЫ «ВПЕРЕД К КОМУНИЗМУ».

УСПЕШНО ПРОВЕДЕМ ЗИМОВКУ СКОТА!

Задачи животноводов на ноябрь:

Надой за месяц на корову в среднем по району не менее 120 кг молока, получить среднесуточный привес молодняка крупного рогатого скота по 450-500 граммов, свиней — не ниже 300 г, яиц на курицу — не менее 15 штук.

Сдать государству: молока — 650 тонн, мяса — 100 тонн, яиц — 400 тысяч штук хорошего качества.

Осеменить за месяц 400 коров, 230 телок.

Вывести к фермам с полей 7200 тонн сена и 7600 тонн соломы.

Немедленно начать приготовление кормов к скармливанию, пустить в работу все кормоприготовительные машины.

Начать зооветеринарную учебу на всех фермах.

ОНИ СЕГОДНЯ ВПЕРЕДИ

В список включены доярки, надоявшие в октябрь свыше 150 кг молока на корову и с начала года не менее 2200 килограммов.

В первой колонке — надой за октябрь, во второй — с начала года, в третьей — плюс, минус к соответствующему периоду прошлого года.

КОЛХОЗ «ПОБЕДА»		КОЛХОЗ «ПОБЕДА»	
Ковалева А. Т.	164	3270	+825
Нетаева М. И.	209	3145	+334
Букартея А. А.	165	3080	+607
Белодедова М. В.	196	2804	+848
Войдарева В. Ф.	192	2962	+379
Куприна К. С.	155	2948	+222
Парахевич Н. И.	194	2893	—
Скумай П. К.	177	2858	+672
Солодовникова В. Е.	173	2849	+397
Портасенок Я. И.	226	2817	+611
Кузнецова Г. Ф.	181	2809	+500
Юкова А. И.	178	2797	+872
Верябичкина А. Ф.	196	2789	+555
Тугарова З. П.	172	2772	+597
Иванова Е. А.	249	2755	+541
Райс В. М.	161	2703	+484
Лупникова А. М.	167	2653	+1259
Сусленко Р. И.	158	2586	+350
Субботина Е. З.	166	2517	+551

КОЛХОЗ «РОДИНА»		КОЛХОЗ «РОДИНА»	
Липкова Е. А.	268	3394	—3
Малева М. М.	168	3250	+330
Липина А. Т.	161	3081	+119
Щеголова А. Е.	194	3002	—
Мезенцева Л. П.	154	2996	+750
Леонова Г. В.	158	2943	—
Белозубкина А. С.	203	2893	+83
Порошина А. П.	218	2852	+118
Тимофеева М. И.	171	2843	+387
Кулигина И. К.	213	2843	—
Полякова М. К.	183	2809	—
Кольшова У. К.	184	2772	+130
Штефан Ю. И.	180	2736	+116
Муковникова А. Л.	160	2632	+78
Кадьяло М. А.	158	2616	+35
Кулигина Р. К.	207	2606	+311
Шараева У. И.	154	2524	—98
Степанникова Н. А.	157	2295	—179

СОРЕВНОВАНИЕ МОЛОЧНЫХ ФЕРМ

В первой колонке — надой на корову за октябрь (в кг), во второй — плюс, минус к октябрю прошлого года, в третьей — надой за 10 месяцев, в четвертой — плюс, минус к 10 месяцам прошлого года.

Ново-Николаевская № 1		Ново-Николаевская № 1	
Яй-Борисовская № 1	177	+44	2912
Яй-Борисовская № 2	172	+6	2737
Бекетская № 5	150	+9	2718
Бекетская № 6	98	—62	2624
Судженская	165	+39	2574
Ново-Николаевская № 2	167	+56	2510
Старо-Покровская	141	+27	2259
Ново-Покровская	160	+26	2218
Соболинская	128	—	2205
Новинская	129	+19	2146
Наша Родина	131	—8	2122
Данковская	101	+21	2108
Ивановская	90	—3	2085
Емельяновская	134	+34	2020
Ольговская	118	+33	2005
Малиновская	90	—16	2004
Улановская	138	+33	1984
Мальцевская	114	—16	1936
Привольнинская	126	+42	1918
Сергеевская	133	+28	1918
Никольская	108	—5	1862
Суровская	110	—	1801
Ишимская	98	—19	1800
Кайлинская	130	+24	1796
Марьевская	64	—7	1653

