ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ

ЕЦПБ

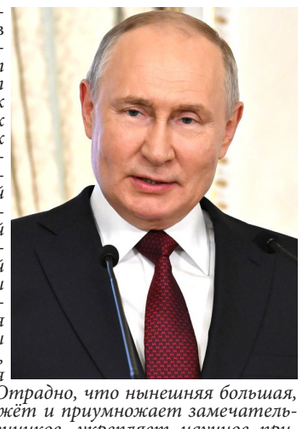
ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ПО ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ECFS

№№512-513 2023 г.

Поздравления



21 мая Владимир Путин поздравил российских полярников с их профессиональным праздником – **Днём полярника**. *«Этот праздник был учреждён десять лет назад в знак глубокого уважения к самоотверженному труду наших соотечественников, посвятивших свою жизнь служению Родине в тяжелейших условиях Арктики и Антарктики. Благодаря высочайшей компетентности и созидательному таланту многих поколений учёных, моряков, лётчиков, строителей, геологов, представителей других профессий были проложены новые морские и воздушные трассы, открыты месторождения полезных ископаемых, проведены фундаментальные исследования, создана надёжная база для решения стратегических задач развития. Отрадно, что нынешняя большая, сплочённая семья полярников бережёт и приумножает замечательные традиции своих предшественников, укрепляет научное присутствие России в полярных широтах, деятельно участвует в реализации масштабных, востребованных программ, направленных на сохранение уникальных природных систем этих регионов планеты».*

Избрание

1 июня делегаты Всемирного метеоконгресса – высшего директивного органа Всемирной метеорологической организации (ВМО), избрали нового *Генсекретаря ВМО* – проф. Селесту САУЛО из Аргентины. Она станет первой женщиной на этом посту. Проф. С. Сауло с 2014 г. занимает должность директора Национальной метеослужбы Аргентины и является первым вице-президентом ВМО. Она вступит в должность 1 января 2024 г. и сменит на этом посту проф. Петтери Тааласа, который проработал два срока. В июне 2015 г. она была избрана членом Исполнительного совета ВМО, в апреле 2018 г. – вторым вице-президентом ВМО, а в июне 2019 г. – первым вице-президентом, став первой женщиной на этом посту. Её исследования сыграли ключевую роль в расширении знаний о южноамериканской муссонной системе и связанных с ней закономерностях выпадения осадков и циркуляции в теплое время года.

25 мая в ходе 6-го Пленарного заседания субрегионального Евразийского почвенного партнерства (ЕАПП) ФАО избраны новые и его заместитель. *Председателем ЕАПП* стал глава Комитета по управлению земельными ресурсами Минсельхоза Казахстана Мурат ТЕМИРЖАНОВ. Мурат Баритович родился 18 августа 1977 г. в с. Наурызбай-Батыра, Акмолинской области. Окончил Кокшетауский университет им. Ш.Уалиханова (специальность «инженер-экономист в отраслях АПК»), Казахский гуманитарно-юридический университет (бакалавр юриспруденции), Казахский национальный аграрный университет (магистр сельскохозяйственных наук). Трудовую деятельность начал в 1998 г. инспектором Налогового комитета Кокшетау. В 2001 г. – и.о. зампредседателя Налогового комитета по Зерендинскому району, в 2002-2012 гг. занимал руководящие должности в частных структурах. В 2013-2014 гг. – консультант Ситуационного центра Совета безопасности Администрации Президента РК, в 2014-2016 гг. – гендиректор AgroInterTeck, в 2016-2021 гг. – депутат Мажилиса Парламента РК VI созыва, член Комитета по аграрным вопросам. С января 2021 г. – советник министра сельского хозяйства РК, с марта 2021 г. – по н.в. – председатель Комитета по управлению земельными ресурсами Минсельхоза РК, с июля 2021 г. и по н.в. – Главный госинспектор по использованию и охране земель РК.

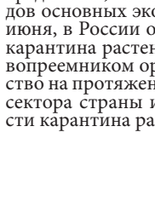
Зампредседателя ЕАПП избран Александр ЧЕРВАНЬ – завкафедрой почвоведения и геоинформационных систем Белорусского ГУ.

Назначения

31 мая Советом Госдумы принято решение о формировании *Межфракционной рабочей группы по вопросам биологической безопасности*. В состав Рабочей группы вошли председатели профильных комитетов, которые сегодня занимаются вопросами охраны здоровья и безопасности. Координировать работу Рабочей группы поручено зампредседателя Госдумы Ирине ЯРОВОЙ.

12 мая решением совета директоров Казахского агротехнического исследовательского университета (КАТИУ) им. С. Сейфуллина Тимур САВИН назначен председателем правления Научно-производственного Центра зернового хозяйства им. А.И. Бараева. Тимур Савин окончил Казахский национальный университет им. Аль Фараби, к.б.н. С 2006 г. – м.н.с. Казахского НАЦ, с 2009 г. – гл. специалист агроотдела Госкомиссии по сортоиспытанию при МСХ РК, с 2011 г. – менеджер, гл. менеджер АО «КазАгроИнновация». С 2014 г. – специалист по подготовке научно-исследовательских проектов КАТИУ им. С. Сейфуллина, с 2018 г. – гл. менеджер, с августа 2021 г. – директор Департамента науки КАТИУ. А также – руководитель интегрированной научно-технической программы «Создание высокопродуктивных сортов зерновых культур на основе достижений биотехнологии, генетики, физиологии и биохимии растений для устойчивого их производства в различных почвенно-климатических зонах Казахстана» в рамках конкурса программно-целевого финансирования МСХ РК на 2021-2023 гг.

Награждения



6 июня Указом Президента РФ №416 *орденом Дружбы* награждён Виктор ВАСИЛЬЕВ – Постоянный представитель Российской Федерации при Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединённых Наций (ФАО) и других международных организациях со сходными функциями в Риме. На этом посту Виктор Львович с апреля 2018 г. В 2019 г. ему присвоен дипломатический ранг Чрезвычайного и Полномочного посла.

1 мая Указом Президента РФ №320 награждён *Почётной грамотой Президента РФ* завкафедрой РГГРУ им. С. Орджоникидзе Вагиф КЕРИМОВ; объявлена *благодарность Президента РФ* – преподавателю Шарьинского агротехникума (Костромская обл.) Александру МУРЖУХИНУ, завотделением Агротехнологический колледж (Тюменская обл.) Татьяне УЛЬЯНОВОЙ, вед. специалисту по кормам ПАО агрофирмы «Кривское» (Калужская обл.) Александру КУРАКИНУ.

12 мая Указом Президента РФ №339 награждены: *медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» I ст.* – начальник Южного управления государственного морского и речного надзора Ространснадзора Владимир РУДЯК; медалью ордена *«За заслуги перед Отечеством» II ст.* – начальник отдела Роспотребнадзора по Кировской области Анис САМИГУЛЛИН, а также большая группа работников сельского хозяйства (29 человек).

24 мая Указом Президента РФ №374 *орденом Дружбы* награждён директор Центра экономических исследований рыбного хозяйства ВНИРО Олег БЕТИН; присвоены почетные звания: *«Заслуженный лесовод РФ»* – действительному госсоветнику РФ 2 кл. Михаилу КЛИНОВУ; *«Заслуженный метеоролог РФ»* – замначальника Гидрометцентра Западно-Сибирского УГМС – Тамаре ГЕТТИНГ; *«Заслуженный эколог РФ»* – вице-президенту по экологической и промышленной безопасности АО «Русская медная компания» Наталии ГОНЧАР.

24 мая распоряжением РАН №10105-551 коллектив Всероссийского центра карантина растений (ВНИИКР) Россельхознадзора награждён *Почётной грамотой РАН* за многолетний добросовестный труд, значительный вклад в развитие сельскохозяйственной науки в области защиты растительных богатств страны от особо опасных вредителей, селекции устойчивых к возбудителям болезней гибридов основных экономически значимых сельхозкультур. Ежегодно, 5 июня, в России отмечается День создания Государственной службы карантина растений. Россельхознадзор является историческим правопреемником организации. Совместно с учеными ВНИИКР ведомство на протяжении 18 лет обеспечивает защиту растениеводческого сектора страны и выполнение международных соглашений в области карантина растений.

(Окончание на стр. 2)

УКРЕПЛЯТЬ ПРОДБЕЗОПАСНОСТЬ

23 мая премьер-министр России Михаил Мишустин, выступая на пленарном заседании Российско-Китайского бизнес-форума в Шанхае, заявил, что России и КНР нужно активнее работать над облегчением взаимного доступа на рынки сельхозпродукции, вместе укреплять продовольственную безопасность.

«Необходимо активнее работать над облегчением взаимного доступа на рынки сельхозпродукции. И совместно укреплять продовольственную безопасность», – заявил *Михаил Мишустин*. Он подчеркнул, двусторонняя торговля сельхозпродукцией идет опережающими темпами. «В прошлом году ее товарооборот увеличился на 42%, превысив 7 миллиардов долларов. А по итогам первого квартала рост составил уже свыше 90%, достигнув почти 2,5 миллиарда долларов», – указал российский премьер.

В форуме приняли участие более 1,3 тысячи представителей деловых кругов России и Китая, а также представители ряда регионов РФ.

В рамках деловой программы Форума, кроме проведения пленарного заседания с участием глав российской и китайской делегаций, состоялось пять круглых столов по актуальным вопросам двустороннего сотрудничества, включая круглый стол №2 «Диалог в аграрной сфере: актуальные вызовы и современные решения».

Аграрный центр МГУ

ВОДНЫЕ ЭКОПРОЕКТЫ

5 июня, в День эколога, на совещании Михаила Мишустина с вице-премьерами были подведены промежуточные итоги одного их ключевых направлений нацпроекта «Экология» – оздоровление водных ресурсов. С докладом по данному вопросу выступила Виктория Абрамченко.

В нацпроект включены сразу три федеральных водных проекта: «Сохранение уникальных водных объектов», «Оздоровление Волги» и «Сохранение озера Байкал». Ключевая задача для оздоровления Волги – строительство очистных сооружений. Более 70% бюджета проекта – почти 85 млрд рублей – выделено на их создание или реконструкцию. «За три года построено или реконструировано 93 очистных сооружения на территории 15 волжских регионов», – отметила *Виктория Абрамченко*. В ближайшие два года запланировано строительство еще 39 объектов, на создание или модернизацию которых в федеральном бюджете предусмотрено 29,6 млрд. «В результате реализации мероприятий федерального проекта объем неочищенных стоков в Волгу сократился на 30%», – заявила зампред Правительства. Введены в эксплуатацию 48 водопропускных сооружений для улучшения водообмена в низовьях Волги, что превышает плановое значение на 37%. Эффект хорошо заметен в этом году. Несмотря на маловодный период в Волгоградской области, построенные водопропускные сооружения позволили наполнить пойму на 80%. Ранее при аналогичном сбросе через Волгоградский гидроузел пойма была заполнена лишь на 50%.

Для сохранения Байкала начата активная фаза ликвидации накопленного вреда окружающей среде от Байкальского целлюлозно-бумажного комбината. На эти цели в 2023 г. предусмотрено 6,6 млрд рублей.

В рамках нацпроекта идет очистка берегов водных объектов от мусора. В 2022 г. прошло 22 тыс. таких мероприятий. «В этом нам активно помогают волонтеры, – отметила вице-премьер. – Ежегодно в акциях по оздоровлению рек и озер принимают участие более 1,3 млн человек». «Благодаря водным проектам удалось улучшить качество жизни граждан, проживающих вблизи водоемов. По экспертным оценкам, это более 12,5 млн человек», – заявила Виктория Абрамченко.

Большой блок работы связан с мероприятиями по дноуглублению и расчистке русел от водной растительности и древесного хлама. Серьезное внимание в нацпроекте «Экология» уделяется сокращению потерь воды. Планируется реконструкция гидротехнических и мелиоративных сооружений.

По результатам доклада *Михаил Мишустин* поручил ускорить реализацию водных экопроектов.

Пресс-служба Правительства РФ

НЕВСКИЙ ЭКОКОНГРЕСС

25-26 мая в Санкт-Петербурге состоялся X Невский международный экологический конгресс на тему «Экология: право, а не привилегия». Конгресс проводится с 2008 г. в Санкт-Петербурге один раз в два года (в соответствии с Постановлением Совета МПА СНГ от 28 ноября 2013 г.).

Его организаторами выступают Правительство РФ, СФ, МПА государств-участников СНГ, Минприроды России и Фонд Росконгресс. Сопредседатели оргкомитета – Председатель Совета Федерации, Председатель Совета МПА СНГ *Валентина Матвиенко* и зампредседателя Правительства РФ *Виктория Абрамченко*.

25 мая в Таврическом дворце состоялось открытие Конгресса. На торжественной церемонии с приветственным словом к участникам обратились первый зампредседателя СФ *Андрей Яцкин* и министр природных ресурсов и экологии РФ *Александр Козлов*.

26 мая в Таврическом дворце Санкт-Петербурга состоялось ключевое мероприятие Конгресса пленарное заседание на тему «Человек и планета: совместимы ли?».

С приветствием к участникам, организаторам и гостям Конгресса обратился *Владимир Путин*. Обращение главы государства зачитал советник Президента России, спецпредставитель Президента России по вопросам климата *Руслан Эдельгериев*. «Эффективное управление природными ресурсами является основой устойчивого развития государств, напрямую влияет на сохранение биоразнообразия экосистемы, а главное – на здоровье и качество жизни миллионов людей. И потому в России вопросы защиты окружающей среды, рационального природопользования, обеспечения экологической безопасности находятся в числе значимых общенациональных приоритетов», – подчеркивается в приветствии.

Выступая на заседании, Председатель СФ *Валентина Матвиенко* отметила, что в Санкт-Петербурге всегда с большим вниманием относились к вопросам экоблагополучия, город стал единственным мегаполисом мира, где очищается 98% сточных вод. Валентина Матвиенко подчеркнула, что Конгресс объединяет единомышленников из разных стран, которые ставят перед собой общую цель – сберечь окружающий мир во всём его многообразии и передать планету в сохранности будущим поколениям. Она сообщила, что в этом году в конгрессе участвуют почти 1,5 тысячи человек из более чем 50 стран. Председатель СФ подчеркнула, что международная безопасность в сфере экологии должна быть только равной и неделимой для всех. «Это сфера, из которой должен быть исключен «экологический эгоизм» ряда стран, стремление улучшить экологическую обстановку для себя».

Зампредседателя Правительства РФ *Виктория Абрамченко* в своем выступлении остановилась на ключевых современных экологических вызовах.

(Продолжение на стр. 3)

КОЛЛЕГИЯ МИНСЕЛЬХОЗА

2 июня состоялась итоговая Коллегия Минсельхоза России, на которой обсудили результаты работы в 2022 г. и обозначили стратегические задачи с участием куратора Минсельхоза вице-премьера Виктории Абрамченко.

Михаил Мишустин в своем видеообращении к участникам итоговой Коллегии Минсельхоза, в частности, отметил: «В сельском хозяйстве мы не только добились роста производства, но и значительно нарастили поставки на экспорт, что также говорит о высоком качестве нашей продукции… В 2022 году объём поставок за рубеж был больше примерно на 12% и превысил 70 млн т продукции. По итогам прошлого года её производство увеличилось больше чем на 10%... Несмотря на внешние ограничения, с которыми столкнулся в прошлом году агропромышленный комплекс, в секторе продолжается рост показателей, и во многом благодаря постоянной государственной поддержке. В прошлом году на эти цели было направлено около 0,5 трлн рублей… Важно и дальше развивать российский агропром. Для этого потребуется выстраивать новые логистические цепочки, создавать условия для глубокой переработки сельскохозяйственного сырья в России, чтобы поставлять на экспорт всё больше готовых продовольственных товаров, ускорить внедрение самых современных цифровых решений».

В своём выступлении на Коллегии *Виктория Абрамченко* отметила слаженную, нацеленную на результат работу Минсельхоза, Россельхознадзора и Росрыболовства, которые выстроили эффективную работу с органами управления АПК в регионах, обеспечили высокий уровень взаимодействия с СФ и Госдумой. Вице-премьер подчеркнула впечатляющие итоги года у растениеводов: «Собран рекордный урожай зерновых – почти 158 млн т, что почти на 30% больше, чем годом ранее. В частности, установлены рекорды по сбору пшеницы – на 37% выше 2021 г., ячменя – на 30% выше, зернобобовых культур – почти на 19%… По итогам 2022 г. пороговые значения Доктрины продовольственной безопасности по многим показателям перевыполнены. Это касается прежде всего зерна, сахара, растительного масла, мяса и рыбной продукции… Мы поднялись на 18-е место в мировом рейтинге стран – экспортёров продовольствия. И удерживаем первое место по экспорту пшеницы. По результатам прошлого года российский аграрный экспорт превысил $41,5 млрд, что на 12% больше, чем годом ранее… В условиях внешнеторговых ограничений в 2022 г. для 46 видов продукции были открыты 18 направлений рынков сбыта. … Экспорт продукции АПК в дружественные страны достиг 82% от общего объёма и превысил 34 млрд долларов. Это на четверть больше, чем годом ранее».

В своем итоговом докладе *Дмитрий Патрушев* напомнил, что в прошлом году аграрии получили максимальные объемы зерновых и масличных культур, овощей, а также плодов и ягод. Увеличены сборы сахарной свёклы и картофеля. Животноводство также в целом показало позитивную динамику. В рыбохозяйственном комплексе продолжилось увеличение показателей в аквакультуре. Пищевая и перерабатывающая промышленность в целом сохранила стабильную картину производства. В том числе увеличился выпуск мясной продукции, сливочного и растительного масел, сыров, питьевого молока, круп, муки, сахара и отечественных вин. Таким образом, за счет результатов всех подотраслей индекс сельхозпроизводства в 2022 году составил 110,2%, индекс АПК – 104,9%, пищевой продукции – 100,4%.

По словам Министра, ключевые индикаторы Доктрины продбезопасности РФ исполнены. В частности, это касается зерна, мяса, рыбы, растительного масла, сахара. Россия максимально приблизилась к ориентирам по овощам и картофелю. Самообеспеченность по молоку за год выросла почти на 1,5 процентных пункта. Таким образом, продовольственный рынок полноценно насыщен российскими товарами.

(Окончание на стр. 3)

ЮБИЛЕЙ ФАКУЛЬТЕТА МГУ

15 мая состоялось торжественное заседание Учёного совета и Профессорское собрание факультета почвоведения МГУ, посвящённое 50-летию факультета почвоведения – первого в мире самостоятельного факультета почвоведения в системе университетского образования.

С приветственным словом на торжественном заседании выступил ректор Московского университета, академик РАН *В.А. Садовничий*. «Факультету – 50 лет, а на самом деле – почти 270. Михаил Васильевич Ломоносов в своей работе «О слоях земных» впервые написал о важности изучения этого тонкого слоя – почвы – для существования человечества, и уже тогда Михаил Васильевич подчеркивал важность изучения чернозема. Матвей Иванович Афонин, первый русский историк Московского университета, написал слово о значении землепашества и также отмечал важность чернозема. А.А. Прокопович-Антонский, один из ректоров Московского университета, активно работал по вопросам сельского хозяйства. Профессор Сабанин первый понял, что специалистов почвоведов надо готовить «практически» и первый написал «Краткий курс почвоведения». Мы шли к тому, что в Московском университете должен появиться факультет, посвященный изучению почвы. Глеб Всеволодович Добровольский настоял, и было принято решение, что такой факультет займет свое отдельное место в структуре университета. Глеб Всеволодович был гениальным ученым и много сделал для науки, много уделял времени изучению почвы. Это был удивительный человек. При нем факультет приобрел базу и имя», – отметил В.А. Садовничий. Подчеркнув, что на факультете накоплен богатый опыт, который должен стать основой для будущих научных исследований: «Необходимо отвечать на современные вызовы и смотреть в будущее».

Ректор открыл портрет основателя факультета почвоведения академика Г.В. Добровольского, а так же вручил коллективу факультета почвоведения Благодарность ректора «за плодотворную работу по совершенствованию учебного процесса, активную деятельность в области научных исследований, значительный вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов и в связи с 50-летием факультета».

(Окончание на стр. 10)

5 июня Михаил Мишустин поздравил российских экологов с профессиональным праздником – Днём эколога.

В поздравлении Председателя Правительства, в частности, говорится:

«Сегодня мы чествуем людей ответственных и неравнодушных, посвятивших себя благородной миссии – сбережению красивой и уникальной природы России.

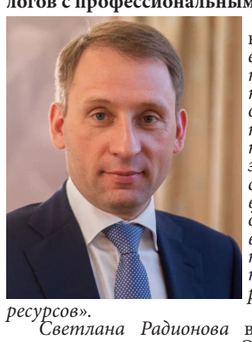
Глобальные экологические проблемы, загрязнение воды, воздуха, почвы, уменьшение толщины озонового слоя, изменение климата, уничтожение лесов – всё это является вызовами для человечества. Поэтому охрана окружающей среды – один из главных государственных приоритетов.

В рамках национального проекта «Экология» реализуются важные проекты и программы. Осуществляется профилактика пожаров и восстановление лесных массивов, проводятся мероприятия по улучшению качества воздуха, оздоровлению водных объектов, сохранению биоразнообразия, созданию современной индустрии переработки отходов, системы автоматического контроля выбросов вредных веществ. Эти меры позволяют снижать уровень загрязнения окружающей среды, сохранять неповторимую флору и фауну нашей страны.

Дорогие друзья! Экологическое благополучие России – это важная государственная задача, а также ответственность каждого человека. Искренне верю, что, объединив усилия представителей органов власти, бизнеса, общественных организаций, жителей нашей большой страны, мы решим и предотвратим сложные экологические проблемы, сделаем всё, чтобы будущие поколения могли любоваться красотой родной природы.

Желаю российским экологам новых успехов и достижений. Здоровья, счастья, благополучия вам и вашим близким».

5 июня министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов, руководитель Росприроднадзора Светлана Радионова и глава Росводресурсов Дмитрий Кириллов поздравили экологов с профессиональным праздником – Днём эколога.



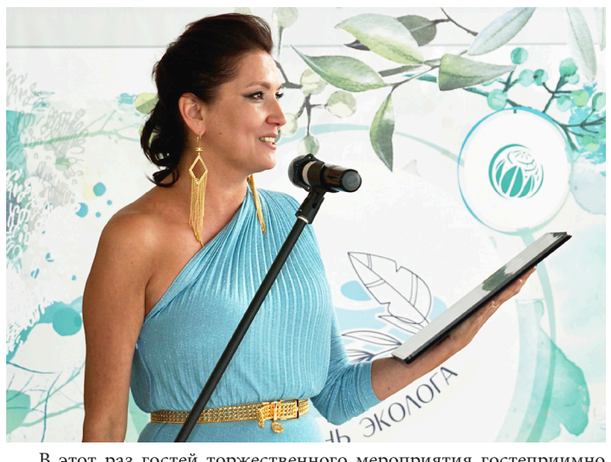
В поздравлении *Александра Козлова*, в частности, говорится: *«Природа не знает границ, и именно экологи – хранители нашей планеты. Учёные, сотрудники заповедных территорий, природоохранных организаций, волонтёры – каждый из нас, кто вносит вклад в сохранение биоразнообразия Земли. В нашей стране День эколога – особенный праздник. Россия как самая большая страна в мире осознает всю значимость работы в этой сфере, делает решающие, системные шаги по всем её направлениям: борьбе с глобальными изменениями климата, сохранении экосистем лесов, рек, озёр и морей, рационального использования природных ресурсов».*

Светлана Радионова в своём поздравлении отметила: *«Экологическая повестка становится актуальнее с каждым днем. О ней спорят представители гражданского общества и бизнеса, политики, экономисты и социологи. Все больше людей осознают, что сохранение биоразнообразия, чистой воды, воздуха и почвы, эффективная переработка отходов – залог выживания человека на этой Земле. …Всем сотрудникам Росприроднадзора и подведомственных учреждений, активистам, волонтерам, общественникам, каждому, кто участвует в решении экологических проблем, желаю крепкого здоровья, счастья и любви, хорошего настроения и успехов в работе!»*

В поздравлении *Дмитрия Кириллова*, в частности, отмечается: *«Вопросы экологического благополучия, как основы устойчивого развития – в числе ключевых приоритетов государства. И результаты работы по водным направлениями это подтверждают. Тенденцию позитивных изменений удается сохранять, в том числе, благодаря миллионам волонтеров, которые сделали экологическую культуру стилем своей жизни. Поздравляю работников природоохранного блока, а также всех, кто занимается профильной наукой, учит развивать экономику без вреда для воды и почвы, поднимает острые вопросы, уделяет время вопросам экологического просвещения».*

День эколога в Сокольниках

5 июня в День эколога Неправительственный экологический Фонд им. В.И. Вернадского по многолетней традиции провёл торжественную церемонию награждения наиболее активных участников двух своих масштабных проектов – Всероссийского экологического субботника «Зелёная Весна», а также победителей и призёров Международного проекта «Экологическая культура. Мир и согласие».



В этот раз гостей торжественного мероприятия гостеприимно встретил парк Сокольники. С парком у Фонда особые отношения. Именно здесь, в старейшем парке Москвы и одном из самых больших в Европе, несколько лет подряд Фонд проводил субботник «Зелёная Весна», здесь посажено несколько сотен деревьев и тысячи цветов.

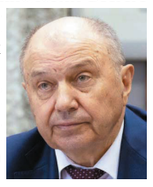
Открывая церемонию награждения гендиректор Фонда *Ольга Плямина* отметила: «Для нас с вами День охраны окружающей среды – это каждый день нашей жизни, мы постоянно работаем на благо природы и экологической безопасности – каждый в своей сфере. Сегодня – праздник для каждого из нас: наших учредителей, наших партнёров, победителей проектов Фонда имени Вернадского».

В этом году на конкурс «Экологическая культура. Мир и согласие», который проводится уже в 12-й раз было подано более 700 реализованных проектов из 68 регионов нашей страны, Беларуси и Молдовы. Победителями стали авторы 24 проектов. Самым активным регионом в этом году вновь стал Ханты-Мансийский автономный округ – Югра (со списком победителей Международного проекта «Экологическая культура. Мир и согласие» можно ознакомиться на сайте Фонда).

Награждения

(Окончание, начало на стр. 1)

24 мая в рамках Общего собрания членов Российской академии наук президент РАН, академик Геннадий Красников вручил награды лауреатам золотых медалей РАН имени выдающихся учёных за 2022 г.: Золотая медаль *им. Н.И. Вавилова* – академику Игорю ТИХОНОВИЧУ (научный руководитель ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии, декан биологического факультета СПбГУ, президент Вавиловского общества генетиков и селекционеров) за цикл работ по симбиогенетике растительно-микробного взаимодействия; Золотая медаль *им. К.К. Гедройца* – академику Алексею ЗАВАЛИНУ (руководитель секции земледелия, мелиорации, водного и лесного хозяйства, заместитель академика-секретаря ОСХН РАН, научный руководитель ВНИИ агрохимии им. Д.Н. Прянишникова); Золотая медаль *им. Г.Ф. Морозова* – д.с.-х.н., проф. Евгению РОМАНОВУ (президент Поволжского государственного технологического университета, главный редактор журнала "Лес, экология, природопользование) за ресурсосберегающие и экологически обоснованные технологии лесовосстановления; Золотая медаль *им. О.Ф. Эрисмана* – академику Валерию РАКИТСКОМУ (научный руководитель Федерального научного центра гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана Роспотребнадзора, председатель правления Всероссийской общественной организации токсикологов, председатель Проблемной комиссии РАН по профилактической токсикологии) за исследования по оценке опасности ксенобиотиков для здоровья и окружающей среды; Золотая медаль *им. В.И. Вернадского* – академику Михаилу КУЗЬМИНУ (директор Института геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН (1989-2012), проф. ИрГТУ, советник РАН, в 2002-2009 гг. возглавлял Президиум Иркутского НЦ СО РАН) за изучение глобальных процессов и климата Земли; Золотая медаль *им. А.Н. Костякова* – д.т.н. Людмиле КИРЕЙЧЕВОЙ (руководитель научного направления, завотделом природоохранных и информационных технологий ВНИИ гидротехники и мелиорации им. А.Н. Костякова) за эколого-энергетическое обоснование комплексных мелиораций; Золотая медаль *им. В.П. Горячкина* – академику Михаилу ЕРОХИНУ (ректор (с 1995 г.), президент (с 2011 г.), советник Московского государственного агроинженерного университета им. В.П. Горячкина (с 2014 г. – РГАУ) за работы в области повышения надёжности сельскохозяйственной техники.



29 мая на торжественном собрании по случаю Дня Евразийского экономического союза председатель Коллегии Евразийской экономической комиссии Михаил Мясникович вручил служащим ЕЭК ведомственные поощрения. Среди награждённых *Нагрудным знаком ЕЭК «За вклад в развитие евразийской интеграции»* – член Коллегии (министр) по промышленности и агропромышленного комплекса Артак КАМАЛЯН.

