12+

ЗЕМЛЯ-ЗЕМЛИЦА

№ 5 (484)
11-17 февраля
2016 г.

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА

Выходит по четвергам с января 2005 г. Подписные индексы: 00120, 00121.

РЫНОК И ЛЮДИ

БОЛЬШОЕ МОЛОКО КУКМОРЧАН

Тимофей ТРОИЦКИЙ

Можно ли в условиях нестабильной рыночной конъюнктуры, участившихся засух, недостаточной государственной поддержки вести сельское хозяйство прибыльно? Можно! — говорят и делом доказывают руководители многих хозяйств республики.

И все же даже среди таких есть особенные, уникальные хозяйства. Вот их немного. Одно из них — СХПК им. Вахитова Кукморского района. Его руководитель Нафик Хусаинов, возглавив колхоз в памятном всем сельчанам 1992 году, а это год гайдаровской «шоковой терапии», подкосившей многие хозяйства на селе, сумел провести вверенный ему «корабль» через все пороги и буруны рыночной стихии. И при этом хозяйство не просто выжило, а стало еще сильнее. Здесь на 6092 га пашни трудятся 348 человек, которые в прошлом году произвели 9068 тонн зерна, 5941 тонну картофеля, 11756 тонн молока, 971,7 тонны скота. Денежная выручка от реализации товарной продукции составила 368 млн рублей, рентабельность — 51,9%. Результаты потрясающие!

Известно, что любое сельхозпредприятие держится на его руководителе, на хозяине, на его умении мобилизовать коллектив на производительный, созидательный труд.

Ну а сам рядовой работник хозяйства? Кто он — раб на галерах или творческий человек? Как он себя чувствует? Как живет? Интересные ведь вопросы. Чтобы найти ответы, вместе с председателем профкома СХПК Нурфией Миннекаевой мы отправились к тем, кто производит молоко и мясо.

…Село Вахитово чем-то напоминает поселок «новых русских» или «новых татар»: большие красивые дома под оцинкованными крышами, обложенные кирпичом или сайдингом, с яркими фасадами. Некоторые в два уровня. Разница лишь в том, что в них живут механизаторы и животноводы. И при этих домах большие огороды и вместительные сараи, где содержится множество скота и птицы.

А вот и дом Хазиевых — первый адрес нашей поездки. Момент получился удачным: вся семья была в сборе. Хозяин, Салават Харисович, электросварщик, его супруга — Сания Махаматнуровна, доярка, их пятеро детей и даже внук Рамазан. У них дом тоже не маленький, достался от родителей Салавата. Имея талант и даже удостоверение художника-оформителя, Салават Харисович изнутри своими руками превратил дом в картинку: от красивого, причудливого потолка в зале глаз не отвести.

Разговор, как и водится, пошел о работе. Сания имеет самое прямое отношение к той молочной реке, которая течет из их СХПК им. Вахитова на молзаводы и оттуда в наши магазины. От 1550 коров — 36 тонн молока в день!

Сания работает дояркой 25 лет. Были времена, когда вдвоем с напарницей обслуживала 52 коровы — тогда много чего делалось на ферме вручную. Сейчас вчетвером — с Равией Мутыгуллиной, Лидией Габдрахмановой и Татьяной Галиуллиной работает в цехе послеродового периода — ухаживает за 120 новотельными буренками, из которых 25-30, как правило, первотелки. Есть еще подменная доярка, благодаря которой один день в неделю у основных работниц бывает выходной. Работают в реконструированном коровнике, здесь есть вентиляционная система, установлены молокопроводы, корма завозятся тракторами с кормораздатчиками. Задача доярок этого цеха — привести коров после родов в порядок, поправить их здоровье. Через 15-20 дней этих коров направляют в основную группу.

Окончание на 6-й стр.

КОРОТКО

➔С 5 по 26 февраля в Татарстане проходит «Марш Памяти», посвященный 110-летию со дня рождения Героя Советского Союза Мусы Джалиля.

➔Житель села Большое Шемякино Тетюшского района, участник Великой Отечественной войны Павел Воробьев отметил 90-летний юбилей.

➔Казань включена в официальный состав городов-участников Всероссийской массовой лыжной гонки «Лыжня России-2016», стартующей 14 февраля.

➔В Татарстане утверждена стратегия молодежной политики до 2030 года.

➔Татарстанские аэропорты «Казань» и «Бегишево» признаны лучшими воздушными воротами страны в своих категориях.

➔В 2015 году жителям Татарстана оказано более 60 миллионов электронных услуг.

➔В Казани отметили 90-летие образования общества «Динамо Татарстан».

➔309 партий фальсифицированной молочной продукции было выявлено в Татарстане в 2015 году.

➔В Татарстане ограниченным тиражом в количестве 500 штук выпущены открытки с изображением города Иннополис.

➔Федерация независимых профсоюзов Татарстана купила за 1,4 миллиарда рублей знаменитый санаторий «Форос» в Крыму.

➔В лесничествах и природных заказниках Татарстана проходит акция «Покормите птиц зимой».

➔На прошлой неделе в Чистопольском, Нурлатском, Альметьевском районах и городе Болгар был зафиксирован массовый сбыт фальшивых пятитысячных купюр.

➔В Елабуге состоялся закрытый показ нового анимационного сериала «Стрела наследия» студии «Татармультфильм».

➔С 10 по 17 февраля в Казани проходит республиканский форум трудящейся молодежи «Не словом, а делом!».

➔В Татарстане прошли профориентационные акции среди старшеклассников школ и гимназий «Ангелы в белых халатах».

АКТУАЛЬНО

Ильдар ХАЛИКОВ:

«В Мензелинском районе успешно реализуются социальные программы»

Вчера Премьер-министр Республики Татарстан Ильдар Халиков посетил с рабочей поездкой Мензелинский муниципальный район.

Визит Ильдара Халикова в район начался с посещения мебельной фабрики «Мебелев», где он осмотрел производственную базу предприятия, ознакомился с выпускаемой продукцией.

Руководитель «Мебелев» Дамир Каюмов вкратце рассказал о деятельности предприятия. За короткий срок товарооборот достиг 70 млн рублей в год. На фабрике трудятся 35 человек.

Ильдар Халиков пожелал коллективу масштабной экспансии в зарубежные страны. Уже сейчас продукция этого предприятия экспортируется в Белоруссию и Казахстан.

Затем Ильдар Халиков побывал в ООО «Торгово-Производственная Фирма «Изыскатель», ознакомился с новой производственной линией, запуск которой ожидается с началом летнего сезона. В настоящее время здесь выпускается 58 наименований товаров. Попробовав мензелинскую питьевую воду, Премьер-министр РТ положительно оценил ее качество.

ООО «Торгово-Производственная Фирма «Изыскатель» выпускает продукцию для ритейлеров под маркой торговых сетей. На этом предприятии трудятся 140 человек, а в сезон — до 180.

Как сообщил директор предприятия Александр Леванов, после запуска новой линии объем производимой продукции достигнет 12 тысяч бутылок в час.

Премьер-министр Татарстана принял участие в торжественном заселении нового 27-квартирного жилого дома в поселке Изыскателей. Объект построен по адресной программе переселения граждан из аварийного жилья и в рамках социальной ипотеки.

Ильдар Халиков осмотрел одну из квартир, где поздравил всех с новосельем. Новоселы, в свою очередь, выразили благодарность руководству республики и района, а также строителям подрядной организации — ООО «ПМК «Мелиорация».

В фойе районного Дома культуры была развернута выставка продукции предпринимателей района и представителей крестьянско-фермерских хозяйств. Здесь Премьер-министр Татарстана пообщался с предпринимателями, поинтересовался их деятельностью и планами на будущее.

Затем Ильдар Халиков принял участие в заседании Совета Мензелинского муниципального района «Об итогах социально-экономического развития Мензелинского муниципального района за 2015 год и задачах на 2016 год».

В заседании также участвовали депутат Госдумы РФ Альфия Когогина, члены Правительства РТ, ответственные работники Аппарата Президента РТ, депутаты Госсовета РТ, представители министерств и ведомств республики, а также актив района.

Глава Мензелинского муниципального района Айдар Салахов подвел итоги социально-экономического развития за 2015 год и обозначил задачи на предстоящий год.

Айдар Салахов выразил благодарность руководству республики за поддержку.

Премьер-министр Республики Татарстан, выступая в ходе заседания, сказал, что руководство республики «оптимистично смотрит на дальнейшее развитие Мензелинского района».

Ильдар Халиков отметил, что в районе успешно реализуются программы, направленные на развитие социальной сферы. Он также напомнил, что в Татарстане в настоящее время идет реализация федеральных и республиканских программ, и в этом году все они будут продолжены.

Премьер-министр РТ вручил правительственные награды шестерым мензелинцам — за трудовые достижения и вклад в социально-экономическое развитие района.

Пресс-служба Президента РТ.

ПОЛЕВАЯ АКАДЕМИЯ

Правильный выбор — залог успеха

Настоящим агрономам и зимой не до отдыха. Помимо составления структуры посевных площадей, завоза минеральных удобрений и подработки имеющихся семян у них много и других забот. 10 февраля, например, в Казани, в гостинице «Ривьера» состоялся семинар, на который приехали потенциальные покупатели качественных семян рапса, рыжика, кукурузы, сельскохозяйственной техники и химических средств защиты растений из 130 хозяйств всех районов Татарстана, а также специалисты из Ульяновской и Кировской областей, республик Башкортостан, Марий Эл и Чувашии. Богатый ассортимент разнообразного сельскохозяйственного товара предлагала компания «Сервис-Агро».

ООО «Сервис –Агро», основанное в 1996 году, — состоявшаяся, динамично развивающаяся и активно функционирующая компания. На протяжении вот уже 20 лет ООО «Сервис-агро» является официальным дистибьютером всемирно известных компаний-производителей ХСЗР — ЗАО «Байер», ООО «Дюпон наука и технологии», ООО «Кеминова», ООО «Кемтура» и ООО «АФД Кемикалс». В настоящее время сформирован пакет предложений из 43 пестицидов всех групп — гербициды, инсектициды, фунгициды, протравители, десиканты, фумиганты, использование которых позволяет обеспечить комплексную защиту посевов зерновых, сахарной свеклы, картофеля, кукурузы, подсолнечника, рапса от вредителей, сорняков и болезней.

Наличие в составе агрохолдинга двух агрофирм — «Игенче» и «Кырлай», Арской семеноводческой станции и Арского сортоиспытательного участка дает возможность проведения широких экспериментов с сортами разных культур, выбора лучших из них для посева семенами высших репродукций. На полях агрофирм ежегодно проводятся демонстрационные и производственные опыты с использованием химических и биологических препаратов. На участках демонстрационных опытов проводятся выездные семинары с руководителями и специалистами хозяйств, фермерами с обоснованием получения наибольшего эффекта от рекомендуемого способа обработки растений. В этих семинарах принимают участие и представители фирм-поставщиков пестицидов.

ООО «Сервис-Агро» также оказывает услуги по агрономическому сопровождению и опрыскиванию полей самоходными опрыскивателями «Челенджер» и «Туман» для эффективного использования ХСЗР, что приводит к увеличению урожайности.

Важной отличительной особенностью компании является гибкая ценовая политика.

Иосиф ЛЕВИН, агроном, наш спецкор.

КОНЕФЕРМА НА 40 ГОЛОВ

Фермер из деревни Сатламышево Апастовского района Ильдар Сагиров в прошлом году основал конеферму. Выиграв грант по программе «Начинающий фермер» и добавив собственные средства, Ильдар Сагиров построил помещение для содержания животных. В настоящее время здесь содержится 40 лошадей. В собственности фермера 40 га земли. «Заготовлено около 60 тонн сенажа, в достаточном количестве сена и зерна, овес приобретаем», — рассказал Ильдар Сагиров. В планах сельского предпринимателя — довести поголовье лошадей на ферме до 100 голов.

КАК ДЕЛА НА ФЕРМАХ?

НА РАЗНЫХ ПОЛЮСАХ

В первой графе — наименование районов; во второй — валовой суточный надой молока; в третьей — больше или меньше прошлогоднего (все — в тоннах); в четвертой — суточный надой молока на корову (в килограммах). Данные на 10 февраля.

Атнинский	149,0	23,0	**21,3**
Сабинский	134,4	16,6	**19,2**
Мамадышский	140,2	-7,3	**17,2**
Балтасинский	170,3	7,8	**17,1**
Кукморский	172,0	18,5	**16,7**
Актанышский	136,0	11,5	**14,8**
Арский	153,3	4,3	14,0
Алькеевский	128,5	5,2	13,5
Кайбицкий	63,1	1,7	**15,8**
Апастовский	76,0	3,7	**14,8**
Буинский	86,9		**14,3**
Высокогорский	84,4	4,2	**14,1**
Елабужский	51,2	3,0	**14,1**
Заинский	62,0	4,2	13,8
Дрожжановский	60,6	5,1	13,4
Агрызский	59,7	1,7	13,3
Нижнекамский	69,5	4,3	12,9
В.Услонский	43,6	0,1	12,8
Р.Слободский	39,4	4,0	12,7
Азнакаевский	97,4	6,7	12,6
Тюлячинский	55,1	2,6	12,6
Тукаевский	67,2	1,0	**11,9**
Нурлатский	85,3	5,0	**11,8**
Тетюшский	36,5	7,5	**11,6**
Чистопольский	67,4	-2,6	**11,5**
Аксубаевский	63,1	4,3	**11,4**
Бавлинский	39,4		**11,4**
Ютазинский	47,5	0,1	**11,3**
Зеленодольский	76,5	-0,9	**11,1**
Пестречинский	50,3	0,3	**11,1**
Алексеевский	85,8	0,4	**11,0**
Лаишевский	47,0	0,6	**11,0**
Новошешминский	55,0	-5,0	**10,9**
Бугульминский	22,8	1,1	**10,6**
Лениногорский	40,0	1,8	**10,5**
Сармановский	53,6	1,5	**10,4**
Муслюмовский	44,0	12,4	**9,4**
Мензелинский	52,4	2,2	**9,3**
Кам.Устьинский	29,4	-0,3	**9,3**
Спасский	27,8	1,5	**9,3**
Менделеевский	17,4	5,0	**8,7**
Черемшанский	12,7	3,8	**7,3**
Альметьевский	32,6	-17,4	**6,9**
По РТ	**3086,3**	**143,2**	**13,2**

За сутки в сельхозпредприятиях республики надоено 3086,3 тонны молока — на 143,2 тонны больше прошлогоднего. Наибольшей прибавки добиваются Атнинский — плюс 23 тонны, Кукморский — плюс 18,5 тонны, Сабинский район — плюс 16,6 тонны. Самые большие валовые надои в Кукморском — 172 тонны и Балтасинском районе — 170,3 тонны. Усилили в этом году внимание к молочным фермам руководители и специалисты Тетюшского, Муслюмовского, Дрожжановского и ряда других районов.

В то же время четыре района работают с минусом. А в Альметьевском надои просто рухнули вниз — в течение февраля сразу на 15 тонн, что никак по-другому, как «ЧП», назвать нельзя.

Самые высокие суточные надои молока на корову в Атнинском районе — 21,3 кг. Результат экстракласса. На высоком технологическом уровне ведут молочное производство сабинцы, мамадышцы, балтасинцы, кукморцы.

А вот суточные надои менее 10 кг говорят о том, что на фермах районов, находящихся в нижней части республиканской сводки — никакой технологии.

Владимир ТИМОФЕЕВ.

АПК: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ, ПОИСКИ

СТАВКА — НА БЕЗВОДНЫЙ АММИАК

Великий ученый, академик Д.Н.Прянишников писал: «Вся история земледелия свидетельствует о том, что главным условием высоких урожаев является обеспечение растений азотом. Азот есть альфа и омега в растениеводстве».

Дороговизна минеральных удобрений, в том числе азотных, идущих в основном на экспорт, заставляет аграриев искать дополнительные пути получения высоких урожаев сельскохозяйственных культур. Один из них — применение безводного аммиака.

Исключительно эффективно внесение безводного аммиака под кукурузу. В этом наглядно убедились в колхозе «Родина» Алексеевского района, где в 2014 году с каждого из 500 га кукурузы при внесении безводного аммиака из расчета по 80 кг дв на 1 га было получено в среднем по 350 ц/га зеленой массы с початками молочно-восковой и восковой спелости. Лабораторный анализ силоса показал, что в 1 кг его содержалось по 0,32 кормовой единицы, что является отличным показателем.

В 2015 году хозяйство на всей площади кукурузы весной перед посевом внесло безводный аммиак из расчета по 82 кг дв на 1 га и, несмотря на засуху, получило высокий урожай зеленой массы. В том же году в этом хозяйстве в трехкратной повторности был заложен деляночный опыт по дозам удобрений на гектар кукурузы, выращиваемой на силос. Кукуруза выращивалась по зерновой технологии с проведением сева в конце апреля — начале мая скороспелым отечественным гибридом Катерина, густотой 6 растений на погонном метре, что соответствует 80 тыс. растениям на 1 га.

Первая половина лета выдалась сухой, дожди пошли после 10 июня. В республике даже была объявлена чрезвычайная ситуация. Растения страдали от засухи, особенно там, где удобрения не были внесены или вносились в малых дозах. Это было видно невооруженным глазом. Перед выпадением дождей в середине июня высота растений на делянках с аммиаком почти в 2 раза была больше высоты растений на контрольных делянках без внесения удобрений. Удобренные растения имели темно-зеленую окраску, более мощные корни, более мощную зеленую массу.

Уборка урожая на силос проводилась во второй половине сентября в фазу восковой спелости зерна. Самую высокую отдачу от единицы азота имели делянки, где было внесено по 80 кг дв на гектар. Выявлена хорошая эффективность аммиака в дозах от 40 до 100 кг дв на гектар.

