

О ЧЕМ ГОВОРЯТ 12

Если страшно за ребенка
Мифы вокруг вакцинации подростков от коронавируса комментирует академик РАН



ДАЧА 35

Загляни в карты
Росреестр: как определить границы земельного участка

ТРЕНДЫ 33

Прячь секреты в облаках
Для граждан создаются личные цифровые тайники



ПРОГРАММА ТЕЛЕВИДЕНИЯ

>19

Российская Газета



№ 187 (8538)
18—24 августа 2021
www.rg.ru

НЕДЕЛЯ

Общественно-политическая газета

СРЕДА 18 АВГУСТА > ЧЕТВЕРГ 19 АВГУСТА > ПЯТНИЦА 20 АВГУСТА > СУББОТА 21 АВГУСТА > ВОСКРЕСЕНЬЕ 22 АВГУСТА > ПОНЕДЕЛЬНИК 23 АВГУСТА > ВТОРНИК 24 АВГУСТА

Тираж
номера
3 237 633



МЕДИЦИНА 10

Быстрее рака.
Как изменятся правила оказания помощи онкобольным

ПРАВО 27

Все это будет носить.
Суд: покупателя без маски не обслужили в магазине законно

ПУТЕШЕСТВИЯ 29

Сигнал «Авроры».
Новые межрегиональные авиарейсы Дальнего Востока

СПРАВЕДЛИВОСТЬ 30

Ошибка в переводе.
После публикации в «РГ» матери вернули «школьные» выплаты

ЖКХ 34

Плати и забудь. Куда идут собранные с жителей аварийных домов взносы на капремонт

БЕЗОПАСНОСТЬ Как спасти деньги, если вам перевели непрошенный кредит 6

На счет мошенников

УРАЛ



Щадящая эвакуация На Урале открыли новую вертолетную площадку санавиации

В КРАСНОТУРЫНСКЕ—в 400 километрах к северу от Екатеринбурга—появилась точка базирования санитарной авиации. Она позволит на три часа (с 5,5—6 часов) сократить время доставки тяжелобольных в больницы. Щадящая эвакуация воздухом особенно важна для транспортировки недоношенных детей, беременных, людей с сердечно-сосудистой патологией. Ежегодно авиабригады центра медицины катастроф совершают более 650 вылетов.

Поле рыжиков

В Свердловской области показали технику с интеллектом и необычные сельхозкультуры



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

СЕЛО

Светлана Добрынина, Свердловская область

Нестандартные подходы к развитию сельского хозяйства продемонстрировали аграрии на Всероссийском дне поля. Село Кадниково под Екатеринбургом на несколько дней стало центром достижений, хотя обсуждали эксперты не только рекорды и проблемы, но и перспективы отрасли.

К примеру, уже очевидно, что в ближайшем будущем ожидается нашествие роботов на поля: почти на всей прибывшей на Урал сельхозтехнике красовались яркие наклейки «Искусственный интеллект».

—Этот комбайн способен самостоятельно работать даже в крошечной тьме — в инфракрасном свете видеть препятствия, останавливаться перед ними и по заложенной диспетчером программе менять траекторию движения, — пояснил «РГ» конструктор одного из крупных предприятий Юрий Поздняков.

Понаблюдать, как беспилотная техника колесит по полю, можно

тут же, на полигоне. Запустив комбайн, механизатор спускается из кабины на землю, благо скорость небольшая, и спокойно прогуливается рядом. Комбайн автономно двигается и, оказавшись у края борозды, разворачивается. А когда комбайнер как бы случайно встает напротив жатки, многоотонная машина замирает как вкопанная, чтобы не подмять человека.

Работу над умными сельхозмашинами отечественные конструкторы вели последние три года. Летом 2020-го опробовали пилотные модели. В нынешнем сезоне началось серийное производство, и сейчас десятки роботов-комбайнов убирают зерновые на юге России. Глобальная модернизация ждет и уральских сельхозпроизводителей. Власти Свердловской области поставили задачу к 2025 году за счет субсидий обновить треть парка агрокомплекса, а в дальнейшем заменить 100 процентов техники. Курс на беспилотники, видимо, уже дан: «РГ» сообщили, что одно из свердловских хозяйств закупило новейшую модель интеллектуального комбайна. Прямо с агровыставки робот отправился на жатву.

