

Н. НОВОСТИ ЖИЗНИ

Издается
с 1. XI. 1931 г.

Орган Хайбуллинского районного Совета народных
депутатов Республики Башкортостан

№ 15 (7366)

ЧЕТВЕРГ, 10 февраля 1994 года

Цена 5 рублей

Отчеты в колхозах

Стабильность во всем

Чуть меньше двух лет назад начал свое существование новый колхоз «Назаргул», образованный на базе одной из бригад колхоза «Сакмар», но за это короткое время стал экономически стабильным хозяйством. Это, пожалуй, единственный колхоз, который живет, существует на свои средства, не имеет никаких долгов перед государством. Среди других колхозов здесь одна из самых высоких заработных плат у колхозни-

ков, расчеты с ними производятся ежемесячно без задержек. Минувший год завершили с неплохой для этого небольшого колхоза прибылью в 17 миллионов рублей.

В эти февральские дни в колхозе проходит без особых трудностей зимовка скота. В отличие от соседей здесь сумели на зиму заготовить в достаточном количестве кормов, запасы горюче-смазочных материалов, также обеспечены кормами, дровами личные подворья

колхозников. Все это позволяет получать по 7 килограммов молока за день в среднем от коровы, высокие стабильные среднесуточные привесы, отправлять на мясокомбинат молодняк крупного рогатого скота с среднесуточным весом свыше 400 килограммов. Своим ходом идет подготовка к весенне-полевым работам, полностью отремонтированы бороны, завершается ремонт культиваторов, сеялочных агрегатов и тракторов, изыскивается семенной материал.

Высокая трудовая и про-

изводственная дисциплина, стабильность, уверенность в завтрашнем дне не вызвали сомнений, что на прошедшем отчетно-выборном собрании колхозники проголосуют вновь за Рахматуллу Шакирьяновича Шарипова. Так и случилось. Председателем хозяйства вновь избран Р. Ш. Шарипов, который в свою очередь обязался и впредь работать с прежней энергией, укрепить экономику колхоза. Здесь же на собрании около 30 колхозников были поощрены премиями от 10 до 20 тысяч рублей.

ков за отсутствие инициативы.

Учитывая все мнения выступавших на собрании было принято решение с главной и единственной сегодня целью — повысить трудовую дисциплину, увеличить производство молока, мяса, зерна.

После выступлений была проведена реорганизация колхоза в коллективно-сельскохозяйственное предприятие. Его исполнительным директором и председателем совета был избран Фаяз Шакирович Карагулов. В завершении собрания самые трудолюбивые колхозники были премированы.

чем дали слово, что и в будущем встречаться почаще, проводить вечера.

Студенты приезжают в родные села на каникулы словно на крыльях, истосковавшись по родине. А уезжая, стараются увезти из села хотя бы маленькие искорки тепла и забота. Если бы подобные вечера проводились почаще, было бы легче вспоминать на чужбине о родном селе, земляках. Но почему-то на этот вечер не пришли все молодежь люди села, видимо всему причиной бурянь. А у работников районного центра культурного досуга есть одно пожелание: поактивнее бы участвовать молодежи на таких вечерах, проявляя инициативу.

Ш. РАХМАТУЛЛИНА,
студентка III курса
БГПИ.

Надо работать

Из года в год высокой активностью отличались отчетные собрания в колхозе «Красное знамя». И на этот раз традиция повторилась. После отчетного доклада выступившие колхозники высказывались с деловыми конкретными предложениями, но во всех выступлениях красной нитью проходило одно — забота о сохранности колхозного производства, приумножении его богатства, повышении трудовой и производственной дисциплины. Немало говорилось на собрании о

том, чтобы эффективно использовать созданный за многие годы советской власти производственный потенциал. Для достижения этой цели, в первую очередь, необходимо поднять культуру земледелия, вести целенаправленную научно-обоснованную систему ведения животноводства, повысить продуктивность скота и отдачу с каждого гектара земли. Немало говорилось о бережном отношении к колхозу, эффективном использовании техники.

Большой озабоченностью отличались выступления ветеранов колхозного производства Ш. Нарбутина, И. Сахню, К. Ивлева, Х. Кусякаевой. Особенно ими отмечались факты процветания пьянства молодых колхозников, специалистов среднего звена. Только на почве пьянства падает дисциплина, порой дело доходит до того, что за бутылку водки некоторые готовы обменять запчасти, детали и узлы от дорогостоящей сегодня техники. Большой упрек был высказан также в адрес главных специалистов, бригадиров, их помощни-

игра на курае Юляя Аскаророва и Раиля Аллабердина под синтезатор поднимала душевный настрой молодежи, воодушевляла. Задуманные песни в исполнении Файрузы Рахметовой, Юляя Аскаророва сменялись различными играми и танцами. Каждая игра оценивалась подарками.