Высокая отдача получена от внесения безводного аммиака в хозяйствах ОАО «Татагролизинг» на всех культурах на площади 3 тыс. га в Лениногорском районе. Особенно заметно было действие аммиака на кукурузе. Не случайно в 2016 году агрохолдинг с ООО «Центрсельхозхимия» уже заключил договор на внесение безводного аммиака на площади 5 тыс. га взамен аммиачной селитры, в т.ч. на всей площади кукурузы в дозе 60 кг дв/га.

В ООО «Логос» Рыбно-Слободского района внесение безводного аммиака стало привычным агроприемом. Так, под урожай 2015 года силами ООО «Центрсельхозхимия» в этом хозяйстве аммиак был внесен на площади 4 тыс. га, в основном под кукурузу и рапс, в хозяйстве получено по 17 ц/га маслосемян рапса, а с площади 2000 га кукурузы намолочено более 13 тыс. тонн кукурузного зерна. И это — в условиях засухи.

Имеются положительные примеры высокой эффективности безводного аммиака и его преимуществ перед аммиачной селитрой и в других хозяйствах Татарстана. Уже заключены договора между хозяйствами и ООО «Центрсельхозхимия» по оказанию услуг по внесению безводного аммиака на площади около 30 тыс. га, половину которой займет кукуруза. Заключение договоров продолжается.

Работа по внесению безводного аммиака строится таким образом. Хозяйство заключает с ООО «Центрсельхозхимия» договор, намечает поля, называет гектарную дозу азота и проводит предоплату. Дальше вся работа — завоз удобрения из Тольятти 20-тонными аммиаковозами на базе автомобиля «Камаз», внесение аммиака в почву широкозахватными агрегатами проводится силами и средствами подрядчика. Работа проводится в круглосуточном режиме, для чего каждый агрегат обслуживают 2 обученных высококвалифицированных тракториста. Аммиаковозы взвешиваются по прибытии в хозяйство до и после выгрузки удобрения. Суточная выработка на агрегат в зависимости от дозы удобрения на гектар составляет 200-300 га.

Но как бы хорошо не работало ООО «Центрсельхозхимия», его возможности ограничены сжатыми сроками внесения. А кукурузу сеют все хозяйства республики на площади более 200 тысяч га. Как быть?

Вот здесь надо вспомнить про аммиачную воду, которую в недалеком прошлом вносили под кукурузу и не только все колхозы и совхозы своими силами в дозах 40-60 кг дв/га. До посева аммиачная вода вносилась культиваторами КПС-4, на которые устанавливались обычные бочки — по 1 или по 2. В период вегетации при междурядной обработке кукурузы аммиачная вода вносилась пропашными культиваторами типа КРН или УСМК. Каждое хозяйство создало собственную базу для хранения амводы, откуда она подвозилась разным транспортом для перевозки жидкости, в том числе и специальными аммиаковозами, выпуск которых был организован объединением «Госкомсельхозтехника» на Высокогорском авторемонтном заводе. Надо вспомнить забытое старое. Во многих хозяйствах сохранились емкости для хранения аммиачной воды, оборудовать культиваторы для ее внесения не представляет сложностей. Аммиачная вода поступала по железной дороге, сливалась в емкости районных баз «Сельхозхимии» и развозилась по хозяйствам. Или приготавливалась «Сельхозхимией» из безводного аммиака при растворении его 1 части в 3 частях воды на так называемых «самоварах». В настоящее время все это можно восстановить, было бы желание.

ООО «Центрсельхозхимия» может внести большой вклад в дело подвоза безводного аммиака с завода в Тольятти для приготовления аммиачной воды, заменив тем самым железнодорожный транспорт и необходимость строительства дорогостоящих прирельсовых складов. Дело в том, что безводный аммиак вносится весной и осенью в течение не более 100 дней. А в году, как известно, 365 дней. Остальное время аммиаковозы организации работают на подвозке безводного аммиака с завода Тольятти на другие предприятия для производства аммиачной селитры или ставятся на консервацию. Вот этот период и можно использовать для завоза безводного аммиака в Татарстан для приготовления аммиачной воды, ведь аммиачная вода замерзает при температуре лишь минус 50 градусов, а это значит, что готовить ее можно в течение всей зимы. А возможности здесь очень большие. Ежедневно 1 аммиаковоз привозит 20 тонн аммиака, из которого можно приготовить 80 тонн аммиачной воды, за 200 дней — соответственно 4 тыс. тонн для приготовления 16 тыс. тонн аммиачной воды, которой хватит для удобрения 30-40 тыс. га кукурузы и других культур. Сейчас таких аммиаковозов пока 4, при необходимости их количество можно увеличить.

В последние годы основным азотным удобрением в хозяйствах республики является аммиачная селитра. Если сравнить стоимость внесения 100 кг действующего вещества на гектар аммиачной селитры и безводного аммиака, то соотношение получится как 100:75 в пользу безводного аммиака.

Владимир МЕДВЕДЕВ,
генеральный директор ООО «Центрсельхозхимия»,
Иосиф ЛЕВИН,
научный консультант,
заслуженный агроном РТ.

НА ЗЛОБУ ДНЯ

Тарифы на 2016 год

Состоялось заседание Госкомитета РТ по тарифам с участием Председателя Госсовета республики Фарида Мухаметшина.

Собираемость платежей за коммунальные услуги в Татарстане в 2015 году составила более 98 процентов. В то же время долги татарстанцев за коммунальные услуги составляют 4,7 млрд. рублей. Для того, чтобы покрыть этот объем задолженности, собираемость должна составлять более 100 процентов. Такие цифры привел сегодня на заседании Госкомитета РТ по тарифам Председатель Госсовета республики Фарид Мухаметшин.

Спикер привел данные, согласно которым задолженность предприятий ЖКХ перед поставщиками за газ на сегодняшний день составляет 578,4 млн. рублей, за электроэнергию — 236 млн. рублей, за тепло — 411 млн. рублей,

«Есть районы, например, Агрызский, которые сегодня надо просто брать и от газа отключать за неплатежи. Поставщик просто так за красивые глаза газ не поставляет. Тарифы ли в этом виноваты или дисциплина платежная? Хорошо, мы ездим, договариваемся, Президент ездит. Опять Миллеру (председатель правления ПАО «Газпром») кланяемся, что на следующий год ситуацию поправим, что не можем мы зимой газ отключить и оставить целый район без тепла», — сказал Фарид Мухаметшин, комментируя ситуацию.

Как напомнил в своем докладе председатель Госкомитета по тарифам РТ Марат Зарипов, согласно распоряжению Правительства РФ, индекс изменения размера платы, вносимой гражданами за коммунальные услуги, для Татарстана с 1 июля 2016 года принят на уровне 4,5 процента. Цена на газ для населения на первое полугодие текущего года составляет 5,16 рубля за 1 куб.м. Со второго полугодия предусмотрен рост, но не более чем на 2 процента.

Тариф на электрическую энергию для населения в первом полугодии 2016 года остается на уровне второго полугодия 2015 года — 3,2 рубля за 1 кВтч. Тариф с 1 июля составит 3,43 руб (рост 7,2 процента — на минимальном уровне, установленном ФАС). Стоимость тепловой энергии для населения увеличится максимум на 4 процента, а по Набережным Челнам, Нижнекамску и Уруссу тариф снижен.

При этом, по словам Марата Зарипова, тарифы на газ и электроэнергию даже с учетом повышения являются экономически необоснованными. Разница между реальными и экономически обоснованными тарифами перекрывается за счет перекрестного субсидирования.

Как сообщил глава комитета, экономический эффект государственного регулирования тарифов в Татарстане за 2015 год составил 13 млрд. рублей.

tatar-inform.ru

ВРЕМЯ И ЛЮДИ

СНОВА ЗОВЕТ ЯРОСТНЫЙ ДЕНЬ

Владимир ТИМОФЕЕВ

Каждому из нас в этой жизни предназначен свой путь. Назибу Мазитову судьба уготовила путь творческого поиска, преодолений и служения Отчизне. Причем, этот путь для Назиба Каюмовича не кончается, хотя недавно ему исполнилось 75 лет. Более того, именно последние годы ознаменованы борьбой Мазитова, ни много ни мало, за сохранение продовольственной безопасности страны. Борьбой бескомпромиссной, неистовой, упорной, достойной большого уважения. И эта его борьба видна, она заметна. Не случайно в связи с юбилеем Назиб Каюмович получил поздравительные телеграммы и награды из разных концов страны от известных людей: от Президента РТ Р. Минниханова, Президента Российской академии наук В.Фортова, члена Президиума РАН Ю.Лачуги, председателя Ярославской областной Думы М.Боровицкого, директора ФГБНУ ВИМ, академика РАН А.Измайлова, президента АН РТ М.Салахова, заместителя Премьер-министра РТ — министра сельского хозяйства и продовольствия М.Ахметова, министра науки и образования РТ Э.Фаттахова и т.д. Дорога Назибу Каюмовичу и золотая медаль, которой он был удостоен на всероссийской выставке в Москве «За создание и освоение производства комплекса машин для ресурсосберегающей противозасушливой технологии производства продукции растениеводства».

На каких же баррикадах сражается сегодня доктор сельскохозяйственных наук, профессор, член-корреспондент РАН, трижды лауреат государственных и правительственных премий в области науки и техники Назиб Мазитов? Об этом — наш рассказ.

Санкции против России, ввозившей в последние годы очень много продуктов питания из-за рубежа, в том числе мяса и молочных изделий, со всей остротой поставили перед страной задачу импортозамещения. Однако решается эта задача довольно вяло. И дело тут не столько в объективных причинах, считает Мазитов, сколько в субъективных.

Возьмем производство зерна. В Татарстане в первое десятилетие нынешнего века валовые сборы его были вполне солидными — до 5 и более миллионов тонн. Но затем резко снизились, что чиновники агропрома связывают с чередой засушливых лет.

Назиб Мазитов признает: да, засухи имеют место быть. Однако, по его мнению, в республике мало что делается для внедрения влагосберегающих технологий. Больше трибунной трескотни и показушных деклараций.

— Вот посмотрите, — он показывает поочередно разные фотографии, — на них запечатлено качество обработки почвы импортными сельхозмашинами и отечественными. Причем, это не конъюнктурные снимки, а экспертные, с полей, где проводились сравнительные опыты с участием государственных чиновников высокого ранга. И везде — сравнение не в пользу импортных.

Главная проблема наших растениеводов в последние годы — это очень быстрое испарение влаги с полей. Как в прошлом году. В середине апреля в метровом слое ее было — залейся, а через две недели –почти ноль. О каких дружных всходах в такой ситуации можно мечтать? О каких рекордных урожаях? Да, понятно: жара, суховей. Но только ли в этом дело?

Будем объективны — есть еще ряд причин, из-за которых страдает наше растениеводство. Первое — это старая техника, износ которой во многих хозяйствах составляет 60-70 и более процентов. Существующие программы поддержки — республиканская 60:40, федеральная с субсидированием 15% стоимости, различные лизинговые схемы замедляют, но не останавливают старение. И приходится механизаторам, слесарям, сварщикам и токарям латать, скреплять, усиливать культиваторы и сеялки производства 20-ти, а то и 30-летней давности. Естественно, эти машины и на поле подводят, чаще ломаются. Как результат — затягивание посевной. Ни о каких оптимальных агротехнических сроках сева в таких хозяйствах говорить не приходится.

— Глыбистая поверхность полей после обработки импортными машинами — это другой важный аспект проблемы, — говорит Назиб Мазитов. — Причем, настолько важный и острый, что недооценка его — это халатность, граничащая с преступлением…

Назиб Каюмович в выражениях не стесняется, правду-матку режет, что называется, в лицо.

Для понимания названной доктором сельскохозяйственных наук проблемы высшего агрономического образования не надо. Понятно, что глыбы, не разрыхленные комки земли на полях — это увеличение площади испарения. Чем больше глыбистость почвы — тем больше влаги уходит в небо. Той драгоценной влаги, которая могла бы работать на урожай.

— И еще серьезный изъян импортной техники — посевные и почвообрабатывающие машины плохо копируют поверхность наших полей, рельеф многих из которых волнистый, — продолжает Мазитов. — Рабочие органы культиваторов не создают равноглубинный рыхлый слой, сеялки не обеспечивают одинаковой заданной глубины посева, нередко семена оказываются даже на поверхности почвы. Как результат — изреженные всходы, а это — простор для сорняков, которые моментально заполняют проплешины…

Почему же на наших татарстанских полях буквально засилье всяких иностранных машин? По некоторым данным, в республике машинами иностранного производства обрабатывается уже более половины пашни. Я задал этот вопрос заместителю министра сельского хозяйства РТ Тальгату Тагирзянову. Вот что он ответил:

— Приобретение техники — это выбор, прежде всего, самих сельхозпроизводителей, и покупают они ее за надежность, комфорт в управлении, высокую производительность и экономичность…

Такую оценку дают и руководители ряда сельхозпредприятий и КФХ, с которыми довелось побеседовать на эту тему. При этом они подчеркивают еще и обостряющуюся проблему кадров на селе, нехватку механизаторов. В такой ситуации импортный производительный широкозахватный агрегат, заменяющий пять-шесть отечественных — спасение.

Назиб Каюмович все эти доводы считает отговорками тех, кто идет на поводу Запада, стремящегося всеми способами ослабить мощь России, в том числе нанести удар и по ее продовольственной безопасности. Он незаметно переходит с почвообрабатывающей техники на тракторы.

— Сами западные фермеры те тракторы — «Джондиры», «Флексикойлы», «Нью-Холланды», которые спихивают нам их заводы, у себя не применяют, они тяжелые, утрамбовывают пашню, превращая ее в асфальт, — горячится профессор. — Не случайно из-за этого плотность почвы на наших полях увеличилась, ухудшилась ее аэрация, ослаблена работа полезных микроорганизмов…

Надо сказать, что слова Мазитова по поводу увеличения плотности почвы — не беспочвенны, они подкрепляются и данными ТатНИИСХ.

Каков же выход из положения?

У Назиба Каюмовича есть и ответ на этот вопрос, и конкретные предложения. Он считает, что высшим чиновникам агропрома необходимо обратить самое серьезное внимание на разработки наших, доморощенных ученых и предпринимателей. В частности, он считает, что незаслуженно обходят вниманием деятельность лаишевского ООО «ХаРаШа», работающего в содружестве со Всероссийском институтом механизации, которое сначала наладило модернизацию существующих серийных сеялок СЗП-3,6 за счет реставрации изношенных сеялочных дисков, а в дальнейшем, развиваясь, приступило к производству собственных сеялок. И сегодня сельхозмашины этого малого предприятия работают в самых разных регионах России.

— Таких людей, как руководитель ООО «ХаРаШа» Хасан Шайдуллин, — надо поддерживать на государственном уровне более весомо, включая во все программы субсидирования, — считает Назиб Каюмович. — Ведь его сеялки уже доказали свое преимущества в самых разных конкурсных испытаниях на всех типах почв.

Сам Назиб Мазитов идет по жизненному пути тоже не просто с докторской диссертацией и почетными грамотами. Его культиваторы марки КБМ востребованы и с успехом работают во многих регионах России, в том числе в Краснодарском крае.

— «Захватывали» мы эту хлебную житницу России сложно, — вспоминает ученый. — Отгрузили с завода в Ярославле, где наладили серийный выпуск моих культиваторов, 12 штук в Усть-Лабинский район. Договорились: пойдут — купят. Через некоторое время звонят: забирайте обратно, не для наших полей. Я срочно выезжаю на место, разбираюсь, в чем дело. И договариваемся на следующий день провести сравнительные испытания: одинаковые тракторы, но один с их КПС-4, другой — с нашим КБМ — 7,2. Преимущество нашего агрегата оказалось неоспоримым, и усть-лабинцы тут же и за те 12 культиваторов расплатились, и еще заказали. А проблемным моментом оказалась привычка краснодарских механизаторов заглублять рабочие органы культиваторов на 6-7 см и ездить на 4 передаче, тогда как мы заглубляем на 4-5 см и ведем агроприем на 6 передаче.

По данным Мазитова, в Краснодарском крае на сегодня работают более 250 культиваторов серии КБМ.

Надо сказать, что и в нашей республике есть хозяйства, оценившие машины Назиба Каюмовича по достоинству. Вот, например, как отзывается о культиваторах марки КБМ генеральный директор ЗАО «Восток-зернопродукт» И.Юсупов: «Мы начали применять блочно-модульные культиваторы КБМ, созданные под руководством члена-корреспондента РАН Н.К.Мазитова с 2006 года в количестве 13 штук. Эти агрегаты нам понравились, и мы в 2007 году заказали еще 20. Они благополучно работают в Алькеевском, Алексеевском, Спасском, Нурлатском, Рыбно-Слободском, Верхнеуслонском, Зеленодольском, Камско-Устьинском районах республики. Агрегатируются в основном с тракторами К-700 и К-744, используются вначале для закрытия влаги, затем — для предпосевной обработки. Производительность высокая — минимум 100 гектаров за смену. На паровых участках особенно эффективны в борьбе с корнеотпрысковыми сорняками. Достоинства КБМов — хорошее выравнивание поля и сохранение влаги, малое тяговое сопротивление, малый расход топлива… Урожайность на обработанных этими орудиями полях — 30-35 центнеров с гектара».

А недавно комплекс почвообрабатывающей техники конструкции Н.Мазитова одобрен выездным заседанием секции механизации отделения сельского хозяйства Академии наук РФ в Казани, в котором участвовали представители многих регионов России.

Назиб Мазитов считает, что аграрные власти должны более активно внедрять на поля отечественные разработки, стимулировать эту работу, то есть заниматься не декламированием импортозамещения, а конкретной работой в этом направлении. И не устает выступать в данном ключе на различных форумах, в журналах, газетах. С присущими ему пафосом, публицистическим запалом и критическим уклоном, часто, что называется, на грани фола. Делу своему он посвятил всю свою жизнь и не сворачивает с этого пути до сих пор.

