

Рубрика издается при поддержке Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

Ученые рекомендуют: эффективное и безопасное оружие в борьбе против опасных вредителей сада

**Весной и летом садоводы радуются массовому цветению плодовых деревьев и кустарников на приусадебных участках. Однако нельзя забывать, что для защиты будущих плодов от поражения вредителями нужно вести борьбу уже сегодня.**

Самыми распространенными и опасными вредителями плодовых культур являются плодовая яблонная плодовая жорка. Один из видов - яблонная плодовая жорка. Это бабочка с темно-серыми передними крыльями. На ее крыльях расположены темные поперечные волнистые линии, а на вершине - бурое пятно с бронзовым отливом. В размахе бабочка достигает 20 мм. Гусеница желтоватого или розоватого цвета с темной головой и затылочным щитком. Взрослые гусеницы достигают 12 - 18 мм. Одна гусеница этой плодовой жорки повреждает не менее двух-трех плодов. Поврежденные плоды становятся червивыми. Поврежденность плодов яблонной плодовой жоркой при отсутствии защитных мер может достигать до 80 - 90%, - отмечает заместитель руководителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Татарстан Галина Полях.

Основной наиболее успешный метод биологической борьбы с яблонной плодовой жоркой, по мнению ученых, - увеличение численности энтомофагов на плодовых деревьях (яблоня, груша, слива и др.) в садах и на дачных участках. Трихограмма - основное средство биологической борьбы с вредными чешуекрылыми на зерновых, технических, зернобобовых, овощных культурах. Это мелкое насекомое, являющееся природным регулятором численности вредителей. Внесение на плодовые деревья безопасно и экологично. В плодовых садах ее необходимо применять вплоть до фазы начала образования плодов с целью защиты урожая и борьбы с яблонной и другими плодовой жоркой.

Трихограммы откладывают свое потомство в яйца вредителей, что позволяет ее личинкам жить и питаться в чужом яйце. Взрослое насекомое живет в природе до девяти дней, за это время успевает уничтожить более 40 яиц вредителей.

Внесение данного энтомофага на плодовые деревья осуществляется двумя способами - ручным и с помощью беспилотников - квадрокоптеров. При их применении в производственных садах его маршрут детально прописывают, что позволяет эффективно обработать плодовые деревья.

Пресс-служба  
Минсельхозпрода РТ.

## Полевой экзамен

**Студенты 3 курса Казанского государственного аграрного университета проходят производственную практику в хозяйствах Республики Татарстан.**

- На производственную практику направлено 206 человек - будущие инженеры и агрономы. В хозяйствах были созданы достаточные условия для успешного прохождения практической подготовки, - рассказывает проректор Наиль Хамидуллин.

Инсаф Нуриев и Ядкар Идиятов проходят практику в ООО «Ак Барс Агро» Арского района.

- У меня контракт с этим хозяйством. Согласно ему, я получаю в течение учебы от хозяйства стипендию, а после окончания вуза приеду сюда на работу. Буду обязан 5 лет отработать, - говорит Инсаф Нуриев.

Среди студентов, проходящих практическую подготовку, 57 являются целевиками.

Инсаф не боится «обязаловки». Он родился в этих краях, в селе Сикертан, и будущую профессию выбрал осознанно. Его отец всю жизнь работал в хозяйстве - механизатором, бригадиром, управляющим. И часто брал с собой сына. И когда по приезду Инсафу выделили трактор МТЗ-1221 2006 года выпуска, а его товарищу Ядкару Идиятову - МТЗ-

82 1986 года выпуска, ребята не стали унывать. Да, тракторы часто ломаются - старенькие все же, но есть плюс - через руки ребят пройдут все узлы и детали этих машин. А это придаст уверенности в своих силах в будущем.

В эти майские дни ребята на равных с другими механизаторами участвуют в полевых работах: проводят после посевных работ каткование почвы. Это чтобы и семена лучше прорастали, и испарение влаги шло менее интенсивно. Приходят в мехпарк к 5.30, готовят к выходу в поле свои тракторы, а возвращаются домой уже ближе к закату.

Инсаф знает, что сельскохозяйственный труд нелегок. Но в нем много и привлекательного.

- Самое главное - ты осознаешь себя участником большого и важного дела - растишь хлеб, кормишь страну. Это серьезный стимул... - отмечает Инсаф.

Вот прямо так и сказал - без подсказки, несколько театрально и пафосно.

А будущий инженер Наиль Закирова была направлена на практику в дочернее предприятие ООО АПК «Продпрограмма» - ООО «Ремагро».

- Для начала нам организовали экскурсию по этому крупному хозяйству. Я сама городская, с деревней знакома только по поездкам к бабушке. Поэтому мне все было инте-



Наиль Закирова.

ресно: как в доильных залах доятся коровы, как проходит посевная, как готовят технику к кормозаготовке, - рассказывает она.

Наиль вместе с другими студентами мыла и отремонтировала форсунки

для доильных аппаратов, а затем занялась делопроизводством и ведением технической документации.

Согласно учебному плану, студенты проходят практику с 19 апреля по 24 июля.