1 июня в Radisson Resort (Завидово) состоялось подведение итогов Программы «Лучшие ESG проекты России» и награждение компаний, реализующих экологическое, социальное и корпоративное управление в рамках своего бизнеса. Среди лауреатов: в категории *«ESG-трансформация бизнеса»* – СБЕР – ESG-трансформация как драйвера изменений в области устойчивого развития; КБ «Центр-инвест» – рейтинговая модель оценки ESG-рисков; в категории *«Цифровые решения для ESG»* – ПАО «МегаФон» – платформа «МегаФон Экология»; в категории *«Сохранение морских экосистем»* – ПАО «Газпром нефть» – сохранение биоразнообразия и воспроизводство водных биоресурсов; в категории *«Рациональное природопользование»* – ПК «Балтика» – запуск локальных биоочистных сооружений; в категории *«Сохранение леса»* – АО «Зарубежнефть» – «Деревья жизни», Siberian Wellness – волонтёрский проект по восстановлению лесов; в категории *«Сохранение биоразнообразия»* – АО «Зарубежнефть» – инициатива «Бизнес и биоразнообразие» в рамках нацпроекта «Экология»; в категории *«Сохранение редких видов животных»* – ВКонтакте – благотворительная кампания в поддержку редких видов диких животных, РНКБ БАНК (ПАО) – «Спасаем дельфинов вместе»; в категории *«Поддержка научно-исследовательских и просветительских проектов в сфере экологии»* – ГМК «Норникель» – экотехнология восстановления биопродуктивности арктических озёр; в категории *«Борьба с изменением климата. Низкоуглеродная экономика»* – УК «Полюс» – климатическая стратегия, АО «Мосинжпроект» – определение объема выбросов парниковых газов и компенсации углеродного следа, Уральский завод противогололедных материалов – Бионорд; в категории *«Борьба с изменением климата. Ответственное финансирование»* – РСХБ Управление активами – разработка семейства российских климатических индексов; в категории *«Экограмотность»* – ГК «Росводоканал» – «ВодаЖизнь»; ГПМ Радио, Радио Romantika – «ECO-Life. Новый сезон»; Телекомпания «Пятница!» – «Бывшие»; Men Today – 21 факт об экотрендах; в категории *«Сокращение воздействия на окружающую среду»* – Rambler&Co – «СМИ без воды»; в категории *«Экодевелопмент»* – девелопер полного цикла «Сити21» – Эко-девелопмент «СИТИ21»; в категории *«Цифровая трансформация»* – ГМК «Норникель» – цифровой двойник завода для экомониторинга; в категории *«Сокращение воздействия на окружающую среду»* – ООО «Интермобилити.Ева» – Интермобилити.EVA. Создание инфраструктуры для электротранспорта.

6 июня в рамках Форума «Экология» на заседании Общественного совета АНО «Общественный форум «Экология» — «Стимулирование и поддержка развития экологического просвещения в России» первый заместитель председателя Комитета Госдумы по туризму и развитию туристической инфраструктуры, председатель Центра содействия природоохранным инициативам «Экология» Николай Валуев вручил Генеральному директору Фонда им. В.И. Вернадского Ольге ПЛЯМИНОЙ *награду за вклад в сохранение окружающей среды.*

Конкурсы

24 мая в рамках Евразийского экономического форума состоялось награждение победителей и финалистов первого Международного климатического конкурса *«Зеленая Евразия»*, организованного АСИ совместно с ЕЭК среди стран ЕАЭС. Первое место в номинации *«Устойчивое сельское хозяйство»* занял проект биозащиты растений с применением БПЛА от ООО «Летай и Смотри Агро». Второе – проект УП «Витебскоблгаз» (Беларусь) «Применение дронов Agras T30, DJI Phantom 4 Multispectral как элемента точного земледелия», третье – проект ООО «АИК» (Россия) «Практическое решение по эффективному обращению с органическими отходами и побочными продуктами животноводства посредством применения ТУКОС».

25 мая на площадке Невского экоконгресса наградили победителей *Национального конкурса на соискание премии за развитие российской органической продукции*: в номинациях *«Регион – лидер по числу сертифицированных производителей»* и *«Регион – лидер по поддержке органического производства»* победителем признана Воронежская область; в номинации *«Новый органический продукт»* – ИП КФХ Костюков С.Н. (Белгородская обл.) и ООО «Органик Эраунд» (Ставропольский край); в номинации *«Ассортимент органической продукции»* – ООО «Шульгино» (Московская обл.) и ООО «АгриВолга» (Ярославская обл.); в номинации *«Экспортоориентированный производитель органической продукции»* – ООО «Аривера» (Мордовия); в номинации *«Лидер продаж органической продукции в торговых объектах»* – «Азбука вкуса» (ООО «Городской супермаркет»); в номинации *«Лидер интернет-торговли органической продукции»* – OZON Fresh; в номинации *«СМИ-лидер по публикации информации об органической продукции»* – медиагруппа «КП»; в номинации *«Органик-блогер»* – Ирена ПОНАРОШКУ; в номинации *«Лучший молодежный проект по популяризации органической продукции»* – коллектив Белгородский ГАУ им. В.Я. Горина и Никита ЛЯХ, ученик СОШ 130, г. Уссурийск.

30 мая РАН объявила конкурсы на соискание золотых медалей и премий имени выдающихся учёных, проводимых в 2024 году. До *28 ноября 2023 г.* предоставляются работы на соискание *золотой медали им. А.А. Полякова*, присуждаемая отечественным ученым за выдающиеся работы в области ветеринарной медицины, санитарии, гигиены и экологии. До *3 сентября 2024 г. – Золотая медаль им. В.А. Энгельгардта,* присуждаемая отечественным ученым за выдающиеся работы в области молекулярной биологии. До *4 марта 2024 г. – премии им. Н.В. Рудницкого* – за выдающиеся работы в области селекции и технологии возделывания сельхозкультур для условий северного земледелия. До *15 апреля 2024 г. – премии им. Н.К. Кольцова* – за выдающиеся работы в области молекулярной генетики. До *2 мая 2024 г. – премии им. Ю.А. Овчинникова* – за выдающиеся работы в области физикохимической биологии и биотехнологии. До *23 мая 2024 г. – премии им. Н.Н. Моисеева* – за выдающиеся работы в области теории систем управления и методов оптимизации, а также методологии исследования проблем взаимоотношений человека-природы-общества. До *13 июня 2024 г. – премии им. С.Н. Виноградского* – за выдающиеся работы в области общей микробиологии. До *10 июля 2024 г. – премии им. М.И. Хаджинова* – за выдающиеся работы в области генетики, селекции и семеноводства кукурузы. До *19 августа 2024 г. – премии им. А.О. Ковалевского* – за выдающиеся работы в области биологии развития, эмбриологии беспозвоночных и позвоночных животных.

Ход полевых работ

18 мая *Владимир Путин* в режиме ВКС провел расширенное совещание по вопросам проведения весенних полевых работ.

С докладом о том, как проходит посевная кампания в регионах, в том числе в республиках Донбасса, Херсонской и Запорожской областях, выступил министр сельского хозяйства *Дмитрий Патрушев*. Общая посевная площадь в этом году превысит 85 млн га – 93% озимых вышли из зимы в нормальном состоянии, это соответствует среднемноголетним значениям. Весенняя посевная уже перешагнула экватор – засеяно более половины площади (33,2 млн га из 57). Аграрии обеспечены материально-техническими ресурсами: семенами, минудобрениями, средствами защиты растений, ГСМ. Прогноз по сбору зерновых в этом году – не менее 123 млн тонн, из которых 78 млн тонн – пшеница.

Докладывая о ситуации с распространением высокопатогенного гриппа птиц (ВПГ), глава Россельхознадзора *Сергей Данкверт* отметил рост числа очагов заболевания среди диких и синантропных птиц, преимущественно – чаек. В первую очередь, по его мнению, нужно уделить внимание скоплениям чаек на мусорных свалках. Что касается случаев ВПГ среди домашней птицы, то, по его словам, ситуация остается контролируемой. Россельхознадзор, его территориальные управления и подведомственные научные центры находятся в постоянном контакте с региональными властями и бизнесом для оперативной отработки каждого возникающего очага эпизоотии. Сергей Данкверт добавил, что минувший год российский АПК прошел без серьезных потерь, тогда как в США и ЕС было уничтожено более 100 млн голов птицы.

Аграрный центр МГУ

Новые законы

29 мая Владимир Путин подписал ряд законов в сфере санэпидблагополучия и безопасности ГТС.

№194-ФЗ – предусматривающий лицензирование услуг по дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Из предмета федерального госсанэпидконтроля (надзора) исключаются обязательные требования, оценка соблюдения которых будет осуществляться в рамках федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью по оказанию услуг по дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Введение регулирования предусматривается с 1 марта, а с 1 сентября 2024 г. осуществление указанной деятельности без лицензии не допускается.

№191-ФЗ – предусматривающий уточнение полномочий ФОИВ, органов исполнительной власти субъектов РФ в области безопасности гидротехнических сооружений (ГТС), обязанностей собственников ГТС и эксплуатирующих их организаций. Кроме того, законом устанавливается, что обеспечение безопасности ГТС будет осуществляться в т.ч. посредством проектирования, строительства и реконструкции ГТС на основании проектной документации, разработанной с учётом класса ответственности ГТС, устанавливаемого в соответствии с законодательством РФ о техрегулировании, также законом предусматривается присвоение уполномоченными ФОИВ уровня безопасности ГТС при утверждении декларации безопасности такого ГТС.

Kremlin.ru

Школьное здоровое питание

16 мая состоялась встреча *Михаила Мишустина* с руководителем Роспотребнадзора *Анной Поповой*.

Глава Службы доложила премьер-министру о ходе реализации ФП «Санитарный щит» и «Здоровое питание». Как отметила Анна Попова: «В 2019/2020 учебном году, когда проект только начинался, 100% охват горячим питанием начальной школы был только в 18 субъектах. На сегодняшний день 99,8% всех школьников 1-4-х классов имеют горячее питание… Президент ставил перед нами задачу, чтобы это питание было и безопасным, и качественным. Когда проект начинался, то не соответствующих требованиям СанПиН пищеблоков было 2261. А пищеблок – это основа для того, чтобы питание было безопасным и качественным. Сегодня все пищеблоки в стране, там, где обеспечивают горячее питание для детей 1-4-х классов, приведены в должное состояние. Сегодня не соответствующих требованиям СанПиН в стране просто нет… За прошедшие три года в 2 раза снизилось число проб, не соответствующих требованиям по соблюдению норм питания».

Пресс-служба Правительства РФ

Обеспечение продбезопасности

6 мая *Михаил Мишустин* подписал Постановление №708, согласно которому расширены параметры льготного кредитования производителей молочных смесей и лечебного питания.

Срок льготных инвесткредитов, ранее выданных на строительство предприятий по производству сухих ингредиентов и молочных смесей для детского питания, пролонгируется с 8 до 12 лет. Для новых заёмщиков с 70 до 100% ключевой ставки ЦБ увеличивается размер субсидирования кредитов, которые можно получить на строительство, реконструкцию, модернизацию и переоснащение предприятий по производству продуктов лечебного питания. Этим же постановлением расширяются параметры программы льготного кредитования аграриев, занимающихся производством и переработкой сельхозпродукции. Теперь льготные краткосрочные (до 2 лет) и инвестиционные (до 15 лет) кредиты по ставке не более 5% будут также доступны производителям пищевой продукции из дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов.

Пресс-служба Правительства РФ

Льготы ФП «Чистый воздух»

6 мая Михаил Мишустин подписал Постановление №709, согласно которому предприятия ТЭК в 12 городах – участниках ФП «Чистый воздух» смогут получить льготные кредиты на мероприятия по снижению объёмов вредных выбросов.

Ставка по таким кредитам составит 3% годовых, разница будет субсидироваться государством до конца 2024 года. Льготы можно получить на модернизацию объектов электрогенерации и теплоснабжения, в т.ч. на внедрение оборудования по улавливанию и утилизации вредных веществ, термообработке и очистке газов. Льготные кредиты будут доступны для предприятий Братска, Красноярска, Липецка, Магнитогорска, Медногорска, Нижнего Тагила, Новокузнецка, Норильска, Омска, Челябинска, Череповца и Читы, где с 2019 г. проходит эксперимент по квотированию вредных выбросов. Общий объём субсидирования льготных кредитов может дойти до 3,4 млрд руб.

НИА-Природа

Локализация семян

16 мая Правительство РФ Постановлением №754 утвердило Правила локализации производства семян сельхозрастений.

Разработанный Минсельхозом документ направлен на снижение риска утраты компетенции в области селекции и семеноводства и преодоление технологической зависимости отечественного сельхозпроизводства от импорта. Помимо этого, Правила регулируют взаимодействие отечественных компаний с иностранными. Так доля иностранных производителей в СП должна быть не больше 49%. Дата вступления постановления в силу – с 1 сентября. В документе указаны критерии локализации семян при создании сортов и гибридов сельхозрастений. Первый критерий – наличие не менее двух земельных участков в различных почвенно-климатических условиях, питомника, лабораторного комплекса для молекулярно-генетических исследований и размножения. Второй – связан с выполнением скрещиваний полного цикла из исходной собственной, коллекционной и лицензионной гермоплазмы. При выращивании семян также определяются критерии локализации, всего их три. Во-первых, необходимо использовать оригинальные и элитные семена. Во-вторых, необходимо наличие земельных участков, а также производственных мощностей на территории РФ. В-третьих, СП должны будут ежегодно до 1 марта предоставлять в Минсельхоз план по организации локализации производства семян сельхозрастений, соответствующий указанным критериям. Как сообщила первый замминистра сельского хозяйства *Оксана Лут:* «Принятие правил локализации значительно усилит позиции российской аграрной науки и семеноводческих предприятий, а также позволит надежно защитить внутренний рынок».

Пресс-служба Минсельхоза России

Затраты на ликвидацию

19 мая Постановлением Правительства РФ №792 утверждены изменения в госпрограмму «Охрана окружающей среды», которые были установлены ранее приказом Минприроды от 05.05.2022 №321 «Об утверждении Порядка определения предельного объема затрат на реализацию проектов, направленных на ликвидацию несанкционированных свалок в границах городов..».

Удельный показатель затрат на ликвидацию несанкционированных свалок в границах городов приведен к единице площади (1 га), занятой ликвидируемой свалкой. За базовую территорию (для расчетов) принята Московская область, для которой удельный показатель стоимости работ по ликвидации свалок составляет 13,7 млн руб./га (в ценах IV кв. 2022 г. с учетом НДС). Но в расчетах присутствуют и удельные показатели, которые учитывают, кроме площади свалки, еще и массу (объем) удаляемых ТКО. Согласно новому постановлению величина затрат на ликвидацию городских свалок не должна превышать значений таких расходов, рассчитанных исходя из площади территории, на которой выявлен накопленный вред окружающей среде, объема (массы) отходов и удельных показателей стоимости, определяемых Минприроды (из приказа №321).

Пресс-служба Правительства РФ

Кредиты и субсидии для АПК

25 мая *Михаил Мишустин* подписал распоряжение о выделении АПК дополнительно 7 млрд руб. из резервного фонда.

3 млрд руб. предназначены на льготное кредитование аграриев, что позволит привлечь не менее 45 новых льготных кредитов на 49,5 млрд руб., а 4 млрд руб. направляется на компенсацию части затрат на транспортировку продукции АПК. Предполагается, что это позволит просубсидировать перевозку не менее 2,6 млн т продукции.

Пресс-служба Правительства РФ

На рекультивацию свалок

26 мая *Михаил Мишустин* подписал распоряжение о выделении субсидии на сумму более 1,5 млрд рублей на ликвидацию несанкционированных свалок.

Средства будут направлены в 2023-2024 гг. на рекультивацию 14 свалок, которые образовались вблизи 11 городов в Архангельской, Вологодской, Ивановской, Ленинградской областях, Алтайском, Краснодарском и Пермском краях, а также в Севастополе в рамках ФП «Чистая страна». С начала реализации ФП более чем в 30 регионах ликвидировано 58 свалок и 74 опасных объекта.

Минприроды России

Новый нацпарк

7 июня *Михаил Мишустин* подписал Постановление №839 о создании нацпарка «Тульские засеки» общей площадью 6 тыс. га.

Новый нацпарк расположится на территориях муниципальных образований Щёкинский район, гг. Ефремов и Тула. Создание парка позволит сохранить природно-исторический комплекс «Тульские засеки» – один из немногих уцелевших фрагментов широколиственных лесов Северного полушария. Здесь обитают редкие виды флоры и фауны, занесенные в Красные книги России и Тульской области. На территории проектируемого парка и вблизи неё сохранилось более 50 памятников археологии и интересные геологические объекты, которые могут быть включены в экскурсионно-туристические и просветительские программы. В их числе – Красная гора, утёс Ишутинская гора, утёс Галочник, Каменная дорога, группа глыб кварцевого песчаника «Конь-камень». Работа ведётся в рамках ФП «Сохранение биоразнообразия и развитие экотуризма» нацпроекта «Экология».

НИА-Природа

Квоты на вывоз минудобрений

27 мая Правительство РФ Постановлением №822 приняло решение продлить до 30 ноября квоты на вывоз минудобрений.

Общий объём экспортной квоты составит более 16,3 млн т. Распределить объёмы между экспортёрами поручено Минпромторгу. Квоты не будут распространяться на поставку удобрений в Абхазию и Южную Осетию. Аналогичные меры были приняты в декабре 2022 г. – тогда были установлены нетарифные ограничения, действующие по 31 мая. Их объём – 12,6 млн т. Однако в связи с полным обеспечением удобрениями внутреннего рынка ещё одним постановлением действующие квоты на вывоз карбамида, аммиачной селитры, сложных NPK-удобрений и моноаммонийфосфата увеличены почти на 2 млн т. Это позволит производителям минудобрений экспортировать невостребованные остатки.

Пресс-служба Правительства РФ

Аудит лабораторий

27 мая Постановлением Правительства РФ №817 утверждены правила проведения аудита иностранных лабораторий по испытанию семян, имеющих аккредитации ILAC и APAC.

Документ, вступающий в силу с 1 сентября, содержит необходимый перечень информации для осуществления указанного аудита в целях обеспечения безопасности и качества семян при ввозе в Россию. В ходе проверок Россельхознадзором будет оцениваться соответствие лабораторий требованиям российского законодательства в части полноты исследований, применяемых методов, технической оснащенности учреждения. Из 82 стран, в которые были направлены предложения о проведении аудита, 21 государство уже подтвердило готовность: Аргентина, Бразилия, Египет, Израиль, Индонезия, Иордания, Пакистан, Респ. Корея, Коста-Рика, Мексика, Молдова, Беларусь, Пакистан, Перу, Сербия, Таджикистан, Таиланд, Туркменистан, Турция, Чили, Швейцария.

Россельхознадзор

Строительство МПК

29 мая Михаил Мишустин подписал распоряжение, согласно которому Дагестан, Мордовия и Псковская область получат более 4,7 млрд руб. на строительство мусороперерабатывающих комплексов (МПК).

Основной источник субсидии – платежи экосбора, поступившие в федеральный бюджет. На сегодняшний день построено 211 объектов с мощностью по обработке – 19 млн т в год и 5 млн т по утилизации. В Палкинском районе Псковской области будет построено, в рамках ФП «Комплексная система обращения с ТКО» нацпроекта «Экология», предприятие по обработке, утилизации и размещении ТКО мощностью 385 тыс. т в год. В Лямбирском районе Мордовии создадут межмуниципальный комплекс по обработке ТКО мощностью 258 тыс. т в год. В Кумторкалинском районе Дагестана появится комплексный объект размещения и утилизации не пригодных для переработки ТКО производительностью 300 тысяч тонн в год. Планируется, что до 2030 г. в стране будет обеспечена 100% сортировка мусора, а объём отходов, направляемых на полигоны, снизится в 2 раза – до 50%.

Минприроды России

Правила платы за НВОС

31 мая Постановлением Правительства РФ №881 утверждены новые Правила исчисления и взимания платы за негативное воздействие на окружающую среду (НВОС).

Прежние Правила были крайне запутанными и нередко порождали разночтения в выборе случая и соответствующей ему формулы расчета. Цель новых Правил – снизить риски привлечения к ответственности субъектов предпринимательской деятельности из-за некорректного исчисления размера платы. В новых Правилах предусмотрена плата за размещение побочных продуктов животноводства и производства, а так же вскрышных и вмещающих горных пород, признанных отходами и включены все нововведения, связанные с особенностями, которые предусмотрены федеральными законами №343-ФЗ (изменения в закон «О недрах»), №268-ФЗ (изменения в закон «Об отходах производства и потребления»), № 343-ФЗ (о побочных продуктах животноводства). Новые Правила действуют с 1 сентября.

Аграрный центр МГУ

Социальная сфера села

16 мая Председатель СФ Валентина Матвиенко провела встречу с тружениками социальной сферы села на тему «Умные решения для сельских территорий».

Валентина Матвиенко особо подчеркнула, что в палате регионов всегда стремятся к тому, чтобы все принимаемые на встречах рекомендации воплощались в жизнь. Так, в ходе прошлой встречи был поднят вопрос о необходимости увеличения финансирования Госпрограммы комплексного развития сельских территорий. В этом году в федеральном бюджете на эти цели предусмотрено почти 60 млрд рублей. Кроме того, обращалось внимание на важность продления сроков «сельской ипотеки». Правительство РФ приняло решение сделать эту программу бессрочной. Председатель СФ также отметила увеличение выплат по соцконтрактам на ведение личного подсобного хозяйства, отдельно упомянула об оснащении компьютерами фельдшерско-акушерских пунктов в селах. По её словам, законодатели стараются сделать взаимодействие с тружениками села более предметным, соответствующим и реальным запросам, поэтому в этот раз впервые встрече предшествовали заседания пяти тематических дискуссионных площадок. Она предложила со следующего года проводить полноценный Форум тружеников села.

Дмитрий Патрушев рассказал о ходе реализации госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий», охватывающей почти треть всего сельского населения. «С начала реализации госпрограммы в сельских агломерациях появилось более 2,5 тысяч объектов образования, медицины, культуры и спорта, введены сотни объектов транспортной и коммунальной инфраструктуры. Построено и приобретено свыше 6 млн кв. м жилья. Помимо этого, люди получили доступ к важнейшим социальным услугам – таким, как выездная диагностика, телемедицинские технологии, дистанционное образование, электронные библиотечные ресурсы», – отметил Дмитрий Патрушев. Кроме того, Минсельхоз совместно с Россельхозбанком прорабатывает возможность расширения банковских услуг на базе соцобъектов, построенных и модернизированных в рамках госпрограммы. Министр напомнил, что с т.г. Минсельхоз приступил к реализации инициативы по формированию и развитию опорных населенных пунктов и прилегающих к ним территорий, которые вместе образуют сельские агломерации. В ближайшее время субъекты и муниципалитеты разработают планы развития таких агломераций до 2030 года. «За счет этого мы сможем охватить мероприятиями почти 100% сельских населенных пунктов», – подчеркнул глава Минсельхоза.

Аграрный центр МГУ

Ветбезопасность

17 мая вице-премьер *Виктория Абрамченко* утвердила перечень поручений по итогам заседания Постоянно действующей противоэпизоотической комиссии Правительства РФ.

Минсельхозу России до 30 июня поручено проработать вопрос о возможности снижения уровня софинансирования расходных обязательств субъектов РФ за счёт субсидий из федерального бюджета региональных программ развития сельского хозяйства в случае невыполнения ими планов проведения противоэпизоотических мероприятий с учётом недопущения негативного воздействия на добросовестных сельхозтоваропроизводителей. Россельхознадзору поручено подготовить в установленном порядке проект поручения Правительства РФ о проведении в 2023 г. в рамках федерального госветконтроля внеплановых выездных контрольных мероприятий в отношении юрлиц и ИП, осуществляющих деятельность по содержанию, разведению и убою сельскохозяйственных животных, хранению, производству и реализации мяса сельхозживотных, согласно представленным Россельхознадзором перечням контролируемых лиц. Минсельхозу, Россельхознадзору совместно с Минэкономразвития до 14 августа проработать возможность введения режима постоянного госконтроля (надзора) в отношении юрлиц и ИП, осуществляющих деятельность по содержанию, разведению и убою животных, хранению, переработке, производству и реализации животноводческой продукции.

Пресс-служба Правительства РФ

Подготовка к «правчасу» в СФ

7 июня в СФ состоится «правительственный час» с участием вице-премьера *Виктории Абрамченко* по экооздоровлению водных объектов и развитию мелиоративного комплекса.

В преддверии этого мероприятия 18 мая первый зампредседателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию *Сергей Митин* провел семинар-совещание по экооздоровлению водных объектов РФ. Он отметил, что в рамках нацпроекта «Экология» проведена большая работа по сохранению и восстановлению водных объектов страны, в числе которых озера Байкал, Телецкое и реки Волга, Обь, Енисей, Амур, Урал и Печора. Для достижения национальных целей развития к 2030 г. нужно продолжать оздоровление водных объектов. Минприроды подготовило «дорожную карту» реализации нового ФП, охватывающего территорию, где проживает около 85% населения страны. Реализация проекта планируется с 2025 года. Сергей Митин рассказал о необходимости продолжить работу по решению проблемы вододефицита в 11 регионах за счет увеличения прироста запасов подземных вод в 2 раза. Участники семинара-совещания обсудили также вопросы влияния мелиоративных мероприятий на экологическое состояние водоемов, загрязнение поверхностных и грунтовых вод стоками с земель сельхозназначения, нарушение водного режима на значительных степных территориях, опустынивание, засуху, обмеление степных рек.

Аграрный центр МГУ

Телеграф

2 мая на встрече с Президентом губернатор Воронежской области Александр Гусев доложил об успехах в АПК. Область стала третьей по объёмам сельхозпроизводства в РФ и второй по производству мяса.

2 мая в режиме ВКС губернатор Алтайского края Виктор Томенко информировал главу государства об успехах сельского хозяйства: две трети всей гречихи России произведено в крае, первое место по производству овса, сбору льна масличного, второе – по производству рапса.

2 мая Михаил Мишустин провёл совещание с вице-премьерами, посвящённое финансированию льготных тарифов на перевозку сельхозсырья и продовольствия.

3 мая на встрече с главой государства губернатор Нижегородской области Глеб Никитин информировал о том, что по зерну наблюдался рекорд за 30 лет– 112%.

3 мая в Минводах, на встрече с Михаилом Мишустиным глава Ингушетии Махмуд-Али Калиматов доложил, что республика занимает 1 место в СКФО по индексу промпроизводства (110%) и 5 – по сельскому хозяйству (117%).

5 мая Постановлением Правительства РФ №705 внесены изменения в Правила предоставления субсидий российским производителям на компенсацию части затрат, связанных с выпуском и поддержкой гарантийных обязательств в отношении высокопроизводительной сельхозтехники.

6 мая Постановлением Правительства РФ №709 утверждены Правила предоставления субсидий российским кредитным организациям и ВЭБ.РФ на возмещение недополученных ими доходов по кредитам, выданным по льготной ставке юрлицам и ИП для выполнения мероприятий по снижению выбросов опасных загрязняющих веществ.

8 мая Постановлением Правительства РФ №724 внесены изменения в Правила установления или изменения границ территории морского порта.

10 мая на встрече с Владимиром Путиным губернатор Ивановской области Станислав Воскресенский отметил, что за пять лет в сельском хозяйстве области рост составил 21%.

11 мая на встрече с Владимиром Путиным губернатор Тюменской области Александр Моор отметил, что индекс производства продукции сельского хозяйства составил 115% и регион занимает третье место по урожайности овощей в России.

11 мая Владимир Путин и Михаил Мишустин поздравил участников и гостей Всероссийского форума «Здоровье нации – основа процветания России» по случаю открытия Форума и 20-летия создания Лиги здоровья нации.

11 мая Постановлением Правительства РФ №737 утверждён порядок определения срока эксплуатации объектов размещения отходов I и II классов опасности.

11 мая Михаил Мишустин подписал распоряжение №1209-р, согласно которому Правительство направит 10 млрд рублей на поддержку производителей зерна в 65 регионах. Аграрии смогут компенсировать до 50%.

12 мая Постановлением Правительства РФ №740 утверждены Правила федерального госконтроля (надзора) за безопасностью объектов ТЭК.

12 мая Постановлением Правительства РФ №741 внесены изменения в госпрограмму РФ «Социально-экономическое развитие Калининградской области».

12 мая Постановлением Правительства РФ №745 внесены изменения в ФЦП «Социально-экономическое развитие Курильских островов на 2016-2025 годы».

16 мая в режиме ВКС губернатор Амурской области Василий Орлов доложил главе государства об успехах в сфере АПК – за 5 лет в 2 раза увеличился объём производства сельхозпродукции и о завершении работ на двух участках набережной Благовещенска.

16 мая в режиме ВКС губернатор Новосибирской области Андрей Травников информировал Президента об успехах АПК: второе место в Сибири по объёму производства и первое - по объёмам экспорта. Он так же доложил о том, что по проекту «Чистая вода» к 2025 г. почти 100% горожан и более 90% селян получат качественную питьевую воду.