На снимке: Назиб Мазитов.

Фото автора.

НОВОСТИ

КУРСЫ ДЛЯ ПЧЕЛОВОДОВ

С 24 февраля по 7 марта 2016 года на базе ФГБОУ ДПО «Татарский институт переподготовки кадров агробизнеса» состоятся курсы повышения квалификации пчеловодов по программе «Повышение эффективности развития пчеловодства».

Перед слушателями выступят профессора и доценты ФГБОУ ДПО «ТИПКА», сотрудники ГБУ «Управление по пчеловодству», специалисты банков, страховых организаций, пчеловоды, имеющие большой теоретический и практический опыт разведения пчел. В процессе обучения будут рассмотрены принципы, условия и факторы формирования рынка пчеловодческой продукции, биология пчелиной семьи, организация кормовой базы, весенние работы на пасеке, подготовка семей к главному взятку, искусственному выводу маток, формированию отводков, а также требования, предъявляемые к постройкам на пасеках, ульям, оборудованию. Также будут представлены современные технологии и оборудование, используемые в пчеловодстве.

ВЕСНЕ НАВСТРЕЧУ

ПОЖНЕМ ТО, ЧТО ПОСЕЕМ

На дворе — зима, а агрономы живут весенними заботами. Знают: чем ближе посевная, тем время бежит быстрее, и надо к ней готовиться заблаговременно.

НЕ КАЖДОЕ СЕМЯ — ЗОЛОТОЕ

В первой графе — наименование районов; во второй — имеется семян яровых зерновых культур (в % к потребности); в третьей — проверено на кондиционность (в % к наличию); в четвертой — имеется кондиционных (в % к проверенным).

Главной задачей весеннего сева является получение дружных и полноценных всходов, а их состояние во многом зависит от качества семенного материала. Тревожит, что по результатам определения посевных качеств засыпанных в хозяйствах республики семян яровых зерновых культур под урожай 2016 года наблюдаются партии с пониженной энергией прорастания, слабой всхожестью и повышенной зараженностью возбудителями корневых гнилей.

В хозяйствах республики имеется в наличии 371,9 тыс. тонн семян яровых зерновых культур, что составляет 104,8% к потребности. Сложная ситуация в ряде хозяйств Менделеевского и Черемшанского районов, где имеется семян лишь 55-57% к потребности. А также в сельхозформированиях Зеленодольского, Сармановского, Елабужского, Аксубаевского и некоторых других районов, также не запасшихся семенами в полной потребности.

На начало февраля было проверено на кондиционность 84,7% семян от засыпанных. Это несколько больше, чем на эту же дату прошлого года. В то же время в Кайбицком районе было проверено лишь 44% имеющихся семян, в Верхнеуслонском — 62%. Не слишком ли самоуверенны руководители и специалисты хозяйств этих районов, рассчитывающие, похоже, на то, что у них с семенами все в порядке? Не все партии семян проверены в Бугульминском районе — 75%, Азнакаевском — 76%, Менделеевском — 78%. А не проверенные семена — это «кот в мешке».

По итогам проверки 97,9% семян по республике признаны кондиционными. Это на 2 процента больше, чем перед прошлогодней посевной кампанией. Самые низкие показатели в Черемшанском и Агрызском районах — 83 и 84%.

За оставшееся время необходимо завершить проверку семян, а также заключить договоры на приобретение недостающих. В республике достаточно семеноводческих, прошедших сертификацию хозяйств, осуществляющих производство, комплексную доработку, фасовку и реализацию семян растений высших категорий, включенных в рейтинг Российской Федерации.

Сабинский	149	99	100
Буинский	144	51	100
Тюлячинский	138	100	100
Атнинский	126	100	100
Н-Шешминский	123	90	97
Балтасинский	114	100	100
Актанышский	113	100	100
Нижнекамский	111,5	82	100
Высокогорский	111	99,9	97
Бугульминский	111	75	92
К.-Устьинский	110,7	91	98
Муслюмовский	110	89	100
Мамадышский	109	94	100
Азнакаевский	109,2	76	100
Алькеевский	108	96	100
Чистопольский	107,1	98	94
Тукаевский	107	90	100
Ютазинский	107	94	100
Лаишевский	106	98	94
Р-слободский	105,7	96	100
Лениногорский	105	100	99,7
Нурлатский	105	99	100
Кукморский	105	100	95
Арский	103	100	100
Дрожжановский	103	82	100
Заинский	101,4	89	100
Агрызский	100	93	84
Алексеевский	100	100	99
Тетюшский	99	80	96
Пестречинский	98,9	84	99
Апастовский	98,6	78	100
Кайбицкий	98,5	43,9	97
Спасский	98	81	99
В.-Услонский	96	62	97
Мензелинский	96	100	93
Бавлинский	96	100	100
Альметьевский	93	98	97
Аксубаевский	90	97	96
Елабужский	87,3	81	95
Сармановский	87	89	100
Зеленодольский	83	100	100
Черемшанский	57	77	83
Менделеевский	55	78	99
Итого	104,8	84,7	97,9
Было в 2015 году	104,9	82,7	95,8
+ — к 2015 году	-0,1	2,0	2,1

КАК ПОДГОТОВИТЬ СЕМЕНА ДЛЯ ПОСЕВА?

Для протравливания потребных 357,6 тыс. тонн семян яровых зерновых культур необходимо 165,1 тонны протравителей и, конечно, протравочную технику в рабочем состоянии. В хозяйствах республики имеется 781 протравочная машина, из которых более 54% со сроком эксплуатации более 10 лет, и надо немало потрудиться, чтобы привести их в нормальное состояние.

Фото 1. Влияние фунгицидов на развитие корневой системы

Эффективные протравители подбираются на основе результатов фитопатологического анализа. В иных хозяйствах эта работа ведется, что называется, «на глазок», и бывают случаи, когда деньги — на ветер: и траты сделаны, и урожая нет. Хотя фитопатологический анализ семян в республике налажен на высоком уровне: данная работа проводится специалистами по защите растений районных и межрайонных отделов филиала ФГБУ «Россельхозцентр». В 2016 году планируется заблаговременно, за 2 месяца до начала посевных работ провести фитопатологический анализ всех высеваемых семян яровых зерновых культур.

В настоящее время во всех районных отделах филиала уже началась проверка семян на зараженность болезнями. Проверено 18 тыс. тонн семян, общая зараженность болезнями составляет 21,4%, в том числе фузариозом — 2,2%, гельминтоспориозом — 5,1%, альтернариозом — 1,9%, плесенью — 10,6%, бактериозом — 1%.

Сейчас на рынке очень много эффективных препаратов для протравливания семян (одно-, двух, трехкомпонентных и даже четырехкомпонентных). При сильной зараженности семян возбудителями болезней эффективно работают двух, трех и четырехкомпонентные препараты. При слабой зараженности корневыми гнилями (до 20% внешней инфекции) и отсутствии головни лучше применять биологические препараты, которые в 5-10 раз дешевле химических препаратов, эффективны и безопасны для окружающей среды, кроме этого, их действие продолжается в почве.

С целью определения эффективности применения фунгицидов и стимуляторов роста на повышение энергии прорастания, всхожести и устойчивости к грибным заболеваниям семян яровых зерновых культур специалистами Арского районного отдела филиала был заложен лабораторный опыт на яровой пшенице сорта Симбирцит. Перед посевом был проведен фитопатологический анализ семян. Общая зараженность болезнями составила 23%: из них фузариозом — 2%; гельминтоспориозом — 12%; альтернариозом — 5%; плесенью — 4%.

Опыты были заложены в рулонах на фильтровальной бумаге и в сосудах с песком. Вариантов — 8, в четырех повторностях: контроль, химический препарат, ризоплан, псевдобактерин (биофунгицид), бинорам, циркон, силиплант (ростостимуляторы).

На третий день определяли энергию прорастания, на 7-й день всхожесть и биологическую эффективность, результаты представлены **в таблице 1 и 2.**

Из данных таблицы 1 видно, что в контрольном варианте энергия прорастания составила 77%, всхожесть — 87%. Максимальное увеличение энергии прорастании наблюдали в вариантах с применением ризоплана, ж и силипланта — 88%. Наибольшая всхожесть отслеживалась в вариантах с обработкой семян ризопланом, ж (0,5 л/т) — 94%. Количество корешков в контрольном варианте — 4 шт. Наибольшее количество корешков — 5,5 шт. наблюдали в вариантах с ризопланом, ж и силиплантом. Увеличение числа корешков дает возможность растению больше использовать питательные вещества из почвы для формирования вегетативной части, листьев и стеблей в вегетационный период.

В контрольном варианте длина колеоптиля составила 3,9 см, максимальное увеличение длины колеоптиля наблюдали в варианте с ризопланом, ж — 4,5 см, наименьшую — 3,4 см в варианте с обработкой хим. препаратом. Именно этот показатель определяет глубину заделки семян.

На седьмой день подсчитали всхожесть семян, высоту растений и определили динамику развития корневой системы в стеклянных сосудах с песком **(см. табл.3 и фото 1)**.

В контрольном варианте всхожесть составила 87%. Максимальное увеличение всхожести наблюдали в варианте с применением ризоплана, ж — 96%. Высота растений в контрольном варианте — 15,5 см.

Наибольшую высоту растений наблюдали в варианте с применением биофунгицида псевдобактерин, ж, — 18,0 см. В контрольном варианте длина корней — 15,5 см. Максимальное увеличение длины корней отслеживали в вариантах с обработкой ризопланом, ж, бинорамом, ж, силиплантом, ж — 22 см. В варианте с применением хим. препарата длина корней ниже контрольных значений — 13,5 см.

Благодаря применению стимуляторов роста повышается возможность будущих всходов взойти в неблагоприятных условиях внешней среды, где 50% урожая зависит от густоты растений. Для яровых зерновых культур, как яровая пшеница, ячмень, овес первые 2-3 недели после сева являются критическими. Применение биофунгицидов при предпосевной обработке семян позволяет добиваться равномерных дружных всходов в короткое время и раньше использовать энергию весеннего солнца для формирования урожая.

В вариантах с применением биофунгицида ризоплан, ж и стимуляторов роста силиплант, ж и бинорам, ж у растений лучше развивается корневая система, она глубже проникает в почву и обеспечивает растение влагой и питанием, которые так необходимы в течение всей вегетации, особенно в засушливых условиях.

В 2016 году далеко не все сельхозтоваропроизводители, особенно фермерские хозяйства, имеют возможность засевать свои поля высококлассными семенами. Не редко многие из них проводят сев семенами с пониженными посевными качествами. Применение более дешевых биологических средств защиты растений и стимуляторов роста при предпосевной обработке семян, которые **повышают энергию прорастания, всхожесть,** стимулируют рост и развитие проростков, заметно снижает поражение семян грибными болезнями — до 18% — по сравнению с контрольным вариантом.

В.МИНГАЗОВ, руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Татарстан, кандидат сельскохозяйственных наук;
Е.ПРИЩЕПЕНКО, зам. руководителя, кандидат сельскохозяйственных наук;
Р.ХАБИБУЛЛИН, зам. руководителя.

Таблица 3. Результаты опыта в стеклянных сосудах на 7-й день

Показатели	Варианты опытов				
	Контроль	Ризоплан, ж	Псевдобактерин -2, ж	Бинорам, ж	Химический препарат (д.в. тебуконазол)
Длина колеоптиля, см	3,9	4,5	4,3	4,4	3,4
Зараженность болезнями, %	23	6	5	5	1
Биологическая эффективность, %	0	74,0	78,3	78,3	96,0
Гектарная стоимость, руб./га	-	25	50	39,4	125

Таблица 1. Результаты опытов в термостате на 3-й и 7-й день в рулонах

Показатели	Варианты						
	Контроль	Ризоплан, ж	Псевдобактерин -2, ж	Бинорам, ж	Хим. преп. (тебуконазол)	Циркон	Силиплант
Яровая пшеница							
Энергия прорастания, (3-й день) %	77	88	85	83	58	85	88
Всхожесть, (7-й день) %	87	96	94	90	76	93	95
Число корешков, шт	4,0	5,5	5,0	5,1	3,9	5,3	5,5

Таблица 2. Биологическая эффективность фунгицидов

Показатели	Варианты опытов						
	Контроль	Ризоплан, Ж	Псевдобактерин -2, Ж	Бинорам, Ж	Хим. преп. (тебуканазол)	Циркон, Р	Силиплант, Ж
Всхожесть, %	87	96	94	95	76	93	94
Высота растений, см	15,0	17,5	18,0	17,8	10,0	16,0	16,5
Длина корней, см	15,5	22,0	20,0	22,0	13,5	19,0	22,0
Баллы по корневой системе	4	5	5	5	3	5	5

РЫНОК И ЛЮДИ

БОЛЬШОЕ МОЛОКО КУКМОРЧАН

Окончание. Начало на 1-й стр.

Большое молоко легко не дается. В 3.50 на дороге недалеко от дома останавливается автобус, который везет доярок на ферму. Начинают доярки смену с осмотра коров, одновременно подправляя вилами оставшуюся после ночи кормосмесь на кормовом столе.

Пока коровы доедают корм, доярки убираются в помещении — лопатой сгребают навоз в желоб с транспортером. После чего в 4.30 начинается первая дойка и длится до 7.30. После дойки остатки корма на кормовом столе доярки сметают в кучки, которые возчиками вывозятся откормочному поголовью, затем коровы освобождаются от цепи и, если позволяет погода, выгоняются на карду — на свежий воздух для моциона. Там есть скирды соломы и сена. И там работает техник-осеменатор.

С 8.30 до 9.30 у доярок первой смены — перекус: прямо здесь, на ферме, в столовой. В это время на кормовой стол завозятся корма. В 9.30 коров снова загоняют в коровник, привязывают. Далее — снова уборка помещения. В 10.30 начинается вторая дойка. В 12 часов приходит вторая смена, которая продолжает дойку. Далее рабочий процесс протекает в том же порядке, и он включает еще один завоз кормов и третью дойку.

Если вникнуть в этот процесс — казалось бы, простой, привычный, а примерно так он проходит во многих других хозяйствах республики, то можно удивиться: почему при одинаковости процесса где-то надаивают по 8-10, а то и меньше литров молока на корову в сутки, а здесь — 23-24 литра?

— Кормосмесь у нас богатая, состоит из качественных силоса, сенажа, сена, концентратов, — говорит Сания, — и при этом раздается всегда в одно и то же время, без опозданий.

Высокое качество и обилие кормов — это всегда было и остается решающим фактором высокой продуктивности скота. На нынешнюю зимовку в СХПК им. Вахитова только грубых и сочных кормов заготовлено по 52 центнера кормовых единиц на одну условную голову — полуторагодичный запас.

Чтобы буренки доедали корм, доярки ежечасно подправляют развалившуюся кормовую массу. Это дополнительный труд, но доярки заинтересованы в полном поедании кормов их подопечными.

Теперь о кормовых добавках. Их используют во многих хозяйствах республики, хотя по причине дороговизны все меньше. Но использовать можно по-разному. В СХПК им.Вахитова делают так: первая смена обогащает лежащий на кормовом столе корм жидкой энергетической добавкой: доярка идет вдоль ряда и по кружке выливает жидкость под морду каждой корове. Вторая смена обогащает корм порошкообразной белковой добавкой — также доярка идет с ведром и по горсти сыплет каждой корове этот порошок. Добавки не с учебника списаны, а выбраны по рекомендации ученых, с которыми установлены прочные связи.

Выгонка коров на карду — процесс трудоемкий, надо каждую корову отвязать от привязи, выгнать, потом снова загнать и привязать. Но это делается неукоснительно, поскольку моцион — важный технологический момент для здоровья животных и для их нормального физиологического состояния.

Еще такой момент: руководство требует, чтобы все доярки ездили на ферму и обратно на автобусе. Причем, независимо от того, живет доярка в трех километрах от фермы или в 600-700 метрах. Правда, тут не все получается: летом ближние, бывает, ходят пешком.

И вот какое есть наблюдение. Работы у доярок хватает — 24-25 тысяч рублей в месяц дояркам платят не за красивые глаза. Но отчего человек устает больше? От работы? Нет! От рваного темпа, от неопределенности, от нестабильности. Даже от безделья можно устать больше, чем от работы.

В СХПК им. Вахитова на ферме — четкий рабочий ритм, без «ЧП». Есть жесткие технологические требования, есть строгий контроль. Дважды в месяц проводятся контрольные дойки, еженедельно — санитарный день, каждый месяц — совещания на фермах с экономическим анализом. Председатель СХПК лично ежедневно бывает на фермах. Принята система стимулов. Кроме зарплаты, которая выдается дважды в месяц — аванс и под расчет, доярки получают надбавки за чистоту коров, за продолжительность эксплуатации коровы — количество лактаций, за качество продукции. В среднем буренка в СХПК «работает» 3,7 года. Но есть высокопродуктивные коровы, дающие молоко 10-11 лактаций.

СХПК им. Вахитова — племенное хозяйство, селекция, зоотехнический учет, осеменение, ветеринарный контроль ведутся на высоком технологическом уровне. Изо дня в день, из месяца в месяц. Люди работают напряженно, но при этом спокойно и уверенно.

— Ежегодно 30 работников хозяйства направляются в санатории для поправления здоровья, — говорит Нурфия Миннекаева. — Путевки приобретаются за счет хозяйства, выделяется автобус — туда и обратно.

У супругов Хазиевых три взрослые дочери. Так вот, Сарина тоже работает дояркой, на новой мегаферме с доильным залом. Нельзя сказать, что чувствует в этой профессии свое призвание — просто так сложились обстоятельства. Но все же она пошла туда и работает неплохо. А войти в рабочий ритм такого хозяйства, как СХПК им. Вахитова, не каждому по плечу.