Надо отметить, что и заведующая культурным досугом населения района Р. И. Султанова была в центре вечера, не ограничиваясь только воспитанием задорной игрой и танцами молодежи. Все выразили ей большую благодарность.

Не случайно этот вечер назывался «Знакомство». Здесь многие молодые люди познакомились друг с другом, состоялись интересные беседы. При-

Культурная жизнь села

И бураны нипочем

Хотя февраль начался суровыми буранами, он не сумел оторвать людей от повседневной работы и развлечений. Жизнь, со своими хлопотами и делами, продолжается.

Вот и 5 февраля, несмотря на буран, в село Акъяр приехали артисты Сибайской филармонии. Их концертом люди остались очень довольны. Когда выходили из районного Дома культуры после концерта, от некоторых людей услышали: «Посмотрели концерт, и жить захотелось!». Действительно, и в душе стало легче после выступления гостей.

А на следующий день,

6 февраля, в райцентре состоялся молодежный вечер «Знакомство». На нем собралась молодежь из различных организаций села Акъяр. Этот вечер был проведен по инициативе работников районного Дома культуры (в столовой райпо.)

Ведущие вечера Гузель Масыгутова и Марина Коршунова подготовились очень даже неплохо. Вечер умело оформлен по музыкальной части. Здесь большую старательность проявил руководитель рок-группы «Рух» Ирек Атанов, который безостановочно играл на синтезаторе полюбившиеся молодежи, трогательные мелодии. А

Человек трудом славится

Вот таким сокровищем обладает

Наверное, будет досадовать на меня Виктор Петрович Миногин, прочитав о себе похвальные слова. Не любит он сам похвалиться, неловко чувствует себя, когда его хвалят. Но надеюсь на то, что Виктор простит меня. Надеюсь потому, что ни одного фальшивого слова не будет в моих строках, посвященных этому скромному, очень трудолюбивому человеку и высокому профессионалу!

К сожалению, не знаю точно общего трудового стажа Виктора (слышала, что трудиться он начал совсем еще мальчишкой), но в Хайбуллинской геологоразведочной партии он отработал почти 30 лет. Сначала работал помощником буровщика — универсала. А кто досконально знает эту работу, легкой ее не назовут. Полевые дороги, трехдневная напряженность — вот далеко не полная характеристика сути работы буровиков.

Работал Виктор помбуровщиком, слава за ним ходила добрая. Была нехватка в профессиональных трактористах, пригласили его, и Виктор Петрович перешел на трактор без колебаний. За долгие годы работы трактористом ему пришлось работать на разных тракторах. Обслуживал он и хо-

зяйственный цех, работал и в зной, и в сильные зимние заносы, и в пургу, когда прокладывал дороги на буровые участки, был и на самом ответственном участке работ — переброске агрегатов. И никто, нигде и никогда не мог упрекнуть его за разгильдяйство или пьянку. Ни разу за эти долгие трудовые годы не было у Виктора ни одного дисциплинарного взыскания. Сменялись участки работ, менялись тракторы, но никогда, ни в каких ситуациях не менялся стиль его работы, его отношение к порученному делу. Если коротко, составить на Виктора Миногина характеристику, можно выразиться так: «Прекрасный специалист — универсал». Есть такое изречение: «Истинное сокровище для людей — умение трудиться». Вот таким сокровищем и обладает бывший тракторист ХГРП Миногин В. П. Почему бывший? Да потому, что он уходит на заслуженный отдых.

От всего сердца желаю Вам, уважаемый Виктор Петрович, доброго здоровья, семейного счастья и благополучия, долгой-долгой Вам с Верой Аркадьевной совместной жизни, согретой людской добротой и вниманием.

А. ХРАМОВА,
общ. корр.

После экспертизы

Башкирский центр стандартизации и метрологии запретил реализацию этих продуктов и напитков.

Товарищество с ограниченной ответственностью «Новый свет» (г. Уфа), приобрело зефир фруктовый в вакуумной упаковке (производство Израиля). Он не соответствует требованиям стандарта: имеет признаки затхлости и плесневелости, верхняя шоколадная оболочка нарушена.

Вино вишневое «Рубин» не соответствует требованиям стандарта по концентрации железа. Массовая концентрация превышена более чем в 9 раз.

Водка «Московская» производства ликеро-водочного завода «Сормовский» не соответствует стандарту по крепости, при норме 40 проц. фактически — 33 проц.