## Писцова, садовод: «Страдаем за хлеб...»

**«Некогда мне тут с вами, видите, какая жара стоит...» - буквально не находит себе места хозяйка плодового хозяйства АПХ «Андрюшкино» Оксана Писцова.**

Здесь, на самом берегу Вятки, где остался жилым всего один дом в деревне Березовая Поляна, и появилось несколько лет назад это хозяйство.

Все же отпустив запрошенные саженцы и рассаду, Оксана Викторевна, не дожидаясь, пока мы покинем питомник, садится на машину и уезжает по делам. Правда, на прощание замечает: «Не столько за себя переживаем - за хлеб страдаем...»

Логика хозяйки бизнеса на самом деле понятна. Если пострадают от жары зерновые и кормовые культу-

ры в регионах России, а ситуация на полях создается критическая, будет нехватка кормов, а значит, поднимутся цены не только на зерно, но и на молоко, мясо, картофель - продукты первой необходимости. И кто будет ее фрукты и ягоды покупать? Ведь из семейных бюджетов деньги на дары садов многие из нас выделяют в последнюю очередь...

Впрочем, и в самом АПХ «Андрюшкино» за сохранность и рассаду, и саженцев, да и за урожай ягод еще надо повоевать. Система капельного орошения на плантациях работает с полной нагрузкой. Загорелые рабочие, обрабатывающие на участках культурные растения, стараются прятаться в тени, но это часто невозможно. В теплицах ворота распахнуты настежь, и все равно там жарко и душно.

И все же даже в таких условиях хозяйство «Андрюшкино» работает и развивается. Вот и в этом году к огромному ассортименту возделываемых плодовых и ягодных культур добавилось еще 50 наименований. Оксана, занимавшаяся раньше, до приезда сюда, на родину бабушки и дедушки, торговлей в Набережных Челнах, стала квалифицированным агрономом. Ее муж Андрей, по образованию юрист, сейчас виртуозно владеет любым из пяти тракторов хозяйства.

Основа финансовой устойчивости АПХ «Андрюшкино» - оптовая торговля. Несмотря на отсутствие хорошей дороги от Зюрей до Березовой Поляны, а это 5 км, которые в распутицу и в пургу можно преодолеть лишь на тракторе, хозяйство не понаслышке знают уже в 40 ре-

гионах России. Командировочные улыбаются: «Оказывается, и в Татарстане есть такие труднодоступные места...»

АПХ «Андрюшкино» пользуется государственной поддержкой. В 2016 году, например, оно выиграло на конкурсе грант Минсельхозпрода РТ на 1,5 млн рублей. А в этом году претендует на финансовую поддержку как первое в республике хозяйство, производящее органическую продукцию. То есть качественную, безопасную, без пестицидов и минеральных удобрений. Производят ее предприниматели на 170 гектарах выкупленной у выбывшего из этих краев населения паевой земли. Это 150 га плодового сада, 10 га земляники, 3 га малины, 2 га черной смородины и 3 га теплиц, где создан питомник размножения.

## Чем лучше, тем хуже?

**Хозяйства Атнинского района вышли на мировой уровень по молочной продуктивности коров.**

Суточный надой молока на корову по району, а их в хозяйствах 9260, достиг в 2020 году уровня 11 269 кг. Валовой суточный надой в мае составляет более 270 тонн - на уровне Волгоградской и Новгородской областей, вместе взятых. Казалось бы, сельхозпроизводители при таких результатах работы должны как сыр в масле кататься. Не тут-то было! Расчеты показывают, что большинство хозяйств района придут к финишу года с нуле-

вой рентабельностью, а некоторые - с убытками.

Виной сложившейся ситуации - снижение цен на сырое молоко с одновременным резким скачком цен на удобрения, покупные корма, строительные материалы.

В тревожном письме, направленном председателем СХПК «Тан» Алмазом Сибгатуллинским в адрес заместителя премьер-министра РТ - министра сельского хозяйства и продовольствия Марата Зяббарова, дан анализ финансово-экономической ситуации хозяйства. Снижение цены с начала года на продаваемое молоко - на 1 руб. 76 коп. В то же время рост цен на минеральные удобре-

ния - 60%, покупные корма - 59%, строительный металл - 220%. На 4 рубля в этом году по сравнению с прошлым годом дороже льготная солянка. Расчетная рентабельность к концу года - всего 4,8%. Нет возможности увеличить работникам зарплату, на грани заморозки объекты строительства: кормоцех, две силосные траншеи и реконструкция коровника. Под вопросом плановая покупка техники: посевного комплекса, энергонасыщенного трактора и рулонного пресс-подборщика.

- Сейчас мы уже не можем подтянуть пояса, скорректировать взятый курс на интенсификацию молочного производства, - говорит начальник райсельхозуправления Марсель Гарипов. - Генетический уровень и требовательность наших коров

таковы, что если мы с учетом сложившейся экономической ситуации изменим рационы кормления за счет, например, уменьшения закупок покупных кормов, нам вскоре просто придется животных пустить на мясо...

В непростой финансово-экономической ситуации на поддержку сельхозпроизводителей руководство республики, как правило, изыскивало в бюджете дополнительные средства. И этот год не исключение: на эти цели выделены миллиарды рублей. Но вот факт: СХПК «Тан» в этом году, несмотря на увеличение производства молока, получило бюджетных средств на 8,2 млн рублей меньше.

Материалы подготовил  
Владимир Белосков.