Совхоз «Анжерский»		Совхоз «Анжерский»	
Анжерская	166	—	2511
Майская	167	+5	2453
Новостройка	168	+17	2424
Чендаская	199	+11	2418
Шербиновская	118	—12	1657

СОВХОЗ «УЛАНОВСКИЙ»		СОВХОЗ «УЛАНОВСКИЙ»	
Кривоносова В. А.	196	2251	+50
Оливко Л. С.	157	2281	+287
Новикова З. М.	160	2246	—
Никитина Г. К.	157	2721	—
Потанова Л. Т.	157	2721	—
Коваленко З. Н.	173	2239	—83
Сорокина В. Я.	173	2239	—83
Сикора Г. Р.	158	2225	—337
Пронкина Г. В.	158	2225	—337

СОВХОЗ «ЯЙСКИЙ»		СОВХОЗ «ЯЙСКИЙ»	
Яковлева М. И.	239	3254	+653
Минушкина Э. И.	243	3155	+60
Козлова З. В.	229	3089	+128
Бурганова А. И.	183	3037	+895
Полынцева П. А.	208	3028	—194
Элер Э. К.	187	2935	+675
Хабидулина А. Е.	183	2884	—65
Миронова Н. И.	158	2862	+89
Терешкова Е. Р.	252	2861	+77
Будорагина Е. А.	198	2779	—169
Исаченко В. Е.	159	2777	—
Бабенко Е. П.	213	2769	—14
Ионина Е. С.	152	2749	+360
Сидорова М. З.	181	2725	+214
Серякова А. А.	189	2723	+168
Кузоватова М. И.	179	2665	—50
Ворщева Н. П.	151	2639	—191
Карышова Н. Д.	205	2631	—
Сидорова М. К.	211	2606	+476
Кочеткова П. Н.	202	2460	+463
Юрыгина А. Е.	175	2431	+148
Бобрикова Г. А.	156	2400	—
Горбачева Л. Н.	160	2387	—112
Бондарь Г.	239	2386	—
Стельникова С.	173	2355	+296
Андреева Е. Ф.	164	2337	—199
Семикова Е. Г.	161	2315	+436
Морланд О. И.	150	2223	+278
Поталочкина А.	190	2213	—

СОВХОЗ «ВОЗНЕСЕНСКИЙ»		СОВХОЗ «ВОЗНЕСЕНСКИЙ»	
Чернова Г. В.	160	2619	—
Авдеева А. М.	195	2452	—
Мерзлякова В. Г.	185	2247	+635

СОВХОЗ «УЛАНОВСКИЙ»		СОВХОЗ «УЛАНОВСКИЙ»	
Орлов А. Минин П. Дерюгин	160	2619	—
А. Жуков А. —172	195	2452	—
Кривоносов М. Чеботарев А.	185	2247	+635
Кулигин В. Штефан В. Чучуков	190	2213	—
И. —150	—	—	—
Кольшев В. Кадьяло И. Б.	—	—	—
Лопотов Н. Родионов Н. Нико-	—	—	—
лаенко В. —165	—	—	—
Совхоз «Анжерский»	—	—	—

ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА

В первой колонке — процент выполнения годового плана валового надоя молока, во второй — надоем молока на корову с начала года, в третьей — плюс, минус к прошлому году, в четвертой — надоем молока на корову за октябрь, в пятой — плюс, минус к октябрю прошлого года, в шестой — жирность молока, в седьмой — жирность в процентах за октябрь.

КОЛХОЗЫ:		КОЛХОЗЫ:	
«Победа»	103	2675	+480
«Родина»	89	2559	+1
СОВХОЗЫ:		СОВХОЗЫ:	
Первомайский	79	1921	—
Улановский	82	1934	—110
Яйский	82	2270	+12
Вознесенский	77	2046	+146
Марьевский	74	1758	+29
ПО УПРАВЛЕНИЮ	2122	+27	127
Совхоз «Анжерский»	2262	+16	162

КАЧЕСТВО ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА, СДАННЫХ ГОСУДАРСТВУ

В первой колонке — процент жирности, сданной государству вышней упитанности, во второй — упитанности, в третьей — средние сданные вес одной головы молодняка крупного рогатого скота (в кг), в четвертой — вес одной головы свиней, в пятой — процент жирности, сданной жирной (тонн).