Конфеты «Саями» в

вакуумной упаковке по 800 г производства Бельгии в белой оболочке без обозначения наименования колбасы и сорта не соответствует стандарту по органолептическим показателям: поверхность батона липкая, ослизненная, есть налет серых пятен, консистенция рыхлая, запах неприятный — несвежего осалившегося шпига.

Фирма «Шарк-Турба» (Уфа) приобрела для реализации коньяк производства Молдовы. Каларашского агропромышленного объединения. Коньяк имеет заниженную крепость и массовую концентрацию сахара.

Водка «Русская» производства Ереванского винкомбината «Арагат» имеет органические примеси и превышенное в 10 раз содержание сивушных масел.

Детский сад становится... лицеем

В Сибее начата реорганизация детского садика «Нептун» — акционерного общества «Контакт» в бинарный лицей. На этот счет коллегией Министерства образования нашей республики принято соответствующее решение. В городе уже объявлен конкурс на должность директора нового лицея.

Детский садик и вдруг — лицей! Ситуация местного масштаба? Не только местного. Такой эксперимент проводится впервые в Башкортостане и находится пока в десятке ана-

логических осуществляемых в России. Суть его в том, что садик-лицей станет вторым домом для детей с трех до пятнадцати лет. Тут будут разновозрастные группы с дифференцированным обучением. Его будут вести на двух языках: русском и башкирском. Выпускники получат существенные преимущества перед выпускниками обычных школ за счет более обширного объема знаний, более гибкого поставленного мышления, умения не теряться в сложных ситуациях.

Новое в агрономии

ЧТО НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ ВЛАДЕЛЬЦАМ ЛИЧНЫХ ПРИУСАДЕБНЫХ И ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ О ВОЗРОЖДЕНИИ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВЫ!

В последние годы миллионы городских жителей и тысячи фермеров получили во владение земельные участки для выращивания скота, хлеба, овощей, фруктов и ягод. К огорчению многих, земля оказалась малоплодородной, более того, использование химических удобрений не делает ее более щедрой, а продукцию — вкусной. Многие читатели обращаются в редакцию с просьбой помочь советом как восстановить (возродить) плодородие почвы?

Прежде всего, необходимо знать, что почва — основа жизни и благополучия всего живущего на земле. И создали ее черви. (Ч. Дарвин).

С помощью химических удобрений и пестицидов (ядохимикатов, предназначенных для борьбы с различными насекомыми-вредителями, сорняками, вредными почвенными грибами) их вытравили на полях, а почвы от этого потеряли гумус и плодородие. Часть этих земель раздали частным владельцам. Восстановить плодородие почв можно. Об этом знали земледельцы издревле. Они знали, что это требует много сил, средств и времени. И помнили заповедь: земля родит не от дождя или росы, а — от пота.

Способы простые: — нанести (навозить) плодородный слой с каких-либо пойменных земель, как это делали раньше некоторые народы, создавая террасное земледелие на горных каменистых склонах;

— пустить землю в залежь, то есть прекратить ее обрабатывать, и использовать под сельскохозяйственные культуры в течение нескольких или многих лет. Земля зарастает травостоем — «отдыхает». В лучшем случае на ней выпасают скот;

— удобрить землю навозом (как делали крестьяне) или органо-минеральной смесью (по Дж. Митлайдеру).

Так или иначе, почва все равно истощается и ее необходимо ежегодно удобрять навозом, сидератами (выросшей травой) или внесением в нее гумусных удобрений для поддержания в ней определенного процента гумуса. Попутно замечу, что в огородных почвах содержание гумуса должно быть не менее 4%.

А теперь необходимо пояснить: что такое гумус: откуда он появляется в почве и для чего он нужен!

Науке и земледельцам давно известно, что одним из важнейших показателей плодородия является содержание в поч-

ве особого органического вещества или гумуса. Чем больше его, тем лучше водный, воздушный и тепловой режимы плодородного слоя земли, тем богаче он основными элементами питания растений, тем активнее в нем идет процесс создания живого из неживого.

Также давно известно, что почва — это живой организм, комплекс микро- и макрофауны (микроорганизмов и почвенных животных) в сочетании с элементами неживого минерального и органического вещества, находящийся в тесном взаимнообменном процессе. Почвенная микро- и макрофауна являются создателями почв. В числе многих гумифакторов главная роль в этом процессе, несомненно, принадлежит дождевым червям, как массовым животным, мощным землероям и поглотителям почвы, ибо вес червей составляет от 50 до 72 процентов всей биомассы почвы; общее их количество в почве (в период до химизации ее) составляло от 500 тыс. до 70 млн. особей/га, а вес биомассы их от 250 до 10000 кг/га. (Это в десятки раз больше, чем вес наземных животных на той же площади).