Беспилотный комбайн останавливается, «увидев» перед собой человека.

Свои наработки продемонстрировали и молодые ученые. Студенты УрГАУ презентовали беспилотный летающий аппарат для точного земледелия и гидропонную установку, способную в автоматическом режиме выращивать любые растения. Выглядит она, как колесо, внутри которого тянется к лампе освещения полезная зелень: укроп, петрушка, розмарин. Размер колеса позволяет установить его даже на кухонном столе. Правда, стоимость чуда техники пока не определена.

А вот делянки, засеянные особыми видами растений. Только кукурузы полсотни сортов. Самый скороспелый выведен, кстати, на Среднем Урале. Но некоторые из представленных культур — диковинка. К примеру, рыжик яровой. К популярным грибам он никакого отношения не имеет. Растение с круглыми семенами — нечто среднее между льном и сурепкой — масляничная культура, распространенная в азиатских странах, а у нас считается придорожной травой. Между тем масло рыжика используется в диетическом питании, в медицине и косметологии.

Гостей на уральском поле выглядели и раскидистые метелки сорго. В советские годы из этой травы в промышленных масштабах вязали веники и даже экспортировали их во Францию. В счет оплаты зарубежные партнеры поставляли автомобили «Рено». Но бизнес сгубили конкуренты, наводнившие рынок китайскими пластмассовыми аналогами. Сейчас селекционеры из Поволжья пытаются восстановить имидж сорго как перспективной кормовой культуры.

А уральские ученые предложили возродить производство технической конопли, востребованной во многих отраслях.



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

Рыжик яровой — полезная культура: его масло используют в диетическом питании, в медицине и косметологии.

Экология садится за парту

ОБРАЗОВАНИЕ

С участием ведущих ученых Южно-Уральского гуманитарно-педагогического университета и Челябинского госуниверситета разработаны учебно-методические комплекты «Практическая экология для младших школьников». В них вошли «Методические материалы для учителя» и «Учебные пособия для обучающихся первых классов».

К новому учебному году для первоклашек региона выпустят 46,7 тысячи экземпляров пособий, первые уже начали поступать в школы. По словам педагогов, изданы они на хорошей бумаге, сами яркие и радостные, что, безусловно, привлечет внимание младших школьников.

Инициатор образовательной программы — министерство экологии Челябинской области. В ведомстве подчеркивают: область стала одним из первых регионов, где опробуют систему непрерывного экологического образования (сегодня в предпечатной подготовке комплекты по практической экологии для вторых классов).

Все пособия печатают на средства благотворителей — предприятий, крупных компаний, в чем инициаторы усматривают открытость последних, а также их желание вкла-

дывать ресурсы в экологическое благополучие Южного Урала.

Образовательный проект, главная задача которого — воспитание поколения, бережно относящегося к природе и окружающей среде, презентовали на IX Невском международном экологическом конгрессе в Санкт-Петербурге, где он получил положительные отзывы специалистов. «Практическая экология» заинтересовались в других регионах.

ЕВГЕНИЙ КИТАЕВ,
Челябинская область



Для южноуральских первоклашек выпустят 46,7 тысячи экземпляров пособий.

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

Журналисты уральских СМИ очистили от граффити древний Шайтан-камень. В экологической акции приняла участие и «РГ». Скалы реки Чусовой, мимо которых плыли демидовские железные караваны, не случайно называют «бойцами»: барки и плоты, груженные металлом, бились об них, и никто не знает точно, сколько жизней при этом было загублено. Сегодня «бойцы» Чусовой считаются природными и историческими памятниками регионального значения. Традиционные надписи «здесь был Вася» нарушают их величественную красоту. Пористый известняк впитал краску, и активистам пришлось использовать специальную смывку и металлические щетки.

ФОТОФАКТ



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

В Верхней Пышме в парке «Патриот» заложили первый камень в строительство главного храма Центрального военного округа и провели торжественный молебен. Деревянный храм во имя покровителя Сухопутных войск России святого князя Александра Невского органично впишется в концепцию парка в качестве главной архитектурной доминанты. В цокольном этаже здания планируется проводить таинство крещения военнослужащих и прихожан. Здесь же разместится музей военного духовенства России.