У Хазиевых солидное личное подсобное хозяйство: 35 соток земли, корова, нетель и теленок, летом выращивают бройлеров, уток и гусей. За три земельных пая, сданных в аренду СХПК им. Вахитова, получают ежегодно по себестоимости 6 т зерна, 48 соток сена, 6 рулонов соломы, а также бесплатно 6 ц зерна, 21 сотку сена и 3 рулона соломы. У них есть легковой автомобиль, мотоцикл с коляской. Живут Хазиевы дружно. Салават ценит жену, как он признался, за то, что «красивая, трудолюбивая, послушная и хорошая хозяйка».

Проблемный момент для них — жилищный. Семья большая и нуждается в расширении площади. Хазиевы давно уже стоят в очереди на получение квартиры по линии соцзащиты как многодетная семья. Но движения пока нет. Люди они скромные, каждый день «мозолить глаза» чиновникам не хотят. Да и времени у них нет часто в райцентр ездить.

…Да, не роботы доят коров в СХПК им. Вахитова — люди. Со своими радостями и печалями, заботами и переживаниями. И получается это у них хорошо. Так здесь поставлено, так налажено, так ведется.

В прошлом году в хозяйстве была сдана в эксплуатацию мегаферма на 600 коров с доильным залом. Благодаря этому поголовье коров в хозяйстве увеличилось на 220 голов, а суточный валовой надой молока — почти на 5 тонн. Другой плюс — с поголовьем, с которым в старых коровниках работало 40 доярок, на мегаферме справляются семь человек.

— Сейчас завершаем комплектование мегафермы собственными высокопродуктивными животными, ведь мы являемся племенным предприятием, — говорит Нафик Факилович. — А в дальнейшем планируем построить еще одну. Животноводы стареют, уходят на пенсию, а молодежь на ферму не рвется. Поэтому единственный путь — повышение производительности труда за счет современных технологий.

На снимках: (на 1 стр.) председатель СХПК им.Вахитова Н.Хусаинов; в доильном зале новой мегафермы; Хазиевы — Сания, Салават и их дочь Сарина; идет погрузка кормов.

Фото автора.

АДРЕСА ОПЫТА

Римма ИБАТУЛЛИНА,
директор ООО НПИ «Биопрепараты»,
кандидат биологических наук.

Альтернативным дешевым и безопасным источником азота для полученеия высоких урожаев является биологический азот. В последние 20 лет из-за дороговизны применение минеральных удобрений в Татарстане снизилось в 3-5 раз. В то же время с успехом можно использовать, а во многих хозяйствах России так и делают, бесплатный атмосферный азот. Тратиться надо лишь на его фиксацию растениями. Каждый килограмм фиксированного атмосферного азота обходится сельхозпроизводителям в 15 раз дешевле такого же количества минерального азота!

Широкое испытание на всей территории Татарстана на различных видах сельскохозяйственных культур и типах почв в течение последних лет биопрепаратов производства НПИ «Биопрепараты», способствующих фиксации атмосферного азота в корневой зоне культурных растений, доказало его высокую эффективность.

Самым распространенным высокоэффективным видом биомелиорации является инокуляция семян бобовых культур Ризоторфином, зерновых — Мизорином и Ризоагрином, а технических и овощных Флавобактерином и Агрофилом в комплексе с биофунгицидами Фитотрикс и Фитотонус.

Использование биопрепаратов позволяет сохранять и даже увеличивать содержание гумуса в почве, экономить минеральные удобрения (40-60 кг/га), повышать усвояемость растениями вносимых минеральных и органических удобрений (20-50%), снижать поражаемость растений болезнями до 30-50%, что ведет к рациональному их использованию и достижению лучших показателей по сравнению с химическими средствами защиты как по урожайности, так и по качеству возделываемой продукции.

Благодаря нашей биотехнологии можно восстановить даже запущенную почву за 4-5 лет. Эта технология включает в себя:

1. Обработку растительных пожнивных остатков препаратом **«Уникальный ГУМУС+»** (2,5 л/га):

2. Предпосевную обработку семян (0,3 л/кг/га) на основе фитоэкспертизы в зависимости от степени зараженности: биокомплексом **биоудобрение+биофунгицид** или **биофунгицид+химический протравитель**, снижая дозу последнего;

3. Обработку растений по вегетации (2 л/га). Корневые и внекорневые подкормки.

Себестоимость продукции при нашей биотехнологии снижается в 1,5-2 раза, урожайность повышается и поддерживается стабильной по годам.

Как известно, на пожнивных остатках сохраняется до 70-75% патогенов растений, которые по мере накопления становятся распространителями болезней, в первую очередь корневых гнилей. В настоящее время нашим предприятием разработаны и производятся новые средства защиты, включающие комплексы микроорганизмов — сложные биопрепараты **«Уникальный ГУМУС+»** для разложения растительных пожнивных остатков. Накопившиеся в почве болезнетворные микроорганизмы невозможно устранить без использования этого сложного биопрепарата.

Биокомплексы, используемые на всех с/культурах, являются мощным стартом для получения желаемых результатов. **Стоимость биокомплекса жидкой формы составляет 70-75 руб. и сухой формы 125 руб. на гектарную норму семян,** что значительно ниже стоимости химических препаратов и при этом их высокая экономическая эффективность обеспечивает значительное повышение рентабельности производства возделываемых сельскохозяйственных культур.

Во многих хозяйствах РТ благодаря высокой эффективности биопрепаратов добиваются стабильных урожаев сельскохозяйственных культур. В ООО «Авангард» Буинского муниципального района в 2015 году урожайность сельскохозяйственных культур, обработанных биопрепаратами (биокомплексом), составила: сои «Миляуша» — 20 ц/га, гороха «Фрегат» — 30 ц/га, гороха «Кормовой усатый» — 41,1 ц/га; в СХПК им.Тимирязева Балтасинского района: яровой пшеницы «Йолдыз» — 49 ц/га; в ИП ГКФХ «Калимуллин И.А.» Азнакаевского района: ячменя «Тимерхан» — 32,4 ц/га; в ООО «Агрофирма «Игенче» Арского района: яровой пшеницы «Экада 66»- 42 ц/га; в ООО «Тойма»: гороха «Кормовой усатый» — 44 ц/га, яровой пшеницы «Йолдыз» — 46 ц/га; в СХПК «Урал» Кукморского района: ячменя «Тимерхан» — 39,4 ц/га, гороха «Тан»- 28,6 ц/га, яровой пшеницы «Симбирцит» — 45,9 ц/га.

Надо помнить: оптимальное использование химических средств возможно только при их рациональном сочетании со всем комплексом биопрепаратов и технологий применения.

НПИ «Биопрепараты» — единственный биозавод в Поволжье, чья производственная деятельность строится на научной базе с использованием последних мировых достижений.

Производим, консультируем, реализуем!

Тел./факс (84371) 6-91-03;
моб. 8-917-85-77-244
(на базе ООО «Тепличный комбинат «Майский»)
Электронная почта:
biopreparaty@mail.ru
сайт: www.biopreparaty.ru
РЕКЛАМА

АКТУАЛЬНО

МОЛОКО — ЭТО ФИЛОСОФИЯ ТАТАРСТАНСКОЙ ДЕРЕВНИ

Людмила КАРТАШОВА

Так охарактеризовал молочную отрасль заместитель Премьер-министра РТ — министр сельского хозяйства и продовольствия РТ Марат Ахметов, выступая во Дворце земледельцев на церемонии награждения победителей и номинантов 1 республиканского конкурса «Каймак».

В самом деле, куда мы без молока, сметаны, творога и других молочных продуктов, которые испокон веков разнообразят стол человека, дают ему бодрость, здоровье и силу. Кстати, самые ранние упоминания о молоке обозначены в Библии в пророчестве Иакова, и относится оно к 1700 году до нашей эры. Вот какое молоко древнее! В этом уникальном продукте содержится большое разнообразие витаминов, микроэлементов, белков, ферментов, молочных кислот и других полезных для человека компонентов.

Что касается Татарстана, то республика на протяжении последних лет держит марку самого молочного региона страны, и лишь недавно соседний Башкортостан перехватил инициативу, превзойдя нас по валовому объему молока. Правда, не намного.

— Сделаем все возможное, чтобы вернуть себе былой титул, — уверял Марат Ахметов фермеров и работников предприятий, участвовавших в конкурсе «Каймак». — Количество голов КРС в республике уменьшилось в крестьянских подворьях, но в целом на объемах производства молока это не так уж сильно сказалось. Сегодня главный упор нужно делать на качество молочной продукции, будем поддерживать людей, занятых в молочном производстве, потому что это больше, чем просто бизнес.

Собственно, для этой цели и был организован под брендом «Национальной торговой марки» фестиваль-конкурс «Каймак», который состоялся в декабре 2016 года в Казанском агропромпарке. Отметим, что незадолго до этого события в Казани прошел еще один престижный конкурс под названием «Казылык», где была представлена разнообразная мясная продукция местных производителей. Оба конкурса привлекли внимание актуальностью, возможностью продемонстрировать наилучшие продукты местных производителей, и вот генеральный директор ГУП «Национальная торговая марка» Илсур Сафиуллин уже предлагает провести подобный конкурс еще и по хлебным изделиям. А там, глядишь, можно на овощи и фрукты замахнуться…

Критериями оценки молочных продуктов в фестивале-конкурсе «Каймак» стали стандарты Таможенного союза, органолептические качества, дизайн, оформление, удобство использования, маркировка и атрибутика, качество и безопасность для потребителей. Членам жюри пришлось поднапрячься, чтобы перепробовать всю продукцию и определить победителей. Правда, Марат Ахметов посетовал, что ожидал увидеть большее количество участников конкурса — их было только 64. Но этот факт, отчасти, говорит о том, что тот, кто не рискнул выставить свою продукцию на суд жюри, возможно, сомневается в ее качестве, побаивается строгой оценки и предпочитает отсидеться в тени. Так что одно лишь участие в престижном конкурсе — визитная карточка высокого качества, конкурентоспособности и экологичности. Продукты всех участников «Каймака» вошли в программу информационно-экспертной поддержки «Национальная торговая марка», а бренды победителей уже начали продвигать в рамках проекта на российском и международном уровнях.

Итак, кому достались дипломы победителей и призеров «Каймака»? Это группа компаний «Экокорпорация» во главе с Ильнаром Сунеевым, ИП КФХ «Гайнуллин А.Л.» (г.Заинск), АО «Зеленодольский МПК», молочный комбинат «Касымовский» (д. Калинино Высокогорского района), ООО «Натуральный продукт» (с. Наласа Арского района), ООО «Нурлат-Сотэ», ИП КФХ «Евграфов Г.Н.» (с. Большие Тиганы Алексеевского района), ООО УК «Просто молоко».

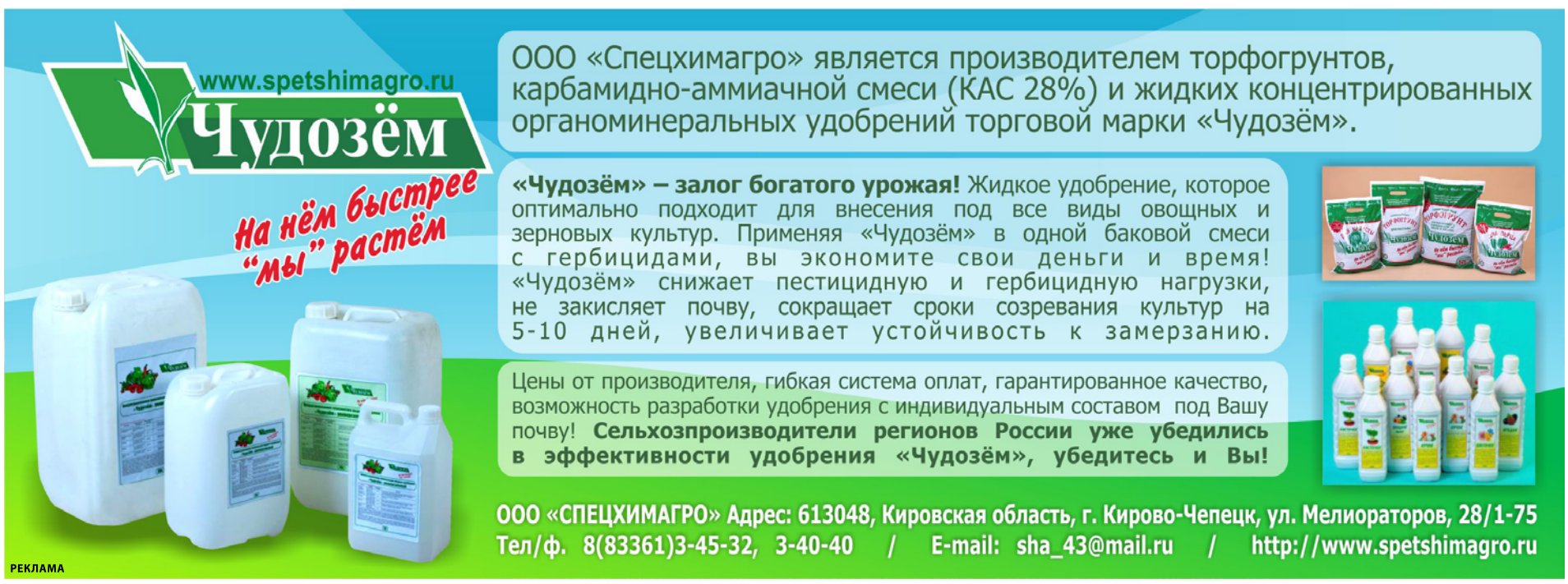
Кстати, заместитель генерального директора компании «Просто молоко» Андрей Андреев даже немного подустал получать из рук Марата Ахметова диплом за дипломом — всего их набралось 28! Самому такую гору наград до машины не донести — пришлось Андрею Витальевичу подмогу вызывать. Только в номинации «Сыры» компания «Просто молоко» взяла 18 дипломов! Андреев признался, что производству сыров компания уделяет сегодня особое внимание, и это отчасти связано с западными санкциями, из-за которых наши торговые прилавки лишились привычных продуктов из Франции, Швейцарии и других стран Европы. Ну что же, мы и сами с усами — сумели не только приспособиться к непростой ситуации, но и пользу извлечь, освоить новое производство, включить «зеленый свет» отечественным производителям. Сегодня заслуженной популярностью у покупателей пользуются сыры «Дэлиз», «Гауда», «Татарский Делюкс», «Маасдам», «Закусочный» — все с брендом «Просто молоко». Эти сыры на конкурсе, кстати, получили высшую оценку у членов жюри и были обозначены особым баллом «К+» (конкурентный импортозамещающий продукт).

Одна из важных задач молочной отрасли республики — повышение качества производимой продукции. И вот тут, как признался Андрей Андреев, производителям не обойтись без наилучших технологий, современного оборудования и… честного взаимного сотрудничества с торговыми предприятиями. Очень часто именно от продавцов зависит качество молочной продукции, требующей четкого соблюдения температурного режима, ограниченных сроков хранения.

— Мы, переработчики, за температурой следим очень строго, наша компания обладает современными холодильными камерами, — рассказал Андрей Андреев. — Крупные торговые центры, куда поставляем свою продукцию («Бахетле», «Мега», «Эдельвейс») тоже достаточно оснащены такими холодильниками. Но более мелкие магазины, к сожалению, не всегда имеют «правильные» холодильники, в которых соблюдается необходимый температурный режим. Не удивительно, что продукты портятся… А страдает от этого, прежде всего, производитель, получая нарекания от покупателей. Мы боремся с данными фактами, выезжаем на места, ведем контроль.

На снимке: вручение дипломов победителям конкурса «Каймак».

Фото автора.