Поглощая вместе с минеральной частью почвы огромное количество мертвых растительных остатков (пожнивные, корневые остатки, опавшие листья), микробов, грибов, водорослей, нематоды и т.д. уничтожают и переваривают их.

В процессе переваривания растительных остатков в пищеварительном тракте червей формируются гумусные вещества. Они отличаются по химическому составу от гумуса, образующегося в почве при участии только микрофлоры, тем, что в пищеварительном канале червей развиваются процессы полимеризации низкомолекулярных продуктов распада органических веществ и формируются молекулы гуминовых кислот, которые вступают в комплексные соединения с минеральными компонентами почвы (гуматы лития, калия, натрия, кальция и т.д.), образуя стабильные агрегаты, долго сохраняющиеся в почве. Все это поступает в почву в виде копролитов (копрос — испражнения, литос — камень) — гранул, отличающихся прочностью, водоёмкостью, водостойкостью, гидрофильностью, содержащих огромное количество собственной кишечной микробной флоры, ферментов, витаминов, гормонов, антибиотиков, подавляющих развитие патогенной

(болезнетворной) микрофлоры и грибов. Почва обеззараживается и приобретает тот неповторимый и приятный запах земли, который мы привыкли ощущать с детства. В копролитах червей естественных популяций содержится 11—15% гумуса на сухое вещество, а в копролитах культивируемых червей содержание гумуса вдвое больше и составляет от 25 до 35% на сухое вещество.

В природе нет других столь мощных гумусообразователей. Создать гумус другими способами пока невозможно.

Гумус — это «ХЛЕБ ДЛЯ РАСТЕНИЙ». В нем сосредоточено 98 процентов запасов почвенного азота, 60% фосфора, 80% калия и содержатся все другие минеральные элементы питания растений в сбалансированном состоянии по природной технологии.

Гумус — это «КОНСЕРВЫ ПОЧВЕННОГО ПЛОДОРОДИЯ». Он накапливался и сохранялся в почвах и черноземах весь послеледниковый период, так как гуматы кальция, магния и других металлов нерастворимы и не вымываются из почвы водой, но расходуются только корневой системой растений по мере необходимости. Он создает зернистую структуру почвы, предохраняет ее от ветровой и водной эрозии, обеспечивает снабжение растений необходимой для фотосинтеза углекислотой, биологически активными ростовыми веществами.

Плодородие полей и огородов напрямую связано с количеством и качеством гумуса в почвах. Наиболее богаты гумусом черноземы. В знаменитых черноземах Центрального и Северокавказского регионов содержалось 10—14% гумуса, а мощность слоя чернозема до 1 метра.

Много ли почвенные черви могут дать гумуса? Оказалось, что очень много, и плодородие почвы полей и огородов поддерживалось ими всю многовековую историю сельскохозяйственного производства. Исследователями установлено, что каждый червь, роясь в почве, каждый день пропускает через себя количество почвы, смешанной с остатками растительных тканей, по весу столько, сколько весит сам. Средний вес червя равен 0,5г. При плотности популяции червей в почве 50 особей на одном квадратном метре они пропускают че-

рез свой пищеварительный канал каждый день 25 г почвы, превращая ее в копролиты, или 250000 г на площади 1 га (250 кг/га в сутки). В средней полосе черви работают таким образом 200 дней в году и пропускают через себя за это время 50 тонн почвы, обогащая это количество 15% гумуса.

Позволительно спросить: какими современными средствами возможно создать, переместить на поля и распределить такое количество гумусных органических удобрений в почве? Нет таких сил и средств. И сравниться с земляными червями в этой их благородной деятельности ничто и никто не может.

Из приведенного видно,

длительный продовольственный кризис, выйти из которого в ближайшие 2 десятилетия не удастся, если не перейти срочно на новую систему органического (биологического или альтернативного) земледелия, на защиту полей, садов и огородов от бездумного, неграмотного использования химических удобрений и пестицидов.

Суть этой новой системы органического земледелия основана на использовании способности растений добывать азот из воздуха, а минеральные элементы питания из земных недр. И то, и другое в растениях превращается в питательные вещества (белки, жиры, углеводы, витамины, фитонциды и т.д. и т.п.). Это происхо-

совместно с пестицидами отравили (убили) червей — основных производителей гумуса в почве. Переработка мертвых остатков растений в гумус прекратилась, а почвы истощались, перестали быть плодородными. Вывозка навоза на поля поднять их плодородия более не может — перерабатывать навоз в почве некому.