16 мая распоряжением Правительства РФ №1241-р утверждена «дорожная карта» развития нефтегазохимического комплекса до 2025 года.

16 мая Постановлением Правительства РФ №754 утверждены Правила локализации производства семян сельскохозяйственных растений на территории РФ.

16 мая Постановлением Правительства РФ №756 внесены изменения в приложение к Положению о ФГИС сведений санитарно-эпидемиологического характера.

16 мая Постановлением Правительства РФ №762 утверждено Положение о ГИС «Информационно-аналитическая система оперативного мониторинга и оценки состояния и рисков научно-технического обеспечения развития сельского хозяйства».

18 мая губернатор Хабаровского края Михаил Дегтярёв доложил главе государства о социально-экономическом развитии региона.

18 мая Постановлением Правительства РФ №781 внесены изменения в Положение о стандартизации в отношении продукции (работ, услуг), для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии.

19 мая Постановлением Правительства РФ №791 внесены изменения в Положение об охранной зоне стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей среды.

19 мая Постановлением Правительства РФ №792 внесены изменения в приложения №6 и 26 к госпрограмме РФ «Охрана окружающей среды».

23 мая в Кремле прошла церемония вручения высших госнаград России. Среди награждённых глава КС РФ Валерий Зорькин – орден Святого апостола Андрея Первозванного, а так же Генсекретарь СНГ Сергей Лебедев – госзнак отличия «За безупречную службу» за 50 лет.

24 мая Указом Президента РФ №378 внесены изменения в Указ Президента РФ от 14 января 2019 г. №8 по созданию ППК «РЭО», касающиеся обеспечения эксплуатации информационных систем в области охраны окружающей среды.

27 мая Постановлением Правительства РФ №816 внесены изменения в Положение о расчете и применении ставок вывозных таможенных пошлин на зерновые культуры, вывозимые из РФ за пределы государств-участников соглашений о Таможенном союзе.

27 мая Постановлением Правительства РФ №817 утверждены Правила проведения аудита лабораторий иностранных государств по испытанию семян сельхозрастений для подтверждения компетентности таких лабораторий, методов и результатов исследований.

27 мая Постановлением Правительства РФ №822 введено временное количественное ограничение на вывоз отдельных видов удобрений.

27 мая Постановлением Правительства РФ №828 утверждены требования, предъявляемые к организациям, которые в соответствии с п. 1 ст. 56.3 ФЗ «Об охране окружающей среды» вправе выдавать независимые гарантии уплаты денежных сумм, заключать договор поручительства по их уплате и (или) открывать счета эскроу для размещения денежных средств, необходимых для реализации мероприятий, предусмотренных планом мероприятий по предотвращению и ликвидации загрязнения окружающей среды в результате эксплуатации отдельного производственного объекта.

27 мая Постановлением Правительства РФ №842 утверждены Правила недискриминационного доступа получателей услуг к инфраструктуре государственных мелиосистем и (или) отнесенных к госсобственности отдельно расположенных ГТС.

30 мая Постановлением Правительства РФ №873 определены особенности применения на территориях ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областей положений законодательства РФ в сферах промышленной безопасности опасных производственных объектов и обеспечения безопасности ГТС.

31 мая Постановлением Правительства РФ №886 утверждены Правила маркировки биологически активных добавок к пище средствами идентификации.

31 мая Постановлением Правительства РФ №887 утверждены Правила маркировки отдельных видов безалкогольных напитков и соков средствами идентификации.

2 июня Постановлением Правительства РФ №909 утверждено Положение о составе плана мероприятий по предотвращению и ликвидации загрязнения окружающей среды в результате эксплуатации отдельного производственного объекта.

2 июня Постановлением Правительства РФ №916 внесены изменения в Правила разработки и установления нормативов допустимых выбросов и сбросов радиоактивных веществ, а также выдачи разрешений на их выбросы и сбросы.

3 июня распоряжением №1455-р Правительство РФ утвердило перечень из 47 видов водных биоресурсов, получение права на добычу которых иностранным инвесторам нужно предварительно согласовывать с Правительственной комиссией по контролю за иностранными инвестициями.

Телеграф

2 мая программа «Зеленые вузы России» Движения ЭКА подвела итоги Всероссийского марафона единых действий «Студентам – экосвет!». В нем приняли участие 62 команды из 57 вузов страны. Лучшими признаны команды «ЭкоЮФУ» из Южного федерального университета, «Будущее» из филиала Российской таможенной академии в Ростове-на-Дону и «Волонтеры СКИ» из Российского университета кооперации в Саранске.

3 мая Президент КС-28 Аль Джабер сообщил, что на Климатическом саммите ООН в Дубае в ноябре один день будет посвящен проблемам здравоохранения.

3 мая, выступая на Кавказской инвестиционной выставке в Минеральных Водах, зампредседателя Правления Россельхозбанка Денис Константинов сообщил: «Каждый второй килограмм свинины и говядины, каждый второй литр молока, каждое третье яйцо – это продукция предприятий, созданных на средства Россельхозбанка. Всего же мы поддержали уже более 5,4 тыс. инвестиционных проектов в АПК».

4 мая опубликовано интервью руководителя Росводресурсов Дмитрия Кириллова корреспонденту РИА Новости о перспективах международного сотрудничества в области водных ресурсов, о том, как Россия может помочь Африке в решении проблемы вододефицита, о подготовке к пропуску-половодья в Сибири и на Дальнем Востоке, а также о планах работы ведомства в новых регионах РФ.

5 мая вице-премьер Виктория Абрамченко провела совещание по реализации реформы в области обращения с ТКО на территории Хакасии, где до сих пор не создано ни одного нового комплексного объекта по обращению с ТКО.

7 мая проект Московского университета «Флора России» преодолел отметку в 2,5 млн. фотографий растений. В сборе данных принимает участие 22,5 тыс. натуралистов по всей стране. Это самая большая база данных о биоразнообразии страны.

11 мая объявлены победители Конкурса цифровых проектов Фонда цифровых инициатив Евразийского банка развития (ФЦИ ЕАБР). Ими стали Казахстанская компания EGISTIC, занимающаяся разработкой суперприложения для сельского хозяйства и российская «Эсборд», создавшая бесконечный онлайн-флипчарт для и онлайн-образования.

11 мая в рамках Всероссийского форума «Здоровье нации – основа процветания России» состоялся круглый стол на тему «Коммуникационные и информационные технологии в профилактике и сохранении здоровья населения на современном этапе», где был представлен проект «Здоровое питание» и «Санпросвет», который реализуется Роспотребнадзором в рамках нацпроекта «Демография» (федеральный проект «Укрепление общественного здоровья») с 2019 года.

11 мая председатель Комитета Госдумы по аграрным вопросам Владимир Кашин и статс-секретарь-замминистра сельского хозяйства РФ Максим Увайдов обсудили промежуточные итоги законопроектной работы, а также обозначели 8 законопроектов приоритетных к принятию в период весенней сессии 2023 года.

12 мая вице-премьер Александр Новак и губернатор Мурманской области Андрей Чибис приняли участие в церемонии запуска промышленной эксплуатации Кольской ветроэлектростанции.

12 мая mir24.tv сообщил, что Беларусь запустила в серийное производство первые в СНГ агродроны для опрыскивания растений кукурузы и подсолнечника удобрениями.

12 мая Институтом зоологии АН Узбекистана при поддержке Международного альянса по сохранению сайгака, Минприроды РУ, Института изучения проблем объектов культурного наследия и развития туризма и СП Uz-Kor Gas Chemical провели круглый стол по созданию национального природного парка « Аралкум» на дне высохшего Арала.

15 мая вице-премьер Виктория Абрамченко утвердила актуализированный состав Проектного комитета по нацпроекту «Экология». В состав Комитета под председательством Виктории Абрамченко входят 22 представителя: Минприроды России (министр Александр Козлов; замминистры: Константин Цыганов, Сергей Аноприенко, Павел Барышев, Мурад Керимов), Минфина России (замминистра Ирина Окладникова), Минстроя России (замминистра Алексей Ереско), Минпромторга России (замминистра Виктор Евтухов), а так же глава Росприроднадзора Светлана Радионова, руководитель Росводресурсов Дмитрий Кириллов, глава Роспотребнадзора Анна Попова и др.

16 мая подписан Договор о сотрудничестве между Россельхозцентром и компанией «Летай и Смотри Агро», занимающей одну из лидирующих позиций в России в области интеграции беспилотных летательных аппаратов в различные сферы деятельности. Сотрудничество направлено на продвижение и реализацию в сельхозпроизводство услуг с БАС, в частности, внесения энтомофагов.

16 мая atomic-energy.ru сообщил, что Росэнергоатом направил на охрану окружающей среды в 2022 г. 6,12 млрд руб. Ежегодно работа всех АЭС России (Росэнергоатом) позволяет не допускать выбросы в атмосферный воздух миллионов тонн парниковых газов в CO2-эквиваленте (если бы аналогичный объем электроэнергии вырабатывался тепловой генерацией). В прошлом, 2022 году, этот эквивалент составил свыше 109 млн тонн CO2.

16 мая в рамках 79-й сессии Экономической и Социальной Комиссии по Азии и Тихому океану (ЭСКАТО) в онлайн-формате прошел российский сайд-эвент по теме «Национальная система мониторинга климата России как «научная архитектура» для моделирования мер по предотвращению изменения климата и адаптации к нему, с участием научного руководителя Института народнохозяйственного прогнозирования РАН, акад. РАН Бориса Порфирьева, директора Института глобального климата и экологии им. акад. Ю.А. Израэля, чл.-корр. Анны Романовской и директора Центра по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, чл.-корр. Натальи Лукиной.

16 мая Китай завершил строительство крупнейшего в мире хранилища генетических ресурсов дикого риса. Хранилище разместили на площади 11 га, где собрано около 13 тыс. образцов генплазмы от 21 сорта дикого риса со всего мира. В их числе три вида, которые были найдены в Китае.

16 мая в Координационном центре Правительства РФ под председательством вице-премьера Дмитрия Чернышенко прошло третье заседание Комиссии по научно-технологическому развитию, на котором обсудили работы Комиссии России на 2023 год. В заседании приняли участие глава Минобрнауки Валерий Фальков, министр здравоохранения Михаил Мурашко, начальник Управления Президента России по научно-образовательной политике Инна Биленкина, руководитель Роспотребнадзора Анна Попова, руководитель ФМБА Вероника Скворцова, президент РАН Геннадий Красников и др.

16 мая Госдума приняла в первом чтении законопроект о полномочиях регионов при обращении с животными без владельцев. Поправки в ФЗ расширяют полномочия регионов и дают им возможность самостоятельно определять круг мероприятий – с учетом местных особенностей и позиции граждан.

16-17 мая в Душанбе состоялась 5-я Конференция по изменению климата в Центральной Азии (CACCC-2023), организованная Комитетом по охране окружающей среды при Правительстве Таджикистана, Региональным экологическим центром Центральной Азии (РЭЦЦА). На Конференции делегации ЦА обсудили выполнение обязательств Парижского соглашения по изменению климата.

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ 3
№512-513 2023 г.

Невский экоконгресс

(Окончание, начало на стр. 1)

Среди них – угроза экоблагополучию Мирового океана и источников пресной воды. Вице-премьер Правительства РФ рассказала о подходах России к решению указанных проблем, конкретных мерах и проектах по очистке и мониторингу уровня загрязнений. «По поручению главы российского государства с 2025 г. будет запущен единый федеральный проект по экологическому оздоровлению водных объектов. В него войдут весь бассейн Волги, а также Дон, Амур, Урал, Иртыш, Терек, малые реки». Большую роль, по мнению Виктории Абрамченко, в ответе на экологические вызовы должно сыграть международное сотрудничество со странами СНГ, ШОС и БРИКС. Проблему загрязнения планеты отходами производства и потребления, по ее словам, позволит решить, в т.ч., реализация проекта по переходу на экономику замкнутого цикла. «Одновременно с этим решаем задачи ликвидации накопленного вреда, внедряем эффективные технологии утилизации. Благодаря этому Россия наращивает важные экологические компетенции и готова экспортировать эти технологические решения». Россия имеет также уникальный опыт проведения агроэкологических мероприятий по борьбе с деградацией почв и опустыниванием, добавила Виктория Абрамченко. «В следующем году планируется создать нацпрограмму по борьбе с опустыниванием для 14 подверженных этому явлению регионов страны».

Также свои обращения направили Исполнительный секретарь Конвенции ООН по борьбе с опустыниванием *Ибрагим Тиау*, заместитель Исполнительного директора Программы ООН по окружающей среде *Элизабет Марума Мрема*, зампредседателя Постоянного комитета Всекитайского собрания народных представителей *Ван Дунмин*, Генсекретарь Межпарламентской ассамблеи государств Юго-Восточной Азии *Сити Розаймериянты Дато Хаджи Абдул Рахман*. В адрес Конгресса также поступили приветствия от Председателя Совета Республики Национального собрания Беларуси *Натальи Кочановой* и Председателя Палаты представителей Национального собрания РБ *Владимира Андрейченко*.

Руководитель Роспотребнадзора *Анна Попова* огласила обращение участников X Невского международного экологического конгресса по вопросу экологической безопасности, которое будет направлено в ООН.

В мероприятиях конгресса приняли участие представители более 55 стран. В дискуссиях выступили делегаты из Беларуси, Казахстана, Сербии, Бразилии, КНР, Вьетнама, Боснии и Герцеговины, Германии, Индонезии, Индии, Франции, Ирана, Ирака, Японии, Кении, Камбоджи, Мьянмы и других государств.

Как отметил в своём выступлении глава Минприроды России *Александр Козлов*: «Россия открыта миру и готова делиться своими уникальными наработками. В экологической сфере сотрудничаем с Беларусью, Казахстаном, Киргизией, Узбекистаном, Таджикистаном, Арменией, Азербайджаном, Китаем, Монголией, странами Латинской Америки, Ближнего Востока и Африки. Например, с Казахстаном у нас работают стратегические программы оздоровления экосистем бассейнов рек Урал и Иртыш. Есть единая дорожная карта проведения исследований, идёт инвентаризация объектов негативного воздействия на окружающую среду. В рамках российско-белорусского сотрудничества разработана совместная программа мониторинга водных объектов бассейнов Днепра и Западной Двины. К слову, что касается заградительного сооружения в «Беловежской пуще», которое построила Польша. Россия разделяет озабоченность Беларуси и считает недопустимым подобные действия. Ещё в январе мы обратились в Центр всемирного наследия ЮНЕСКО. Считаем, что их мониторинговая миссия обязана оценить влияние постройки на уникальные экосистемы Беловежской пущи. Политика не должна влиять на природу. Со странами Африканского континента у нас налажена связь сразу по нескольким направлениям. Поставки техники, зерна, пшеницы, удобрений. Но ключевое это, безусловно, недропользование. У нас несколько проектов на континенте».

В стартовый день Конгресса состоялось заседание Комиссии Госсовета РФ по направлению «Экология и природные ресурсы», на котором обсудили лучшие экологические практики регионов, промежуточные итоги нацпроекта «Экология» и задачи на ближайшие два года. В первый день работы в рамках деловой программы прошли круглые столы и панельные дискуссии: «Климат: новые вызовы столетия», «Переход в цифру: как подружить экологию и ИТ?», «Вода – главный ресурс будущего», «Лес – легкие планеты», «Экологический туризм: состояние и перспективы», «Сохранение экологии Арктики и Антарктики: новые вызовы и перспективы развития», «Национальные стратегии и приоритеты в сфере охраны окружающей среды», «Экономика замкнутого цикла: вечный двигатель в мире ресурсов», а также «Органическое производство: возможности, перспективы и международное сотрудничество».

На пленарном заседании также выступили губернатор Санкт-Петербурга *Александр Беглов*, губернатор Нижегородской области *Глеб Никитин*, гендиректор «Росатома» *Алексей Лихачев*, Председатель Федерального национального совета ОАЭ *Сакр Гоббаш*, Председатель Меджлиса Туркменистана *Дуньягозель Гулманова*, Председатель Сената Олий Мажлиса Узбекистана *Танзила Нарбаева*, зампредседателя Национального Собрания Вьетнама *Нгуен Кхак Динь*, зампредседателя Сената Парламента Зимбабве *Майкл Рубен Ньамбуйи*, министр экологии и природных ресурсов Казахстана *Зульфия Сулейманова*, Министр природных ресурсов и охраны окружающей среды Беларуси *Андрей Худыка*, руководитель Организации природных ресурсов и водного хозяйства Ирана *Аббасали Нубахта*, Председатель Народной Скупщины Сербии *Ненад Стевандич*, председатель ВООП *Вячеслав Фетисов*.

По оценкам Информцентра Конгресса мероприятие посетили более 1500 участников и представителей СМИ. В работе Конгресса приняли участие 200 представителей федеральных и региональных органов исполнительной и законодательной власти РФ, 5 руководителей федеральных служб и агентств, 7 глав субъектов РФ. Международный уровень мероприятия обеспечило присутствие 52 иностранных государств и территорий. Мероприятие посетили министры 4 иностранных государств, представители 11 международных организаций и объединений, 3 главы иностранных парламентов, а также 8 глав дипломатического корпуса.

НИА-Природа

Коллегия Минсельхоза

(Окончание, начало на стр. 1)

Кроме того, Россия сохранила статус нетто-экспортёра продукции АПК. Объем поставок на зарубежные рынки составил 41,6 млрд долларов, а импорт – 35,7 млрд долларов. Каждая пятая экспортная партия пшеницы в мире – российского происхождения. Кроме того, было поставлено на мировые рынки свыше 2 млн т рыбы и более 730 тысяч т животноводческой продукции. Планомерно растет экспорт продукции с высокой добавленной стоимостью. В структуре экспорта АПК поставки дружественным странам выросли и сейчас составляют 87%. Значительно увеличен поток в КНР, Турцию, Египет, Бангладеш, Алжир, Пакистан.

Как заявил Дмитрий Патрушев, прошлый год внёс коррективы в устоявшиеся сценарии работы. Тем не менее в целом АПК продолжал функционировать штатно. Аграрии проявили высочайшую ответственность даже в непростых ситуациях. Отрасль накопила значительный запас прочности за счет совершенствования процессов производства, внедрения новых технологий, цифровизации и стабильной господдержки. В целом её объём в 2022 году превысил 511 млрд рублей.

Говоря о планах на текущий год, глава Минсельхоза подчеркнул, что неизменная базовая задача – стабильное обеспечение внутреннего рынка. Ход полевых работ и принимаемые меры дают основание рассчитывать на достойный урожай. На данный момент Минсельхоз подтверждает оценку по зерновым – не менее 123 млн тонн, из которых 78 млн тонн – пшеница. Масличных ожидается порядка 26 млн тонн, сахарной свёклы – больше 41 млн тонн. Животноводство, переработка и рыбохозяйственный комплекс также демонстрируют позитивные показатели – все они выше, чем в первом квартале прошлого года.

Завершая выступление, Дмитрий Патрушев отметил, что общие результаты складываются в том числе из ежедневной работы, больших и малых достижений, способности вести конструктивный диалог, а также личной ответственности каждого на своём рабочем месте. Глава Минсельхоза поблагодарил всех за честный труд и призвал продолжить выполнять стоящие перед агропромышленным комплексом задачи.

Аграрный центр МГУ

Правкомиссия по АПК

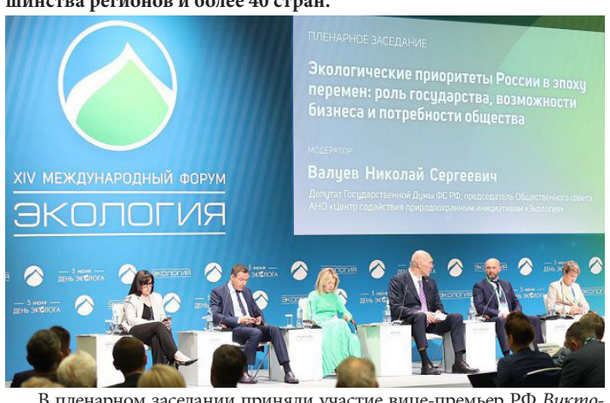
31 мая вице-премьер Виктория Абрамченко провела заседание Правительственной комиссии по вопросам АПК и устойчивого развития сельских территорий, посвященное сбыту продукции, произведённой субъектами малого и среднего предпринимательства в АПК.

Виктория Абрамченко констатировала, что для фермеров уже предусмотрен достаточно широкий спектр мер поддержки в части сбыта продукции. «Основным механизмом сбора, хранения, транспортировки и реализации продукции от малых хозяйств рассматривается сельскохозяйственная потребительская кооперация (СПоК), которая как раз активно пользуется грантовой поддержкой для развития материальной базы. За 2020-2022 гг. грантами воспользовались более 149 СПоК в объёме 1,9 млрд руб. Кооперативам также предоставляются адресные субсидии на приобретение имущества, сельхозтехники, закупку продукции у членов кооператива. За 2020-2022 гг. просубсидировано почти 1,5 тыс. заявок на 23,8 млрд рублей», – сообщила вице-премьер. В ходе совещания отдельно остановились на онлайн-торговле. Как рассказала Виктория Абрамченко, Минсельхоз заключил соглашения с компаниями Ozon и «Яндекс» о содействии малым хозяйствам в реализации их продукции. Россельхозбанк создал свой вариант торговой платформы, на которой представлено почти 11 тыс. хозяйств, готовых предложить свыше 110 тыс. наименований продукции. Пользователями платформы стали уже более 1 млн человек. На заседании Комиссии отдельное внимание было уделено поставкам сельхозтехники. Вице-премьер отметила, что для укрепления продовольственной безопасности к 2030 г. в наличии у сельхозпроизводителей должно быть около 700 тыс. ед. техники (сейчас 568 тыс. ед.). По итогам заседания Минпромторгу совместно с Минсельхозом поручено осуществить контроль исполнения плана поставок тракторов, а ФАС совместно с Минсельхозом осуществлять мониторинг цен на трактора и комбайны. Вице-премьер обратила внимание на необходимость и далее развивать инструменты льготного агролизинга. «В том числе благодаря мерам государственной поддержки через все инструменты "Росагролизинга" поставлено более 12,7 тыс. единиц техники на сумму более 71,5 млрд рублей. В количественном выражении это на четверть больше, чем годом ранее. …Для сохранения темпов обновления парка техники и оборудования из федерального бюджета предусмотрено больше 6 млрд рублей», – подчеркнула Виктория Абрамченко.

Пресс-служба Правительства РФ

Форум «Экология»

5 июня на площадке ЦМТ в Москве открылся Форум «Экология», собравший около 1,5 тыс. человек – представителей большинства регионов и более 40 стран.



В пленарном заседании приняли участие вице-премьер РФ *Виктория Абрамченко*, депутаты Госдумы, первый зампред Комитета Госдумы по туризму и развитию туристической инфраструктуры, организатор форума *Николай Валуев*, председатель Комитета ГД по развитию гражданского общества *Ольга Тимофеева*, зампред Комитета ГД по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды *Александр Коган*. С докладами выступили также замминистра природных ресурсов и экологии РФ *Сергей Аноприенко*, руководитель Росприроднадзора *Светлана Радионова* и др. Участники отмечали, что за последние годы удалось ликвидировать 74 опасных объекта, поднять со дна водоемов 43 судна, значительно сократить объем стоков в реку Волга. Приняты важные законы о вторичных ресурсах и промышленных отходах, о ликвидации накопленного экологического вреда. Дорабатывается закон об общественных экологических инспекторах. В разработке законопроект об оборотных штрафах на предприятия, не достигающие целевых показателей по снижению выбросов. Международные экологические контакты тоже не прекратились, несмотря на сложную геополитическую обстановку. Так, полным ходом идет обсуждение документа, регулирующего производство и оборот микропластика. В то же время нельзя сказать, что все экологические проблемы в России решены, как впрочем и в мире.

НИА-Природа

Заседание Комитета СФ

6 июня председатель Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию *Александр Двойных* провел заседание Комитета СФ с участием статс-секретаря – замминистра сельского хозяйства РФ *Максима Увайдова*, замглавы Минприроды *Мурада Керимова* и статс-секретаря – замруководителя Росреестра *Алексея Бутовецкого*.

Сенаторы рассмотрели 11 федеральных законов, в том числе в сфере лесопользования (уточняющий правила приведения сведений государственного лесного реестра в соответствие со сведениями ЕГРН), агрострахования (субсидирование на постоянной основе 80% страховой премии при страховании урожая на случай ЧС природного характера в ДФО), экоконтроля (в части представления сведений о выбросах загрязняющих веществ).

НИА-Природы

В Аграрном комитете ГД

17 мая состоялось заседание Комитета Госдумы по аграрным вопросам с участием статс-секретаря – замминистра сельского хозяйства РФ *Максима Увайдова*.

Рассмотрены законопроекты, подготовленные ко второму чтению: «О внесении изменений в Федеральный закон «О мелиорации земель» (в целях установления особенностей осуществления фитомелиоративных мероприятий); «О внесении изменений в статьи 3 и 4 Федерального закона «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и о внесении изменений в Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства». Указанные законопроекты направлены в Совет Госдумы для включения в проект порядка работы Госдумы для рассмотрения во втором чтении. Так же рассмотрены два законопроекта, подготовленных к первому чтению: «О внесении изменений в Федеральный закон «О племенном животноводстве» (в части создания ФГИАС племенных ресурсов), внесённый Правительством РФ; «О внесении изменений в Федеральный закон «О семеноводстве» и Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства» (в части совершенствования механизмов развития отечественного семеноводства). Указанные законопроекты направлены в Совет Госдумы для включения в проект порядка работы Госдумы для рассмотрения в первом чтении.

Госдума

Обращение с животными

23 мая Госдума приняла во втором и третьем чтениях поправки в КоАП РФ, устанавливающих ответственность за нарушение в области обращения с домашними животными.

Устанавливается штраф за несоблюдение требований к содержанию домашних животных. Для граждан – до 3 тыс. руб., для должностных лиц – до 15 тыс., для юрлиц – до 30 тыс. Помимо этого за жестокое обращение с животными при отсутствии признаков уголовно наказуемого деяния граждане должны будут выплатить до 15 тыс. руб., должностные лица – до 30 тыс., юрлица – до 100 тыс. Также предлагается установить административную ответственность владельца животного за укусы, причинившие вред жизни или здоровью граждан либо имуществу, в случае отсутствия признаков уголовно наказуемого деяния. Это предполагает наложение штрафа в размере до 200 тыс. руб..

Госдума

Развитие семеноводства

24 мая Госдума в первом чтении приняла законопроект о внесении изменений в ФЗ «О семеноводстве» и «О развитии сельского хозяйства» (в части совершенствования механизмов развития отечественного семеноводства).

Проект инициирован группой депутатов во главе с вице-спикером Госдумы *Алексеем Гордеевым*. Господдержку окажут российским предприятиям с целью увеличения доли отечественных семян с 60% до 75%, что закреплено в Доктрине продовольственной безопасности РФ. Поправками предлагается уточнить 22 ст. ФЗ «О семеноводстве» в части ввоза импортных семян на территорию России: будет допускаться только та продукция, которая получила заключение научной организации. Перечень таких учреждений будет определяться в Правительстве РФ. Законопроект предусматривает установление семенных (семеноводческих) зон и особенностей их использования для производства семян сельхозрастений. Регламентирует деятельность, предотвращающая их перекрестное опыление, включая, в т.ч., использование изолирующих устройств для предотвращения переопыления (пространственная изоляция). Законопроект также уточняет норму регулирования работы госинфосистемы в области семеноводства и предусматривает ввоз в РФ семян в том случае, если на них получено заключение научной организации.

Аграрный центр МГУ

Земельный контроль

25 мая Комитет СФ по экономической политике организовал круглый стол по теме «Земельный контроль: правовые и экономические аспекты».

Член Комитета СФ *Александр Жуков* напомнил, что органы исполнительной власти субъектов РФ (за исключением городов федерального значения) не наделены полномочиями по осуществлению госземконтроля (надзора), однако они могут оказывать поддержку органам местного самоуправления в проведении муниципального земельного контроля. Сенатор рассказал о проблемах, с которыми сталкиваются в регионах при осуществлении муниципального земконтроля, часть из которых требует законодательного решения. «Так, например, ст. 72 Земельного кодекса не регламентирует порядок действий органов МСУ, осуществляющих муниципальный земельный контроль. Не определены полномочия органов МСУ по предъявлению требований об устранении выявленных, а также о возмещении вреда, причиненного земельным участкам. Кроме того, действующее законодательство не позволяет привлечь недобросовестных собственников земельных участков из земель сельхозназначения, расположенных в границах ООПТ. Также, исходя из судебной практики, требует уточнения в законодательстве момент выявления административного правонарушения», – пояснил Александр Жуков. Участники обсуждения обратили внимание на то, что у муниципальных инспекторов отсутствует возможность предметного рассмотрения обращений (жалоб), поступающих в органы МСУ, поскольку Постановлением Правительства РФ от 10 марта 2022 г. введен мораторий на проведение контрольных (надзорных) мероприятий. Статс-секретарь – замруководителя Росреестра *Алексей Бутовецкий* в своем выступлении отметил приоритет профилактических мероприятий в работе ведомства. Так, если в 2020 г. их было проведено более 106 тыс., в 2021 г. – более 116 тыс., в 2022 г. – более 187 тысяч.