КОЛХОЗЫ:		КОЛХОЗЫ:	
«Победа»	3	13	295
«Родина»	41	14	333
СОВХОЗЫ:		СОВХОЗЫ:	
Первомайский	10	21	264
Улановский	8	15	295

ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ заболевания. С ними борются медики, биологи, физики, химики, геологи, этнографы, представители многих других специальностей.

Чтобы найти эффективные средства предупреждения и лечения рака, надо знать причины перехода нормальной клетки в злокачественную. Исследователи ведут поиск в двух направлениях — оценивают возможную роль вирусов, изучают воздействия химических и физических раздражителей, которые в течение длительного времени, действуя на клетки, в итоге вызывают их перерождение.

Вирусная природа многих опухолей уже доказана, известным советским ученым профессором Львом Зильбером создана теория, называемая вирусогенетической. Она предполагает, что нуклеиновая кислота вируса, где хранятся все сведения о наследственных свойствах, внедряясь в клетку, соединяется с ее наследственным аппаратом — нуклеомом, принося новые свойства и прежде всего — способность к безудержному росту. У этой теории появилось немало последователей, тем более, что в последние годы выделено около сорока вирусов, вызывающих злокачественные опухоли у животных.

Русский ученый Илья Мечников, француз Амелей Боррель еще в начале века предсказали, что вирусы могут играть решающую роль в раковом перерождении. Это подтвердил американский ученый Пейтон Раус, впервые обнаруживший, что саркома кур имеет вирусную природу.

Одной из наиболее ярких вех становления вирусогенетической теории было открытие советских ученых — академика Льва Зильбера и Георгия Свет-Молдавского. Они доказали, что для вирусов, вызывающих рак, не существует межвидовых и межклассовых барьеров.

Вirus саркомы Рауса в эксперименте стал причиной рака у крыс, кроликов, мышей, хомяков, морских свинок, обезьян, даже у пресмыкающихся — черепах, ящериц, змей.

В последние годы получены новые данные о вирусной природе лейкозов у мышей. Советский ученый Мазуренко и ученый ГДР Граффи выделили несколько типов вирусов лейкоза.

ПОИСКИ ОНКОЛОГОВ

НОВОЕ В МЕДИЦИНСКОЙ НАУКЕ

Ведутся работы по распознаванию природы лейкозов у крупного рогатого скота. Установлено, что в районах распространения этого заболевания относительно чаще встречаются лейкозы у людей на фермах.

Это отнюдь не значит, что рак заразен. Вирус, по-видимому, «срабатывает» лишь в определенных условиях, при весьма сложных остоятельствах. Если в отдельных семьях и встречается совпадение заболевания, то причину этого надо искать не в передаче «заразного начала», а в общности обычаев и привычек, влияющих на внешнюю среду, возможно, в генетической, наследственной предрасположенности.

Сейчас достоверно установлена прямая связь между возникновением опухолей и воздействием некоторых веществ. Известны многие сотни канцерогенов, определена их химическая структура, прослежена судьба. Установлено, например, что канцерогенные углеводороды (в частности, 3,4-бензпирен), содержащиеся в табачном дыме, выхлопных газах, в дымах, выбрасываемых производствами, где не выполняются требования санитарной гигиены.

Лауреатом премии Организации Объединенных Наций по онкологии профессором Львом Шабалом доказано, что в почве, загрязненной бензпиреном, живут микроорганизмы, способные пожирать, разрушать ракообразующие вещества. Это открыло новые пути биологической очистки среды, окружающей человека.

Все глубже познают ученые природу опухолевой клетки, закономерности ее роста. Создана классификация опухолей. Она показала, что течение опухолевого процесса зависит не только от того, где располагается опухоль, но и от ее гистологической структуры, от возраста и пола больного.

Познание закономерностей опухолевого роста не ограничивается изучением самих опухолей: ведь они широко встреча-

ются среди различных групп населения, и поэтому чрезвычайно важно раскрыть особенности их распространения.

География рака. Может ли иметь право гражданства такое направление в науке? Да может. Если раньше, говоря о медицинской географии, подразумевали только паразитарные заболевания, то теперь установлены закономерности возникновения неинфекционных заболеваний, в том числе злокачественных опухолей. Заинтересовавшись частотой раковых заболеваний в различных географических зонах земного шара, исследователи серьезно задумались о связи заболеваний с условиями жизни населения, привычками, обычаями. Выяснилось, что в различных районах вероятность появления раковых заболеваний не одинакова, не одинакова и их структура. Например, в Африке относительно част рак печени. В Англии этот недуг встречается редко, но много страдающих раком легких. Что определяет эту грустную статистику?