РЕКЛАМА

ПОНЕДЕЛЬНИК
15 февраля

1 КАНАЛ
5.00 Доброе утро
9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 01.00 Новости
9.20 Контрольная закупка
9.50 Жить здорово! 12+
10.55 Модный приговор
12.15 Сегодня вечером 16+
14.25 Таблетка 16+
15.15, 01.205 Время покажет 16+
16.00 Мужское/Женское 16+
17.00 Наедине со всеми 16+
18.45 Давай поженимся! 16+
19.50 Пусть говорят 16+
21.00 Время
21.30 СЕМЕЙНЫЙ АЛЬБОМ 16+
23.30 Вечерний Ургант 16+
00.00 Познер 16+

РОССИЯ 1
5.00, 9.15 Утро России
6.05, 7.05, 8.05, 11.35, 17.30, 19.35 Вести-Татарстан
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 17.50, 20.00 Вести
9.55 О самом главном
11.55 ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ 16+
14.50 Вести. Дежурная часть
15.00 САМАРА 16+
18.15 Прямой эфир 12+
21.00 КУЛЬТ 12+
23.35 Честный детектив 16+
00.35 Сети обмана. Фальшивая реальность. Прототипы. Капитан Врунгель 12+

ТНВ
5.00, 17.00, 20.00 Татарстан хәбәрләре 12+
5.10 Җомга киче 12+
6.00 Манзара 6+
8.00, 14.00, 18.30, 21.30 Новости Татарстана 12+
8.10 Народный будильник 12+
9.00, 00.20 ЗА ВСЁ ТЕБЯ БАГОДАРЮ 12+
10.00, 17.30, 01.10 СЫРГАЛЫМ 12+
10.55 Дин вә хәят 6+
11.00 Ретро-концерт 0+
11.30 Канун. Парламент. Җәмгыять 12+
12.00, 23.30 АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД. ОХОТА НА БЕРИЮ 16+
13.00 Семь дней 12+
14.15 Закон. Парламент. Общество 12+
14.55 Тиззарядка 0+
15.00, 21.15 Хочу мультфильм! 0+
15.15, 21.00 Күчтәнәч 0+
15.30 Тамчы-шоу 0+
15.50 Җырлыйбыз да, биибез 0+
16.00 Стрела наследия. Мультфильм 0+
16.15 Мультфильм 0+
16.30 ТИН-клуб 12+
19.00 Татарстан без коррупции 12+
20.30 Татарлар 12+
22.00 Вечерняя игра с Булатом Гильвановым 12+
23.00 Видеоспорт 12+

ЭФИР
5.00 Новое утро 16+
8.30, 16.30, 23.00 Новости 24 16+
9.00 Военная тайна 16+
11.00 Марс. Билет в один конец 16+
12.00, 15.55 112 16+
12.30 Дневной город 16+
12.35, 18.30 Советы дня 16+
13.00 Званый ужин 16+
14.00 АРТУР И МЕСТЬ УРДАЛАКА 12+
17.00 Тайны Чапман 16+
18.00 Полезные новости 16+
18.50 Суть дела 16+
19.00, 22.00 Город 16+
20.00 ТАКСИ-4 16+
21.40 Водить по-русски 16+
23.25 РЭЙ ДОНОВАН 16+
00.30 Самые шокирующие гипотезы 16+
01.30 Секретные территории 16+

НТВ
5.00, 6.05 СУПРУГИ 16+
6.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня
7.00 НТВ утром
8.10 Утро 12+
9.00 ВОЗВРАЩЕНИЕ МУХТАРА-2 16+
10.20 СВЕТ И ТЕНЬ МАЯКА 16+
12.00 Суд присяжных 16+
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 БРАТАНЫ 16+
16.20 УЛИЦЫ РАЗБИТЫХ ФОНАРЕЙ-12 16+
18.00 Говорим и показываем 16+
20.00 ПАСЕЧНИК 12+
22.00 Итоги дня 16+
22.30 ЧЕЛОВЕК БЕЗ ПРОШЛОГО 16+
00.20 ГЛУХАРЬ. ПРОДОЛЖЕНИЕ 16+

ВТОРНИК
16 февраля

1 КАНАЛ
5.00 Доброе утро
9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 00.15 Новости
9.20 Контрольная закупка
9.50 Жить здорово! 12+
10.55 Модный приговор
12.15, 21.35 СЕМЕЙНЫЙ АЛЬБОМ 16+
14.25 Таблетка 16+
15.15 Время покажет 16+
16.00 Мужское/Женское 16+
17.00, 01.35 Наедине со всеми 16+
18.45 Давай поженимся! 16+
19.50 Пусть говорят 16+
21.00 Время
23.40 Вечерний Ургант 16+
00.30 Политика 16+

РОССИЯ 1
5.00, 9.15 Утро России
6.05, 7.05, 8.05, 11.35, 17.30, 19.35 Вести-Татарстан
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 17.50, 20.00 Вести
9.55 О самом главном
15.15 Время покажет 16+
16.00 Мужское/Женское 16+
17.00, 01.30 Наедине со всеми 16+
18.45 Давай поженимся! 16+
19.50 Пусть говорят 16+
21.00 Время
23.40 Вечерний Ургант 16+
00.30 Ежегодная церемония вручения премии «Грэмми»

РОССИЯ 1
5.00, 9.15 Утро России
6.05, 7.05, 8.05, 11.35, 17.30, 19.35 Вести-Татарстан
9.00 Современник
9.30 Город мастеров
9.55 О самом главном
11.00, 14.00, 17.00, 17.50, 20.00 Вести
11.55 ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ 16+
14.50 Вести. Дежурная часть
15.00 САМАРА 16+
18.15 Прямой эфир 12+
21.00 КУЛЬТ 12+
23.40 Вести.doc 16+
01.25 Шифры нашего тела. Неизвестные органы. Смертельные опыты. Карта мира 12+

ТНВ
5.00, 17.00, 21.30 Татарстан хәбәрләре 12+
5.10 Мәдәният дөньясында 12+
6.00 Манзара 6+
8.00, 14.00, 18.30 Новости Татарстана 12+
8.10 Народный будильник 12+
9.00, 00.20 ЗА ВСЁ ТЕБЯ БАГОДАРЮ 12+
10.00, 17.30, 01.10 СЫРГАЛЫМ 12+
11.00 Ретро-концерт 0+
11.30 Туган җир 12+
12.00, 23.30 АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД. ОХОТА НА БЕРИЮ 16+
13.00 Секреты татарской кухни 12+
13.30 Путь 12+
14.15 Музыкаль каймак 12+
14.55 Тиззарядка 0+
15.00 Хочу мультфильм! 0+
15.15, 21.15 Күчтәнәч 0+
15.30 Яшьләр тукталышы 12+
16.00 Стрела наследия. Мультфильм 0+
19.00 Хоккей. Чемпионат КХЛ. Ак Барс — Барыс. Трансляция из Казани 12+
22.00 Вечерняя игра 12+
23.00 Грани Рубина 12+

ЭФИР
5.00 Новое утро 16+
8.30, 16.30, 23.00 Новости 24 16+
9.00 Военная тайна 16+
11.00 За гранью небес 16+
12.00, 15.55 112 16+
12.30 Дневной город 16+
12.35, 18.30 Советы дня 16+
13.00 Званый ужин 16+
14.00 ТАКСИ-4 16+
17.00 Тайны Чапман 16+
18.00 Полезные новости 16+
19.00, 22.00 Город 16+
20.00 НАПРОЛОМ 16+
21.50 Водить по-русски 16+
23.25 РЭЙ ДОНОВАН 16+
00.30 Самые шокирующие гипотезы 16+
01.30 Секретные территории 16+

НТВ
5.00, 6.05 СУПРУГИ 16+
6.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня
7.00 НТВ утром
8.10 Утро 12+
9.00 ВОЗВРАЩЕНИЕ МУХТАРА-2 16+
10.20 СВЕТ И ТЕНЬ МАЯКА 16+
12.00 Суд присяжных 16+
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 БРАТАНЫ 16+
16.20 УЛИЦЫ РАЗБИТЫХ ФОНАРЕЙ-12 16+
18.00 Говорим и показываем 16+
20.00 ПАСЕЧНИК 12+
22.00 Итоги дня 16+
22.30 ЧЕЛОВЕК БЕЗ ПРОШЛОГО 16+
00.20 ГЛУХАРЬ. ПРОДОЛЖЕНИЕ 16+

СРЕДА
17 февраля

1 КАНАЛ
5.00 Доброе утро
9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 00.15 Новости
9.20 Контрольная закупка
9.50 Жить здорово! 12+
10.55 Модный приговор
12.15, 21.35 СЕМЕЙНЫЙ АЛЬБОМ 16+
14.25 Таблетка 16+
15.15 Время покажет 16+
16.00 Мужское/Женское 16+
17.00, 01.35 Наедине со всеми 16+
18.45 Давай поженимся! 16+
19.50 Пусть говорят 16+
21.00 Время
23.40 Вечерний Ургант 16+
00.30 Политика 16+

РОССИЯ 1
5.00, 9.15 Утро России
6.05, 7.05, 8.05, 11.35, 17.30, 19.35 Вести-Татарстан
9.00, 11.00, 14.00, 17.00, 17.50, 20.00 Вести
9.55 О самом главном
11.55 ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ 16+
14.50 Вести. Дежурная часть
15.00 САМАРА 16+
18.15 Прямой эфир 12+
21.00 КУЛЬТ 12+
23.40 Вечерний Ургант 16+
00.30 Химия. Формула разоружения. Как оно есть. Дары моря 16+

ТНВ
5.00, 17.00, 20.00 Татарстан хәбәрләре 12+
5.10 Караоке бәйге 6+
6.00 Манзара 6+
8.00, 14.00, 18.30, 21.30 Новости Татарстана 12+
8.10 Народный будильник 12+
9.00, 00.20 ЗА ВСЁ ТЕБЯ БАГОДАРЮ 12+
10.00, 17.30, 01.10 СЫРГАЛЫМ 12+
10.55 Дин вә хәят 6+
11.00 Ретро-концерт 0+
11.30 Халкым минем... 12+
12.00, 23.30 АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД. ОХОТА НА БЕРИЮ 16+
13.00 Среда обитания 12+
13.30 Документальный фильм 12+
14.20 Каравай 12+
14.55 Тиззарядка 0+
15.00, 21.15 Хочу мультфильм! 0+
15.15, 21.00 Күчтәнәч 0+
15.30 Без — Тукай оныклары 0+
15.45 Һөнәр 6+
15.50 Жырлыйбыз да, биибез 0+
16.00 Стрела наследия. Мультфильм 0+
19.00 Прямая связь 12+
20.30 Татарлар 12+
22.00 Вечерняя игра 12+
23.00 Видеоспорт 12+

ЭФИР
5.00 Новое утро 16+
8.30, 16.30, 23.00 Новости 24 16+
9.00 Территория заблуждений 16+
11.00 Атланты с планеты Сириус 16+
12.00, 15.55 112 16+
12.30 Дневной город 16+
12.35, 18.30 Советы дня 16+
13.00 Званый ужин 16+
14.00 НАПРОЛОМ 16+
17.00 Тайны Чапман 16+
18.00 Полезные новости 16+
18.50 Суть дела 16+
19.00, 22.00 Город 16+
20.00 ДВОЙНОЙ УДАР 16+
23.25 РЭЙ ДОНОВАН 16+
00.20 Самые шокирующие гипотезы 16+
01.20 Секретные территории 16+

НТВ
5.00, 6.05 СУПРУГИ 16+
6.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня
7.00 НТВ утром
8.10 Утро 12+
9.00 ВОЗВРАЩЕНИЕ МУХТАРА-2 16+
10.20 СВЕТ И ТЕНЬ МАЯКА 16+
12.00 Суд присяжных 16+
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 БРАТАНЫ 16+
16.20 УЛИЦЫ РАЗБИТЫХ ФОНАРЕЙ-12 16+
18.00 Говорим и показываем 16+
20.00 ПАСЕЧНИК 12+
22.00 Итоги дня 16+
22.30 ЧЕЛОВЕК БЕЗ ПРОШЛОГО 16+
00.25 ГЛУХАРЬ. ПРОДОЛЖЕНИЕ 16+

ЧЕТВЕРГ
18 февраля

1 КАНАЛ
5.00 Доброе утро
9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 00.15 Новости
9.20 Контрольная закупка
9.50 Жить здорово! 12+
10.55 Модный приговор
12.15, 21.35 СЕМЕЙНЫЙ АЛЬБОМ 16+
14.25 Таблетка 16+
15.15 Время покажет 16+
16.00 Мужское/Женское 16+
17.00, 01.35 Наедине со всеми 16+
18.45 Давай поженимся! 16+
19.50 Пусть говорят 16+
21.00 Время
23.40 Вечерний Ургант 16+
00.30 На ночь глядя 16+

РОССИЯ 1
5.00, 9.15 Утро России
6.05, 7.05, 8.05, 11.35, 17.30, 19.35 Вести-Татарстан
9.00 Дороже богатства
9.30 Психология и мы
9.55 О самом главном
11.00, 14.00, 17.00, 17.50, 20.00 Вести
11.55 ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ 16+
14.50 Вести. Дежурная часть
15.00 САМАРА 16+
18.15 Прямой эфир 12+
21.00 КУЛЬТ 12+
22.50 Поединок 12+
00.30 От Петра до Николая. Традиции русских полков. Таврида. Легенда о золотой колыбели 12+

ТНВ
5.00, 17.00, 21.30 Татарстан хәбәрләре 12+
5.10 Башваткыч. 12+
6.00 Манзара 6+
8.00, 14.00, 18.30 Новости Татарстана 12+
8.10 Народный будильник 12+
9.00, 00.20 ЗА ВСЁ ТЕБЯ БАГОДАРЮ 12+
10.00, 17.30, 01.10 СЫРГАЛЫМ 12+
11.00 Ретро-концерт 0+
11.30 Без тарихта эзлебез 6+
12.00, 23.30 АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД. ОХОТА НА БЕРИЮ 16+
13.00 Черное озеро 16+
13.30 Секреты татарской кухни 12+
14.15 Размышления о вере. Путь к исламу 6+
14.20 Әдәби хәзинә 6+
14.55 Тиззарядка 0+
15.00 Хочу мультфильм! 0+
15.15, 21.15 Күчтәнәч 0+
15.30 Мәктәп 0+
15.45 Жырлыйбыз да, биибез 0+
16.00 Стрела наследия. Мультфильм 0+
19.00 Хоккей. Чемпионат КХЛ. Ак Барс — Лада. Трансляция из Казани 12+
22.00 ТНВ. территория ночного вещания 16+
23.00 Автомобиль 12+

ЭФИР
5.00 Новое утро 16+
8.30, 16.30, 23.00 Новости 24 16+
9.00 Документальный проект 16+
12.00, 16.00 112 16+
12.30 Дневной город 16+
12.35, 18.30 Советы дня 16+
13.00 Званый ужин 16+
14.00 ДВОЙНОЙ УДАР 16+
17.00 Тайны Чапман 16+
18.00 Полезные новости 16+
18.50 Суть дела 16+
19.00, 22.00 Город 16+
20.00 ВОЗМЕЩЕНИЕ УЩЕРБА 16+
23.25 РЭЙ ДОНОВАН 16+
00.30 Самые шокирующие гипотезы 16+
01.30 Секретные территории 16+

НТВ
5.00, 6.05 СУПРУГИ 16+
6.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня
7.00 НТВ утром
8.10 Утро 12+
9.00 ВОЗВРАЩЕНИЕ МУХТАРА-2 16+
10.20 СВЕТ И ТЕНЬ МАЯКА 16+
12.00 Суд присяжных 16+
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 БРАТАНЫ 16+
16.20 УЛИЦЫ РАЗБИТЫХ ФОНАРЕЙ-12 16+
18.00 Говорим и показываем 16+
20.00 ПАСЕЧНИК 12+
22.00 Итоги дня 16+
22.30 ЧЕЛОВЕК БЕЗ ПРОШЛОГО 16+
00.20 ГЛУХАРЬ. ПРОДОЛЖЕНИЕ 16+

ПЯТНИЦА
19 февраля

1 КАНАЛ
5.00 Доброе утро
9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 00.15 Новости
9.20 Контрольная закупка
9.50 Жить здорово! 12+
10.55 Модный приговор
12.15, 21.35 СЕМЕЙНЫЙ АЛЬБОМ 16+
14.25 Таблетка 16+
15.15, 01.25 Время покажет 16+
16.00 Мужское/Женское 16+
17.00 Наедине со всеми 16+
18.45 Давай поженимся! 16+
19.50 Пусть говорят 16+
21.00 Время
23.40 Вечерний Ургант 16+
00.30 На ночь глядя 16+

РОССИЯ 1
5.00, 9.15 Утро России
6.05, 7.05, 8.05, 11.35, 14.30, 17.30, 19.35 Вести-Татарстан
9.00 Замандаш
9.25 Бәхетем минем
9.55 О самом главном
11.00, 14.00, 17.00, 17.50, 20.00 Вести
11.55 ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ 16+
14.50 Вести. Дежурная часть
15.00 САМАРА 16+
18.15 Прямой эфир 12+
21.00 КУЛЬТ 12+
22.50 СТАРШАЯ СЕСТРА 12+

ТНВ
5.00, 17.00, 20.00 Татарстан хәбәрләре 12+
5.10 Татарлар 12+
5.30, 11.00 Нәсыйхәт 6+
6.00 Манзара 6+
8.00, 14.00, 18.30, 21.30 Новости Татарстана 12+
08.10 Народный будильник 12+
9.00, 01.10 ЗА ВСЕ ТЕБЯ БАГОДАРЮ 12+
10.00, 17.30 СЫРГАЛЫМ 12+
10.50 Җомга вәгазе 6+
11.30 Белем дөньясы 6+
12.00, 00.30 АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД. ОХОТА НА БЕРИЮ 16+
13.00 Актуальный ислам 6+
13.10 НЭП 12+
13.30 Дорога без опасности 12+
13.40 Реквизиты былой суеты 12+
14.20 Татар халык җырлары 0+
14.55 Тиззарядка 0+
15.00, 21.15 Хочу мультфильм! 0+
15.15, 21.00 Күчтәнәч 0+
15.30 Һөнәр 6+
15.45 Tat-music 12+
16.00 Яшьләр on-line 12+
19.00 Җомга киче 12+
20.30 Татарлар 12+
22.00 Спорт тайм 12+
22.30 ОДИН ДЕНЬ 16+

ЭФИР
5.00 Новое утро 16+
8.30, 16.30, 23.00 Новости 24 16+
9.00 Документальный проект 16+
12.00, 16.00 112 16+
12.30 Дневной город 16+
12.35, 18.30 Советы дня 16+
13.00 Званый ужин 16+
14.00 ДВОЙНОЙ УДАР 16+
17.00 Тайны Чапман 16+
18.00 Полезные новости 16+
18.50 Суть дела 16+
19.00, 22.00 Город 16+
20.00 ВОЗМЕЩЕНИЕ УЩЕРБА 16+
23.25 РЭЙ ДОНОВАН 16+
00.30 Самые шокирующие гипотезы 16+
01.30 Секретные территории 16+

НТВ
5.00, 6.05 СУПРУГИ 16+
6.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня
7.00 НТВ утром
8.10 Утро 12+
9.00 ВОЗВРАЩЕНИЕ МУХТАРА-2 16+
10.20 СВЕТ И ТЕНЬ МАЯКА 16+
12.00 Суд присяжных 16+
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 БРАТАНЫ 16+
16.20 УЛИЦЫ РАЗБИТЫХ ФОНАРЕЙ-12 16+
18.00 Говорим и показываем 16+
20.00 ПАСЕЧНИК 12+
22.00 Итоги дня 16+
22.30 ЧЕЛОВЕК БЕЗ ПРОШЛОГО 16+
00.20 ГЛУХАРЬ. ПРОДОЛЖЕНИЕ 16+