СФ

Меры поддержки АПК

25 мая Госдума приняла в третьем чтении законопроект, вносящий изменения в ФЗ «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и «О развитии сельского хозяйства».

Председатель Комитета Госдумы по аграрным вопросам, акад. РАН *Владимир Кашин* в своем выступлении отметил, что закон предусматривает с 1 июля 2023 г. на постоянной основе предоставление сельхозтоваропроизводителям, которые являются субъектами малого предпринимательства, субсидии в размере 80% страховой премии, начисленной по договору сельхозстрахования на случай объявления режима ЧС в субъектах ДФО. Также законом упрощается процедура расчета размера субсидии по договорам сельхозстрахования в случае страхования риска утраты (гибели) объекта страхования от нескольких событий, уточняются условия заключения договора сельхозстрахования урожая многолетних насаждений в отношении многолетних насаждений конкретной группы в плодоносящем возрасте. С целью установления переходного периода новое понятие «страховщик» вступит в силу с 1 марта 2024 года.

Госдума

Причина земельных споров

25 мая Госдума приняла в I чтении законопроект, разработанный Росреестром для повышения полноты и качества в ЕГРН, и усовершенствования порядка исправления реестровых ошибок.

Руководитель Росреестра *Олег Скуфинский* отметил, что закон позволит упростить процедуру внесения в реестр сведений о границах населённых пунктов и территориальных зон (при наличии пересечений с границами земельных участков) и порядок учёта этих изменений после устранения пересечений. Отсутствие этой информации в ЕГРН негативно сказывается на градостроительном потенциале регионов, создаёт правовую неопределенность и является причиной земельных споров.

Росреестр

Развитие водородной отрасли

1 июня принят в первом чтении проект закона, вносящий изменения в ст. 284 и 342 части второй Налогового кодекса РФ, предусматривающий установление НДПИ на добычу газа на участках недр на полуостровах Ямал и Гыданский, используемых для производства аммиака и водорода, в размере 0 рублей.

Как отметил председатель Комитета Госдумы по энергетике *Павел Завальный*, водородным технологиям отводится особая роль в низкоуглеродном развитии. Сегодня 75% всего производимого в мире водорода обеспечивается природным газом. Такой «голубой» водород является перспективным коммерческим продуктом, важно поддержать его производство с тем, чтобы Россия смогла занять выгодные позиции на формирующемся мировом рынке энергетического водорода. Производство аммиака является альтернативным способом монетизации газа по отношению к производству СПГ, оно технологически доступно и полностью вписывается в стратегию развития водородной энергетики.

Госдума

Закон по экомониторингу

31 мая Госдума в первом чтении приняла законопроект о создании в России комплексной информационной системы мониторинга состояния окружающей среды.

Предоставление данных предусматривается с 1 марта 2025 года. Комплексная система экомониторинга охватывает 16 видов экомониторинга, в ней будет задействовано 250 городов. В нее будут включаться, в частности, сведения о загрязнении атмосферного воздуха, о воде, почве, животном мире, выбросах и поглощении парниковых газов, а также об источниках негативного воздействия на окружающую среду. Главное, что результаты мониторинга не будут укладываться на полку. Предполагается создание единой диспетчерской службы, куда можно будет обратиться и получить обратную связь. Как заявил первый замминистра природных ресурсов и экологии РФ *Константин Цыганов*: «Экономический эффект от использования комплексной системы экомониторинга составит не менее 400 млн рублей ежегодно».

rg.ru

Развитие зернового рынка

19 мая министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев дал старт Всероссийскому зерновому форуму, организованному Союзом экспортёров зерна при поддержке Минсельхоза в Сочи.

В ходе открытия министр рассказал о перспективах развития зернового экспорта, мерах поддержки сельхозпроизводителей, основных задачах в селекции и семеноводстве, совершенствовании транспортно-логистической инфраструктуры и других направлениях работы. *Дмитрий Патрушев* отметил, что рекордный урожай зерна 2022 г. закрепил позиции России в числе крупнейших производителей. На нашу страну пришлось более 13% мирового валового сбора пшеницы и почти 16% – ячменя. В текущем сезоне планируется поставить на глобальные рынки более 55 млн т зерна, из них пшеницы – около 45 млн т. В новом сезоне ожидаемый урожай в объеме не менее 123 млн т с учетом переходящих остатков позволит поставить на внешние рынки 50-55 млн т зерна. Для поддержки зернового рынка в этом сезоне был расширен комплекс мер. Впервые с 2016 г. проведены государственные закупочные интервенции в объеме 3 млн тонн. Оказывается целевая поддержка производителям. В 2022 г. на это направлено 20 млрд руб., в т.г. – еще 20 млрд руб. Лимит на субсидирование ж/д перевозок в этом году был значительно увеличен и совокупно составил 6,3 млрд руб. Это на 1,3 млрд больше, чем в 2022 г. В завершение Дмитрий Патрушев выразил уверенность, что совместно с российскими участниками рынка и зарубежными партнерами будут выработаны необходимые взаимовыгодные решения для развития экспортного потенциала отечественного АПК.

Пленарное заседание Форума на тему «Проблема мирового голода. Место России в ее решении» было посвящено роли нашей страны в обеспечении глобальной продоольственной безопасности. Выступая на пленарном заседании Форума, директор Департамента растениеводства Минсельхоза России *Роман Некрасов* отметил, что в течение последних пяти лет в России наблюдается поступательный рост валового сбора зерновых культур. В первую очередь это происходит благодаря повышению их урожайности, которая увеличилась почти на 33%: с 25,4 ц/га в 2018 г. до 33,6 ц/га в 2022 г. По его мнению, данный рост стал возможен благодаря повышению энергообеспеченности сельхозпроизводства и внесения минудобрений. В ходе Форума также было озвучено, что экспорт российского зерна и продуктов его переработки в текущем агросезоне (с июля 2022 г.) на 11 мая 2023 г. достиг 63 млн т. Это абсолютный рекорд за все предыдущие сезоны, сообщила замдиректора Центра оценки качества зерна *Марина Шостак*. Она отметила, что из них 52,5 млн т (+40% к уровню прошлого сезона) пришлось на зерновые культуры; 4 млн т (+13%) – корма и компоненты; 3,5 млн т (+52%) – масличные; 1,6 млн т (-7%) – зернобобовые; 1,3 млн т (+31%) – продукты переработки. Рекордные объемы закупок показали 18 стран, в том числе Турция, Казахстан, Саудовская Аравия, Китай, Алжир, Пакистан и другие. На страны Ближнего Востока приходится 39% экспорта российских зерновых, Азию – 27%, Африку – 24%.

Аграрный центр МГУ

Ситуация на рынке зерна

31 мая состоялось заседание Комитета Госдумы по аграрным вопросам с участием статс-секретаря – замминистра сельского хозяйства России *Максима Увайдова* и замминистра *Андрея Разина*.

Главным вопросом повестки заседания стал вопрос «О ситуации на рынке зерна и доходности его производства». Председатель Комитета *Владимир Кашин*, открывая заседание, сказал: «В Комитет поступило обращение Зернового союза сельхозпроизводителей Ростовской области с предложением рассмотреть вопрос по отмене плавающей экспортной пошлины на зерновые культуры и запрет экспорта подсолнечника». По мнению депутатов в целях сохранения рентабельности сельхозпроизводства зерновых культур необходимо рассмотреть варианты изменения формулы гибкой экспортной пошлины. На основе анализа последствий вывозных таможенных пошлин на зерновые и масличные культуры, необходимо разработать комплекс мероприятий, который не позволит сельхозпроизводителям снизить рентабельность производства и не приведет к падению закупочных цен на зерновые и другие культуры ниже текущей себестоимости. По итогам обсуждения принято решение провести парламентские слушания по данной проблеме.

Аграрный центр МГУ

КС РФ о свалках

30 мая Конституционный суд (КС) РФ провозгласил Постановление по делу о проверке конституционности ряда положений о порядке ликвидации несанкционированных свалок.

КС РФ поручил определить принадлежность, распределение и источники финансового обеспечения полномочий по ликвидации мест несанкционированного размещения ТКО, обнаруженных в границах муниципальных образований (МО) на землях или участках, госсобственность на которые не разграничена, а также на участках, находящихся в госсобственности. Положения целого ряда профильных федеральных законов признаны не соответствующими Конституции РФ в той мере, в какой они являются правовым основанием для возложения на орган местного самоуправления обязанности по ликвидации за счет средств местного бюджета мест несанкционированного размещения ТКО или для взыскания с МО расходов, понесенных региональным оператором в связи с ликвидацией таких мест в случае, когда орган местного самоуправления не обеспечил такую ликвидацию самостоятельно или не заключил договор с регоператором, если такие места расположены в границах МО.

КС РФ

Разъяснение ВС РФ по эковреду

Верховный суд РФ вынес Определение №301-ЭС22-28591, разъясняющее нюансы определения размера эковреда: при определении полного эковреда учету подлежат не только затраты на восстановление природной среды, но и экопотери, которые в силу своих особенностей невосполнимы или трудновосполнимы.

ВС РФ указал: «В случае, если восстановление состояния окружающей среды, существовавшее до причинения вреда, в результате проведения восстановительных работ возможно лишь частично (в том числе в силу наличия невосполнимых и (или) трудновосполнимых экологических потерь), возмещение вреда в оставшейся части осуществляется в денежной форме». При этом реальная стоимость работ по восстановлению нарушенного состояния окружающей среды может значительно превышать стоимость работ по рекультивации нарушенных земель: «При определении полного экологического вреда учету подлежат не только затраты на восстановление нарушенной природной среды, но и экологические потери, которые в силу своих особенностей невосполнимы и (или) трудновосполнимы, в том числе по причине отдаленности во времени последствий правонарушения в области охраны окружающей среды и природопользования».

ВС РФ

Итоги Росрыболовства

1 июня министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев принял участие в итоговом заседании Коллегии Росрыболовства.

Открывая заседание, *Дмитрий Патрушев* подчеркнул, что, несмотря на санкционное давление, в 2022 г. отрасль продемонстрировала устойчивость и способность быстро адаптироваться к изменяющейся ситуации. В результате оборот профильных предприятий увеличился на 8% и достиг 866 млрд руб. Добыча водных биоресурсов в 2022 г. составила 4,9 млн т. Производство аквакультуры превысило 383 тыс. т, это на 8% выше уровня 2021 г. По итогам 2022 г. доля продукции глубокой переработки превысила 30% в общем объеме производства, это больше, чем годом ранее. Результаты отрасли позволили в полной мере обеспечить исполнение индикатора Доктрины продбезопасности РФ по рыбе – при пороговом значении в 85% самообеспеченность составила более 153%. По словам главы Минсельхоза, благодаря комплексу мер господдержки текущий уровень развития рыбохозяйственного комплекса полностью обеспечивает внутренний и внешний спрос. Дмитрий Патрушев также обозначил основные задачи в рамках реализации механизма инвестквот и обновления рыбопромыслового флота. На Коллегии выступил председатель Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию *Александр Двойных*. Одной из основных проблем отрасли сенатор назвал сохранение водных биоресурсов. «Но без серьезной и планомерной борьбы с браконьерством и незаконным оборотом рыбной продукции все усилия по искусственному воспроизводству и выпуску молоди рыб будут напрасны», – подчеркнул он.

Аграрный центр МГУ

Старт мониторинга мерзлоты

19 мая глава Минприроды России *Александр Козлов* открыл в Салехарде первый пункт Госсистемы фонового мониторинга состояния многолетней мерзлоты.

Скважина глубиной около 25 м, внутри которой находятся 32 датчика отечественного производства. Данные в режиме онлайн поступают в Центр мониторинга состояния многолетней мерзлоты ААНИИ. Сеть мониторинга на территориях залегания многолетнемерзлых грунтов будет включать 140 пунктов, производящих непрерывные автоматические измерения температуры мерзлоты на разных глубинах. Система будет развернута на базе метеостанций Росгидромета, что позволит дополнить наблюдения за мерзлотой сопутствующими метеоданными и существенно снизить издержки. Плотность распределения пунктов наблюдений соответствует рекомендациям ВМО по учету мерзлых пород. В этом году будет обустроено 20 пунктов наблюдения и 58 пунктов в 2024 году. «Учитывая, что криолитозона занимает 65% территории нашей страны, её изучение становится национальной задачей. Чтобы контролировать изменения теплового состава уже до конца 2025 года заработают 140 подобных станций», – заявил *Александр Козлов*.

Минприроды России

Президиум РАН и НАН РБ

26 мая в Минске состоялось совместное заседание президиумов РАН и НАН Беларуси под председательством главы РАН, академика *Геннадия Красникова* и председателя Президиума НАН Беларуси, академика *Владимира Гусакова*.

В мероприятии также приняли участие Госсекретарь Союзного государства *Дмитрий Мезенцев*, президент НИЦ «Курчатовский институт», чл.-корр. РАН *Михаил Ковальчук* и другие представители российского и белорусского академического сообщества, включая вице-президента РАН, академика *Степана Калмыкова* – куратора экологических исследований в РАН. Участники обсудили результаты работы

академий в 2021-2022 гг., ход реализации программ Союзного государства с участием институтов РАН и НАН, разработку Стратегии научно-технологического развития Союзного государства, программу НИР представительства НИЦ «Курчатовский институт» в РБ, включая работы по геномным и природоподобным технологиям, а также совместные российско-белорусские проекты в рамках программ РНФ и Белорусского РФФИ. На мероприятии состоялось подписание «Дорожной карты» по развитию сотрудничества между ДВО РАН и НАН Беларуси.

РАН

С Днём полярника

29 мая глава Минприроды России Адександр Козлов и руководитель Росгидромета Игорь Шумаков поздравили сотрудников и ветеранов Гидрометслужбы с Днем полярника.

В поздравлении *Александра Козлова*, в частности отмечается: «И сегодня, освоение Арктики и Антарктики – один из приоритетов государственной политики. Современные метеорологические исследования полярных территорий помогают нашим ученым изучать климат Земли, бороться с его изменениями. Особенно это важно для российской Арктики, где реализуются мощные инвестиционные программы для добычи полезных ископаемых, развитию Северного морского пути. Для изучения этого региона разработана уникальная система космического аппарата «Арктика-М», способная проводить детальный мониторинг различных природных процессов». *Игорь Шумаков* в своём поздравлении отметил: «Мы помним подвиги советских научных работников: Отто Шмидта, Ивана Папанина, Петра Ширшова, Евгения Федорова, Эрнста Кренкеля, Георгия Ушакова, которые стали первопроходцами арктического мира, и гордимся ими. Наблюдения, которые сейчас проводятся Вами, уважаемые коллеги, помогут в будущем предупреждать последствия климатических изменений, экологических катастроф и глобальных катаклизмов. Вы обеспечиваете безопасность будущих поколений на нашей планете».

НИА-Природа

Социально значимый продукт

По итогам совещания Правительственной комиссии по экономическому развитию под председательством *Максима Решетникова* Минэкономразвития России поручено рассмотреть вопрос о временном обнулении ставки таможенной пошлины на бананы.

Сейчас базовая ставка таможенной пошлины составляет 4%, но не менее 0,015 евро/кг. В последние годы импорт бананов в РФ остается на уровне 1,3-1,5 млн т в год. Один из крупнейших поставщиков – Эквадор. Но в 2022 г. его отгрузки в РФ снизились. По данным Росстата, потребление бананов в России на 0,8-0,9 кг больше потребления яблок и достигает 9,8 кг в год на душу населения. В Госдуме инициативу кабмина оценили положительно.

Центр Агроаналитика

Рост агрострахования

12 мая, выступая на семинаре-совещании «Сельскохозяйственное страхование с государственной поддержкой. Итоги договорной кампании 2022 года и планы на 2023 год», который состоялся в Тамбовской области, замминистра *Елена Фастова* заявила, что агрострахование становится все более популярной мерой защиты агробизнеса.

Как отметила Елена Фастова, с 2018 г. застрахованная площадь увеличилась с 1,3 млн га до 6,9 млн га в 2022 г., застрахованное поголовье – с 4,8 млн условных голов до 12,1 млн, а в т.г. посевных площадей застраховано в 2,4 раза больше, чем за аналогичный период прошлого года. Выступивший в режиме видеосвязи первый зампред профильного Комитета СФ *Алексей Майоров* напомнил, что Комитет был одним из инициаторов принятия изменений в закон о господдержке страхования урожая на случай введения режима ЧС природного характера.

Аграрный центр МГУ

Большие данные

13 мая, в заключительный день XI Петербургского юридического форума, замглавы Россельхознадзора *Светлана Алексеева* приняла участие в обсуждении правового режима больших данных.

Проводя надзор за работой АПК с использованием внедренного комплекса из 10 информационных систем, Россельхознадзор накопил уже более 2 петабайтов данных, научился сохранять массивы информации и защищать их от киберугроз. Для их анализа ведомство разработало аналитическую подсистему с моделью искусственного интеллекта, которая заменила ручной мониторинг электронных данных на цифровой и увеличила продуктивность работы в 90 тыс. раз. Автоматизирован процесс выявления недобросовестных предпринимателей, сложных мошеннических схем ввода в оборот нелегальной, фальсифицированной или небезопасной продукции. Однако это поставило перед ведомством вопрос о законодательном регулировании применения нейросети.

Россельхознадзор

Развитие садоводства

Выступая на сессии по садоводству в ходе Кавказской инвестиционной выставки, директор Департамента растениеводства Минсельхоза *Роман Некрасов* сообщил, что со второго полугодия садоводы смогут получать субсидии на закладку садов только при условии, если используют отечественные саженцы.

Роман Некрасов призвал региональные власти обратить внимание на такую меру поддержки садоводов, как увеличение с 20% до 50% компенсации затрат на создание селекционно-семеноводческих центров, в т.ч. плодово-ягодных культур. В 2023 г. на субсидирование закладки и ухода за многолетними насаждениями предусмотрено 7,33 млрд руб. господдержки против 5,01 млрд руб. в 2022-м. Доля СКФО в производстве продукции садоводства по итогам прошлого года составила 38% против 32% в 2021 году, в закладке многолетних насаждений – 32% против 27%, привел данные Роман Некрасов. По итогам прошлого года доля на внутреннем рынке отечественных саженцев составила 74%, а в текущем – по прогнозу Минсельхоза, показатель вырастет до 80%, а доля интенсивных садов в России увеличится более чем на 3 процентных пункта до 62%. За последние 5 лет производство плодов и ягод в организованном секторе страны выросло на 44%, а за 10 лет – в 2,5 раза. По оценке Минсельхоза, в этом году урожай вырастет до 1,76 млн т, а к 2030 г. в России будут выращивать 2,2 млн т плодово-ягодной продукции.

Аграрный центр МГУ

Общее собрание ОСХН РАН

22 мая состоялось Общее собрание членов Отделения сельскохозяйственных наук (ОСХН) РАН с участием председателя Комитета Госдумы по аграрным вопросам, академика РАН *Владимира Кашина*, первого замминистра сельского хозяйства РФ *Оксаны Лут*, первого зампреда профильного Комитета СФ *Сергея Митина*, директора Департамента Минобрнауки России, чл.-корр. РАН *Вугара Багирова*, вице-президента РАН, академика *Николая Долгушкина*, членов Президиума РАН, академиков РАН: *Юрия Лачуги*, *Андрея Измайлова*, *Николая Дубенка*, *Алексея Забережного*, *Виктора Хлыстуна*, *Ирины Чернуха*, а также более двухсот членов ОСХН РАН.

По словам *Оксаны Лут*, для того, чтобы повысить конкурентоспособность российских селекционных достижений, необходимо выстроить прочные цепочки взаимодействия между НИИ, семеноводческими хозяйствами и сельхозпредприятиями. Одним из первых результатов организации такого сотрудничества является создание Национального селекционно-семеноводческого консорциума по масличным культурам. Еще одно направление работы – укрепление материально-технической базы научных учреждений, которая в настоящее время не всегда отвечает актуальным требованиям. По итогам проведенного Минсельхозом анализа деятельности НИИ был проработан вопрос о выделении на эти цели Правительством дополнительных 2 млрд рублей. Также в аграрных вузах усилена подготовка профильных специалистов. Актуализируется ФНТП развития сельского хозяйства на 2017-2030 годы. Основные изменения коснутся целевых индикаторов и механизмов финансового обеспечения. Также планируется увеличить количество подпрограмм ФНТП с 9 до 13. Как отметил *Сергей Митин*, профильный Комитет СФ работает в тесном контакте с экспертами ОСХН РАН. Сенаторы получают заключения и предложения по совершенствованию нормативных документов госрегулирования, проектам законодательных инициатив. Из более 640 ФЗ, рассмотренных СФ в 2022 г., 83 касались вопросов аграрно-продовольственной политики и природопользования. По его словам, со стороны РАН требуется научное обоснование необходимости урегулирования проблемных вопросов по внесению изменений в акты ЕАЭС. Общее собрание открыл академик-секретарь ОСХН РАН, член Президиума РАН, академик РАН *Яков Лобачевский* и представил доклад о научно-организационной деятельности Отделения. Содоклады представили руководители секций ОСХН РАН академики РАН: *Алексей Дорохов*, *Алексей Завалин*, *Анатолий Алтухов*, *Владимир Косолапов*, *Наталья Зиновьева* и *Андрей Петров*.

Аграрный центр МГУ

Субсидия на межевание

С 11 по 26 мая Минсельхоз России провёл дополнительную заявочную компанию на получение субъектами РФ субсидий на подготовку проектов межевания земельных участков и проведение кадастровых работ в отношении земель сельхозназначения.

Отбору, в частности, подлежали заявки на подготовку проектов межевания участков, выделяемых в счет невостребованных земельных долей, которые находятся в собственности МО, а также заявки на проведение кадастровых работ на таких участках, а также на землях сельхозназначения, госсобственность на которые не разграничена. Благодаря этому в 2022 г. был осуществлен госучет земель сельхозназначения на площади более 260 тыс. га. В планах на т.г. – постановка на государственный кадастровый учет земельных участков площадью 321,6 тыс. га и подготовка проектов межевания в отношении 152 тыс. га сельхозземель.

Минсельхоз России

Агрокосмомониторинг

Выступая на Петербургском юридическом форуме, замдиректора Департамента регулирования рынков АПК Минсельхоза России Елена Трошина сообщила, что Минсельхоз в этом году в рамках сотрудничества с Роскосмосом будет получать снимки земель сельхозназначения из космоса в 17 регионах.

«В 2022 году Минсельхозом был реализован контракт на создание искусственного интеллекта с применением космоснимков в рамках заключенного Соглашения с Роскосмосом. Мы получаем космоснимки сельхоз земель, анализируем поля и данные о культурах, которые там произрастают. Такая работа была проведена на территории 6 субъектов РФ. В 2023 г. планируется эту работу продолжить уже на территории 17 субъектов», – отметила *Елена Трошина*. Кроме того, ведомство расширит перечень культур, которые подпадут под космомониторинг.

Центр Агроаналитики

Защита почв от деградации

12 мая на базе РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева в гибридном формате прошёл Форум-вебинар «Защита почв планеты от деградации и истощения. Международный опыт поддержания плодородия и здоровья почв», организованный «ФосАгро», Институтом биологии Коми НЦ УРО РАН и Дипломатической академией МИД РФ.

Спикерами выступили ректор РГАУ, акад. РАН *Владимир Трухачев*, директор Отделения ФАО по связям с РФ *Олег Кобяков*, секретарь Глобального почвенного партнерства ФАО *Рональд Варгас*, ректор Дипломатической академии *Александр Яковенко* и исп. секретарь Евразийского почвенного партнерства ФАО, и.о. почвенного факультета МГУ, чл.-корр. РАН *Павел Красильников*. В форуме приняли участие более 350 ученых и экспертов из России и стран Латинской Америки, Африки, Европы и Азии. Эксперты обсудили приоритетные задачи и международный опыт в области предотвращения деградации почв, связанные с этим вопросы обеспечения продбезопасности.

РГАУ

Цифровизация АПК России

2 июня, выступая на конференции «Цифровая индустрия промышленной России» в Нижнем Новгороде, замминистра сельского хозяйства РФ *Елена Фастова* рассказала о создании маркетплейса отечественных программных продуктов в АПК.

Будет разработан ряд спецпрограмм для обучения специалистов на базе аграрных вузов на стыке компетенций по организации производства в АПК и применения цифровых решений В 2022 г. президиум Правкомиссии по цифровому развитию поддержал 6 проектов на получение господдержки. Основной мерой стимулирования аграриев к использованию высокотехнологичных решений является льготное кредитование по линии Минсельхоза. Минсельхоз планирует создать единый центр цифровой компетенции в АПК по цифровому развитию, а ИС «Единое окно» к 2024 г. трансформировать в Единую цифровую платформу. К концу 2023 г. к системе будут подключены органы исполнительной власти субъектов, а в 2025 г. – сельхозпроизводители и др. участники рынка.

Центр Агроаналитики

Пища на растительной основе

19 мая состоялось первое заседание Проектного технического комитета ПТК 713 «Пищевая продукция на растительной основе».

Создание данного Комитета приказом Росстандарта в апреле т.г. обусловлено бурным ростом рынка пищевых продуктов из растительного сырья. В состав Комитета вошло 29 организаций, в т.ч. Минсельхоз России, НИИ в области сельскохозяйственной и пищевой продукции, производители и ассоциации производителей пищевой продукции на растительной основе. Председателем Комитета назначен зампредседателя Совета по развитию потребительского рынка ТПП РФ *Андрей Волков*. Заседание Комитета открыл руководитель Росстандарта *Антон Шалаев*, отметив, что благодаря работе Комитета развивающийся рынок пищевых продуктов, изготовленных из растительного сырья, в будущем станет прозрачным, а качество самой продукции будет только расти». Зампреседателя ПТК 713, замруководителя Роскачества *Елена Саратцева*, выступая на заседании, отметила: «По мнению мировых экспертов, рост рынка растительных заменителей молока в год будет прибавлять по 7,1% в стоимостном выражении. В России рынок пищевых продуктов на растительной основе также развивается. Их оборот оценивается экспертами в 11 млрд руб.». По итогам заседания ЕЭК предложила проработать вопрос создания межгосударственного технического комитета (МТК) по стандартизации пищевой продукции на растительной основе.

Росстандарт

Поддержка семеноводов

10 мая опубликован проект постановления, подготовленного Минсельхозом, согласно которому планируется более чем в 5000 раз повысить размер максимальной компенсации при строительстве и модернизации производств семян для выращивания овощей закрытого грунта. Для открытого грунта поддержку увеличат в 165 раз.

Предлагается возмещать 50% от 70 млн руб. на создание мощностей по выпуску каждых 10 кг семян для овощей закрытого грунта и 300 кг – открытого. Т.е. при выращивании тонны семян открытого грунта Минсельхоз готов компенсировать 50% от примерно 250 млн руб., закрытого — 50% от 7 млрд руб. Столь значительная разница обусловлена тем, что семена для картофеля, лука, свеклы и др. производятся в открытом грунте, что не требует строительства теплиц. Для закрытого грунта они необходимы, а в этом случае речь идет о 400-500 млн руб. за каждый га.

Главагроном

Черный список производителей

16 мая Центр Агроаналитики сообщил, что в России появится черный список производителей пищевой продукции, которых не менее 2 раз уличили в производстве фальсификата. Его составляет «Общественная потребительская инициатива».

«Мы планируем сделать такой список публичным, чтобы им могли пользоваться как торговые сети, которые приобретают продукцию у поставщиков, так и государственные заказчики, которые закупают продукцию для социальных учреждений, – сообщил председатель организации *Олег Павлов*.

Центр Агроаналитики

Продукция АПК РФ в АТР

27 мая, выступая в режиме онлайн на Форуме «АмурЭкспо», замминистра сельского хозяйства РФ Сергей Левин сообщил, что поставки аграрной продукции в страны Азиатско-Тихоокеанского региона увеличились на 10% и составили $8 млрд.

«Наши поставки продукции АПК в АТР стабильно растут. В прошлом году они превысили $8 млрд, это на 10% больше уровня предыдущего года. В этом году рост экспорта также сохраняется и даже ускоряется. Наш объем экспорта по сравнению с аналогичным периодом прошлого года увеличился более чем на 30%. Наши крупнейшие покупатели в АТР – Китай, Южная Корея, Япония и Вьетнам», – отметил *Сергей Левин*. Он отметил, что Китай и Вьетнам «будут активно увеличивать импорт продовольствия» в ближайшие годы с учетом урбанизации и опережающего роста доходов населения. «Китай, например, нарастил импорт продовольствия почти в 2 раза за последние пять лет. Эта страна является ключевым партнером в области торговли сельскохозяйственной продукции. В прошлом году наши поставки продовольствия туда превысили $5 млрд», – сказал С. Левин. Доля КНР в российском экспорте увеличилась почти до 12,5%.