В республиках Средней Азии вместо папирос большая группа населения пользуется насом — смесью табака, золы, извести и некоторых масел. В виде маленьких шариков она закладывается под язык, раздражает полость рта. Нередко попадает в желудок. В результате у многих «курильщиков» на слизистой оболочке образуются трещины, а у отдельных возникают злокачественные опухоли.

В городах и районах, где курят папиросы, сигареты, махорку, рак легкого встречается в два-три раза чаще, чем рак полости рта. Там же, где применяется нас, наоборот, рак легкого вдвое реже, чем рак полости рта.

Химики и экспериментаторы-онкологи провели такой опыт. Взяли тысячу папирос, выделили табак, а из него — табачную смолу. В этой смоле обнаружили бензпирен. Его начали вводить под кожу лабораторным животным. Оказалось, достаточно двух милли-

граммов соединения, чтобы получить опухоль. Разумеется, никто не выкуривает сразу тысячу папирос, но не надо забывать мудрость пословицы: капля долбит камень не силой, а частым падением.

Прямая связь между курением и раком легких убедительно доказана. Среди ста больных раком легкого более восьмидесяти — курильщики. Есть, несомненно, и другие факторы, способствующие развитию опухолевого процесса. Замечено, что на юге страны рак кожи встречается несколько чаще, чем на севере. Одна из причин — повышенное воздействие ультрафиолетовых солнечных лучей.

Опухолевый процесс многообразен. Нет ни одного органа, где бы он не мог начаться. Однако чаще всего поражается желудок, кожа, молочная железа, пищевод и прямая кишка.

Большое достижение современной онкологии — установление факта, что раку, как правило, предшествует длительное хроническое заболевание, называемое предопуховым. Это наблюдение дает врачам реальную возможность предупредить развитие рака. И не случайно в Советском Союзе огромное внимание уделено методу профилактики. Массовые осмотры населения ежегодно охватывают свыше 50 миллионов человек. Они помогают выявлять предраковые состояния, вовремя начинать лечение.

Диагностика опухолей — одно из главных направлений онкологии. Широкие возможности для распознавания рака появились с внедрением в практику специальных аппаратов — эндоскопов. Сейчас с их помощью можно не только осматривать, но и фотографировать внутренние органы человека.

Инженер Михаил Овощников сконструировал новый рентгеновский аппарат, который позволяет находить опухолевые поражения костей в любом месте.

Большие перспективы открывает внедрение в медицину радиоактивных изотопов. Так, изотоп йода успешно применяется сегодня для исследования функции щитовидной железы.

Познавая тончайшие отличия раковой клетки от здоровой, медики разрабатывают принципиально новые методы диагностики. Так, профессору Гарри Абелеву удалось найти белковое вещество — эмбриональный гамма-глобулин, появляющийся при злокачественном перерождении клеток печени. Это наблюдение дало возможность впервые в мире разработать специфическую реакцию для распознавания первичного рака печени.

Онкологи считают, что научиться «ловить» начало злокачественного перерождения — значит во много раз снизить число заболеваний, значительно повысить эффективность современных методов лечения.

Сегодня их три: хирургический, лучевой и химиотерапевтический. В последнее время все чаще применяется комбинированное лечение, сочетающее операцию с облучением или применением лекарств.

Химиотерапия опухолей — наиболее молодая отрасль онкологии. Но она уже дала практике немало лекарственных препаратов, которые с успехом лечат некоторые опухолевые заболевания.