СУББОТА
20 февраля

1 КАНАЛ
5.00 Доброе утро
9.00, 12.00, 15.00, 18.00 Новости
9.20 Контрольная закупка
9.50 Жить здорово! 12+
10.55 Модный приговор
12.15 СЕМЕЙНЫЙ АЛЬБОМ 16+
14.25 Таблетка 16+
15.15 Время покажет 16+
16.00 Мужское/Женское 16+
17.00 Жди меня
18.45 Человек и закон 16+
19.50 Поле чудес 16+
21.00 Время
21.30 Голос. Дети
23.40 Вечерний Ургант 16+
00.40 «Тихий дом» Итоги Берлинского кинофестиваля 16+
01.10 Бокс. Бой за титул чемпиона мира. Федор Чудинов — Феликс Штурм. Прямой эфир
РОССИЯ 1
5.00, 9.15 Утро России
6.05, 7.05, 8.05, 11.35 Вести-Татарстан
9.00 Авыл офыклары
9.25 Халык әдәүһәрләре
9.55 О самом главном
11.00, 14.00, 20.00 Вести
11.55, 14.25 ПЕРЕЕЗД 12+
21.00 Петросян-шоу 16+
23.00 ВАСИЛЬКИ 16+

ТНВ
4.55, 00.30 КАМИЛЛА КЛОДЕЛЬ 16+
6.30, 18.30, 21.30 Новости Татарстана 12+
6.45 Татарстан хәбәрләре 12+
7.00 Зиңа Миннән Сәлам 6+
9.00 Автомобиль 12+
9.30 ДК 12+
9.45 Поем и учим татарский язык 0+
10.00 Музыкаль дистә 12+
11.00 Бәхет язым 6+
12.00 Халкым минем... 12+
12.30 Видеоспорт 12+
13.00 Әдәби хәзинә 6+
13.30 Татарлар 12+
14.00 Канун. Парламент. Җәмгыять 12+
14.30 Нәсыйхәт 6+
15.00 Йөрәктә йөрткән сүзләр 6+
16.00 КВН РТ-2016 12+
17.00 Белем дөньясы 6+
17.30 Каравай 6+
18.00 Среда обитания 12+
19.00 Башваткыч 12+
20.00 Татарстан. Атналык күзәтү 12+
20.30 Караоке бәйге 6+
22.00 КОРОЛЕВСКИЙ РОМАН 16+

ЭФИР
5.00 Вероника Марс 16+
5.30, 17.00 Территория заблуждений 16+
7.00 С бодрым утром!
8.30, 16.30 Новости 16+
9.00 Документальный проект 16+
12.00, 16.00 112 16+
12.30, 20.00 Fam TV 16+
13.00 Военная тайна 16+
19.00 Город 16+
20.30 О.Р.З. 16+
21.00 Концерт М.Задорнова 16+
22.00 ДМБ 16+
23.40 РУССКИЙ СПЕЦНАЗ 16+
01.30 БОЕЦ 12+

НТВ
5.00, 6.05 СУПРУГИ 16+
6.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 Сегодня
7.00 НТВ утром
8.15 Жилищная лотерея плюс
8.45 Утро 12+
10.20 СВЕТ И ТЕНЬ МАЯКА 16+
12.00 Суд присяжных 16+
13.20 Чрезвычайное происшествие
14.00 БРАТАНЫ 16+
16.20 УЛИЦЫ РАЗБИТЫХ ФОНАРЕЙ-12 16+
18.00 Следствие вели... 16+
19.00 Центральное телевидение
20.00 Новые русские сенсации 16+
21.00 Ты не поверишь! 16+
22.00 БАРС И ЛЯЛЬКА 12+
00.00 МОРСКИЕ ДЬЯВОЛЫ. СУДЬБЫ 16+

ВОСКРЕСЕНЬЕ
21 февраля

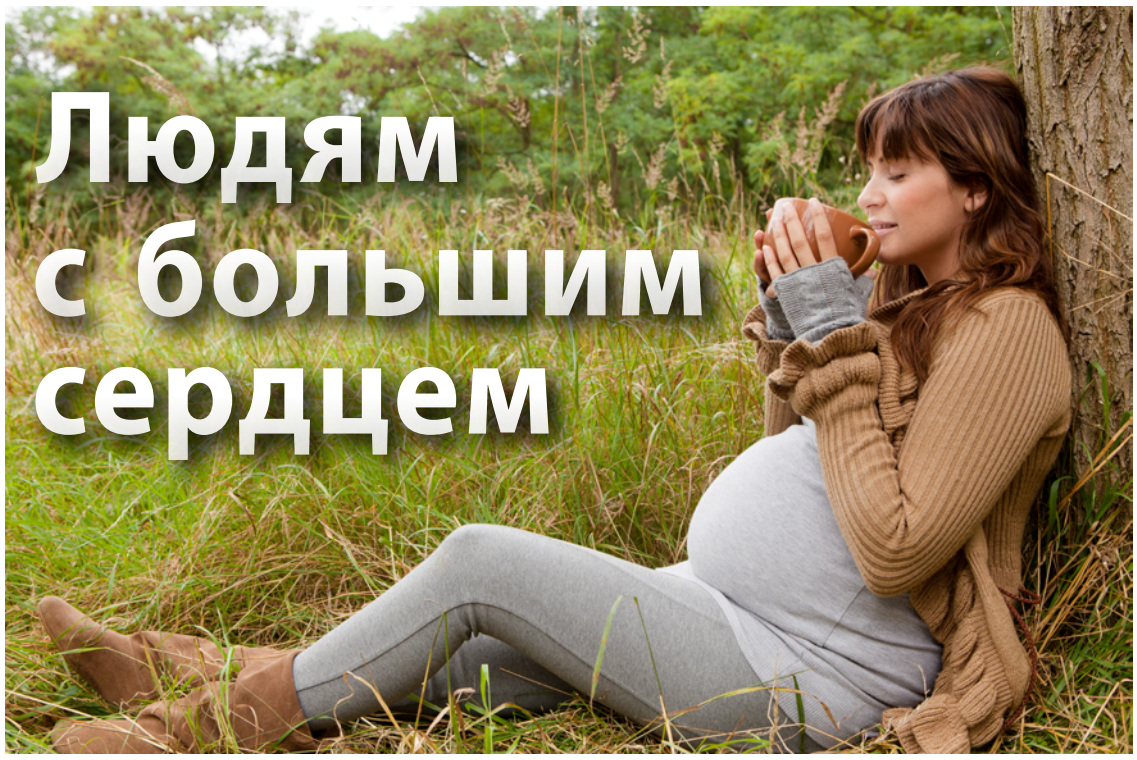
1 КАНАЛ
5.30, 6.10 Наедине со всеми 16+
6.00, 10.00, 12.00, 18.00 Новости
6.30 ДАЧНАЯ ПОЕЗДКА СЕРЖАНТА ЦЫБУЛИ 12+
8.00 Играй, гармонь любимая!
8.45 Мультфильмы
9.00 Умницы и умники 12+
9.45 Слово пастыря
10.15 Смак 12+
10.55 Леонид Куравлев. Афоня и другие 12+
12.15 Идеальный ремонт
13.10 Теория заговора 16+
14.00 БЕЛЫЕ РОСЫ 12+
15.50 Голос. Дети
18.10 Кто хочет стать миллионером?
19.10 Праздничный концерт
21.00 Время
21.20 Сегодня вечером 16+
23.00 Подмосковные вечера 16+
23.50 ЕСЛИ Я ОСТАНУСЬ 16+
01.50 БЕЛЫЕ ЛЮДИ НЕ УМЕЮТ ПРЫГАТЬ 16+

РОССИЯ 1
5.15 СЛЕДСТВИЕ ВЕДУТ ЗНАТОКИ
7.30 Сам себе режиссер
8.20 Смехопанорама Евгения Петросяна
8.50 Утренняя почта
9.30 Сто к одному
10.20 Вести-Татарстан
11.00, 14.00, 20.00 Вести
11.10 Смеяться разрешается
12.50, 14.20 ГОРДИЕВ УЗЕЛ 12+
17.00 Один в один 12+
22.00 Воскресный вечер 12+
00.30 ПО ГОРЯЧИМ СЛЕДАМ 12+

ТНВ
4.55, 00.00 ДНЕВНИК ГОРНИЧНОЙ 16+
6.30 Татарстан. Атналык күзәтү 12+
7.00 Илһамлы җыр 6+
9.00 Мәктәп 0+
9.15 Тамчы-шоу 0+
9.45 Поем и учим татарский язык 0+
10.00 Яшьләр тукталышы 12+
10.30 Музыкаль каймак 12+
11.15 Здоровая семья. мама, папа и я 6+
11.35 Батальон 6+
11.45 Дорога без опасности 12+
12.00 Секреты татарской кухни 12+
12.30 Әдәби хәзинә 6+
13.00 Олы йөрәкле кечкенә Шамил Галеев 6+
14.00 Закон. Парламент. Общество 12+
14.30 Татарлар 12+
15.00 Мәдәният дөньясында 12+
16.00 Язмыш. Әзнәр Шакиров 6+
16.30 Видеоспорт 12+
17.00 Без тарихта эзлебез 6+
17.30 Каравай 6+
18.00 Батырлар 6+
18.15 По росчерку пера... 12+
18.30, 21.00 Семь дней 12+
19.30 Черное озеро 16+
20.00 Документальный фильм 12+
22.00 Музыкаль дистә 6+
23.00 Яшьләр on-line 12+
01.35 Әдәби хәзинә 6+

ЭФИР
5.00, 01.30 БОЕЦ 16+
7.00, 21.00 ДАЛЬНОБОЙЩИКИ-2 16+
19.00 Город 16+
20.00 Fam TV 16+
20.30 О.Р.З. 16+
23.00 Добров в эфире 16+
00.00 Соль

НТВ
5.05 ШЕРИФ 16+
7.00 Центральное телевидение 16+
8.00, 10.00, 13.00, 16.00 Сегодня
8.15 Русское лото плюс 0+
8.50 Их нравы
9.15 Кулинарный поединок 16+
10.20 Главная дорога 16+
11.00 Еда живая и мертвая 12+
11.55 Квартирный вопрос 0+
13.20 НашПотребНадзор. Не дай себя обмануть! 16+
14.20 Поедем, поедим! 16+
15.10 Своя игра 16+
16.20 34- СКОРЫЙ 16+
18.00 Следствие вели... 16+
19.00 Акценты недели
20.00 БРЕСТСКАЯ КРЕПОСТЬ 16+
22.50 Брест. Крепостные герои 16+
00.10 МОРСКИЕ ДЬЯВОЛЫ. СУДЬБЫ 16+



Людям с большим сердцем

— Яна, Христом-богом тебя прошу, заткнись!

Яна надулась и замолчала. Ровно на три минуты.

— Нет, ты мне все-таки скажи, как ты мог пустить в дом абсолютно незнакомого человека? Это же наверняка наркоманка или алкоголичка. Я даже не сомневаюсь, что она превратила наш дом в притон и участковый оттуда не вылезает.

— И давно это бабушкино жилье для тебя «нашим домом» стало? — не выдержал Игорь. — Ведь для тебя же он всегда был конурой.

— Конура и есть. Но раз в год съездить туда и поесть шашлыки на свежем воздухе я имею право?

— Имеешь, — уныло согласился муж. Но его покладистость Яну не смягчила.

— Ну ладно, не смог отказать этой своей тете Зине. Но почему скрывал от меня почти год? Считаешь, что мне с моим машиностроительным техникумом не понять твоих «высоких порывов»?

— Ты меня пилишь уже три часа. Если бы я сказал тебе об этом в сентябре, когда Даша появилась, ты бы меня долбала все эти девять месяцев.

— Да, долбала бы! Долбала! — взвилась Яна. — Потому что отдать дом незнакомой шалаве, да еще беременной, лишь потому, что об этом попросила одноклассница папы — не жена, не мать родная, не непосредственный начальник, а всего лишь одноклассница папы, — мог только конченый идиот!..

Игорь резко затормозил и, бросив руль, повернулся к супруге.

— Яна, я тебе в сотый раз говорю, что не отдал, а пустил ее пожить в бабушкин дом вре-мен-но! Девчонка попала в тяжелую ситуацию. На нее давили все вокруг, требовали избавиться от ребенка. Ей нужно было исчезнуть, чтобы спокойно выносить и родить.

— Ладно, выносила и родила. Почему она до сих пор там торчит?

— Отец ребенка еще не вернулся со стажировки за границей. У него там возникли какие-то непредвиденные обстоятельства.

— Ну конечно! Кто бы сомневался! Вот помяни мое слово: эти «непредвиденные обстоятельства» растянутся еще на десять лет. Можешь сказать за это спасибо своей тете Зине. Ай молодца старушка! Умеет жар чужими руками загребать.

Мужчина угрюмо молчал. Объяснить супруге, кем для него была «всего лишь одноклассница отца», он не надеялся. И дело даже не в том, что совершенно чужой в общем-то человек принимал его, пацана, на все лето, соглашаясь взять в качестве оплаты разве что сумку с тушенкой и сгущенкой, что ему же и скармливались. И не в том, что в первых числах июня в село прибывал кашляющий и чихающий заморыш с синими кругами под глазами, а в конце августа в город отбывал румяный, загорелый бутуз с отменным аппетитом и бьющей через край энергией. А в том, что эта удивительная женщина обеспечила ему классическое счастливое детство и воспитала его человеком. Безмужняя и бездетная, имеющая за спиной всего лишь семь классов образования, почтальон тетя Зина, как он осознал, став взрослым, оказалась гениальным педагогом.

Они не просто пололи бурьян, а воевали с вражескими полчищами, не просто сажали рассаду, а закапывали клад (кладом служили начищенные до блеска пятикопеечные монетки), не просто закатывали компоты и огурцы с помидорами, а делали запасы на случай нападения на Землю космических пришельцев. Пылкая поклонница Аркадия Гайдара, тетя Зина превратила чердак своего небольшого дома в палубу парусного корабля с настоящим штурвалом — колесом от древней телеги. А покосившаяся беседка с помощью тряпья преображалась в пиратскую пещеру.

Надо ли удивляться тому, что во дворе обычной сельской почтальонши толкалась и местная ребятня, и все приезжие, которых, как и Игоря, спихивали на лето родители. Обиходив толстенькую коровку Зорьку и разнеся с помощью детворы почту, она водила их на речку купаться и удить рыбу, на птицеферму помочь с цыплятами, в лес за земляникой или грибами, если лето выдавалось дождливым. Ночи были не менее интересные, чем дни. Тетя Зина договаривалась с конюхами, чтобы те брали мальчишек в ночное и учили их ездить на смирных совхозных лошадках. Или просто валялись на сеновале, рассказывали страшные истории и рассматривали звезды в командирский бинокль, выпрошенный на все лето у деда Ивана Митрофановича.

А когда их дружная компания подросла и мальчишки вдруг обнаружили, что Танька, Веруня и Юлька не «свои в доску» пацаны, а девочки, причем весьма симпатичные, именно тетя Зина стала самым задушевным другом и надежным хранителем первых сердечных тайн.

Игорь знал, что сейчас папина одноклассница воспитывает уже следующее поколение — отпрысков своих выросших подопечных. Но поскольку у них с Яной детей не было, сам к ней не ездил. Однако и не забывал. Регулярно звонил, получив ее письма — тетя Зина из корпоративной почтовой солидарности пользовалась мобильной связью только в экстренных случаях. А когда она начала терять зрение, оплатил ей пополам с Сашкой из Харькова операцию по удалению катаракты.

Потому, когда дождливым сентябрьским вечером на пороге его квартиры появилась промокшая жалкая девчонка с уже заметным животиком и протянула пухлый конверт от тети Зины, Игорь не сказал холодно: «Это не мои проблемы», — а обрадовался, что супруга уехала в командировку, напоил гостью чаем и отвез в пустующий бабушкин дом.

Он время от времени созванивался с Дашей и каждый раз слышал бодрое: «У меня все в порядке». В январе она родила здоровенькую девочку. А весной попросила у него разрешения засеять огород и «затеять небольшой ремонтик», каковое разрешение и было без раздумий дано. Он надеялся, что юная мать успеет до лета решить все свои проблемы, но дело затягивалось, а выставить ее вон с младенцем на руках не решился.

Объяснить все это Яне — прагматичной, трезвомыслящей и твердо стоящей на земле обеими ногами — было немыслимо.

— Ну что ты молчишь, кулема?! — отвлекла Игоря от раздумий тычком в бок любящая супруга. — Что Ольге скажем?

О господи, еще и это! Ольга была старшей сводной сестрой Яны. Она чуть ли не в пять лет объяснила Янке, что из-за нее растет без папы, чем вселила в девочку неизбывное чувство вины. И даже когда их общий родитель бросил и Янкину маму, продолжала с успехом ею манипулировать.

Игорь иногда с горечью думал о том, что женат на двух женщинах. Ему мало было заслужить одобрения Яны, что само по себе было непросто, он должен был добиться того же и от Ольги. Полгода назад она рассталась с третьим мужем и сегодня везла им на смотрины кандидата в четвертые.

— Слушай, ну ее это вообще никаким боком не касается, — бросил, стараясь сдержать нараставшее раздражение, Игорь. — Дом, в конце концов, принадлежал моей бабушке, а не вашей.

Ссора грозила перерасти в истерику со слезами, воплями, открыванием дверей машины на полном ходу, но они уже въезжали в село, и дальнозоркая Яна издали увидела, что у бабушкиного дома стоят три машины и толкутся люди.