Interfax.ru

Главный ресурс будущего

25 мая на площадке X Невского экоконгресса состоялось заседание круглого стола «Вода – главный ресурс будущего» с участием первого зампреда Комитета СФ *Сергея Митина*, председателя профильного Комитета ГД *Дмитрия Кобылкина*, замглавы Минприроды *Павла Барышева*, директора профильного Департамента Минприроды *Романа Минухина*, руководителя Центра развития ВХК *Ильи Разбаша* и др.

Как отметил глава Росводресурсов *Дмитрий Кириллов*: «Сохранение нашего главного ресурса – это не вопрос одного ведомства, региона или нации. Это глобальная задача. Именно в таком контексте нужно находить диалог даже по самым острым вопросам, которые возникают между государствами. Кроме того, переводить его в том числе в техническую плоскость – обмена опытом технологиями». Особенностями управления и рационального использования водных ресурсов поделились представители стран-участниц круглого стола из Казахстана, Кыргызстана, Ирака, Зимбабве, Мьянмы. Зам. Генсекретаря ООН, глава Департамента по экономическим и социальным *Ли Дзюньхуа* в своём видеообращении подчеркнула: «Вода является основным компонентом нашей жизни, ...что вода важна для обеспечения устойчивого будущего».

Росводресурсы

Заседание Бюро ОНЗ РАН

25-26 мая в Санкт-Петербурге состоялось выездное заседание Бюро Отделения наук о Земле РАН с участием академика-секретаря ОНЗ РАН *Николая Бортникова*, научного руководителя НИИ «АЭРОКОСМОС», академика РАН *Валерия Бондура*.

25 мая в СПб НЦ РАН с приветственным словом к собравшимся обратился академик РАН *Владислав Румянцев*. Он рассказал о работе Объединенного Совета наук о Земле при СПбНЦ РАН и продолжил своем выступление докладом «Современные проблемы озёр России и пути их решения». В выступлении прозвучали острые проблемы экологии: состояние Онежского и Ладожского озер, вопросы защиты Байкала, деградация малых озер России. В. Румянцев рассказал о защите города от наводнений, уровень которых приближается к критическому. Докладчик упомянул и о строительстве в Невской губе, представляющем огромную угрозу для экологической ситуации в Санкт-Петербурге. Ученые смогли убедить городские власти передать материалы в Следственный комитет РФ, с целью остановить опасный проект. Директор ААНИИ, проф. РАН *Александр Макаров* выступил с докладом «Исследования Арктики. Проблемы и решения». Участники заседания посетили Санкт-Петербургский Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Институт геологии и геохронологии докембрия РАН, а так же ВСЕГЕИ им. А.П. Карпинского, где гендиректор ВСЕГЕИ, чл.-корр. РАН *Олег Петров* рассказал о созданном во ВСЕГЕИ «Цифровом двойнике недр России». В заседании принял участие руководитель Роснедр *Евгений Петров*.

Вестник ОНЗ РАН

Развитие мелиорации

31 мая в СФ под председательством первого замглавы профильного Комитета СФ *Сергея Митина* прошел Семинар-совещание «О повышении эффективности мелиоративного комплекса как основы развития сельского хозяйства РФ».

Данное мероприятие проводилось в рамках подготовки «правительственного часа» с участием зампредседателя Правительства РФ *Виктории Абрамченко* на тему «Об экологическом оздоровлении водных объектов и о развитии мелиоративного комплекса РФ». Минсельхоз России представлял директор Департамента мелиорации *Максим Боровой*. От Аграрного центра МГУ на совещании присутствовал замдиректора, проф. *Дмитрий Хомяков*. В проект резолюции внесено предложение о рекомендации ФОИВ и органам управления АПК субъектов РФ: 1) обеспечить эффективное использование мелиорированных земель, а именно приоритетное использование орошаемых земель для производства сельхозкультур, обладающих наибольшим потенциалом роста производства при их орошении; 2) совместно с Минсельхозом России провести работу по инвентаризации мелиорированных земель в разрезе кадастровых номеров земельных участков, а также мелиоративного комплекса и обеспечить внесение информации в реестр земель сельхозназначения.

Д.М. ХОМЯКОВ, замдиректора Аграрного центра МГУ

Реестр выбросов

С 1 июня в России заработал реестр выбросов парниковых газов, что позволит в автоматическом режиме собирать отчетность промпредприятий.

Углеродная отчетность поможет понять, как Россия движется к углеродной нейтральности к 2060 г., обозначенной Президентом РФ, и при необходимости принять дополнительные меры госрегулирования. Согласно действующему закону об ограничении выбросов парниковых газов с 2023 г. крупные предприятия начнут предоставлять обязательную отчетность о своих выбросах (первая отчетность подается до 1 июля). В круг регулируемых организаций на первом этапе вошли крупнейшие предприятия из ТЭК и промышленности с выбросами более 150 тыс. т экв. CO_2 в год, а с 2025 г. в охват регулирования попадут и средние предприятия в углеродоемких отраслях экономики с выбросами более 50 тыс. т экв. CO_2 в год. При этом к регулируемым организациям относятся юрлица и ИП, хозяйственная деятельность которых кроме выбросов парниковых газов одновременно соответствует производственным процессам и (или) видам хозяйственной деятельности из перечня, утвержденного Правительством РФ. Отчет заполняется и подписывается в Реестре выбросов парниковых газов, который функционирует в рамках действующей ГИС «Энергоэффективность». Ранее в Минэкономразвития были подготовлены изменения в КоАП РФ, согласно которым непредставление, несвоевременное представление отчета или предоставление заведомо недостоверной информации будет нести признак административного правонарушения.

Минэкономразвития России

Правила на ввоз семян

1 июня опубликован приказ Минсельхоза России от 24.05.2023 №527, утвердивший порядок введения временных ограничений на ввоз в РФ семян и установления дополнительных требований к показателям их сортовых и посевных качеств.

Порядок будет действовать с 1 сентября 2023 г. по 1 сентября 2029 года. Введение временных ограничений к семенам и спецтребований к сортовым и посадочным качествам устанавливает Россельхознадзор. Ограничения не распространяются на семена, ввозимые в РФ для проведения экспертиз и научных исследований. Решение о введении ограничений принимается в случае получения информации о производстве на территории иностранного государства или её части генно-модифицированных сельхозрастений.

«Главагроном»

Водно-зеленые каркасы

2 июня замглавы Минстроя *Алексей Ересько* в Новосибирске открыл первое заседание Рабочей группы Экспертного совета Минстроя по правовому регулированию водно-зеленых городских каркасов.

Группа будет заниматься выработкой предложений по усовершенствованию законодательства, разработкой методики формирования и развития водно-зеленых каркасов, внедрением технологий и решений, по эффективному использованию земель, повышению комфортности городской среды, сохранению биоразнообразия и реабилитации водных объектов в рамках ФП «Формирование комфортной городской среды».

Минстрой России

Новый Центр по кормам

5 июня «Научная Россия» сообщила о создании в ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса» Испытательного центра по кормам.

Деятельность центра направлена на разработку и испытание эффективных технологий производства высококачественных кормов и кормовых добавок для сельскохозяйственных животных. Работа выстраивается в тесном сотрудничестве с исследователями филиалов головного учреждения, с НИИ и ведущими вузами, расположенными в различных регионах страны, с профильными министерствами и ведомствами, сотрудниками специализированных хозяйств АПК, специалистами научно-производственных компаний. «Это уникальный проект, призванный обеспечить комплексный подход к проблемам разработки, испытания новых технологий и эффективных препаратов для заготовки и использования кормов, подготовки стандартов на научно-техническую продукцию, – рассказал руководитель Центра, д.с.-х.н. *Владимир Клименко*.

«Научная Россия»

Мониторинг сельхозземель

АО «Терра Тех» (ГК «Роскосмос») в июле завершит первый этап тестирования системы «Цифровая Земля» для регионов России, итогом которого станет появление в стране первой цифровой карты хозяйственной деятельности, созданной на основе данных ДЗЗ.

Система включается в себя сервисы и для сельского хозяйства. Среди них: инвентаризация земель сельхозназначения (оценка использования по назначению и зарастание полей); ситуационные карты местности; изменение структуры землепользования; сервис по развитию посевов, прогнозированию урожайности, выявлению негативных процессов; сервиса для соблюдение севооборота.

Agrotrend.ru

Общее собрание ОНЗ РАН

22 мая академик-секретарь ОНЗ РАН, академик РАН Николай Бортников провёл Общее собрание Отделения наук о Земле РАН.

Николай Бортников отметил плодотворную деятельность советов по климату, прикладной геофизике, водным ресурсам и работу научного совета по проблемам рудообразования, имеющим особое значение в связи с объявленным правительством планом о переходе на углеродно-нейтральную энергетику. Руководитель Секции геологии, геофизики, геохимии и горных наук ОНЗ РАН, академик РАН *Михаил Федонкин* отметил успешный многолетний труд Института геологии и геохимии УрО РАН, признанный Международным союзом геологических наук, утвердившим лимитотип нижней границы Сакмарского яруса (пермская система). Рассказал о результатах работы Института геохимии им. В.И. Вернадского по изучению космического вещества; об открытии специалистами Минералогического музея им. Ферсмана 18, а учеными Кольского НЦ 6 новых минералов; о результатах Геофизического центра РАН по обнаружению медленных информационных волн в земной коре, являющихся триггерами землетрясений; о достижении Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта по построению модели деформации плит в зонах субдукции. Руководитель Секции океанологии, физики атмосферы

и географии ОНЗ РАН, академик РАН *Геннадий Матишов* рассказал о работе Института географии РАН по исследованию динамики мирового водопотребления, о результатах работы большого научного коллектива разных институтов по климатическому и экологическому монитогингу Мирового океана, о работе по изучению радиоактивного загрязнения в районе Новой Земли, совместные исследования Морского гидрофизического института в Севастополе и ИО РАН по геологической и геофизической структуре южных морей.

Вестник ОНЗ РАН

Задачи ВХК новых регионов

12 мая замглавы Минприроды России *Павел Барышев* и руководитель Росводресурсов *Дмитрий Кириллов* провели в Ростове-на-Дону совещание, на котором обсудили реализацию мероприятий и планы по проведению работ на водных объектах в ДНР и ЛНР, Запорожской и Херсонской областях.

Впервые на одной площадке собрались руководители ведомств всех новых регионов, курирующие АПК, продовольственную политику, водное и рыбное хозяйство, экологическую безопасность и специалисты системы Росводресурсов: Донского БВУ, Центррегионводхоза и РосНИИВХ. В Донском БВУ Росводресурсов продолжается комплектование территориальных отделов в новых областях и республиках. Специалисты Агентства пополняют перечни водных объектов обновленными данными, вносят сведения в Государственный водный реестр. Уже утверждены границы и количество водохозяйственных участков Днепровского и Донского бассейновых округов. Формируется реестр водопользователей, планируется переоформление разрешительных документов на использование водных объектов. Как отметил Дмитрий Кириллов: «Темпы восстановления и развития водохозяйственного комплекса в этом году повлияют на перспективные мероприятия в дальнейшем. Уже сейчас формируется единый водный проект, куда также войдут реки, озера и водохранилища Донецкой и Луганской народных республик, Запорожской и Херсонской областей. От состояния водных объектов, качества и количества ресурса напрямую зависит благополучие населения и функционирование отраслей».

Росводресурсы

День мелиоратора

4 июня в России отметили День мелиоратора – профессиональный праздник тружеников земли, благодаря которым повышается урожайность сельхозкультур, осваиваются ранее непригодные для сельского хозяйства земли, решаются экологические проблемы.

День мелиоратора был установлен Указом Президиума ВС СССР от 24 мая 1976 г. В России праздник утвержден в 2000 году, и его ежегодное празднование установлено на первое воскресенье июня. Первый в России мелиоративный закон, который назывался «Правило об устройстве канав и других водопроводных сооружений на чужих землях для осушительных, оросительных и обводнительных целей», был принят ещё в 1902 г., а в 1913 г. Госдума приняла постановление о включении мелиорации в число важнейших направлений деятельности государства. И сегодня данная отрасль играет в развитии экономики страны немаловажную роль, и ей уделяется особое внимание. Работы по мелиорации сельхозземель проводятся в рамках Госпрограммы «Эффективное вовлечение в оборот земель сельхозназначения и развитие мелиоративного комплекса», утверждённой Постановлением Правительства РФ от 14.05.2021 г. №731 (с изм. на 18.01.2023).

Аграрный центр МГУ

«Защищенный грунт России»

С 31 мая по 2 июня на ВДНХ прошла XX выставка «Защищенный грунт России», организованная Ассоциацией «Теплицы России».

На открытии выступил президент Ассоциации «Теплицы России» *Алексей Ситников*, отметивший масштабы и значение защищенного грунта для нашей страны. Председатель Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию *Александр Двойных* назвал производство цветов одним из векторов развития защищённого грунта. «Защищенные грунты – отрасль, которая помогает эффективно использовать народное достояние. Сегодня лучшее время, чтобы собрать все технологии, в том числе наших дружественных стран и представить стране новый план «Защищенные грунты», – подчеркнул А. Двойных. 31 мая в рамках деловой программы выставки прошла конференция «Развитие тепличного овощеводства, грибоводства и цветоводства в современных экономических условиях». Директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза России *Роман Некрасов* подвел основные итоги развития отрасли защищенного грунта. Он обратил внимание на удвоение объема производства овощей и тепличного грунта с 2016 по 2022 гг.: «Сегодня 1,6 млн т овощей в организованном секторе мы получаем из защищенного грунта, и к 2025 году мы планируем выйти на 1,8 млн т». Говоря о планах по развитию производства, Роман Некрасов отметил: «415 га теплиц находится в стадии строительства, что даст 180 тыс. тонн продукции дополнительно, 41 проект – в стадии проектирования, которые мощнее строящихся (250 тыс. т продукции)». «2 млн тонн [тепличной продукции] к 2030 г – наш индикатор и задача, которая стоит перед отраслью», – завершил свое выступление Роман Некрасов.

Замначальника Управления Россельхознадзора *Ольга Миронова* рассказала о роли органа госконтроля по обеспечению качества и безопасности тепличной продукции. И.о. завкафедрой овощеводства РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева *Вера Терехова* рассказала о нехватке кадров для работы в теплицах: «По нашим расчетам необходимо 800 человек агрономов-технологов, 700 человек агроном-агрохимиков и 700 человек агрономов по защите растений». О научном потенциале высокотехнологичного тепличного овощеводства рассказал зампрезидента РАН, академик *Петр Чекмарев*, отметив, что одна из основных задач, стоящая перед учеными и специалистами – развитие российских гибридов для активного использования не только в тепличных комбинатах, но и на открытом грунте. Руководитель ВНИИ овощеводства *Мария Иванова* выделила основную проблему – отсутствие современного цифрового научно-производственного комплекса по защищенному грунту, где можно испытать созданные гибриды при светокультуре.

Аграрный центр МГУ

День основания ГСКР

5 июня в России отмечают 92-ю годовщину со дня основания Государственной службы карантина растений (ГСКР).

В поздравлении руководства Россельхознадзора, в частности, говорится: «Как правопреемнику карантинной службы, Россельхознадзору была отведена роль органа, отвечающего за защиту овощеводства и плодоводства, производства зерна, ягод, семян, цветов, посадочного материала и древесины от заноса и интродукции опасных вирусов, болезней и вредных насекомых, а также развитие экспортного потенциала растениеводческой отрасли. Инспекторы и ответственные сотрудники Россельхознадзора, ученые и специалисты Всероссийского центра карантина растений, референтных центров и лабораторий в каждом регионе страны ежедневно работают над сохранением растительных богатств страны, играют активную роль в развитии фитосанитарного законодательства, разработке новых методов диагностики, профилактики и защиты растений, обеспечивают контроль за импортируемой продукцией в количестве порядка 10-11 млн т, ввозимых ежегодно из 140-150 стран мира, и не менее активно экспортируемыми товарами».

Россельхознадзор

«Пустыня.рф»

Мобильное приложение «Пустыня.рф» – это уникальный инструмент, который помогает пользователям не только провести анализ своих земельных участков и пастбищ для выявления возможного риска опустынивания, но и поддержать исследования в области экологии и земледелия.

Приложение «Пустыня.рф» решает эту проблему, позволяя пользователям создавать карту своих земельных участков и пастбищ, а также проводить анализ на предмет риска опустынивания. Процесс анализа базируется на данных о климате, почвенном покрове, влажности почвы, углекислоте, высоте над уровнем моря и т.д. Используя все эти данные, приложение выдаст пользователю карту с высокой точностью риска опустынивания. Одним из ключевых моментов работы приложения является получение фотографий участков.

Агроэкомиссия

Телеграф

16-19 мая в Эрмосильо (Мексика) состоялось заседание 12-й сессии Подкомитета по аквакультуре. Комитета ФАО по рыболовству, на котором рассмотрен новый проект добровольных руководящих принципов устойчивой аквакультуры (GSA).

17 мая в Росгидромете под председательством Игоря Шумакова состоялось заседание коллегии Службы по итогам реализации мероприятий по модернизации наблюдательной сети по проекту «Росгидромет-2» полномочий при установлении границ охранных зон пунктов наблюдений государственной наблюдательной сети, а также о результатах противоградовой защиты.

17 мая ТАСС сообщило, что учёные Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Зоологического музея МГУ, ЮНЦ РАН, Пензенского госуниверситета и ВНИИ охотоведения и звероводства работают над созданием Первого Атласа млекопитающих европейской части России, который планируется издать в 2024 году.

18 мая на полях Международного экономического форума «Россия – исламский мир: KazanForum» Руслан Эдельгериев встретился с делегациями из Узбекистана, ОАЭ, Бахрейна, Афганистана и Йемена для обсуждения сотрудничества по вопросам борьбы с изменением климата и достижения Целей устойчивого развития ООН.

18 мая первый зампредседателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Сергей Митин провел семинар-совещание «Об экологическом оздоровлении водных объектов РФ».

18 мая Комитет Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды утвердил рекомендации по итогам двух парламентских слушаний (24 марта – посвящённый Байкалу и 7 апреля – по актуальным вопросам сохранения и восстановления водных объектов), объединенных одной общей темой – сохранение и восстановление водных объектов России. 29 июня Комитет проведет парламентские слушания на тему «Оздоровление бассейна Волги: вызовы и пути решения».

18 мая зампредседателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Елена Зленко провела совещание, на котором обсуждались вопросы развития экотуризма в контексте устойчивого развития ООПТ регионального и муниципального значения.

18-19 мая прошло заседание высокого уровня Генассамблеи ООН по Сендайской рамочной программе по снижению риска бедствий. Около 500 депутатов 189 государств-членов приняли Декларацию, определяющую дальнейшие действия в течение следующих 7 лет, нацеленные на снижение риска и повышение устойчивости к стихийным бедствиям.

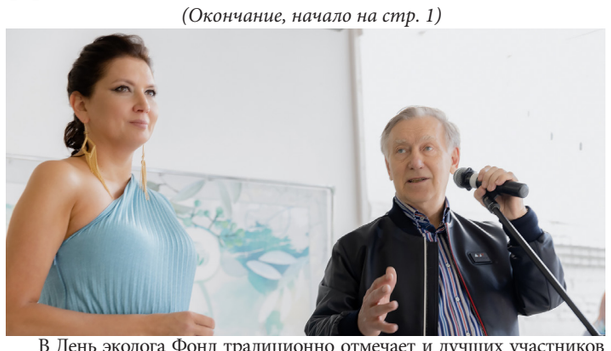
19 мая председатель Комитета Госудумы по аграрным вопросам Владимир Кашин и первый зампредседателя Комитета Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды, председатель ВООП Вячеслав Фетисов выступили на открытии экофестиваля «ЭкоИдея» в усадьбе Гребнево, в Подмосковье.

19 мая в Москве состоялось заседание итоговой коллегии Минвостокразвития России с участием вице-премьера – полпреда Президента в ДФО Юрия Трутнева, посвящённое подведению итогов работы в 2022 году и планам на 2023 год. Как отметил Юрий Трутнев, повышенного внимания со стороны Минвостокразвития – особенно на фоне изменившегося характера международных отношений – требует развитие Восточного полигона железных дорог и Северного морского пути. «Без развития транспортных магистралей мы никакую экономику развивать не сможем, – подчеркнул Юрий Трутнев. – Мы все должны понимать, что любое замедление экономических процессов скажется на качестве жизни людей, на процессах социальных, демографических».

19 мая в Роспотребнадзоре состоялось Всероссийское совещание специалистов по коммунальной гигиене, на котором обсудили приоритетные вопросы организации и обеспечения федерального госсанэпиднадзора за обеспечением качественной и безопасной питьевой водой населения, качеством атмосферного воздуха, водных объектов, почвы, надзора за обращением с отходами.

День эколога в Сокольниках

(Окончание, начало на стр. 1)



В День эколога Фонд традиционно отмечает и лучших участников первого этапа Экосубботника «Зелёная Весна» и победителей творческого конкурса «Я – участник «Зелёной Весны». За полтора месяца в X экосубботнике приняли участие почти 1 млн человек. Совместными усилиями они добились впечатляющих результатов: под флагами «Зеленой весны» организовано около 5000 экоакций; в экосубботнике приняли участие 1,5 тыс. организаций; убрано 8 тыс. га городских территорий и 2,5 тыс. га лесных и ООПТ; очищено от мусора 20 млн кв. м прибрежных территорий и водных объектов; ликвидировано 2,5 тыс. несанкционированных свалок; собрано и вывезено 15 тыс. т мусора; сдано на вторичную переработку 3,5 тыс. т вторичных материалов; высажено 30 млн саженцев молодых деревьев, кустарников и цветов. Со списком победителей и итогами их работы вы можете ознакомиться на сайте Фонда. В завершение праздничного мероприятия в честь Дня эколога все желающие приняли участие в гастрономических мастер-классах.

Дни экологии в Прикамье

Уже не первый раз Фонд им. В.И. Вернадского и ООО «Газпром трансгаз Чайковский» проводят «Дни экологии» в Прикамье.

В организации и проведении экопросветительской программы, приуроченной к 160-летию со дня рождения академика В.И. Вернадского и к 300-летию Перми, объединили свои усилия и экспертные знания Фонд им. В.И. Вернадского, ООО «Газпром трансгаз Чайковский» и Пермский ПГНИУ, а также муниципальное управление по экологии и природопользованию, ГорЗеленСтрой и заповедник «Басеги». В рамках «Дней экологии» прошли лекции, посвященные В.И. Вернадскому, охране окружающей среды, о деятельности ООПТ на Среднем Урале и в Предуралье, экополитике Газпрома, а так же компьютерная олимпиада Фонда «Экоэрудит» с участием более 100 студентов и старшеклассников более десяти школ города. Кроме того, состоялась посадка саженцев сирени в рамках проекта «Аллея Вернадского», инициированного ООО «Газпром трансгаз Чайковский» при поддержке Фонда еще в 2016 г.

Совместная экоакция

Проект «Родные берега» стартовал в 2021 г. по инициативе вице-спикера Госдумы *Алексея Гордеева*, а с 2022 г. по поручению главы Росприроднадзора *Светланы Радионовой;* координатор мероприятий проекта – Центрально-Черноземное МРУ Росприроднадзора.

19 мая в Информцентре Нововоронежской АЭС был дан старт III проекта «Родные берега». Мероприятие началось со встречи участников. Приветственный адрес Алексея Гордеева зачитал руководитель Центрально-Черноземного МРУ Росприроднадзора *Алексей Карякин*. Также со словами приветствия обратились председатель Облдумы *Владимир Нетесов*, директор АЭС *Владимир Поваров* и гендиректор Фонда *Ольга Плямина*. Она отметила, что плодотворное сотрудничество Фонда и области развивается уже много лет: «Особенно приятно в нашей совместной работе, что мы с вами никогда не будем конкурентами. Наша задача объединять усилия на благо охраны природы нашей страны, в т.ч. в рамках проектов «Родные берега» и «Зелёная Весна». О. Плямина подчеркнула, что неравнодушие жителей региона к природе демонстрируют впечатляющие цифры: «Область в этом году уверено вошла в десятку наиболее активных регионов проекта Фонда «Зелёная Весна». Это 3,5 тыс. человек из различных организаций – от детских садов до Нововоронежской АЭС и крупных компаний. Запланировано ещё 90 экоакций с участием 25 тыс. человек». Участники обсудили вопросы освещения экопроектов, вовлечение молодежи в эковестку и развитие корпоративного эковолонтерства, повышение эффективного взаимодействия надзорных органов и общественности. После обсуждений все участники (более 200 человек) очистили берег р. Дона, собрав более 80 мешков.

Новое именное дерево

В рамках субботника «Зелёная Весна» на «Аллее атомщиков» в Нововоронеже посажено дерево им. Армена Абагяна – одного из основателей научной школы по физике радиационной защиты.

В экосубботнике приняли участие студенты Политехнического института, директор АЭС *Владимир Поваров*, гендиректор Фонда *Ольга Плямина*, председатель областного отделения ВООП *Ольга Романова*, руководитель института *Елена Булатова*. На следующий день состоялось ещё одна экоакция в рамках субботника – на территории пятого энергоблока АЭС. А днём в Политехе прозвенел последний звонок для выпускников. Ольга Плямина поздравила молодых людей с успешным окончанием обучения и отметила, что вне зависимости от того, какой профессиональный путь они выберут, они уже связали свою жизнь с НИЯУ «МИФИ», задающий направления развития в области ядерной энергетики. Она поблагодарила студентов за активную эковолонтёрскую работу и пригласила к участию в других проектах Фонда.

В «Школу ЭкоЛидер»

22 мая Фонд им. В.И. Вернадского открыл регистрацию на участие в III «Школе ЭкоЛидер».

Участниками Школы могут стать подростки 14-18 лет, интересующиеся экологией, инициативны, имеют лидерские качества, опыт экодеятельности и наработки собственных экопроектов. Для участия необходимо ознакомиться с положением и заполнить анкету. Приём заявок завершится *10 июля*. Теоретический этап пройдёт онлайн *с 1 по 31 августа*. Итоговое задание определит, кто из них войдёт в число финалистов. Участие в практическом этапе примут только финалисты. Он пройдёт в сентябре-октябре на базе ОНЦ «Ойкумена» (Камчатка). После этого финалисты приступят к реализации своих проектов и через год продемонстрируют результаты.

Партнёр конференции в ЮФУ

В Ростове-на-Дону прошла VIII Всероссийская конференция студентов и молодых учёных «Химия: достижения и перспективы» с участием более 250 человек из 50 городов.

Фонд представил ключевой доклад о личности и вкладе в науку В.И. Вернадского на секции «Экологические проблемы и анализ реальных объектов», посвящённой 160-летию со дня рождения великого мыслителя, основоположника учений о биосфере. Лучшие доклады были отмечены грамотами Фонда им. В.И. Вернадского.

Награды РЖД за экопроекты

1 июня в РЖД состоялось совещание, приуроченное ко Всемирному дню охраны окружающей среды, в котором традиционно принимает участие Фонд им. В.И. Вернадского.

В этом году совещание также посвящено 40-летию со дня создания в РЖД лабораторий по контролю за состоянием окружающей среды. В рамках совещания выступили руководители центров охраны окружающей среды филиалов РЖД, а также Департамента экологии и техносферной безопасности. Они рассказали о цифровизации в природоохранной деятельности, развитии эколабораторий, работе по экопросвещению и сохранению биоразнообразия. На мероприятии с приветственным словом выступила зам. гендиректора Фонда *Татьяна Евсеенкова*, отметив, что партнёрские отношения Фонда и РЖД плодотворно развиваются уже более 10 лет – как в области реализации экопроектов, так и в области экопросвещения и формирования экокультуры. Она наградила победителей от РЖД, которые принимали участие в Международном конкурсе «Экологическая культура. Мир и Согласие» и X экосубботнике «Зелёная Весна-2023».

Выставка на Чистопрудном

1 июня состоялось открытие выставки «Места, связанные с В.И. Вернадским» в рамках совместного проекта Фонда и Ассоциации художников-пленэристов – «Места, связанные с В.И. Вернадским».

На Чистопрудном бульваре представлено 32 работы, созданные в местах, где жил, работал и делал научные открытия академик В.И. Вернадский: в музее-усадьбе Вернадовка в Тамбовской области; Санкт-Петербургском госуниверситете; Институте геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН; в Республике Крым. К гостям выставки обратилась зам. гендиректора Фонда *Татьяна Евсеенкова*: «Мы понимаем, что для достижения устойчивого развития необходимо инвестировать в развитие экологического сознания людей. Именно оно, как считал Владимир Иванович Вернадский, необходимо для осознания человеком своей ответственности за судьбу будущих поколений. Этой задаче и служит наш проект «Места, связанные с В.И. Вернадским»! С помощью силы искусства он помогает знакомиться зрителю любого возраста с личностью учёного». В церемонии открытия приняли участие партнёры и добрые друзья Фонда: биограф В.И. Вернадского, в.н.с. ИИЕТ им. С.И. Вавилова РАН *Геннадий Аксенов*; советник председателя Союза женщин России *Галина Федосеева*; директор Ассоциации художников пленэристов *Линда Крицкая*; директор школы №1530 «Школа Ломоносова» *Ирина Рябинина*; директор Дарвиновского музея *Анна Клюкина*; PR-директор канала «Первый Эко ТВ.РФ» *Ася Векслер*, президент клуба ЮНЕСКО «Международный детский конгресс» *Владимир Викью*. Выставки уже были представлены на Фестивале «Первозданная Россия» и в ГГМ им. В.И. Вернадского РАН. В октябре выставочный проект будет представлен в СПбГУ. Также с проектом ознакомятся участники Всероссийской конференции по экообразованию.