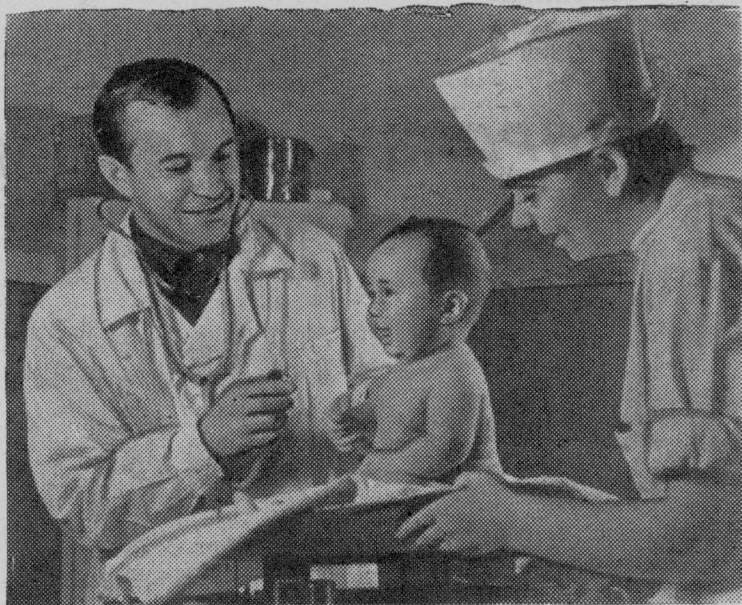
В Советском Союзе более 250 онкологических диспансеров, 16 специализированных онкологических институтов, онкологические кабинеты и поликлиники, специальные кафедральные онкологии для повышения квалификации врачей. Эта стройная система борьбы против рака уже дает практические результаты. И, несомненно, в ближайшие годы мы вправе рассчитывать на отступление этого тяжелого человеческого недуга.

Александр ЧАКЛИН,
профессор, главный онколог
Министерства здравоохранения СССР.

(АПН).

С первых дней установления Советской власти В. И. Ленин придавал огромное значение созданию и развитию народного здравоохранения. Страна Советов — первое в мире государство, которое взяло на себя заботу об охране здоровья трудящихся, обеспечило всем гражданам нашей страны общедоступную, бесплатную квалифицированную медицинскую помощь. Сейчас 618 тысяч врачей и около двух миллионов медицинских работников средней квалификации несут вахту здоровья во всех уголках нашей страны. Они самоотверженно трудятся, отдавая все свои знания и силы благородному делу борьбы за здоровье и жизнь советских людей.

Николай Михайлович Рыбачев — главный педиатр Новороссийского района Актыбинской области. Он часто выезжает в села. Если необходима врачебная помощь его маленьким пациентам, Ни-



колай Михайлович не остановит ни плохая погода, ни бездорожье.

Выпускник Казанского медицинского института, он прибыл в Казахстан три года назад. С первых дней работы молодой врач снискал уважение как знающий специалист, внимательный и чуткий человек.

На снимке: Николай Михайлович Рыбачев и

медицинская сестра Валентина Якубович ведут прием.

Фото Д. Карачуна.
Фотохроника ТАСС.

НАШ АДРЕС:

ТЕЛЕВИЗЕНИЕ

15 НОЯБРЯ
МОСКВА

12.00 Новости.
12.05 Передача для детей.
12.30 Телевизионный народный университет. Факультет культуры. Советская опера.
13.15 «КВН» встречает гостей.
15.10 А. Спадавеккиа. «Берег счастья». Спектакль Государственного академического музыкального театра им. К. С. Станиславского и В. И. Немировича-Данченко.
16.00 Для старших школьников. Ответы на вопросы 2-го тура олимпиады «Крылья нашей Родины».
17.00 «На каждом километре». Телевизионный художественный фильм. Болгария. «Две гитары». 2-я серия.
17.55 Концерт, посвященный Дню советской милиции. Трансляция из Колонного зала Дома Союзов.

КЕМЕРОВО
19.10 Для малышей. Мультфильм.
19.20 Кузбасс театральный. Юргинскому народному — 25.

МОСКВА

20.10 «Терем-теремок». Сказка для взрослых.
20.20 Трудники села — с езду партии.
21.05 Цветное телевидение. Клуб кинопутешественников.
22.00 Новости.
22.05 «Поиск». Телевизионный журнал. Ведет передачу писатель С. Смирнов.
22.45 «Приглашает концертная студия». Концерт мастеров искусств.
23.55 «Время». Информационная программа.

Редактор
В. П. ПОДОВИН.

КИНО

Кинотеатр «Планета»
13, 14, 15 ноября — «Освобождение» (1 и 2 серии). 13-14—4.30, 8; 15—1, 4.30, 8 час.
13-14—«Судьба человека» (11 час.).

**Приходите,
звоните,
пишите**

Р. П. ЯЯ
улица Советская 8,
ТЕЛЕФОНЫ:
редактора — 1-0;
отделов — 1-113.

Яйская районная типография управления по печати Кемеровского облисполкома.
Тираж 3512 экз. Заказ 1460.