Он осторожно подрулил к дому, стараясь не задеть чужие экипажи. И лишь выйдя из машины, ахнул. Старый бабкин забор из примитивной сетки-рабицы выглядел как изысканное ручное кружево. Чьи-то неутомимые руки очистили сетку от многолетней грязи, покрасили серебрянкой и с помощью проволоки в белой оплетке вывязали чудесный узор.

— Фриволите! Настоящее фриволите! (французская техника плетения кружева. — **Ред.**) — ахала полная дама в пляжной шляпе с большими полями.

Игорь обогнул ценительницу и направился к калитке.

— Эй, товарищ, — крикнул ему в спину пожилой мужчина со шкиперской бородкой, — не лезьте в кадр. Тут у нас на фотографирование очередь.

— А я, между прочим, к себе домой иду, — сообщил Игорь.

— Так это ваше шале? — захлопала в ладоши симпатичная женщина с миниатюрной видеокамерой на ремне. — Это вы такую красоту сделали? Вы — гений! Просто гений!

— Пропустите, — буркнула вышедшая из машины Яна. — Дайте ворота открыть.

Она хмуро придержала ворота, пока муж загонял машину, и с недовольной миной направилась к дому.

«Конура», некогда закиданная унылой цементной «шубой», теперь выглядела как старинный фахверк. Дом был выбелен, а коричневые накладные доски создавали контрастную геометрическую композицию. Старая, давно засохшая вишня у крыльца, спилить которую все не доходили руки, стала основой для огромного кружевного зонтика, сплетенного из той же проволоки в белой оплетке. Яна хмыкнула и рванула дверь на себя.

Игорь, надо сознаться, не любил бабушкин дом. Старушка с годами обзавелась синдромом Плюшкина и тянула к себе рухлядь со всей округи. Во время нечастых приездов он палил все, что попадалось под руку, но барахла меньше не становилось — похоже, оно размножалось делением.

Даше же удалось не просто расчистить эти авгиевы конюшни, но и превратить захламленный сарай в уютное гнездышко. Исчезли мрачные коричневатые обои. Стены теперь были светло-оливковыми, с прихотливо разбросанными контурными цветами. Жуткие фанерные шкафы и комоды, изготовленные фэзэушниками на тарном заводе в 50-х годах, были выкрашены белой матовой краской «под старину» и снабжены деликатным цветочным декором. На полу вместо грубого синтетического паласа лежали веселенькие половички. Огромная бабкина кровать с растянутой панцирной сеткой, снятая с высоких ножек, превратилась в удобную софу, заваленную яркими подушками. А ободранный некогда холодильник теперь сиял арктической голубизной.

— Эта твоя Даша, как я погляжу, чувствует себя здесь полной хозяйкой. Устроилась всерьез и надолго, — поджала губы Яна и взяла со стола, накрытого кружевной скатертью, листок.

— «Уважаемые Игорь и Яна! — прочитала она язвительно. — Спасибо вам огромное за все. В холодильнике стоит свежий клубничный смузи». Ты смотри, она знает, что такое смузи! «…и торт. Я его испекла для вас. В парнике за домом зелень и уже выросли огурчики. Пожалуйста, угощайтесь». Нет, ну не нахалка, а?! Угощает нас в нашем собственном доме! «Желаю вам хорошо отдохнуть. Если что, мы с Ульяночкой у тети Зои Мельник. С уважением и благодарностью, Даша». Это что значит — «если что»? Она рассчитывает, что мы ее в дом позовем, на почетное место посадим и в ноги кланяться будем?

— Янусь, ну перестань собачиться, — примирительно проговорил Игорь. — Ну молодец ведь девчонка!

Яна набрала в грудь воздуха, чтобы достойно ответить, но в окно деликатно постучали. У крыльца стоял дядя Матвей. Когда-то Игорь вылечил его от застарелого панкреатита, поэтому пользовался безоговорочным авторитетом у соседа. После нескольких вежливых вопросов о здоровье и делах дядя Матвей заговорил о главном.

— От квартирантку ж ты, Игорь Петрович, взял! От девка! Я же ж присматриваю. Ты хоть и не просил, но я присматриваю. Смотрю, гребется Дашута день и ночь. Чистит, моет, скребет, барахло палит. И никого. Ни-ни. Тут вот как на духу. Ни одного мужика. А то в буфет на автостанцию торт отнесла. Знаешь, как домик сделала. С окошками, с черепицей. Ну, игрушка и все! Все наши бегали смотреть. Так сначала из района заказали для райвоенкома Алексея Геннадича самолет. Он же ж летчик бывший. Ох, и самолетик вышел! Как живой, даже с заклепочками и с усеми делами. Потом для начальника райпотребсоюза спекла моделю рынка, а заместо шифера долларами покрыла.

— Какими долларами? — не понял Игорь.

— Сладкими. У нее же ж все съедобное. У Дашуты-то.

Игорь вернулся в дом, молча полез в холодильник и вынул потрясающей красоты торт. На узорчатом фоне две будто живые руки — крепкая мужская и нежная тонкая женская — держат в ладонях алое сердечко. И витиеватая подпись: «Игорю и Яне — людям с большим сердцем».

Жена, разбирающая сумку с продуктами, только гневно зыркнула.

Он снова вышел во двор и едва разжег мангал, как от ворот послышалось звонкое:

— Эй, хозяева, помогите мне оторвать этого сумасшедшего от забора!

У калитки стояла смеющаяся Ольга и тянула за руку высокого длинноволосого мужчину в модно измятом полотняном костюме.

— Игорь.

— Валерий.

Мужчины пожали руки и синхронно заулыбались. Понравились друг другу.

— Кто это у вас такой любитель сделать из дерьма конфетку? — спросила Ольга вышедшую к гостям Яну.

— Олечка, ну что ты такое говоришь? — возмутился Валера. — Этот забор — произведение искусства. Нигде ничего подобного не видел. Кому заказывали? Или сами сделали?

— Ну, если и сами, то не Янка. Это точно. Она у меня даже пуговку пришить не в состоянии.

— Кто не в состоянии? Я не в состоянии? — взъярилась Яна. — Хорошо же ты обо мне думаешь, сестренка. Да у меня, если хочешь знать, от этой чертовой проволоки до сих пор пальцы не гнутся. Это ты еще мой зонтик не видела!

Она повела гостей в дом и начала с гордостью демонстрировать результаты Дашиных трудов. Валерий едва успевал вертеть головой и восхищаться. Ольга, знающая «таланты» сестры, удивленно поднимала брови, но, не желая начинать свару при женихе, помалкивала. Игорь же втихомолку посмеивался. Даше с дочкой теперь ничего не угрожало.

Виталина ЗИНЬКОВСКАЯ.

ТЕСТ

ПОЧЕМУ У ВАС ПРОБЛЕМЫ С ДЕНЬГАМИ

Чтобы быть сказочно богатым, необходимо везение. Но зарабатывать приличные деньги можно и без редкой удачливости. Вы никогда не разбогатеете, если не избавитесь от некоторых собственных недостатков и комплексов. Итак, почему же вы еще не миллионер?

1. Умеете ли вы просить других о чем-либо?
2. Всегда ли ваши покупки планируются заранее?
3. Можете ли вы назвать сумму, необходимую для вашего счастья?
4. Нравится ли вам одеваться богаче, чем ваши друзья и коллеги?
5. Грозит ли вам в ваших кругах слава первого скупердяя?
6. Вы всегда готовы приступить к работе, даже если неохота?
7. Умеете ли вы отказывать просящим денег взаймы?
8. При совместном посещении кафе вы всегда платите только за себя?
9. Есть ли у вас цель в жизни?
10. Считаете ли вы, что ваш труд стоит большей оплаты?
11. Считаете ли вы, что в азартные игры играют только авантюристы?
12. Знаете ли вы самые выгодные для покупок магазины в вашем районе?

Если вы ответили на вопросы 1, 4, 7, 10 отрицательно — вам мешает быть богатым ваша природная скромность. Если хотите разбогатеть, придется преодолеть себя, набраться немножко наглости и кидаться в море бизнеса, несмотря ни на что.

Если вы ответили «нет» на вопросы 2, 5, 8, 11 — вам мешает ваша чрезмерная расточительность. Попробуйте урезать свои карманные расходы и прекратите наконец сорить деньгами.

Если большинство «нет» выпало на вопросы 3, 6, 9, 12 — вам мешают ваша собственная неорганизованность и лень. Стоит задуматься, написать план на будущее, продумать тактику и стратегию, и вы будете у заветной цели.

Ю.ГУРЕВИЧ, психолог.

АЗБУКА ЗДОРОВЬЯ

ЧАЙ С МОЛОКОМ ВРЕДИТ СОСУДАМ

О том, что чай полезен для здоровья, люди знали давно, вот только научного доказательства этому до сих пор не было. Ликвидировать досадный пробел решила группа ученых из Charite Hospital в Берлине (Германия) под руководством профессора кардиологии Верены Стангл.

Проведя серию экспериментов — сначала на крысах, а потом на 16 добровольцах, — они получили убедительные доказательства того, что черный чай, как и его зеленый собрат, помогает нормализовать кровяное давление и препятствует развитию гипертонии. Достигается это за счет содержащихся в чае особых веществ, катехинов, которые способствуют образованию в организме окиси азота, расширяющей кровеносные сосуды.

Тут же, правда, было сделано еще одно, гораздо более неприятное открытие. Молоко, являющееся ценным источником кальция, сводит на нет положительный эффект чая, поскольку содержащиеся в нем белки-казеины снижают концентрацию катехинов. Таким образом, чай с молоком, излюбленный напиток жителей Великобритании и других стран, не только не полезен, но и вреден, ведь он создает у людей ложное чувство защищенности.

БРАТЬЯ НАШИ МЕНЬШИЕ

ЛЮБИМЫЙ ПИТОМЕЦ — КОБРА

В каждом из 140 жилищ деревни Бан Кок Са-Нга, что находится на северо-востоке Таиланда, живет как минимум один или два ползучих пресмыкающихся.

Предприимчивому доктору из Таиланда 60 лет назад пришла идея сделать из своей захолустной деревушки туристическую достопримечательность, которая была бы известна за пределами страны и посещаема гражданами со всего мира. Он уговорил местных жителей завести и выращивать безобидных змей в качестве питомцев в своих домах, чтобы позже поражать воображение туристов ручными рептилиями. Идея пришлась людям по душе, и сейчас деревня Бан Кок Са-Нга получила неофициальное, но очень подходящее ей название — Деревня Кобра. В каждом из 140 жилищ этого местечка живет как минимум один или два ползучих пресмыкающихся, которых хозяева обычно держат на улице в деревянном ящике.

Видовое разнообразие змей поражает воображение впервые попавшего сюда гостя: здесь можно наткнуться как на сильно ядовитых кобр, так и на вполне безобидных питонов. Несмотря на бурную и настороженную реакцию на змей со стороны туристов, местные жители давно живут в ладах с этими созданиями. Едва ли не с пеленок детям прививаются навыки, которые позволяют им заботиться о своих ползучих питомцах, а также, если надо, бороться с ними. Самое известное из местных развлечений — это боксерские поединки человека и змеи: на ринге борец дразнит королевскую кобру, что добавляет и без того опасному мероприятию еще немного остроты.

Жители Бан Кок Са-Нга не получают много денег от шоу. Основную прибыль им приносят заготовка и продажа различных трав, в частности, спасающих людей от яда кобр. Самой известной из этих трав является куркума цитварная. Если смешать ее с известью, она действует как противоядие от укусов змей. В этом случае человек будет спасен.

БЕШЕНЫЙ ЛОСЬ ГУЛЯЛ ПО СЕЛУ

В одном из сел Актанышского района Татарстана объявился бешеный лось, который буквально крушил все на своем пути. По словам очевидцев, лось ударился головой о столб и после этого начал забегать во дворы и перепрыгивать через заборы. Об этом сообщает ТК «Эфир«.

Остановить бешеное животное смог только егерь, ему пришлось убить неспокойного лося. Анализы показали, что лось был болен бешенством. Сейчас в селе объявлен карантин, это был первый случай в республике в этом году, заявили в управлении ветеринарии.

СОВЕТЫ ОТ ЧИТАТЕЛЕЙ

Повышаем иммунитет у малыша

Какая мать не мечтает о том, чтобы ребенок был здоров. Но зима всегда вносила нежелательные коррективы в мои планы. Как бы ни защищала я своего пятилетнего малыша от простуды, она все равно настигала его. Так было и в начале этой зимы. Пришлось несколько недель сидеть на больничном и поправлять здоровье маленького человека. А это было непросто. Не хотелось малыша пичкать таблетками, и, хотя народных средств множество, с отварами и компрессами приходится долго возиться. Но чего только не сделаешь для родного дитяти! И продолжалась бы такая канитель, наверное, постоянно, если бы не приехала в гости наша бабушка из глубинки. Она и подсказала мне, что малыш слабый, если постоянно болеет, и в первую очередь нужно укреплять его иммунитет. Чем мы и занялись.

Начали с самого простого — чеснока, который, по мнению специалистов, действительно повышает иммунную защиту ребенка. Натирали на мелкой терке, и ребенок вдыхал его запах два раза в день по 10 минут. Перед сном давали по 1 чайной ложке липового меда с несколькими каплями того же чеснока. Запивали теплой водой. Для профилактики заставляли полоскать горло ромашковым чаем, имеющим противовоспалительное действие. А когда горло немного покраснело, полоскали соком свеклы с несколькими каплями яблочного уксуса на стакан сока. Это средство, считает бабушка, помогает и при аденоидах, его можно капать в нос, если разбавить кипяченой водой (1:1). Так мы продержались месяц.

Бабушка привезла с собой различные травы, которые сама собирала, и сейчас мы продолжаем повышать иммунитет с помощью корня солодки. Его настой, кстати, входит во многие детские микстуры. Сначала давали как чай, но вкус его малышу, похоже, не понравился. Теперь добавляем немного сахара или меда и даем по 1 чайной ложке во время еды. Конечно, это не панацея, есть и другие лекарственные травы, которые помогут малышу в целях профилактики, — зверобой, крапива, сельдерей...

Тут важен еще один момент — закаливание организма. Процедура очень простая. Начали с того, что ежедневно по утрам протирали ступни ног водой комнатной температуры. Затем ставили малыша на одну минуту в таз с такой же водой, постепенно делая ее холоднее. Впереди у нас еще и щадящий контрастный душ. А там и лето не за горами, когда можно будет по траве ходить босиком. Надеюсь, что этот период проживем без болезней, которые мы пытаемся предупредить, повышая иммунитет ребенка.

Галина НЕФЕДОВА.

ЭТО ИНТЕРЕСНО

Чтобы день стал удачным

Увы, многие считают, что правила хорошего тона нужно соблюдать только на людях, а дома можно вести себя как угодно. И напрасно.

Хорошо сервированный стол, опрятная одежда, соблюдение элементарных правил этикета всегда создают хорошее настроение, причем не только окружающим, но и самому человеку.

— Обязательно пользуйтесь дома ножами, не откусывайте мясо от целого куска. Кстати, сейчас принято есть ножом и вилкой любые блюда, даже салаты, так что постарайтесь всегда есть при помощи этих приборов и обучайте ими пользоваться даже самых маленьких детей, как только они научатся держать в ручках вилки и ножи.

— Не забывайте о салфетках, никогда не вытирайте рот руками.

— Не забывайте дома «волшебные» слова «спасибо» и «пожалуйста».

Все это не пустые советы: психологи считают, что, если семья завтракает в доброжелательной атмосфере и при этом все опрятно едят, соблюдая правила хорошего тона, день у всех, скорее всего, будет удачным. А такая же атмосфера за вечерним столом, кстати, способствует, как ни странно, увеличению сексуального желания. По статистике, около 70 процентов пар после обычного, не торжественного ужина в приятной обстановке занимались любовью.

5 СЕКРЕТОВ БОЖЬИХ КОРОВОК

Всем отлично известны божьи коровки и их пристрастия. Но так кажется лишь на первый взгляд. На самом деле яркие жуки с контрастными метками — весьма таинственные существа. Дачникам стоит узнать о них больше, потому что при правильном к ним отношении они могут помочь в борьбе с вредителями.

1. О чем говорят точки

У божьих коровок свои секреты. О чем, к примеру, говорят пятнышки на спинке жука? Вовсе не о возрасте, как мы с детства привыкли думать. Количество точек — один из признаков определенного вида насекомых.

А видов — тысячи. Наиболее распространена семиточечная коровка. В нашей стране может встретиться божья коровка с числом точек от 2 до 26. Кто их так посчитал? Зачем пометил пятнышками, словно счетными палочками?

2. Почему детки страшнее взрослых

Внешность личинок божьих коровок зловещая, они напоминают маленьких крокодилов. А куколки почти такие, как у колорадского жука. Как у милейших созданий могут быть столь устрашающие детки? Это второй секрет насекомых. Увидишь такое потомство и непременно захочешь раздавить, словно мерзкого гада. Но этого делать категорически нельзя! Потому что эти крокодилы полезны!

3. Отчего жуки так ненасытны

В день одна личинка может слопать больше 100 тлей. Пока превратится в жука (40–60 суток), избавит участок как минимум от 400–600 этих неприятных нам козявок. Ну а ежедневное меню взрослого насекомого насчитывает более 200 разных вредителей.

Ведь едят коровки и листоблошек, и кокцид, не только высасывающих соки из растений, но и загрязняющих выделениями листья. Перепончатые пилильщики, рогохвосты и клещи тоже могут быть для них вкусным обедом.

Некоторые специализируются на определенных вредителях. Коровка хилокорус — черная с двумя красными пятнами — способна есть даже неуязвимых щитовок.

Прожорливость коровок имеет объяснение. Они спариваются чаще любых других существ на планете: каждый день по 9 часов. Это очень энергозатратно, поэтому в промежутках жукам приходится непрерывно питаться. А вот отчего эти божьи насекомые так «невоздержанны» в половом отношении — третий их секрет.

