



Новое оборудование для генетических исследований

начало >>

– Прибор с помощью определенных реагентов выявляет в конструкции растительной ДНК участки, отвечающие за формирование хозяйственно-полезных признаков.

Это первая поставка в рамках проекта. В настоящее время институтом заключены контракты на полный комплект оборудования для проведения генетических исследований. Приборы поступят до конца 2021 года. Впереди у нас много работы. Оборудование устанавливается исключительно в специализированных помещениях, в связи с этим начаты ремонтные работы в помещениях 4-этажного корпуса. Времени мало, ведь уже в конце февраля 2022 года к нам приедут специалисты компании «ИнтерЛабСервис» и SkyGen (г. Москва) для настройки, запуска приборов и обучения персонала.

В настоящее время в Сколковском институте науки и технологий (Сколтех) (г. Москва) прошел обучение зам. директора по научной работе **Д.О. Долженко**, по направлению «генетические исследования». После новогодних праздников придут обучение еще два сотрудника Самарского НИИСХ в направлении «использование биотехнологических методов в селекции растений». Все это будет направлено на развитие фундаментальных и прикладных исследований

Самарского селекционно-семеноводческого центра.

Благодаря оборудованию мы в Самарском НИИСХ сможем на ранних этапах селекционного процесса выявлять в созданных линиях ценные хозяйственные признаки, а также производить отбраковку неперспективного материала.

Основная наша цель – сократить срок создания новых сортов зерновых и зернобобовых культур.

Второе направление использования современного генетического оборудования – выявление внутриклеточных патогенов растений (вирусы, виоиды, микоплазмы). Лаборатория биотехнологии Самарского НИИСХ уже оснащена оборудованием для иммуноферментной диагностики вирусных патогенов, однако ПЦР-оборудование диагностирует заболевание с большей точностью.

Всё оборудование имеет регистрацию в Росздраве и может использоваться не только на растениях, но и для проведения анализов в медицинских целях, так как оценивает любые генетические заболевания.

В феврале 2022 года генетическая лаборатория Самарского НИИСХ начнет свою работу.

Прокуратура Безенчукского района разъясняет

Способами вовлечения граждан в потребление и незаконный оборот наркотических средств и психотропных веществ являются, в том числе, пропаганда и реклама.

В настоящее время сеть Интернет является мощным средством влияния на потребление, в первую очередь, психотропных веществ (курительных смесей, спайсов). Существенной особенностью Сети является свободный и практически неконтролируемый доступ к информации о наркотических средствах и психотропных веществах.

Однако государство принимает меры, направленные на запрет распространения такой информации и устанавливает ответственность за пропаганду и незаконную рекламу.

Так, согласно ст. 46 Федерального закона от 8 января 1998 №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», ст. 7 Федерального закона от 13.03.2006 №38-ФЗ «О рекламе», запрещается пропаганда и реклама наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, то есть деятельность, осуществляемая как юридическими, так и физическими лицами и направленная на распространение сведений о способах, методах разработки, изготовления и использования наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, местах их приобретения, способах и местах культивирования наркосодержащих растений. При этом не имеет значения, каким способом распространяются указанные сведения. Ответственность наступает и в том случае, если распространение осуществляется с использованием информационно-телекоммуникационных сетей.

Кодексом РФ об административных правонарушениях предусмотрена ответственность за пропаганду либо незаконную рекламу наркотических средств, психотропных веществ или их прекурсоров, растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры, и их частей, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры (ст. 6.13).

Административной ответственности за совершение указанного правонарушения подлежит лицо, достигшее к моменту совершения административного правонарушения возраста шестнадцати лет.

Наказание за совершение указанного правонарушения предусмотрено в виде штрафа с конфискацией рекламной продукции и оборудования, использованного для ее изготовления, либо административного приостановления деятельности на срок до девяноста суток с конфискацией рекламной продукции и оборудования, использованного для ее изготовления.

Акция

Благотворительная помощь

17 декабря АО «Самараагропромпереработка» выступило в роли Деда Мороза – сначала доставили 27 подарков на «Ёлку желаний», а потом 4 коробки продукции своего завода предоставили для АНО «Благодать».



● Наталья ЗОТОВА / ФОТО автора

– До самого волшебного и сказочного праздника остались считанные дни, и в этот период хочется, чтобы у детей и взрослых сбылись их мечты, желания. Чтобы все мы окунулись в атмосферу праздника! – пожелала менеджер по управлению персоналом **О.С. Уколова**, вручая подарки АНО «Благодать».