В силу этих обстоятельств возникла необходимость создания новой биотехнологии переработки навоза и других растительных остатков в гумус — новое удобрение для полей, садов и огородов с помощью технологических червей в специальных червятниках (культиваторах червей). За разработку этой новой биотехнологии производства биогумуса автору выдан патент Российской Федерации.

Новая биотехнология переработки навоза (и другой органики) в гумусное удобрение с помощью червей позволяет владельцам личных приусадебных и фермерских хозяйств быстро возродить плодородие почвы до максимально возможного уровня урожайности и получать с нее экологически чистую (безнитратную и беспестицидную) пищевую продукцию, укрепляющую здоровье всех ее потребителей.

И еще. Почвы, зараженные радионуклидами, но обработанные биогумусом, дают растительную продукцию практически свободную от них, так как гуматы тяжелых металлов не разлагаются корневой системой растений и не используются в качестве элементов питания для них.

Эффективность нового гумусного удобрения (биогумуса) очень высока. Для сравнения можно назвать такие данные: если одна тонна подстильного навоза, внесенная в почву, дает прибавку урожая (в год использования) по зерну — 10—12 кг, или по картофелю — 100—120 кг, то одна тонна гумусного удобрения (50% влажности) дает прибавку урожая (в год использования) по зерну — 300—400 кг, или по картофелю — 600—800 кг, или более 1000 кг овощей (свеклы, капусты, огурцов и т.д.). Почва остается высокоплодородной и в последующие несколько лет. Урожай культур на почвах, удобренных биогумусом созревает на 10—15 дней раньше, а растения приобретают невосприимчивость к различным заболеваниям и холодоустойчивость. Это особенно важно знать сельским жителям Нечерноземья, Урала, Сибири и Дальнего Востока.

А. ИГОНИН,

профессор, биотехнолог.

Советы специалиста

что самым естественным признаком здоровья почвы, ее плодородия является наличие в ней червей. Чем больше дождевых червей в почве, тем она более функционально здорова.

Производство полей и огородов, выращенная на такой почве является экологически чистой (безнитратной, беспестицидной), оздоравливающей организм всех, кто ею пользуется — и животных, и людей.

Использование больших доз химических удобрений, пестицидов, высокоинтенсивных обработок почвы резко снизило (местами до полного исчезновения) в почве количество почвообразующих животных и процесс почвообразования (гумусообразования). Плодородие почв существенно снизилось. Химические удобрения — это допинг для почвы. В присутствии минеральных удобрений идет усиленная минерализация гумуса (разложение его на углекислый газ и зольные элементы). Постоянное использование такого допинга ведет к уменьшению содержания гумуса в почве, к снижению плодородия почвы и ее разрушению: почва превращается в лессоподобную массу, неспособную впитывать и удерживать влагу, легко смывается водой или уносится ветром. Это болезнь почвы. И называется она эрозией почвы. Болезнь эта очень опасная, так как обрекает все живое на голод и вымирание. На территории бывшего СССР к 1990 году загублено таким образом более 150 млн. га плодороднейших земель (из 230 млн. га пахотных угодий). Урожайность на этих безгумусных полях не достигает и 10 центнеров зерновых с гектара при использовании всего арсенала химических удобрений. Россия и другие страны СНГ впоздли в

длит ежегодно в огромных количествах. Осенью растения в большинстве своем погибают и падают на почву. Отмирает и корневая система растений. Вся эта огромная масса мертвых растений, содержащих большое количество различных питательных веществ, достается на переработку почвенным микроорганизмам и почвенным животным — червям, которые перерабатывают их в гумус. Из каждой тонны такого сухого материала образуется 600 кг гумусного органического удобрения, содержащего 25—35% гумуса и 65—70% зольного остатка, включающего в себя все необходимые минеральные элементы питания для растений, вновь появившихся весной. Именно здесь, в почве совершается это удивительное таинство Природы — появление живого из неживого с помощью сообщества почвенных бактерий и животных (главным образом червей). Так создавался гумусовый фонд черноземов.

Здесь надо иметь в виду и следующее: с почвы полей, садов и огородов мы ежегодно снимаем урожай и с ним уносим часть питательных веществ, которые в нынешних условиях не возвращаются в почву, а смываются в виде навоза, канализационных стоков в овраги и реки, загрязняя поверхностные воды. Почвы от недополучения этой части органики истощаются и теряют плодородие. Химические удобрения не могут в полной мере восполнить эту убыль питательных элементов почвы и совершенно не компенсируют убыль гумуса из почвы (этого «хлеба для растений»). Более того, химические удобрения в почве способствуют усиленному распаду (минерализации) гумуса, они же