Новости Росэкоакадемии

5 июня в День эколога президент РЭА *Николай Рыбальский*, первый вице-президент РЭА *Александр Ишков* и члены Президиума РЭА *Ольга Плямина*, *Нина Зайцева* и *Анатолий Шевчук* приняли участие в торжественном мероприятии, организованном Фондом им. В.И. Вернадского, которое

прошло в Сокольниках в Москве. Была проведена церемония награждения победителей двух знаковых проектов «Экологическая культура. Мир и согласие» и Всероссийского экосубботника «Зелёная Весна».

В Тамбовском ГТУ состоялась Международная научно-практическая конференция «160 лет со дня рождения В.И. Вернадского: современная наука и образование для устойчивого развития», организованная Комиссией РАН по изучению научного наследия выдающихся ученых, МГУ, РЭА, НОК «Вернадский», Ассоциацией «Объединенный университет им. В.И. Вернадского». Участники конференции приняли участие в торжественном возложении цветов к памятнику акад. В.И. Вернадского в Тамбове; пленарном и секционном заседаниях, круглых столах; выездном заседании конференции в музее-усадьбе В.И. Вернадского (с. Вернадовка). На пленарном заседании с докладом «Сельское хозяйство юга европейской части России, Сибири и Дальнего Востока в биосфере и ноосфере выступил зав. лабораторией геоботаники и агроэкологии ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», председатель Московского областного отделения РЭА, зампредседателя секции «Агроэкология» РЭА, д.г.н. *Илья Трофимов*. Он также принял участие в руководстве секционными заседаниями.

10 мая на сайте РЭА в разделе «Периодические издания и публикации» размещены статьи: академика РЭА, д.т.н., члена Общественного совета при Минэнерго России *Владимира Тетельмина* «Остановится половина американских АЭС. Что произойдет, если Россия включит режим контрсанкций» и «Аналитический расчет глобального потепления»; членов РЭА *М.Е. Кисиль*, *А.С. Овчинникова*, *Н.В. Иванова* «Современные технические средства защиты растений в обеспечении продовольственной и экологической безопасности»; академика РЭА *Александра Кулева*, гранд-доктора педагогики, доктора философии, к.пед.н., проф., учителя биологии гимназии №205 г. Санкт-Петербурга.

10, 22 и 24 мая ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса» посетили с экскурсией школьники младших классов Луговской средней школы с учителями и родителями. В проведении экскурсии принял участие председатель Московского областного отделения РЭА, зам. председателя научной секции «Агроэкология» *Илья Трофимов*. Экскурсанты побывали в Селекционно-тепличном комплексе, познакомились с работой ученых селекционеров по созданию новых сортов кормовых культур в России. Особый интерес у них вызвали разные цветущие виды и сорта клевера, люцерны, рапса, растения, привезенные из разных регионов России экспедициями института. Большой интерес у школьников вызвала работа ученых зоотехников с животными и сами животные.

11 мая Институт химических и нефтегазовых технологий КузГТУ провел VII Региональную олимпиаду для школьников по экологии «Экоэрудит». В открытии олимпиады принял участие руководитель Кемеровского областного отделения РЭА, член Президиума РЭА *Роман Беляевский*. Всего в олимпиаде приняли участие 91 школьник.

15 мая Москве в РЭУ им. Г.В. Плеханова состоялась Плехановская международная научно-практическая конференция «Экономика замкнутого цикла: вызовы, опыт и перспективы системы обращения с органическими отходами», организованная ВШТР РЭУ им. Г.В. Плеханова, МособлВООП, ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», РЭА. Участники конференции рассмотрели возможности взаимодействия власти, бизнеса и гражданского общества в сфере обращения с органическими отходами, обсудили существующие проблемы в этой области, состояние нормативно-правовой базы, перспективы формирования управленческих структур и разработки целевых программ. Особое внимание было уделено лучшим отечественным и зарубежным практикам в сфере обращения органических отходов. С докладом «Вопросы формирования системы управления органическими отходами» выступил член Президиума РЭА, председатель научной секции РЭА «Экономика природопользования», руководитель Отделения проблем природопользования и экологии СОПС, д.э.н., проф. МГУ *Анатолий Шевчук*.

17 мая в Общественной палате Ленобласти прошел Межрегиональный форум «АгроЭкология». С приветствиями к гостям Форума обратились председатель ОП области *Юрий Трусов*, зампред областного Комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу *Андрей Решетов* и депутат Заксобрания области *Сергей Коняев*. Свой доклад *Вероника Тарбаева* – один из инициаторов и модераторов мероприятия, председатель Комиссии по АПК, сельским территориям и природопользованию ОП РФ, член Президиума РЭА, академик РЭА, посвятила современным экологическим проблемам сельского хозяйства, отметив, что России необходимы плановая госполитика, направленная на экологизацию сельского хозяйства, инвестирование повышения эффективности отрасли, ресурсосбережения и рационального ведения производств. Сомодератор Форума, председатель Ассоциации «АгроБизнес» *Анжела Скрипкараш* подняла вопрос качества и безопасности производимого продовольствия и поделилась опытом проведения аудита менеджмента качества. Об ИС «Сатурн» по контролю за безопасностью пестицидов и агрохимикатов рассказала замначальника отдела земельного надзора Северо-Западного управления Россельхознадзора *Рита Бехтольд*. По проблеме утилизации отходов животноводства выступили представители Федерального центра охраны здоровья животных Россельхознадзора *Елена Ляшова и Александр Колесниченко*.

17-20 мая в Воронежском госуниверситете состоялась XIV Международная ландшафтная конференция, посвященная 105-летию со дня рождения Ф.Н. Милькова и 75-летию Воронежского областного отделения РГО, в которой приняли участие члены РЭА. Организаторы конференции: ВГУ, РГО, МГУ, Институт степи УрО РАН и др. На пленарном заседании с докладом «Теоретические и прикладные вопросы исследования агроландшафтов» выступил зав. лабораторией геоботаники и агроэкологии ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», председатель Московского областного отделения РЭА, *Илья Трофимов*. Он так же руководил Секцией «Ландшафтное планирование как инструмент территориального планирования и землеустройства».

22 мая член Российского союза писателей и Союза журналистов России, академик РЭА *Александр Кулев* стал победителем конкурса, посвящённого юбилею Всероссийского литературно-художественного журнала «Золотое слово». Его работы, имеющие ярко выраженное экологическое звучание, регулярно публикуются в журналах «Биология в школе», «Золотое слово», «Российская литература», «Литературная столица».

20 мая Ульяновское областное отделение РЭА стало партнёром X Благотворительного «Зелёного марафона» Сбербанка в г. Ульяновске. Волонтеры Отделения РЭА провели экологические игры для участников марафона и всех желающих приобщиться к защите окружающей среды.

21 мая чл.-корр. РЭА *П. Староверов* и *А. Маркевич* приняли участие в праздновании Дня полярника на борту музейного ледокола «Красин». В торжественном мероприятии также приняли участие президент Ассоциации полярников Санкт-Петербурга *Владимир Шамахов*, исп. директор ЦКБ «Айсберг» *Александр Рыжков* и директор музея-ледокола «Красин» *Ирина Стонт*, которая провела экскурсию по обновленной экспозиции «Наша Арктика».

22 мая на базе гимназии №205 Санкт-Петербурга под руководством академика РЭА *Александра Кулева* проведено очередное заседание Ученического научного общества «Юный биолог» (образовательный проект РЭА). За активную и успешную работу в обществе «Юный биолог» ученица гимназии *Изотова Александра* награждена дипломом РЭА.

25-26 мая в Санкт-Петербурге прошел X Невский экоконгресс, в котором приняли участие и представители РЭА. Ключевыми экспертами Конгресса выступили представители научного сообщества – около 100 специалистов, в т.ч. более 50 международных и российских экологических организаций. В работе Конгресса приняли участие члены РЭА, в т.ч.: гендиректор ООО «Гарантия» *Е. Иванова*, замдиректора Аграрного центра МГУ, акад. РЭА *Дмитрий Хомяков* и члены Президиума РЭА академики *Вероника Тарбаева* – председатель Бюро Санкт-Петербургского городского отделения РЭА и *Анатолий Шевчук* – председатель научной секции РЭА «Экономика природопользования».

30 мая член Президиума РЭА, руководитель Природоохранного союза, академик РЭА, проф. *Вероника Тарбаева* выступила экспертом по оценке освещения экотропы памятника природы краевого значения «Гора Машук» (Пятигорск). После детального осмотра объекта проф. В. Тарбаева высказала свое восхищение увиденным. Она отметила важность правильного освещения как для здоровья людей и животных, так и для состояния экосистемы в целом. И светильники, установленные на экотропе горы Машук, соответствуют всем этим требованиям: Ткц – 2300 К, CRI – 92. Их освещение мягкое и очень комфортное как для животных, так и для посетителей ООПТ.

31 мая член Президиума РЭА, председатель научной секции РЭА «Глобалистика и устойчивое развитие», главный редактор журнала «Век глобалистики», издаваемого при участии Росэкоакадемии, д.ф.н., проф. МГУ *Александр Чумаков* провёл на базе Факультета глобальных процессов МГУ Междисциплинарный семинар «Актуальные проблемы глобалистики» на тему: «Актуальные проблемы энергетики: глобальные и региональные аспекты». Докладчик – д.т.н., проф., почётный член РЭА (стоявший у истоков создания РЭА), председатель Правления АО «РНГС-Групп», лауреат Госпремии, Заслуженный строитель РФ, Заслуженный инженер и энергетик РФ *Иван Мазур*, содокладчик: *Алексей Типайлов* – директор ООО «ЭнергоЭкоАудит».

XXXI Моисеевские чтения

В Президентском зале РАН состоялись XXXI Моисеевские чтения – научно-практическая конференция «Россия в XXI веке: Проблемы ядерной безопасности и ядерного сдерживания в эколого-политологических оценках Н.Н. Моисеева и современность».

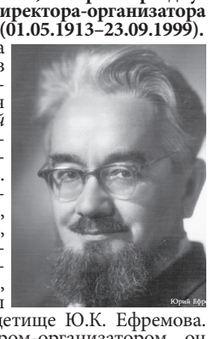
Инициаторы Конференции – Комиссия РАН по изучению научного наследия выдающихся ученых, секция изучения научного наследия акад. Н.Н. Моисеева, Комиссия РАН по техногенной безопасности, МНЭПУ. Конференция подготовлена и проведена при участии научной школы проф. ГУУ Я.Д. Вишнякова «Управление рисками и обеспечение безопасности социально-экономических и общественно-политических систем и природно-техногенных комплексов», развивающая идеи акад. Н.Н. Моисеева. Партнерами Конференции выступили: ИПБРАЭ РАН, ВНИИГОЧС МЧС России, ФИЦ ИУ РАН, МГУ им. М.В. Ломоносова, МГТУ им. Н.Э. Баумана, ГУУ, Финуниверситет (кафедра «Безопасность жизнедеятельности»), Национальная технологическая палата, Ассоциация «Объединённый университет им. В.И. Вернадского», РЭА и др. На открытии Конференции с вступительным словом выступил председатель Оргкомитета, директор ФИЦ «Информатика и управление» РАН, академик РАН *Игорь Соколов* и председатель Программного комитета, президент МНЭПУ, Герой Соцтруда, лауреат премий РАН им. акад. Н.Н. Моисеева, академик РАН *Михаил Залиханов*.

На Конференции обсуждены эколого-политические аспекты ядерного сдерживания в XXI веке в свете идей Н.Н.Моисеева; уровень и характер экологических последствий в случае локальных ядерных ударов и крупной ядерной техногенной катастрофы на АЭС в результате военных действий и влияние этих последствий на экономику и жизнедеятельность населения Европы, насыщенной большим количеством атомных станций; направления действий по усилению влияния ученых на обеспечение ядерной безопасности действующих и строящихся АЭС; вопросы повышения роли МАГАТЭ в проведении независимого мониторинга ядерной безопасности действующих и строящихся АЭС в условиях вооруженных конфликтов; экономические аспекты обеспечения ядерной безопасности и ядерного сдерживания; роль России в обеспечении ядерной безопасности на глобальном и национальном уровнях. В рамках пленарного заседания апробированы отдельные результаты прикладной НИР по теме «Разработка механизмов обеспечения устойчивого развития территорий в Арктической зоне», выполняемой в 2023 году за счёт бюджетных средств по государственному заданию Финуниверситета.

Я.Д. ВИШНЯКОВ, проф. ГУУ, зампред Программного комитета, С.П. КИСЕЛЕВА, проф. Финуниверситета, зампред Оргкомитета

К 110-летию акад. РЭА Ю.К. Ефремова

17 мая состоялось торжественное заседание ученого Совета Музея землеведения МГУ, посвященное официальному открытию Музея 14 мая 1955 г., Международному дню Музеев, который празднуется 18 мая, и 110-летию со дня рождения директора-организатора Музея Юрия Константиновича ЕФРЕМОВА (01.05.1913–23.09.1999).



К этим датам была подготовлена выставка о жизненном пути Ю.К. Ефремова, одного из основателей Музея землеведения МГУ, открытая после заседания Совета директором Музея академиком РЭА *Андреем Смуровым* и *Ольгой Тимошенко* – внучкой Юрия Константиновича. На выставке представлены его труды, личные записи, а также архивные фотографии. Ю.К. Ефремов – известный российский географ, выпускник Московского университета, ученый-энциклопедист, страновед, краевед, путешественник, популяризатор науки, писатель, поэт, академикРЭА, член Союза писателей СССР, почетный член РГО и ВООП, соавтор первого закона «Об охране природы РСФСР». Музей землеведения – любимое детище Ю.К. Ефремова. Будучи инициатором создания и директором-организатором, он многие годы своей жизни (1950-80) отдал созданию и развитию этого уникального музея «на вершине Москвы». Он – автор научной концепции Музея, основанной на идее комплексности показа природы. Задумывая музей как учебно-научное подразделение университета, он всячески обосновывал необходимость единства учебной, научной, просветительской и экспозиционной работы. Круг интересов Ю.К. Ефремова был очень широк: география, музееведение, топонимика, охрана природы, литература, московская старина, искусство. Издано пять сборников его стихов и две повести «Курильское ожерелье» (три издания: 1951, 1957, 1962), «Остров вечного лета» (1959). В 1985 г. вышла его главная книга «Природа моей страны». В последние годы жизни написаны «Московских улиц имена» (1997) и «На вершине Москвы» (1999) – об истории создания Музея.

В. СНАКИН, член Президиума РЭА, Е. МАКСИМОВА

Климат и экология

18 мая в Президентском зале РАН состоялось совместное заседание Научного экспертного совета при Межфракционной рабочей группе (МФРГ) Госдумы «По правовому обеспечению внедрения «зеленой» экономики как одного из направлений устойчивого развития» и научных советов РАН по глобальным экологическим проблемам и по проблемам климата Земли на тему «Изменения в окружающей среде: климат и экология, возможности адаптации».

Модераторами заседания выступили: зампредседателя Комитета ГД по вопросам собственности, земельным и имущественным отношениям, замруководителя МФРГ *Николай Николаев*;вице-президент РАН, председатель Научного совета РАН по глобальным экологическим проблемам, академик РАН *Степан Калмыков*; научный руково-

дитель НИИ «АЭРОКОСМОС», сопредседатель Научного совета РАН по проблемам климата Земли, академик РАН *Валерий Бондур*. Заседание открыл Николай Николаев докладом «Влияние аксиологических аспектов на формирование международной политики в сфере экологии и климата. Роль науки в государственном управлении адаптацией к изменениям климата в России». В заседании приняли участие академики Российской экологической академии: президент РЭА, член Научного совета РАН по глобальным экологическим проблемам, д.б.н., проф. *Николай Рыбальский*; научный руководитель ИГКЭ им. акад. Ю.А. Израэля, г.н.с. ИГ РАН, национальный представитель в МГЭИК, член бюро МГЭИК, д.ф.-м.н., проф., чл.-корр. РАН председатель научной секции РЭА *Сергей Семёнов*; завкафедрой экономики природопользования Экономфака МГУ, руководитель Центра биоэкономики и эко-инноваций при МГУ, член научной секции РЭА «Экономика природопользования», д.э.н., проф., акад. РЭА *Сергей Бобылев*. Сергей Семёнов выступил на заседании с докладом «Современные изменения климата и их основные причины», а Сергей Бобылев представил доклад на тему «Климатическая политика: в поисках сопряженных выгод».

Участники заседания обсудили роль науки в государственном управлении адаптацией к изменениям климата и актуальным вопросам климатической повестки в России, актуальные проблемы, связанные с реализацией госпрограмм по адаптации к изменениям климата на территории РФ, утверждённых стратегий устойчивого развития с учётом наблюдаемых изменений в окружающей среде, а также оценка проблемы климатических изменений с точки зрения научного сообщества, меры по адаптации экономики в условиях меняющегося климата и снижению его негативного влияния на здоровье жителей России, а также и отметили, что меры по предотвращению возможной климатической катастрофы не должны вызывать потрясений в экономической сфере.

В завершении заседания Николай Николаев поблагодарил ученого секретаря Научного совета РАН по глобальным экологическим проблемам, д.г.н., акад. РЭА Нину Зайцеву за прекрасную организацию мероприятия.

НИА-Природа

Памяти А.А. Сирина (13.02.1956-17.05.2023)

17 мая ушёл из жизни специалист в области лесного болотоведения, гидрологии и экологии болотных и лесных экосистем, рационального природопользования, к.г.н., д.б.н., чл.-корр. РАН, директор (с 2009 г.), г.н.с. (с 2020 г.) Института лесоведения РАН, директор Центра сохранения и восстановления болотных экосистем» Андрей Артурович Сирин.

Вся его деятельность была связана с Институтом лесоведения РАН, где он по окончанию в 1979 г. географического факультета МГУ прошёл путь от стажера-исследователя до директора. Соавтор более 20 книг, включая 9 монографий. Дал оценку лесистости болот и заболоченных земель страны, уточнил гидрологическое значение болот и осушенных торфяников, получил новые данные о влиянии использования болот на потоки парниковых газов, изотопными методами уточнил механизмы водообмена болот. Автор руководств и докладов МГЭИК (2006, 2014, 2019), «Оценки болот для биоразнообразия и изменения климата» (2008), Региональных оценок Межправительственной платформы по биоразнообразию и экосистемным услугам (2017). С 1994 г. читал авторский курс «Гидроэкология болот» в МГУ. Под его руководством защищены 6 кандидатских диссертаций. Член редколлегии журналов «Лесоведение», «Mires and Peat», «Лесотехнический журнал», а так же «Использование и охрана природных ресурсов в России», издаваемого НИА-Природа совместно с РЭА и Аграрным центром МГУ. Член Научных советов РАН по лесу, по экологии биосистем, по космосу, НТС Рослесхоза, представитель России в НТС Рамсарской конвенции о водно-болотных угодьях.

Память об Андрее Артуровиче навсегда сохранится в наших сердцах!

Редакция журнала «Использование и охрана природных ресурсов в России»

Телеграф

19 мая Россельхозбанк сообщил о проведении Первой Всероссийской ярмарки органической продукции в рамках X Невского экоконгресса. Для помощи фермерам в сертифкции продукции и в популяризации органических производств РСХБ основал Фонд «Органика».

20 мая в России стартовала масштабная федеральная акция по очистке берегов водных артерий России «Марафон рек». Участники первого дня «Марафона рек» провели уборку на участках берегов Оки и Волги в Нижнем Новгороде, Самаре и Ярославле. Свое участие в масштабном экологическом флешмобе уже подтвердили более 20 регионов. Вице-премьер Виктория Абрамченко подчеркнула, что проведение масштабной федеральной акции по очистке берегов водных артерий страны находится на контроле у Правительства и Президента России Владимира Путина.

21 мая состоялся запуск сайта Российской сети почвенных лабораторий (RUSOLAN) – национального подразделения, которое является частью Глобальной сети почвенных лабораторий ГЛОСОЛАН (GLOSOLAN), координируемой Глобальным почвенным партнерством ФАО ООН. Постоянным партнером деятельности РУСОЛАН с момента организации национальной сети выступает ПАО "ФосАгро".

22 мая Россельхознадзор сообщил, что система добровольной сертификации производства органической продукции ВГНКИ прошла регистрацию в Росстандарте.

22 мая в рамках проекта «Марафон Друзей заповедных островов» стартовал 10-дневный интенсив с увлекательными заданиями, позволяющими узнать больше о заповедных территориях и помочь им в сохранении природы, организованый Движением «Друзья заповедных островов» и Фондом «Заповедное посольство».

23 мая на сайте Статкомитета СНГ опубликована статистика основных социально-экономических показателей стран Содружества за I кв. 2023 г., включая производство основных видов животноводческой продукции и поголовье скота на 1 апреля 2023 г.

23 мая в Госдуме под председательством зампредседателя ГД Алексея Гордеева прошла встреча парламентариев с делегацией Никарагуа. Стороны детально обсудили вопросы сотрудничества по ряду направлений, включая АПК.

23 мая Президент Узбекистана Шавкат Мирзиёев сообщил, что в ходе недавнего госвизита в КНР, на совещании по обсуждению темпов внедрения возобновляемых источников энергии в учреждениях соцсферы и госведомствах договорился с Китаем о строительстве 11 солнечных и ветряных электростанций общей мощностью 4,8 ГВт на сумму $4,4 млрд.

23 мая под руководством зампредседателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Белана Хамчиева в режиме видеоконференции состоялось заседание секции «Селекция и семеноводство» Экспертного совета Комитета. На секции обсуждались новые подходы по ускоренному развитию селекции и семеноводства, результаты исполнения 6 подпрограмм ФНТП и др. вопросы.

23-29 мая в Пномпене (Камбоджи) состоялось 5-е заседание Азиатского межпарламентского консультативного совета по водным ресурсам с участием делегаций Узбекистана, Казахстана, Кыргызстана, на котором обсуждались проблемы водной безопасности.

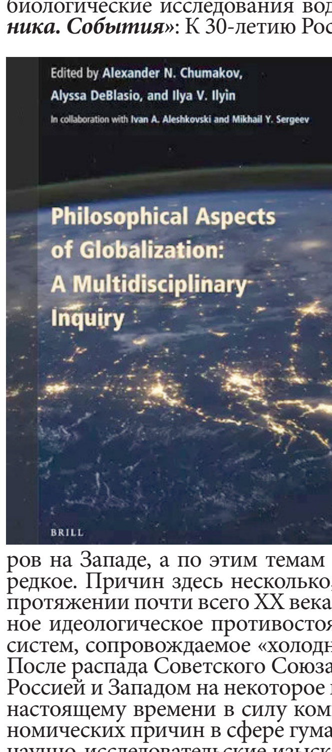
24 мая пресс-центр Госкомитет национальной безопасности Кыргызстана сообщил о возбуждении по факту злоупотребления должностным положением уголовного дела по ст.327 ч.2 УК КР в отношении ответственных работников Дирекции по управлению водным ресурсам при Минсельхозе КР.

24 мая Комитет Госдумы по экологии, природным ресурсам и окружающей среды рассмотрел изменения в Административный кодекс РФ, устанавливающие ответственность собственников опасных предприятий за нарушения в области охраны окружающей среды при эксплуатации, консервации или ликвидации отдельных производственных объектов, а также за нарушение порядка представления сведений в ФГИС учета и контроля за обращением с отходами I и II кл. опасности.

Книжная полка

Вышел второй номер междисциплинарного научно-практического журнала «Жизнь Земли», изданный при содействии РЭА.

В этом номере журнала содержатся следующие статьи: раздел ***«Взаимодействие геосфер»***: *Олескин А.В.* Мысли В.И. Вернадского о биосфере, сетевые структуры и шапероны. *Громалова Н.А.* Циркон метаморфических пород. Особенности кристалломорфологии, химизма и внутреннего строения; раздел ***«Естественнонаучная музеология: теория и практика»***: *Абрамова Т.Т.* Силикатизация грунтов культурного слоя в археологических раскопах. *Александров Е.В., Смуров А.В., Тарлецков А.И.* Новый дом для мамонтов на берегу Горелого Креста. *Иванов А.В., Аяцков Д.Ф., Габдуллин Р.Р., Бадулина Н.В.* Опыт экспонирования эрратического мегавалуна в пространстве кампуса и Музея Гагаринского университета (Саратовское Поволжье). *Глазырина Ю.В., Бузмаков Ю.А.* Анализ возможностей развития геотуризма на базе геонаследия в естественнонаучных музеях. *Юрманов А.А., Редькин Я.А., Жигир Д.Р., Грудинская В.А.* Альтернативный метод эвакуации крупных остеологических объектов на примере черепа *Physeter microcephalus;* раздел ***«Музейная педагогика»***: *Зубкова Т.А.* Урожай в искусстве как направление и средство в решении проблемы охраны и восстановления почв; раздел ***«Вести из музеев»***: *Максимов Ю.И., Матвиец П.С., Матвиец П.В.* Русский Север. Образы России в фотоколлекции Д.Н. Анучина; *Церковникова Е.А.* Этнографические сюжеты на рисунках учеников церковно-приходской школы (по материалам музея с. Марково, Чукотка); «История науки»: *Сундиева А.А.* Взгляды и судьбы музейных деятелей 1920–1940-х годов как объект изучения музееведения; *Трушин М.В.* С.И. Лиманова-Колосова и её микробиологические исследования водоёмов Татарии и Урала; раздел ***«Хроника. События»***: К 30-летию Росэкоакадемии (*Рыбальский Н.Г.*) и др.



Philosophical Aspects of Globalization: A Multidisciplinary Inquiry / Ed. by A.N. Chumakov, A. DeBlasio, I.V. Ilyin. – Leiden; Boston: Brill Rodopi, 2022. – 447 p.

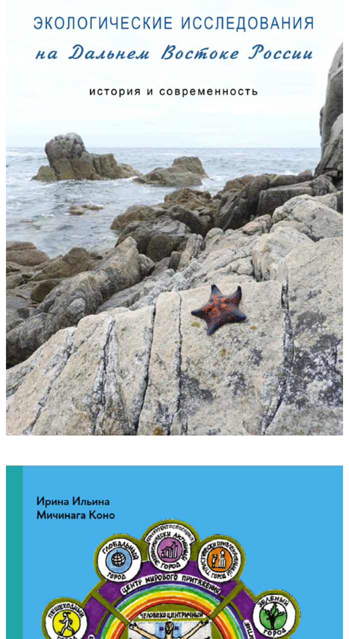
В одном из старейших и авторитетнейших издательств – "BRILL" вышла в свет на английском языке коллективная монографии российских ученых «*Философские аспекты глобализации: междисциплинарные исследования*». Авторами статей, в которых с разных сторон анализируются глобализация и её последствия с акцентом на философских аспектах данного явления, стали 34 ведущих российских ученых и философов, включая академиков РЭА: *Ю.Д. Гранина, И.В. Ильина, А.Д. Иоселиани, И.К. Лисеева, Н.М. Мамедова, Т.М. Махаматова, А.В. Митрофановой, В.В. Снакина, А.Д. Урсула.*

Публикации российских авторов на Западе, а по этим темам в особенности, – явление достаточно редкое. Причин здесь несколько, но одна из них явно выделяется. На протяжении почти всего ХХ века на мировой арене имело место серьезное идеологическое противостояние двух общественно-политических систем, сопровождаемое «холодной войной» и «железным занавесом». После распада Советского Союза гуманитарное сотрудничество между Россией и Западом на некоторое время заметно активизировалось, но к настоящему времени в силу комплекса исторических и политико-экономических причин в сфере гуманитарного сотрудничества, включая и научно-исследовательские изыскания, опять возникли серьезные трудности. В итоге, западный читатель не слишком хорошо знаком с тем, что являет собою современная российская гуманитарная мысль.

Снакин В.В., Алексеева Л.В., Афанасьев П.Ю., Балахонова Е.И., Березнер О.С., Блажевская С.Е., Джобадзе Т.Ф., Дубинин Е.П., Дурыгин И.С., Ефимова С.Г., Иванов А.В., Лейбов М.Б., Максимов Ю.И., Мамбетова А.Б., Семенова Л.Д., Семибратов В.К., Скрипко К.А., Смурова Т.Г., Степанова А.В., Сухова А.В. Образы России и мира в фотоколлекции Д.Н. Анучина. Этнографический альбом. Том 2 / Отв. ред. М.Б. Лейбов. – М.: Изд-во «Буки Веди», 2023. – 320 с.