– Этот год хоть и трудный из-за ограничений, связанных с пандемией, но в тоже время значимый, – пояснила руководитель «Благодати» **Н.Р. Варданян**. – В июне мы стали победителями конкурса, проведенного Фондом президентских грантов с проектом «Одежда для жизни». Это был наш первый опыт участия в таком конкурсе, – рассказывает Нарине Рубеновна. – «Одежда для жизни» – проект для малообеспеченных людей, семей с детьми, многодетных семей, пенсионеров, инвалидов, погорельцев, беженцев, переселенцев, людей без определенного места жительства. Он предполагает предоставление услуг по бесплатному ремонту одежды и обуви и оказание всесторонней помощи в решении проблемы рационального использования одежды и обуви людям, попавшим в трудную жизненную ситуацию, проживающим в Безенчукском районе. В свою очередь, это позволит им улучшить материальное положение, сохранить доходы и направить их на необходимые нужды. Ведь затраты на покупку новой одежды – существенная часть расходов данной категории граждан. Снизить их помогут самостоятельные ремонт и пошив, вязание.

На полученные деньги мы приобрели специальную машинку для пошива подошвы и расширитель для ремонта обуви, множество расходных материалов (нитки, клей, молнии, подошвы, набойки...).

В ремонтную мастерскую, расположенную в Безенчуке по ул. Чапаева, 23, можно принести вещи, которые вы уже не носите. Если вещь добротная, хорошая,

Мнение

Н.Р. ВАРДАНЯН, руководитель АНО "Благодать":



данное себе и Богу, я сдержала. За 10 лет работы «Благодать» смогла оказать помощь более 550 людям. Разным и по национальности, и по месту бывшего проживания. К нам приезжают из Чапаевска, Самары, Тольятти... Все, кто по ряду причин оказался без крова и имеет проблемы со здоровьем, приходят к нам. В нашу большую семью.

мы ее отремонтируем и подарим тому, кто в ней нуждается. Если же вещь или обувь в плачевном состоянии, мы ее распарываем и даем ей вторую жизнь в виде поделок, которые можно использовать в быту: шьем сумки для второй обуви школьников, прихватки, теплые тапочки, из кожи – детские чешки.

Из ниток вяжем шапки, шарфы, мочалки. Ассортимент у нас богатый! Любую продукцию, сделанную руками людей, попавших в трудную жизненную ситуацию, можно приобрести за символическую цену. Эти деньги мы собираем, чтобы заплатить за аренду помещения и приобрести продукты. Поэтому продукция завода «Самараагропромпереработка» нам очень нужна!

АНО «Благодать» организована 10 лет назад для людей, попавших в трудную жизненную ситуацию.

– Мы арендовали в Ека-ринке дом, в котором жили и живут до сих пор одинокие люди, оставшиеся без жилья, работы, имеющие проблемы со здоровьем. Выхаживаем, оформляем им документы. Поэтому очень тесно сотрудничаем и с районной администрацией, и с социальной защитой, и с О МВД. Сейчас мы арендуем еще квартиру и в Безенчуке – для тех, кто остался без жилья и работает в нашей мастерской.

В нашей организации они занимаются ремонтом одежды и обуви. Также мы организовали еженедельную акцию «Накорми голодного». Каждый желающий может прийти в субботу и получить порцию горячего супа с хлебом. Это очень важно в зимний период – иметь кров и еду.

В настоящее время готовимся к проведению рождественской акции «Корзина добра». В нее мы собираем новогодние подарки, сделанные собственными руками из подручных материалов. Но, самое главное, в корзину мы положим продукты питания и средства личной гигиены, приобретенные на собственные средства, полученные от продажи наших изделий. Подобная акция проводилась 9 лет назад. Она была очень востребована людьми, попавшими в трудную жизненную ситуацию.

Вот волонтер АНО «Благодать» **С.А. Елькова** мастерит волшебный сапожок для вкусных подарков. Основа сапожка – часть пластиковой бутылки, которую покрывают блестящим материалом. В него можно положить и печенье, и конфеты. Он послужит своего рода конфетницей – нарядной и практичной.

Каждый, посетивший «Благодать», может помочь и себе (бесплатно отремонтировав одежду) и тем, кого «Благодать» собрала под свое крыло, дав второй шанс на жизнь.