4. Зачем нужны «массовки»

Божьи коровки осенью скапливаются в местах будущих зимовок — на каменистых склонах, стенах построек, сплошным ковром усеивая облюбованную площадку. И лишь потом забираются в щели. Но зачем эти массовые «слеты»? Почему бы не прятаться поодиночке, так куда надежнее? Причины не выяснены. Таков четвертый секрет жуков. Коровки помечают места зимовок специальными выделениями (феромонами), чтобы и следующее поколение могло провести зиму в тепле и безопасности.

Садоводам можно использовать это свойство для разведения собственного «стада коровок». Например, развесить специальные домики для укрытия в межсезонье. Они продаются в садовых центрах и зоомагазинах. Не хотите покупать, соорудите самостоятельно из старых древесных поленьев, в которых просверлены отверстия. Их неплотно наполняют опилками, а крышу делают съемной для уборки или наблюдения. Размещают жилища в защищенном от ветра месте недалеко от облюбованных тлями растений.

Но и домики можно не строить. А просто отвести небольшую делянку, на которой летом перестать косить траву. Осенью на ней нельзя сжигать листву, надо собирать ее в кучи, где будут зимовать коровки. Дикий уголок можно обнести оригинальным заборчиком, чтобы не портил дизайн сада.

Кроме того, не стоит использовать химические инсектициды для уничтожения вредителей, потому что они убивают и полезных насекомых. Пусть природа сама регулирует численность разнообразной мелюзги на участке.

5. Откуда странное название

Вариантов объяснения несколько. Какой правильный — неизвестно. Это пятый секрет жуков. Нам нравится такое толкование. В случае опасности из пор на лапках жучка выделяется молоко, почти как у коровы, только другого цвета. Оно отпугивает хищников.

Ну а «божья» эта коровка потому, что высоко летает и кажется посланцем от Бога.

МЕЖДУ ПРОЧИМ

— САМКИ БОЖЬИХ КОРОВОК ВЕСНОЙ ОТКЛАДЫВАЮТ НЕБОЛЬШИЕ ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНЫЕ ЯЙЦА НА НИЖНЮЮ СТОРОНУ ЛИСТЬЕВ ТЕХ РАСТЕНИЙ, НА КОТОРЫХ СКОПИЛОСЬ МНОГО ВРЕДИТЕЛЕЙ. ЧЕРЕЗ НЕДЕЛЮ ИЗ ЯИЦ ВЫХОДЯТ ЛИЧИНКИ. ДЛЯ НИХ УЖЕ НАКРЫТ ОБЕД. ЗА СВОЮ НЕДОЛГУЮ ЖИЗНЬ (1–1,5 ГОДА) ОДНА БОЖЬЯ КОРОВКА ПРОИЗВОДИТ НА СВЕТ ТЫСЯЧУ, А ТО И ДВЕ ЯИЦ. В ИДЕАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ НИХ ВЫЙДЕТ СТОЛЬКО ЖЕ ЛИЧИНОК.

— ЛЮДИ РЕДКО РЕШАЮТСЯ УБИТЬ БОЖЬЮ КОРОВКУ, ХОТЯ МНОГИХ ДРУГИХ НАСЕКОМЫХ ДАВЯТ НЕ ЗАДУМЫВАЯСЬ. ОТКУДА ТАКОЕ БЛАГОГОВЕНИЕ? ЭТО ТОЖЕ БОЛЬШОЙ СЕКРЕТ МАЛЕНЬКИХ ЖУЧКОВ.

МУРАВЬИ: БОРЬБА ЦИВИЛИЗАЦИЙ

Муравьи — самые многочисленные насекомые на Земле. Они живут рядом, но особенно близко и болезненно мы пересекаемся с ними на даче. У них своя развитая цивилизация, с которой можно, конечно, и воевать, но лучше бы наладить добрососедские отношения.

Достойны уважения

Насекомые высокоорганизованны, способны к объединению и самопожертвованию во благо колонии, умеют приспосабливаться к разным условиям. Их жизнь по сложности напоминает разумную. Например, они обучают друг друга, ведут захватнические войны, берут пленных, превращая их в своих рабов, возводят замысловатые постройки, рачительно хозяйствуют. Выходит, стиль муравьиной жизни сродни нашей. Со всеми ее положительными и отрицательными сторонами. Эти создания обитают почти на всей территории земного шара, кроме Арктики и Антарктики. Муравейники можно встретить и на земле, и на деревьях.

Приносят пользу

Многие дачники забывают, что муравьи питаются другими насекомыми, часто поедая огородных вредителей — жуков, мушек, гусениц, и тем самым защищая наш урожай.

Возводя свои подземные муравейники, они рыхлят верхний слой почвы, обеспечивая доступ воздуха к корням растений. Насекомые обогащают почву калием, азотом, гумусом. То и другое особенно ценно на участке с глинистой почвой. Но они немало осложняют наш дачный быт.

Вредят не все

Муравьиную работу никак нельзя назвать незаметной. Она портит вид клумб, альпийских горок и газонов. Муравейники с каждым днем разрастаются, а дорожки насекомых создают «дизайн» сомнительной красоты. Некоторые муравьи используют для строительства своих «мегаполисов» побеги клубники.

Но главная неприятность — разведение тли. Эти крохи выделяют сладкий нектар — ценное муравьиное лакомство. Поэтому тлей доят, словно коров. Мураши заносят тлю на верхушки молодых побегов, «пасут» ее недалеко от муравейника, охраняют от божьих коровок и других хищных жуков, личинок мух, златоглазок, а в межсезонье уносят на «зимние квартиры» — в свои гнезда глубиной до 1,5 м, пряча от холодов до весны.

Из-за этого наша ненависть к муравьям по накалу стала равнозначна отвращению, которое мы испытываем к тле. И тут есть большая несправедливость: ведь используют тлю далеко не все муравьи, а лишь 15%. Отделить их от общей массы мы не можем, но отношение свое ко всем муравьям изменить в наших силах. И бороться с ними щадящими методами.

Полоса препятствий

Нетрудно ограничить передвижения муравьев, не позволив им залезать на деревья в саду. Вот пара приемов.

— Обматывают и закрепляют вокруг ствола дерева фольгу в виде юбки. Муравьи не в состоянии пролезть через острый край фольги.

— Покупают в магазине и закрепляют на дереве ловчие пояса, на которые нанесен неядовитый клей. Он долго не высыхает и устойчив к влажности, и главное — отпугивает насекомых, заставляя ползти не вверх, а обратно по стволу. Пояса размещают на стволах деревьев весной, а в конце зимы меняют на новый.

Отпугнуть — значит защитить

Если муравьев немного, не надо их тотально уничтожать ядохимикатами. Можно просто заставить уйти с участка.

— Выкапывают муравьиные гнезда и переносят подальше от дачи.

— Отпугивают муравьев неприятными для них запахами. Раскладывают в местах скопления разрезанные дольки чеснока, томатную ботву, листья петрушки, полыни горькой, аниса, мяты полевой, пижмы, головы копченой селедки. Посыпают почву корицей, солью, известью, табачной пылью.

Эти методы эффективны только против рабочих муравьев, которые заняты строительством или добыванием пищи. А ведь в муравейнике есть и другие жители, включая муравьиную царицу и личинки, которые обитают в глубоком, сложно разветвленном подземном лабиринте. Вот тут-то нам без химических препаратов не обойтись.

Карательные меры

Единственный метод полного уничтожения муравейника — отравленные приманки и гели, например порошок Delicia, который кажется муравьям вкусной едой. Они приносят его в жилище, вскармливают матку и потомство. Через некоторое время погибает весь муравейник.

Ядовитую сладкую приманку можно приготовить и самостоятельно. Смешивают 1 ст. ложку сахарного песка, 2 ст. ложки горячей воды, 1 чайную ложку меда и треть такой же ложки буры. Приманку нужно готовить каждый день, так как она быстро портится, и раскладывать до полного исчезновения насекомых.

Отравы оправданы, только если муравьев развелось слишком много.

Галина КАЧУК.

Просто анекдоты

Если счастье до сих пор не пришло, значит, оно огромное и идет маленькими шагами.

* * *

Если в пустыне вам перешла дорогу баба с пустыми ведрами, не глупите — идите за ней!

* * *

Если долго ждать своего шанса, можно пропустить все чужие.

* * *

Симпатия — это когда нравится внешность. Влюбленность — когда нравится внешность и характер. Любовь — это когда «непонятно, что я в нем нашла».

* * *

Пятый раз из музея похищают «Черный квадрат» Малевича.

* * *

Любовь, романтика… А как ни крути, самая долгожданная эсэмэска о том, что зарплата перечислена.

* * *

Вот банкомат — настоящий мужчина! Никогда у женщины не спрашивает, почему она так много сняла и на какую фигню потратила!

* * *

Почему подорожало «Натуральное экологически чистое 100% сливочное масло Доярушка»?

Повышен акциз на нефть и на пальмовое масло!

* * *

— Почему наши чиновники учат детей за границей, хранят там деньги, покупают недвижимость, но сами там не живут?

- Потому что там нет российского правосудия!

* * *

И кто это придумал, что с женщинами сложно? Подошел, обнял, сказал, что красивая, умная... Если совсем ничего в голову не лезет, спроси: «Я не понял, ты похудела, что ли?»

* * *

Критик язвительно говорит художнику:

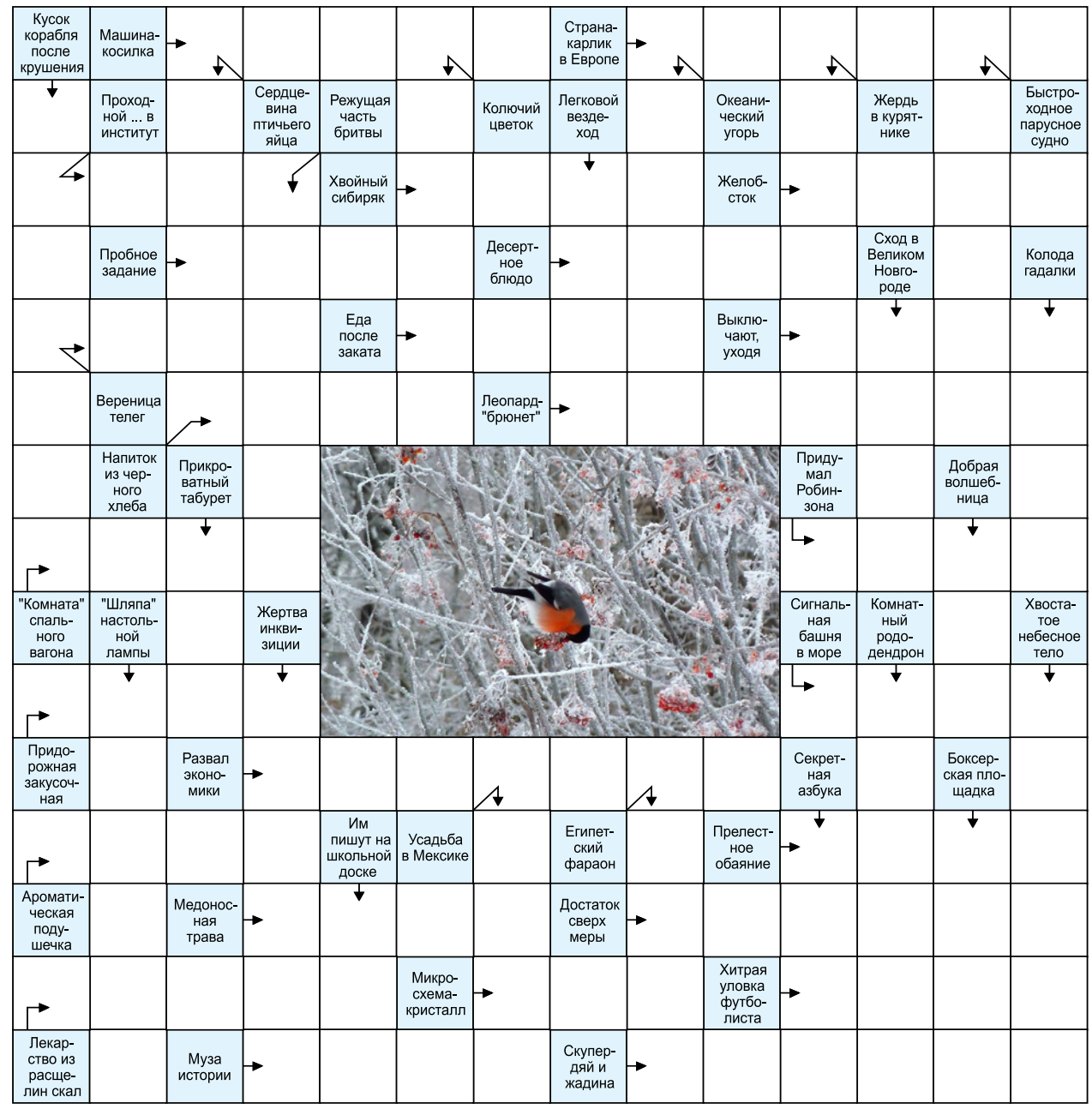
— Хотите знать мое мнение о вашем полотне? Оно не стоит ровным счетом ничего!

— Верю, — скромно ответил художник, — но, тем не менее, я готов его выслушать!

ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД ИЗ №4

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: Влага. Квашня. Люкс. Убор. Пежо. Залп. Жезл. Скат. Плот. Ухаб. Липа. Гадалка. Роса. Брут. Шанс. Опыт. Полтава. Фойе. Шило. Крой. Офицер. Данте. Гол. Вето. Ряса. Аналог.

ПО ВЕРТИКАЛИ: Бластер. Аромат. Вокзал. Сын. Сатира. Спектр. Рея. Группа. Тайга. Ожог. Карета. Виола. Амплуа. Шива. Хлор. Прицел. Наждак. Узы. Лето. Бант. Творог.



Высокоурожайные сорта и гибриды рапса

BAYER

Дилайт F1
Мирко КЛ, F1
Белинда F1
Хайлайт
Герос
Лариса
Хантер
Проксимо

Джампер F1
Мерано F1
Геркулес F1
Вектра F1

Урожай начинается с семян

Oilseeds by Bayer CropScience

на правах рекламы

Представительство Байер КропСайенс
г. Казань +7 (987) 214-07-65

Официальный дистрибьютор
ООО «Сервис Агро» +7 (843) 292-08-67

С МИРУ ПО НИТКЕ

СЧАСТЬЕМ МОЖНО ЗАРАЗИТЬСЯ

Люди перенимают привычки и взгляды друг друга активнее, чем принято думать. К такому выводу пришли ученые из Университета Южной Австралии. Они сопоставили результаты некоторых исследований на эту тему, проведенных в разных странах.

Одно из подобных исследований проводилось в США в течение 32 лет, в нем приняли участие 12 тыс. человек. Среди выводов был и такой: у человека, близкие друзья которого страдают от лишнего веса, шансы располнеть самому возрастают на 171%, почти втрое. В других работах делаются более жизнеутверждающие выводы. К примеру, недавно ученые выяснили, что друзья бывших курильщиков, бросивших вредную привычку, скорее всего, никогда больше не возьмут в руки сигарету — вероятность этого снижается на 67%.

Приподнятое настроение тоже оказалось «заразным». Многие это и так чувствуют — без всякой науки. Однако в одном из исследований это явление было описано языком цифр. Оказалось, что шансы чувствовать себя счастливым у человека увеличиваются на 25%, если не более чем в 1,6 км от него живет счастливый друг, на 14% — если он поддерживает связь со счастливым братом или сестрой, на 8% — если живет со счастливой второй половиной. При этом выяснилось, что счастливые коллеги на настроение практически не влияют.

СТРАНА ГРУСТНЫХ СОБАК

Ветеринары утверждают, что в Великобритании каждая четвертая собака страдает от депрессии.

И в этом виноваты их хозяева, не отдающие себе отчета в том, что собаки в отличие от кошек нуждаются в постоянном контакте с людьми, а также с другими собаками. Иногда это для них важнее, чем еда. Британцы выяснили, что 2,3 млн собак в стране постоянно на пять и более часов остаются в одиночестве, от чего у них порой возникают проблемы с психикой.

Ветеринары говорят, что ежедневная прогулка и встречи с другими собаками жизненно необходимы для домашнего питомца. Одинокие псы нередко демонстрируют неадекватное поведение. Участились случаи, когда хозяева приводят своих животных в клиники для усыпления, так как с их психикой возникли серьезные неполадки. Держать дома такое животное становится невозможно. Между тем опрос показал, что 28% хозяев считают нормой оставлять собак одних в доме на 10 и более часов. Ветеринары рекомендуют перестроить рабочий график так, чтобы собака не страдала от длительного отсутствия своего хозяина. Альтернативой становятся специальные собачьи приюты, где собак развлекают, пока хозяева зарабатывают себе и им на хлеб насущный.

Николай ИВАНОВ.

Главный редактор: **БЕЛОСКОВ Владимир Тимофеевич.**
Учредитель: ООО «Престиж-пресс».
Мнение авторов публикуемых материалов не всегда совпадает с точкой зрения редакции. Редакция не несет ответственности за достоверность и содержание рекламных материалов.

Газета зарегистрирована в Управлении Россвязькомнадзора по Республике Татарстан. Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ 16-00114 от 16.12.2008 г. **Газета отпечатана в ООО «ПРИНТ МЕДИА», 420095, Казань, ул.Восстания, 100.**
Время подписания в печать: 10.02 в 18.00

Адрес издателя и редакции: 420044, г. Казань, пр. Ибрагимова, 47, офис 70. Телефон/факс: **(843)204-34-83**; e-mail: zemlitsa@bk.ru Наш сайт: zemlya-zemlitsa.ru.
Распространяется по РТ.
Тираж 10 500 экз. Цена свободная. ЗАКАЗ 12/5