Во втором томе этнографического альбома (первый вышел в 2020 г.) «Образы России и мира в фотоколлекции Д.Н. Анучина» продолжена публикация снимков из его коллекции. Эти фотографии охватывают период с 80-х годов XIX в. по 20-е годы XX в., а географически – от Центральной России до побережья Охотского моря, часть из них сделаны в экспедициях по Средней Азии, Памиру, Приморью. Тематика издания расширена за счёт включения в него статей о Дмитрие Николаевиче Анучине (1843-1923) – создателе русской университетской географической школе, его соратниках и учениках, внесших значительный вклад в становление Антропологического музея Московского университета, об истории формирования коллекций и фондов этого музея. Издание осуществлено при финансовой поддержке РГО и ориентировано на учёных, музейных работников и любителей, интересующихся историей науки.

Автор-составитель – член Президиума РЭА, председатель научной секции РЭА «Экология и природные ресурсы», д.б.н., проф. *В.В. Снакин*.



Экологические исследования на Дальнем Востоке России: история и современность: монография / Ю.В. Николаевская, О.Н. Вороной, М.Д. Сигнаевская и др.; под ред. В.Ю. Цыганкова, С.Б. Ярусовой. – Владивосток: Изд-во ВВГУ, 2023. – 372 с.

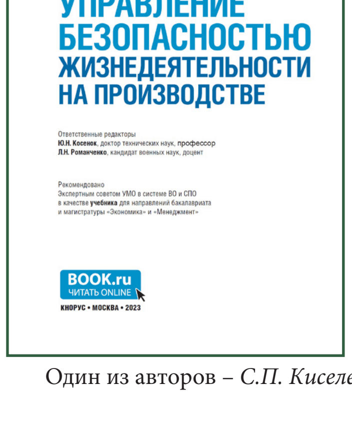
Монография посвящена истории развития экологических исследований на Дальнем Востоке; раскрывает современные проблемы окружающей среды Дальневосточного региона России. Особое внимание уделено экологическому образованию, просвещению и перспективам развития особо охраняемых природных территорий и экотуризма.

Один из редакторов монографии – *С.Б. Ярусова* – чл.-корр. РЭА, зампредседателя Бюро Приморского краевого отделения Росэкоакадемии.

Ильина И., Коно М. Трансформация подходов к развитию «умного го рода». – М.: Изд. дом ВШЭ, 2023. – 248 с.

В монографии представлены результаты исследования проблем развития «умных городов» в контексте социально-экономических процессов в российских и зарубежных городах. Рассмотрены предпосылки возникновения и развития «умных городов», их роль в технологической революции, этапы «умной» трансформации городов, связь с устойчивым развитием и новыми стандартами качества жизни. Отдельный раздел посвящен созданию «умных городов» с нуля. Рассмотрены международные и российские показатели оценки «умных городов».

Один из авторов книги – *И.Е. Ильина* – д.э.н., проф., акад. РЭА.



Управление безопасностью жизнедеятельности на производстве: учебник / А.И. Овсяник, Ю.Н. Косенок, М.А. Шахраманьян, С.П. Киселева, Л.Н. Романченко, П.П. Годлевский, Н.А. Пименов, М.В. Данилина, А.Н. Калайдов; под ред. Ю.Н. Косенок, Л.Н. Романченко. – М.: КНОРУС, 2023. — 176 с.

Содержание имеет практико-ориентированный характер, раскрывающий полный спектр системы управления охраной труда, формирующей основные компетенции культуры управления безопасностью жизнедеятельности на предприятии. Рассмотрен обновленный базовый понятийный аппарат и основные аспекты нормативно-правового регулирования охраны труда, экономические вопросы безопасности труда на предприятии и основные отличительные особенности новой редакции ТК РФ.

Один из авторов – *С.П. Киселева* – д.э.н., акад. РЭА.

День без сетей

8-14 мая на всех значимых водоемах РФ в пятый раз прошла масштабная экоакция Росрыболовства «Всероссийский день без сетей».

Цель акции: очистка водоема от снастей, оставленных рыболовами, включая запрещенные орудия лова, а также привлечение внимания граждан к бережному отношению к природным богатствам. На подконтрольной территории Московско-Окского теруправления Росрыболовства «День без сетей» прошел на акваториях Москвы, Московской, Белгородской, Брянской, Смоленской, Владимирской, Тамбовской, Ивановской, Калужской, Костромской, Курской, Орловской, Нижегородской, Рязанской, Тульской и Тверской областей. Изъято более 2 тыс. сетных орудий лова, а также почти 15 км брошенных (бесхозных) сетей.

Росрыболовство

Старт акции «Вода России»

12 мая на берегу Дона в ст. Старочеркасской дан старт 10 сезону Всероссийской экоакции «Вода России», организованная Минприроды России и Росводресурсами.

Вместе с волонтерами в масштабной уборке берега Дона приняли участие глава Росводресурсов *Дмитрий Кириллов*, замглавы Минприроды *Павел Барышев*, а так же первый зампредседателя СФ *Андрей Яцкин*. В своем выступлении Андрей Яцкин отметил: «Сегодня мы вместе именно в Ростовской области на берегу Дона открываем юбилейный сезон акции, даем старт важному проекту, который проводит команда добровольцев со всех уголков страны». Он считает, что еще несколько лет назад проблематике р. Дона уделялось недостаточно внимания. «Поэтому по инициативе Председателя Совета Федерации *Валентины Матвиенко* была принята "дорожная карта" по оздоровлению Дона» и формируется новая федеральная программа оздоровления водных объектов России, в которую будет включён и Дон. Губернатор области *Василий Голубев* сообщил, что к властям региона поступило предложение учредить новый экопраздник – День реки Дон. «Мы поддерживаем эту инициативу, и она будет реализована. День реки Дон будет отмечаться ежегодно в следующую субботу после Дня Победы», – сказал он. В ходе акции также состоялись парусная регата, выступление местных творческих коллективов, образовательные лекции и мастер-классы. В реку были выпущены 7 тыс. мальков сазана и белого амура, которые питаются камышом, водорослями, донными отложениями, что должно положительно сказаться на состоянии реки.

СФ

Дни защиты малых рек

С 15 мая по 15 июня в России проходит широкомасштабная экоакция – Единые дни действий в защиту малых рек и водоемов.

Инициатором месячника стала Сеть российских рек, возникшая по инициативе волжского движения «Поможем реке». В организацию вошли более 100 общественных экоорганизаций из 23 регионов. На всей территории России, где празднуются Дни малых рек и водоемов, проходят экоакции. Тысячи людей в десятках городов и поселков чистят берега рек, озер и прудов, определяют загрязненность воды, сажают деревья, ведут переговоры с загрязнителями водоемов, организуют информационные кампании, театрализованные акции, шествия в защиту проектов «Чистые реки». Суть движения «чистильщиков» рек состоит не только в том, чтобы очистить близлежащие к их населенным пунктам водоемы и в дальнейшем не допускать их загрязнения, но и в том, чтобы сформировать активное отношение к экологическим проблемам со стороны общества.

Calend.ru

День экообразования

Праздник, отмечаемый 12 мая, появился по инициативе ООН в 1991 г., в годовщину Международной конференции в Стокгольме, где в 1972 г. были приняты важные пункты Глобальной декларации по окружающей среде.

Цель этого ежегодного праздника – подчеркнуть важность экологических знаний и повлиять на формирование у населения экокультуры. В этот день по всей стране проводятся выставки, круглые столы, конференции, лекции и творческие конкурсы, а также озеленение территорий, очистка рек и др. природоохранные мероприятия, нацеленные на привлечение внимания к проблемам экологии.

НИА-Природа

День Волги

19 мая руководитель Росводресурсов *Дмитрий Кириллов* поздравил россиян с Днем Волги, который отмечается ежегодно 20 мая.

В поздравлении, в частности, отмечается: «Экологическое благополучие великой реки, сохранение ее транспортного и рекреационный потенциала – важнейшие условия для стабильности регионов Поволжья и страны в целом. Артерия, которая исторически связывает народы и страны, обеспечивает ресурсом львиную долю национальной промышленности и верно служит интересам продовольственной безопасности государства. …Работе по оздоровлению реки посвящен отдельный федеральный проект нацпроекта «Экология», состояние ее многочисленных притоков улучшается благодаря проекту «Сохранение уникальных водных объектов».

Росводресурсы

День биоразнообразия

День биоразнообразия отмечается 22 мая – в день принятия Конвенции ООН о биоразнообразии в 1992 г. (в 1995-2000 гг. – 22 декабря – в день вступления её в силу).

Как известно, в декабре 2022 г. была подписана Куньмин-Монреальская глобальная рамочная программа по биоразнообразию – историческое соглашение, которое устанавливает цели и конкретные меры, чтобы остановить и обратить вспять потерю природы к 2050 году. Среди целей Рамочной программы – восстановление 30% экосистем, сокращение пищевых отходов в 2 раза и ежегодное инвестирование не менее $200 млрд в стратегии по сохранению биоразнообразия. Как подчеркнул Генсекретарь ООН *Антониу Гутерриш* в своем послании по случаю Дня биоразнообразия: «Прошлогоднее соглашение по Куньминско-Монреальской рамочной программе в области биоразнообразия стало важным шагом вперед, но пришло время перейти от заключения соглашений к действиям».

НИА-Природа

Памяти акад. Е.К. Фёдорова

18 мая состоялось открытие памятной доски выдающемуся ученому-геофизику, известному полярнику, участнику легендарного дрейфа «СП-1», Герою Советского Союза, руководителю Гидрометслужбы СССР, академику Евгению Фёдорову.

Памятная доска установлена на Ленинском проспекте, 13, на доме, в котором он проживал в 1939-1973 гг. Мероприятие организовано по инициативе Русского географического общества (РГО), при участии ГК «Росатом» и поддержке АО «Совфрахт». В церемонии открытия приняли участие члены семьи академика, руководитель Росгидромета *Игорь Шумаков*, первый зам. исп. директора РГО *Илья Гуров*, зам. гендиректора Росатома *Вячеслав Рукша*, председатель совета директоров Совфрахт *Дмитрий Пурим*, президент РГМО *Александр Бедрицкий*, директор ИПГ им. Е.К. Федорова *Андрей Репин*, директор ИГКЭ им. Ю.А. Израэля *Анна Романовская* и др.

Росгидромет

Движение «Экосистема»

17 мая официально зарегистрировано Всероссийское экологическое общественное движение «Экосистема», созданное по инициативе *Владимира Путина* (поручение от 03.11.2022 г. №Пр-2096).

Физическими лицами, учредителями выступили представители форума «Экосистема.Заповедный край», Ассоциации молодежных правительств, организации волонтеров-экологов «Делай!», «Объединение женщин атомной отрасли», платформы «Россия – страна возможностей», Центра развития социальных и экологических проектов, «Чистая Арктика», Федерального центра дополнительного образования детей, «Байкал.Центр». Учредительный протокол подписали 6 организаций: «Движение первых», движение «Волонтёры леса», «Зелёная Арктика», «Зелёная Россия», «ЭКА», движение «Российское экологическое движение». В состав Совета сопредседателей вошли соучредитель Фонда «Объединение женщин атомной отрасли» *Александра Рябых*, председатель движения «Волонтёры леса», гендиректор АНО «Сад Памяти» *Ольга Степченко*, а также председатель организации «Делай!», член Совета Ассоциации волонтёрских центров *Андрей Руднев*.

24 мая в рамках Молодёжного дня Невского экоконгресса, прошла Первая конференция Движения «Экосистема» (планировался Съезд) с участием 100 делегатов из 52 регионов России. Советник руководителя Росмолодёжи *Олег Макаров* рассказал, что Агентство готово предоставить площадку для работы движения, создать общую платформу. По всей России будут созданы ресурсные экоцентры, оказывающие помощь в сфере экопросвещения и сохранения окружающей среды. Ожидается, что в 2023 г. Движение объединит более 100 тыс. человек. Центральным экособытием в рамках Движения станет Всероссийский молодежный экофорум «Экосистема. Заповедный край», который во второй раз пройдет на Камчатке с 1 по 7 августа.

Kamgov.ru

Развитие экотуризма в РФ и БР

19 мая в рамках развития взаимодействия между Республиканским центром госэкоэкспертизы, подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров Минприроды Беларуси и общественными природоохранными организациями России прошел круглый стол «Экотуризм: теория и практика, новации и инновации».

В дискуссии, проведенной в гибридном формате, с российской стороны выступили: *Владимир Шаров* – президент Ассоциации внутреннего и въездного туризма РФ; *Рашид Исмаилов* – председатель Российского экологического общества (РЭО) и Общественно-экспертного совета по нацпроекту «Экология»; *Виолетта Чёрная* – эксперт Ассоциации внутреннего и въездного туризма и РЭО. От Беларуси в приняли участие представители Минприроды и Минспорта, руководство Центра, заказника «Налибокский» и Полесского государственного радиационно-экологического заповедника, а также руководитель проекта «Развитие экотуризма для содействия зеленому переходу к инклюзивному и устойчивому росту». Обсуждались вопросы развития экотуризма в Беларуси и России. Были затронуты темы «зеленой» дипломатии и экологизации сферы туризма, рассмотрены презентации деятельности заказника «Налибокский» и Полесского заповедника.

РЭО

Практики экопросвещения

1-2 июня на форуме Общественной палаты РФ «Сообщество», который прошёл в Воронеже, в ходе работы секции «Лучшие практики экологического просвещения населения и вовлечения в эковолонтерство» лидеры успешных экопрактик поделились опытом.

О проблемах и подходах к построению системы непрерывного экообразования и просвещения в России рассказала член Координационного совета при ОП РФ по экоблагополучию *Лариса Шмелькова*. Она подчеркнула, что, к сожалению, нормы, прописанные в законах, зачастую носят декларативный характер и практически не реализуются на практике. Среди причин, приведших к такой ситуации, эксперт выделяет отсутствие единой методологии и непонимание цели экообразования и просвещения, отсутствие целевых показателей сформированности экокультуры как интегрального результата экообразования и просвещения, а также отсутствие инструментария достижения заявленной цели. В экспертном сообществе до сих пор четко не определено, что такое экокультура. О первой в России зеленой поисковой системе с обучающим функционалом рассказала руководитель платформы Ecowiki.ru модератор дискуссии *Юлия Тоцкая*. «В России пока не сформирована система непрерывного экообразования и просвещения, поэтому взрослое население, для которого работает платформа, не знает, откуда брать информацию по теме экологии. Данные в открытом доступе зачастую противоречивы и не проверены. Мы работаем именно с верифицированной информацией», – сообщила она.

ОП РФ

Изменения ВК РФ

Президент РСПП *Александр Шохин* направил в Правительство РФ проект изменений в Водный кодекс РФ по корректировке нормативов срочных вод, сбрасываемых промпредприятиями в централизованные системы водоотведения (канализации), с учётом требований к нормативам сбросов в водные объекты из таких систем.

По мнению бизнес-сообщества, необходимо: пересмотреть установленные нормативные значения общих свойств сточных вод, с учетом качества входящей воды и региональной специфики; закрепить сроки разработки плана снижения сбросов загрязняющих веществ для водоканалов при превышении нормативов допустимых сбросов на условиях, которые существуют для промпредприятий; закрепить право промпредприятий на уплату штрафа только за месяц, в котором зафиксировано превышение; исключить запрет по ряду веществ на проведение параллельного отбора/анализа; установить единый срок направления протоколов контрольной и параллельной пробы, который отсчитывается от даты проведения отбора проб и учитывает возможность проведения анализа резервной пробы.

РСПП

Акция «Леса Победы»

МособлВООП приняло участие в эколого-патриатической акции «Леса Победы», которая проходит в Подмосковье с 26 апреля по 25 мая по инициативе губернатора Андрея Воробьева ежегодно с 2013 г.

25 мая в рамках губернаторской программы «Лес Победы» на территории школы 4 г/о Лобня по инициативе Лобненского отделения (Свороб С.Ф. – председатель Общественной палаты г. Лобня, Савкова И.Ф. – директор школы) МособлВООП (председатель Бакунев Я. В.) при поддержке фонда «Возрождение» и Экологического Совета партии Возрождение России был заложен яблоневый сад, символизирующий акцию «Связь поколений».

МособлВООП

Нежелательная организация

29 мая в перечень иностранных и международных неправительственных организаций, деятельность которых признана нежелательной на территории РФ, включена международная неправительственная некоммерческая организация Greenpeace International (Нидерланды).

Организация включена в перечень в соответствии с частями 1, 4 и 7 ст. 3.1 ФЗ «О мерах воздействия на лиц, причастных к нарушениям основополагающих прав и свобод человека, прав и свобод граждан Российской Федерации» на основании решения первого заместителя Генпрокурора РФ от 18 мая 2023 г.

Минюст России

Декарбонизация экономики

25 мая на полях Х Невского конгресса директор Института глобального климата и экологии им. акад. Ю.А. Израэля *Анна Романовская*, президент Фонда климатической безопасности *Олег Попов*, президент Ассоциации утилизаторов отходов «Клевер» *Владимир Зотов*, гендиректор ООО «КАРБОН ЛАЙФ» *Сергей Корденков* и ООО «Декарбон» в лице исп. директора *Александр Корнев* подписали пятистороннее Соглашение о сотрудничестве.

Соглашение было подписано в присутствии советника Президента России, спецпредставителя Президента РФ по вопросам климата *Руслана Эдельгериева* и зампреда Комитета Госдумы *Вячеслава Фетисова*. Цель Соглашения – формирование коалиции, которая займётся реализацией отраслевой программы декарбонизации экономики России через утилизацию отходов. Участники коалиции ставят перед собой задачу по созданию отраслевого агрегатора климатических проектов в области переработки отходов и привлечению дополнительного финансирования для развития отрасли утилизации в РФ через выпуск и продажу углеродных единиц. Реализация проектов откроет доступ к рынку углеродных единиц для «массового утилизатора», внесет существенный вклад в достижение углеродной нейтральности РФ, станет дополнительным источником финансирования и стимулом в достижении национальных целей по проектам «Экология» и «Экономика замкнутого цикла».

ИГКЭ

Технообеспечение АПК

С середины 90-х гг. в стране стали осуществляться попытки вновь построить систему централизованного использования техники на базе машинно-технологических станций (МТС).

В условиях санкций, а так же возникающих проблем с техническим и технологическим перевооружением АПК, вновь заговорили о развитии системы соответствующих внешних сервисов, доступных малым и средним хозяйствам, производящим в совокупности свыше 40% валовой продукции отрасли. Есть еще одна сфера, где экономически оправдано использование сторонних компаний – это внесение в почву безводного жидкого аммиака. Технология требует наличие дорогостоящей спецтехники, специально обученного персонала, имеющего соответствующие разрешительные документы и допуски. Этот прием сейчас вновь постепенно возвращается на российскую пашню, а количество таких фирм превысило уже два десятка. Вернемся к МТС. Первоначально они назывались машинно-тракторными станциями и были акционерными предприятиями, во главе которых стоял Всесоюзный центр машинно-тракторных станций (1929-1932). В 1932 г. они были преобразованы в государственные, а руководство МТС перешло к Наркомзему. МТС рассматривалась в качестве главного средства повышения производительности труда в земледелии и демонстрации преимуществ коллективных хозяйств перед единоличными. Взаимоотношения МТС и колхозов строились на основе договора и носили обязательный характер. Объём работ определялся не запросами колхозов, а возможностями парка МТС. Работа оплачивалась колхозами первоначально по твёрдым денежным расценкам, с 1933 г. была введена оплата натурой в процентах от биологического урожая селхозкультур, который был выше «амбарного». В 1938 г. осуществлён перевод МТС на полное госбюджетное финансировании. При этом государство получало от колхозов в оплату своих расходов по МТС 20% урожая зерна, кукурузы, подсолнечника, хлопка и льна, 17% – свёклы и 16% – картофеля. В 1954 г. натуроплата МТС стала начисляться по твёрдым ставкам – за каждый вид работ, при этом учитывался уже «амбарный». С середины 30-х гг. МТС обслуживали подавляющее большинство колхозов центра, юга и юго-востока страны. К 1949 г. многие колхозы уже имели собственную технику и был поднят вопрос о ликвидации МТС с продажей им всего парка. Решение временно отложили, справедливо считая, что это разорит многие хозяйства. В соответствии с решениями сентябрьского пленума ЦК КПСС (1953) на МТС была возложена полная ответственность за развитие колхозного производства. В связи с этим в райисполкомах ликвидированы сельхозотделы. На баланс МТС были переданы контрольно-семенные и агрохимлаборатории, ветеринарные участки и пункты. В 1954-1957 гг. стали строиться рабочие посёлки МТС. В 1958 г. на февральском пленуме ЦК КПСС было решено изменить порядок обслуживания колхозов: продать им сельхозтехнику и преобразовать часть МТС в ремонтно-технические станции. Началась их фактическая ликвидация. Продажа техники проводилась в обязательном порядке, ускоренными темпами. В 1958-1959 гг. колхозы купили машин и оборудования на 32 млрд руб., из них на 18 млрд руб. – техники, ранее использующейся в МТС. Подавляющее большинство хозяйств не смогло за неё рассчитаться, оказалось в должниках и лишилось оборотных средств. К началу 1959 г. всего осталось 345 МТС из 7093. Для смягчения последствий потрясения от реформы в 1961 г. были созданы «Союзсельхозтехника» и «Союзсельхозхимия».

Из опыта существования МТС можно заключить, что остались неразрешенными две важнейшие проблемы: диспаритет цен на оказываемые работы и продукцию земледельцев. Хроническая низкая платёжеспособность последних, выражалась в накоплении долгов (списываемых государством) и стремлении оплачивать сервисы не деньгами, а своей продукцией. А сельхозпроизводители справедливо отмечали плохое качество и недостаточный объём работ и услуг, предоставляемых МТС. В итоге, эта форма агропроизводства была отвергнута.

Попытки использовать данный опыт при трансформации экономического механизма пока не показали свои конкурентные преимущества, поэтому не получили широкого распространения, в отличие от агроаудита и агроскаутинга. Следует особо подчеркнуть, что Постановлением Правительства РФ от 01.12.2022 №2201, вступившим в силу с 01.01.2023, было определено понятие «агротехнологические работы», как комплекс мероприятий по обработке почв, внесению удобрений, подготовке семян и посадочного материала, посеву и посадке, уходу за посевами, а также по уборке урожая. Правила устанавливают цели, условия и порядок предоставления и распределения субсидий бюджетам субъектов РФ на поддержку сельхозпроизводства по отдельным подотраслям растениеводства и животноводства. Они предоставляются в пределах лимитов бюджетных обязательств, доведенных до Минсельхоза России, на финансовое возмещение части затрат, в частности, на проведение агротехнологических работ, повышение уровня экобезопасности сельхозпроизводства, а также на повышение плодородия и качества почв. Последнее положение имеет принципиальное значение, поскольку согласно данным Росреестра на 01.01.2022 в обороте не более 93 млн га пахотных почв, это всего 5,4% общего земельного фонда страны. Но именно на этих площадях решается задача обеспечения продовольствием населения России и рост объемов экспорта сельхозпродукции.

Дмитрий ХОМЯКОВ, проф. факультета почвоведения МГУ

Книжная полка

Продовольственные системы и адаптационная политика государств Евразии в новых экономических условиях: коллективная монография / С.А. Шоба, Р.А. Ромашкин, Н.Г. Рыбальский и др.; под общ. ред. С.А. Шобы. – М.: ЕЦПБ, НИА-Природа, 2023. – 184 с.

Коллективная монография подготовлена сотрудниками Евразийского центра по продовольственной безопасности МГУ (Аграрного центра МГУ) совместно с партнерами из стран Евразийского региона. В ней представлены результаты проведенных в 2022 году исследований по вопросам выявления рисков для продовольственной безопасности и оценки состояния продовольственных систем Евразии, проведения согласованной агропромышленной политики в Евразийском экономическом союзе, устойчивого землепользования, разработки и испытаний технологий выращивания перспективных инулинсодержащих и богатых сахарами культур, а также оценки последствий изменений климата для сельского хозяйства.

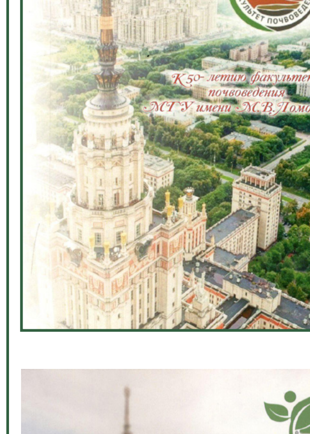
На основании полученных результатов разработаны практические рекомендации по обеспечению устойчивого функционирования сельского хозяйства в новых экономических условиях, подготовлены предложения по развитию перспективных направлений региональной агропромышленной интеграции, определены меры по адаптации аграрных систем к климатическим изменениям в земледельческих зонах России и Казахстана.

Публикация предназначена для руководителей и специалистов в области сельскохозяйственной политики, продовольственной безопасности и питания, научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов высших учебных заведений.

Руководство по практикам устойчивого управления земельными ресурсами в Центральной Азии в условиях климатических изменений / Под ред. С.А. Шобы, Р.Ч. Шармы, О.А. Макарова. – Москва-Ташкент: Изд-во «Буки Веди», 2023. – 208 с.

Настоящее издание подготовлено сотрудниками Международного центра сельскохозяйственных исследований в засушливых регионах (ИКАРДА) и Евразийского центра по продовольственной безопасности (ЕЦПБ) МГУ им. М.В. Ломоносова с участием специалистов из научно-исследовательских и образовательных организаций России и стран Центральной Азии при финансовой поддержке Российской Федерации через Международный институт исследований продовольственной политики (ИФПРИ).

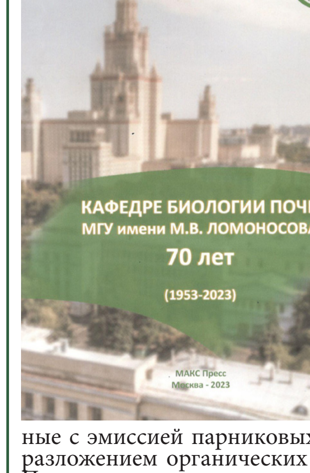
Содержание, точность представленных данных, интерпретации и выводы настоящей публикации являются исключительной ответственностью авторов сборника и не являются отражением взглядов ИКАРДА и ЕЦПБ МГУ. Используемые обозначения и представление материала в настоящем издании не означают выражения какого-либо мнения со стороны ИКАРДА и ЕЦПБ относительно правового статуса или уровня развития той или иной страны, территории, города или района, или их властей, или относительно делимитации их границ. Упоминание конкретных компаний или продуктов определенных производителей не означает, что ИКАРДА и ЕЦПБ одобряют или рекомендует их, отдавая им предпочтение перед другими компаниями или продуктами аналогичного характера, которые в тексте не упоминаются.



К 50-летию факультета почвоведения МГУ им. М.В. Ломоносова. – М.: 2023. – 117 с.

В предлагаемом издании содержится информация об основателе факультета почвоведения Московского университета имени М.В. Ломоносова академике Г.В. Добровольском, истории создания и современных направлениях развития факультета почвоведения Московского университета, научных проектах и учебной деятельности кафедр факультета.

Редакционный совет: чл.-корр. РАН *П.В. Красильников* (пред.), чл.-корр. РАН *С.А. Шоба*, д.б.н. *И.И. Толпешта*, д.б.н. *П.Н. Балабко*, д.б.н. *А.Л. Степанов*, д.б.н. *О.А. Макаров*, д.б.н. *В.А. Романенков*, д.б.н. *А.Б. Умарова*, д.б.н. *А.И. Щеглов*, д.б.н. *А.Н. Яковлев*.



Кафедре биологии почв МГУ имени М. В. Ломоносова – 70 лет / А.Л. Степанов, Л.В. Лысак, Т.Г. Добровольская и др.; ред. Л.А. Поздняков. – М.: МАКС Пресс, 2023. – 168 с.

Книга кратко излагает историю становления и развития кафедры биологии почв на протяжении 70 лет. С 1953 по 1973 г. кафедра входила в состав биолого-почвенного факультета, а после его разделения в 1973 г. осуществляет свою деятельность на факультете почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова. Кафедра продолжает дело великого русского микробиолога С.И. Виноградского и занимается подробным изучением и установлением экологической роли почвенных бактерий, актиномицетов, грибов и дрожжей. С другой стороны, изучаются протекающие в почве микробные процессы, связанные с эмиссией парниковых газов, фиксацией атмосферного азота, разложением органических соединений, в том числе поллютантов. Почва рассматривается как особая среда обитания и как арена для взаимодействия микробных популяций, растений и животных.

Книга составлена сотрудниками кафедры и повествует о научных достижениях в соответствии со сложившимися лабораториями и направлениями исследований. Исследования в течение всех 70 лет велись разнопланово, что облегчило задачу всестороннего преподавания экологической микробиологии.

Кафедра биологии почв является единственной университетской кафедрой подобного профиля. Здесь успешно проводится подготовка высококвалифицированных почвенных микробиологов, не из биологов, как это обычно делается, а из почвоведов и экологов, хорошо знающих среду обитания и устройство биогеоценозов, в составе которых функционируют микроорганизмы и затем уже на этой базе приобретающих всесторонние знания по микробиологии.

Рекомендовано для студентов высших учебных заведений, специализирующихся в области биологии, агрохимии, почвоведения и экологии.

Балабко П.Н., Басевич В.Ф., Батурина Л.К., Дядькина С.Е., Кондрашкина М.И., Куликова Н.А., Кутузова И.А., Локалина Т.В., Мешалкина Ю.Л., Самсонова В.П., Снег А.А., Филиппова О.И., Хомяков Д.М., Хуснетдинова Т.И. Кафедра общего земледелия и агроэкологии факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова (1955-2023) / Под ред. Т.И. Хуснетдиновой. – М.: ИТК «Дашков и Ко», 2023. – 121 с.

Книга кратко излагает историю становления и развития кафедры общего земледелия и агроэкологии на протяжении с 1955 г. по 2023 г. За более чем 250-летний период преподавание земледелия и других сельскохозяйственных дисциплин в стенах Московского университета проводилось на кафедрах, которые неоднократно меняли названия, временами закрывались, открывались вновь, переименовывались: 1804-1820 гг. – кафедра минералогии и сельского домоводства, 1821-1844 гг. – минералогии и сельского хозяйства, 1845-1862 гг. – сельского хозяйства, 1863-1883 гг. и 1922-1948 гг. – агрохимии, 1884-1922 гг. и 1949-1955 гг. – кафедра агрономии. В 1955 г. кафедра агрономии была переименована в кафедру общего земледелия, а в 2012 г. кафедра общего земледелия факультета почвоведения МГУ была переименована в кафедру общего земледелия и агроэкологии.

Книга составлена сотрудниками кафедры и рассматривает научные достижения в соответствии с научными направлениями исследований. Рекомендована для студентов высших учебных заведений, специализирующихся в области агрохимии, почвоведения, земледелия, растениеводства и экологии.

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Телеграф

24 мая зампредседателя СФ Галина Карелова обратилась с видеоприветствием к участникам сессии Совета Евразийского женского форума «Открытый диалог женщин-лидеров экологических инициатив», которая состоялась в рамках проведения Молодежного дня X Невского экоконгресса.

24 мая вице-премьер Виктория Абрамченко поручила всем министерствам и ведомствам, причастным к созданию «Единой национальной системы мониторинга климатически активных веществ» (том числе и парниковых газов), проработать перечень исходных данных, которые необходимы для учёта таких веществ, и доложить о результатах своего труда уже в середине лета.

24 мая декан биологического факультета МГУ, акад. РАН Михаил Кирпичников вместе с академиками РАН Андреем Адриановым и Владимиром Поповым принял у себя официальную делегацию Совместного университета МГУ и Пекинского политехнического института (Шеньчжэнь, КНР) во главе с ректором Университета МГУ-ППИ в Шеньчжэне Ли Хэчжаном.

24 мая Исполнительный совет ЮНЕСКО одобрил включение еще 18 объектов во Всемирную сеть геопарков, созданную в 2004 г. Общее число геопарков, расположеных в 48 странах, достигло 195. К Сети присоединились два государства-члена ЮНЕСКО: Новая Зеландия и Филиппины.

24-26 мая в Санкт-Петербурге состоялась VIII Всероссийская конференция «Леса России: политика, промышленность, наука, образование» с участием более 400 человек из России и стран ближнего зарубежья. Секционные заседания прошли по 15 важнейшим направлениям в области лесного хозяйства, лесной промышленности, экологии и климата лесных экосистем.

25 мая опубликован предметный рейтинг агентства RAEX, в котором приняли участие 164 вуза из 42 регионов РФ. МГУ им. М.В. Ломоносова возглавил предметный рейтинг «Экология», а всего Московский университет занял 12 первых мест, 4 вторых и 3 третьих и стал безоговорочным лидером предметного рейтинга.

25 мая в Дальневосточном морском биосферном государственном природном заповеднике открыли первую в России морскую подводную экологическую тропу. Её маршрут проложен у островов архипелага Римского-Корсакова в заливе Петра Великого Японского моря.

25 мая сайт 1С сообщил, что Центр развития перспективных технологий и Росаккредитация готовят к запуску пилотный проект блокировки продаж продтоваров без сертификатов качества и безопасности. По результатам эксперимента ЦРПТ и Росаккредитация примут решение, в какие сроки целесообразно блокировать продажи товаров с недействительными сертификатами. Пилотный проект касается только маркированных продуктов.

26 мая министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев совершил рабочую поездку в Воронежскую область, где совместно с зампредседателя Госдумы Алексеем Гордеевым и главой региона Александром Гусевым дал старт работе нового мясоперерабатывающего предприятия ГК «Агроэко».

26 мая в рамках X Невского международного экологического конгресса председатель ВООП Вячеслав Фетисов и руководитель Рослесхоза Иван Советников подписали Соглашение о сотрудничестве.

26 мая состоялся Эко-завтрак «Полезные подсказки для предприятия: как пройти экологическую проверку», который открыл серию эко-завтраков, в рамках которых экспертами Российского экологического общества даются практические советы руководителям, а также экологам и юристам предприятий и организаций о том, как предотвратить или снизить экологические и юридические риски при проведении проверок органами госэкоконтроля (надзора).

26 мая к федеральной акции по очистке берегов рек «Марафона рек» нацпроекта «Экология», организованной АНО «Национальные приоритеты» при поддержке Минприроды России, присоединились жители Владимирской, Воронежской, Липецкой, Оренбургской и Тверской областей и Алтайского края. «Марафон рек» продлится до 4 июня.

ООН

5 июня Генсекретарь ООН Антониу Гутерриш в своем послании по этому случаю Всемирного дня окружающей среды напомнил, что ежегодно в мире производится более 400 млн т пластика, треть которого используется всего один раз. В прошлом году мировое сообщество начало переговоры о заключении имеющего обязательную юридическую силу соглашения, призванного положить конец загрязнению пластиком. «Это многообещающий первый шаг, – считает *Антониу Гутерриш*, – но нам нужно добиться участия всех и каждого. Согласно новому Докладу Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП), загрязнение пластиком можно сократить на 80% к 2040 году, если сегодня обеспечить повторное использование, переработку, переориентацию и диверсификацию в рамках отхода от использования пластика».

Совет Безопасности ООН

23 мая постоянный представитель России при ООН *Василий Небензя*, выступая на заседании Совета Безопасности ООН заявил, что поставки российских аммиачных удобрений позволили бы произвести продовольствие для 200 млн человек. По его словам, наименее развитые страны получают менее 3% всех поставок в рамках реализации черноморской инициативы. «За 10 месяцев ее действия в рамках гуманитарных операций ВПП [Всемирной продовольственной программы] ООН из портов Украины было вывезено всего 600 тыс. т продовольствия от общего объема в более чем 30 млн т. Подавляющая часть этого экспорта пошла в развитые страны», – указал постпред РФ.

ФАО

3 мая опубликован ежегодный Глобальный доклад о продовольственных кризисах, подготовленный Информационной сетью по продовольственной безопасности. Согласно Докладу, в 2022 г. по меньшей мере 258 млн человек в 58 странах и территориях столкнулись с проблемой тяжелого отсутствия продбезопасности, соответствующей кризисному и более тяжелым уровням (стадии 3-5 по ККС/ГС) – по сравнению с 193 млн человек в 53 странах и территориях в 2021 г. Это самый высокий показатель за все 7 лет подготовки Доклада. В 2022 г. показатель масштабов тяжелого отсутствия продбезопасности увеличился до 22,7% (с 21,3% в 2021 г.), оставаясь неприемлемо высоким, что подчеркивает тенденцию к ухудшению проблемы тяжелого отсутствия продовольственной безопасности в мире.

8-12 мая в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке проходила 18-я сессия Форума ООН по лесам. ФАО проинформировала участников Форума о подготовке к Глобальной оценке лесных ресурсов 2025 г., сообщила о ходе реализации коммуникационной стратегии Стратегического плана ООН по лесам, предоставила заявление от имени 16 членов Совместного партнерства по лесам, включая объявление темы Международного дня лесов 2024 г., а так же внесла вклад в проведение панельной дискуссии по вопросам лесных и энергоресурсов и обеспечения устойчивых средств к существованию.

12 мая ФАО отметила Международный день здоровья растений. В этом году основное внимание было уделено связям между здоровьем растений и охраной окружающей среды. «Решение проблем здоровья растений должно включать в себя обмен знаниями, передовым опытом и ресурсами для разработки инновационных решений в области болезней растений, инвазивных и чужеродных видов, а также воздействия изменения климата», – сказал Гендиректор ФАО *Цюй Дунъюй*, выступая на открытии мероприятия, организованного Отделом растениеводства и защиты растений ФАО. Он также подчеркнул необходимость «просвещения и повышения осведомленности, разработки образовательных программ и общественных кампаний» о важности здоровья растений.

18 мая на виртуальном мероприятии ФАО «Цифровые деревни в действии в Европе и Центральной Азии» дан старт реализации инициативы «Цифровые деревни» в восьми странах региона. Инициатива ФАО будет способствовать цифровой трансформации сельских районов Албании, Азербайджана, Боснии и Герцеговины, Грузии, Кыргызстана, Таджикистана, Турции и Узбекистана с целью решения проблем агропродовольственных систем и улучшения экономической ситуации, а также повышения невосприимчивости сельских общин к внешним воздействиям. До 2024 г. помощь будет в основном оказываться мелким землевладельцам и всей сельской общине в целях повышения конкурентоспособности, расширения доступа к природным ресурсам.

19 мая, в преддверии Всемирного дня пчёл, ФАО провела глобальную церемонию на тему «Пчёлы, участвующие в сельскохозяйственном производстве, благоприятном для опылителей». «Защита пчёл и других опылителей необходима для обеспечения сельскохозяйственного производства, продовольственной безопасности, восстановления экосистем и здоровья крупных растений», – сказал Гендиректор ФАО *Цюй Дунъюй* в своем вступительном слове. Благоприятные для опылителей методы «включают в себя севооборот и разнообразие, сокращение использования пестицидов, а также восстановление и защиту среды обитания опылителей», добавил Цюй, отметив, что «даже внедрение инструментов точного земледелия и инноваций может защитить пчёл». 18 мая ФАО совместно с Всемирной организацией здравоохранения животных организовала второй Международный симпозиум по биобезопасности в пчеловодстве.

23 мая опубликован Ежегодный обзор Инвестцентра ФАО за 2022 год. В предисловии Гендиректор ФАО *Цюй Дунъюй* написал: «Мы должны действовать сообща и быстро, чтобы решить эти глобальные проблемы ради более здорового и устойчивого будущего, в котором никто не останется без внимания, сократить потери продуктов питания и отходы на наших свалках. В конечном счете, цель состоит в том, чтобы помочь странам реализовать четыре преимущества: лучшее производство, лучшее питание, лучшую окружающую среду и лучшую жизнь для всех». В 2022 г. Инвестцентр поддержал разработку 45 госинвестпроектов в 32 странах на 8,8 млрд, что на 22% больше, чем в предыдущем году. Они также включают вклад в инвестиционную политику в 65 странах, наряду с 52 сельхозстратегиями, 25 отраслевыми исследованиями, 17 политическими исследованиями и 6 политическими диалогами, а также 54 новыми информпродуктами.

ГПП ФАО

22-26 мая в Ташкенте прошло второе совещание Международной сети по проблемам засоленных почв (INSAS), организованное Глобальным почвенным партнёрством, Субрегиональным Евразийским почвенным партнёрством (ЕАПП), Страновым органом ФАО в Узбекистане совместно с Минсельхозом РУ. Параллельно состоялось шестое пленарное совещание ЕАПП. Мероприятие проводится при поддержке МИД России, Всемирного банка, Партнерства в области научных и технологических исследований в интересах устойчивого развития. INSAS объединяет 700 специалистов из 120 стран. Цель совещания – проанализировать прогресс, достигнутый Сетью в последние два года, обсудить и определить приоритетные задачи, разработать план работы на 2023-2024 гг., укрепить сотрудничество между членами и повысить уровень их знаний. «Основные решения, которые мы предлагаем – это, в первую очередь, изменить тактику ведения земледелия на тех территориях, где распространены засоленные почвы, что включает в себя в целом изменение агропродовольственных систем и внедрение новых культур, которые называются колофитами и которые произрастают именно на засоленных землях, – объяснила координатор INSAS *Мария Конюшкова*. – Менее 1% всех культур относится к этому виду, но мы хотим, чтобы люди больше знали об этом и внедряли эти культуры. Второе очень важное решение – это повышение плодородия почв, управление их водно-физическим состоянием, повышение содержания углерода и улучшение их порозности и физического состояния». Программа включала семинар и совещания рабочих групп INSAS по оценке, устойчивому управлению почвами, воде и сельхозкультурам.

ЮНЕП

16 мая в преддверии второго раунда переговоров в Париже, посвященных глобальному соглашению о борьбе с загрязнением пластиком, опубликован Доклад ЮНЕП по борьбе с загрязнением пластиком. Как отметила Исп. директор ЮНЕП *Ингер Андерсен*: «В данном докладе ЮНЕП излагается стратегия, позволяющая значительно снизить эти риски за счет применения циркулярного подхода, который не допускает попадания пластмасс в экосистемы и организм человека». Для уменьшения объема загрязнения пластиком на 80% по всему миру к 2040 г. авторы Доклада призывают внедрить три изменения на рынке: 1) повторное использование; 2) вторичную переработку; 3) переориентацию и диверсификацию товаров. Переход к модели замкнутого цикла сэкономил бы $1,27 трлн. Еще $3,25 трлн можно сэкономить за счет избежания воздействия на здоровье и климат, загрязнение воздуха, деградацию морских экосистем и расходов, связанных с судебными исками.

2 июня в Париже, в штаб-квартире ЮНЕСКО, завершилось пятидневное заседание Второго Межправительственного комитета ЮНЕП с участием представителей 175 стран, посвященное разработке исторического международного договора, призванного положить конец глобальному загрязнению пластиком. 2 марта 2022 г. в штаб-квартире ЮНЕП была одобрена резолюция, принятая на Ассамблее ООН по окружающей среде (ЮНЕА 5) о заключении международного соглашения по борьбе с загрязнением пластиком. Межправительственному переговорному комитету по пластиковому загрязнению было поручено разработать первый международный, юридически обязывающий договор о борьбе с загрязнением пластиком, в том числе в морской среде. Но пока участники не пришли к соглашению относительно того, каким должен быть результат. Это второе из пяти заседаний, которые должны состояться, чтобы завершить переговоры к концу 2024 года. Следующее заседание запланировано в ноябре в штаб-квартире ЮНЕП в Найроби. Подписание соглашения планируется под эгидой ООН весной 2025 г. в Эквадоре.

ПРООН

20 мая в туркменском г. Мары состоялся семинар по альтернативным источникам энергии, организованный ПРООН при сотрудничестве с Министерством сельского хозяйства и охраны окружающей среды Туркменистана. Участников ознакомили с опытом использования ВИЭ и внедрением энергоэффективных механизмов. Были рассмотрены особенности проведения энергообследования, использование энергии солнца и ветра, опыт сортировки и переработки ТБО, а также внедрения энергоэффективных систем уличного освещения.

В Армении при содействии ПРООН будет реализована новая сельхозпрограмма с использованием новых оросительных технологий. Бюджет программы «Переход на низкоуглеродные технологии орошения в Лорийской и Ширакской областях Армении» составляет около $1 млн, она будет реализована в течение года. Как заявил на презентации министр территуправления и инфраструктур Армении *Гнел Саносян*: «Программа важна по ряду критериев, среди которых экономия энергии, экономия или эффективное использование воды». Министр окружающей среды *Акоп Симидян* в свою очередь подчеркнул, что программа решает и экологические проблемы.

ВМО

22 мая в Женеве начал свою работу 19-й Всемирный метеорологический конгресс, который объединяет 193 государства-члена ВМО. Российскую делегацию возглавил руководитель Росгидромета – член Исполнительного совета ВМО и постпред РФ при ВМО *Игорь Шумаков*. В планах работы Конгресса утверждение Стратегического плана на 2024-2027 гг. В рамках Конгресса прошли выборы руководящих органов ВМО (*см. стр. 1 «Избрание»*). В день открытия Конгресса, который продлился до 2 июня, эксперты ВМО обнародовали результаты нового исследования по экстремальным погодным явлениям. За последние 50 лет экстремальные погодные явления привели к 2 млн смертей и экономическим потерям в размере более $4 млрд. 24 мая – делегаты Конгресса единогласно одобрили создание Глобального механизма мониторинга выбросов парниковых газов. Он будет сочетать данные наблюдений с Земли и из космоса с моделированием, что позволит зафиксировать более полную картину происходящего.

ГЭФ

18-20 мая в Душанбе состоялось заседание Глобального экологического фонда (ГЭФ) для стран Центральной Азии, Азербайджана и Швейцарии. Обсуждались вопросы защиты биоразнообразия, агробиологии, изменения климата и укрепления структуры биобезопасности. Мероприятие организовано Комитетом по охране окружающей среды РТ совместно с ГЭФ при поддержке Правительства Таджикистана.

РКИК

6-17 мая в Душанбе прошла Центрально-Азиатская конференция по вопросам изменения климата – ЦАКИК-2023, с участием делегации стран ЦА для согласования дальнейших шагов по реализации Парижского соглашения. Участники конференции обсудили вопросы предотвращения изменения климата в регионе. Конференция прошла при участии представительств соответствующих министерств стран ЦА, международных организаций, гражданского сектора и академии. Организаторами совместно выступили Правительство Таджикистана, Региональный экоцентр ЦА и Всемирный Банк. Конференция являлась подготовительным этапом в организации Павильона ЦА на 28-ой Конференции Сторон в Дубае, на котором будут представлены концепции, идеи, стратегии по климатически оптимизированной трансформации стран региона.

Рамсарская конвенция

20 мая Министерство природных ресурсов Узбекистана сообщило, о включении озера Судочье в Список Рамсарских водно-болотных угодий международного значения. Решение было принято в ходе визита узбекской делегации в Швейцарию, где министру *Азизу Абдухакимову* был вручен сертификат, подтверждающий включение озера в Список. Ранее в Список были включены Денгизкуль, Арнасайская система озер, а также Тудакульское и Куймазарское водохранилища. В озере Судочье обитают 24 вида рыб и 230 видов птиц, некоторые из которых занесены в Красный список МСОП и Красную книгу РУ.

«Химические» конвенции

С 1 по 12 мая в Женеве прошли совещания Конференций Сторон «Химических» конвенций Программы ООН по окружающей среде: Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением; Роттердамской конвенции о процедуре предварительного обоснованного согласия в отношении отдельных опасных химических веществ и пестицидов в международной торговле; Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях. В мероприятиях приняли участие представители Минприроды, Минздрава, МИД, Минпромторга, Росприроднадзора, Роспотребнадзора и специалистов профильных НИИ. Основная тема сессий «Активизация усилий: задачи устойчивого управления химическими веществами и отходами». По итогам заседаний приняты решения по совершенствованию международного сотрудничества в сфере устойчивого управления химическими веществами для обеспечения здоровья человека и сохранения окружающей среды, а также утверждение бюджета трёх конвенций на 2024-2025 гг. Особый акцент был сделан на вопросы оказания технического содействия нуждающимся странам и сочетания потенциалов сферы здравоохранения, охраны окружающей среды и промышленного производства.

CMS

2 июня в Нукусе (Узбекистан) состоялась встреча представителей природоохранных ведомств Узбекистана, Казахстана и Туркменистана по сотрудничеству на плато Устюрт – трансграничной горячей точке, определенной Центрально-Азиатской инициативой по млекопитающим Конвенции ООН по сохранению мигрирующих видов диких животных (CMS). Представители Института зоологии АН РУз представили обновленную информацию о видах животных, мигрирующих вдоль границы между Казахстаном и Узбекистаном. Наблюдение проводилось в рамках системы мониторинга и патрулирования SMART и ловушке с камерами. Участники из Казахстана представили проект по созданию новой кластерной зоны в Южно-Устюртском заповеднике, прилегающем к границе между Узбекистаном и Туркменистаном. Участники обсудили возможность создания трансграничной охраняемой территории.

Сианьская декларация

19 мая по итогам Саммита глав государств «Центральная Азия – Китай» в г. Сиань (КНР) принята Сианьская декларация, подписанная президентами: Кыргызстана – *Садыром Жапаровым*, КНР – *Си Цзиньпином*, Казахстана – *Касым-Жомарт Токаевым*, Таджикистана – *Эмомали Рахмоном*, Туркменистана – *Сердаром Бердымухамедовым* и Узбекистана – *Шавкатом Мирзиёевым*. Один из 15 пунктов Декларации касается сотрудничества в сфере сельского хозяйства: «Стороны согласились активизировать обмен технологиями и специалистами по мелиорации засушливых, засоленных и солончаковых почв, водосберегающей ирригации, борьбе с вредителями, животноводству и ветеринарии, укреплять стрессоустойчивость аграрного сектора с целью его устойчивого развития. …Стороны подтверждают необходимость согласованных усилий по обеспечению продовольственной безопасности в условиях меняющегося климата, а также отмечают важность ведения сельского хозяйства наиболее экологичными способами, поддерживающими биоразнообразие, с оптимальным использованием водных и земельных ресурсов». В рамках Саммита подписаны 7 меморандумов, включая Меморандум о взаимопонимании по созданию механизма совещания министров сельского хозяйства «ЦА – Китай» и Меморандум о взаимопонимании по техническому сотрудничеству в области ввоза и вывоза карантина животных и растений».

IRENA

Международное агентство по возобновляемым источникам энергии (IRENA) и поставщик возобновляемой энергии Masdar из ОАЭ опубликовали совместный Отчёт по возобновляемым источникам энергии. На возобновляемые источники энергии сейчас приходится 40% от общей установленной мощности в мире. Несмотря на ощутимый прогресс, глава Агентства *Франческо Ла Камера* заявил, что энергопереход идет не по плану: развертывание возобновляемых источников энергии должно достигать 1000 ГВт ежегодно, чтобы поддерживать цель 1,5°C.

ЭСКАТО

21 мая МИД Туркменистана сообщил, что по итогам 79-й сессии экономической и социальной комиссии ООН для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) принята Резолюция, инициированная Туркменией, о рассмотрении условий создания специальной программы ООН для бассейна Аральского моря. Это первая резолюция, инициированная Туркменистаном в рамках Комиссии, включает итоги Саммита глав государств-учредителей МФСА (г. Туркменбаши, 24.08.2018), а также консультаций по разработке спецпрограммы ООН для бассейна Арала. Соавторами этого документа наряду с Туркменией выступили Азербайджан, Армения, Китай, Сингапур, Турция и Филиппины.

Всемирный банк

Всемирный банк (ВБ) за 30 лет сотрудничества с Таджикистаном поддержал реализацию 116 проектов на сумму более $2,7 млрд. Об этом сообщила 5 июня пресс-служба главы республики по итогам встречи президента Таджикистана *Эмомали Рахмона* и вице-президента ВБ по региону Европы и Центральной Азии *Антонеллы Бассани*. Собеседники обсудили вопрос увеличения инвестиций со стороны партнеров по развитию в сферы здравоохранения, образования, соцзащиты, ирригации, доступа населения к качественным продуктам, «цифровой экономики». Взаимовыгодным сотрудничеством сторон были названы такие направления, как поддержка экономических реформ, финансирование развития энергетики и обеспечение продовольственной безопасности. В настоящее время в Таджикистане реализуются 24 проекта на сумму свыше $1,5 млрд.

АБР

Азиатский банк развития (АБР) намерен предоставить $100 млрд в виде климатического финансирования по 2030 год. На ежегодном собрании АБР гендиректор АБР по Центральной и Западной Азии *Евгений Жуков* представил проект «ЦАРЭС-2030: поддержка региональных действий по решению проблемы изменения климата» – предварительное исследование климатических проблем и возможностей в странах-участницах Программы Центрально-азиатского регионального экономического сотрудничества (ЦАРЭС). В исследовании рекомендуется, чтобы Программа ЦАРЭС разработала стратегию по изменению климата, определяющую приоритетные сектора для сотрудничества, наметила проекты с наибольшим потенциалом смягчения последствий и адаптации и предложила механизм финансирования этих проектов. С момента создания программы в 2001 г. уже около $50 млрд инвестировано в проекты, связанные с ЦАРЭС.

ЕАБР

15 мая, выступая на 46-й ежегодной конференции стран-членов Ассоциации институтов развития Азии и Тихоокеанского региона в Алматы, зампредседателя правления Евразийский банк развития (ЕАБР) Денис Ильин сообщил, что до 2026 г. ЕАБР инвестирует в водную и энергетическую инфраструктуру $8,4 млрд. «На территории стран-участников ЕАБР реализовано 257 проектов общей стоимостью $13,4 млрд. До 2026 г. нам предстоит инвестировать еще $8,4 млрд», – заявил *Денис Ильин*. По его словам, Кыргызстан и Таджикистан обладают избыточным гидропотенциалом, в то время как Казахстан, Узбекистан и Туркменистан критически зависят от сезонного регулирования стока рек. «Спрос на воду может быть покрыт за счет внедрения водосберегающих технологий, которые позволяют повысить эффективность использования водных ресурсов в 2 раза. По оценкам наших аналитиков совокупные потери и недополученные доходы от сложившейся системы взаимодействия в водно-энергетическом комплексе оцениваются в 1,5% регионального ВВП», – отметил Д. Ильин, добавив, что страны региона могут снизить сезонный дефицит водных ресурсов на 40% при координации усилий.

G20

21 мая в Индии открылось третье заседание Рабочей группы G20 по экологической и климатической устойчивости, посвященное обсуждению вопросов науки, технологий и инноваций, связанных с так называемой «синей» экономикой. В рамках мероприятия участники обсудили вопросы политики, управления и участия в этой сфере, а также создания механизмов финансирования «синей» экономики, то есть содействия развитию рабочих систем, которые защищают природу и являются жизнеспособными и ресурсоэффективными.

ШОС

12 мая, выступая на совещании министров государств-членов ШОС по вопросам сельского хозяйства, замминистра сельского хозяйства РФ *Сергей Левин* сообщил, что товарооборот между Россией и странами-участниками ШОС в 2022 г. вырос почти на 40%. Он отметил налаженный конструктивный диалог и плодотворную работу по развитию АПК и сельских территорий государств-членов ШОС, которые традиционно являются для России ключевыми торговыми партнерами. На протяжении нескольких лет между странами ШОС растет объем взаимной торговли продукцией АПК. Участники встречи обсудили перспективы дальнейшего увеличения объемов торговли и рассмотрели возможность обмена передовым опытом в сфере сельского хозяйства. По итогам совещания стороны выразили уверенность в продолжении укрепления сотрудничества в сфере АПК в рамках ШОС для эффективного решения задач в области продбезопасности.

16 мая в Бангкоке на полях 79-й сессии ЭСКАТО состоялось параллельное мероприятие секретариатов ШОС и ЭСКАТО на тему «Обеспечения трансформации продовольственных систем посредством климатически оптимизированных агроинноваций». Встреча организована при поддержке Демонстрационной базы ШОС по обмену и обучению агротехнологиям. В приветственном обращении Генсекретарь ШОС *Чжан Мин* отметил особое значение, придаваемое государствами-членами ШОС борьбе с изменением климата и вопросам обеспечения продбезопасности, подчеркнув важность многостороннего сотрудничества и инноваций в достижении ЦУР. В ходе сессии особое внимание уделено обсуждению передовых технологий богарного земледелия и ресурсосберегающего сельского хозяйства.

СНГ

26 мая зам. Генсекретаря СНГ Даурен Абаев принял участие в X Невском экоконгрессе. Выступая на форуме, *Даурен Абаев* отметил, что проблема загрязнения окружающей среды не может быть решена в рамках одного государства. В СНГ сотрудничество в области охраны окружающей среды, участие в формировании всеобъемлющей международной системы экобезопасности отнесены к сфере совместной деятельности государств. Координирует ее Межгосударственный экосовет. Даурен Абаев отметил, что в Содружестве пристальное внимание уделяется эковоспитанию населения.

31 мая в режиме ВКС состоялось Второе заседание Рабочей группы по вопросам взаимного признания методик по выявлению и идентификации карантинных объектов при взаимной торговле государств-участников СНГ. В заседании приняли участие представители уполномоченных органов карантина растений Армении, Беларуси, Молдовы, России, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана. В рамках мероприятия выступили представители стран СНГ с докладами, посвященными следующим вопросам: определение исполнителя идентификации карантинных вредных объектов (КВО) в национальном законодательстве стран; требования в национальном законодательстве по аккредитации, аттестации, авторизации исполнителя идентификации КВО; наличие требований соответствия идентификации КВО международным стандартам; проводимые мероприятия по контролю качества; применение стандартных образцов, проверка квалификации и др.

ЕЭК

15 мая Коллегия ЕЭК внесла изменения в Программу по разработке межгосударственных стандартов к Техрегламенту «О безопасности пищевой продукции» Намечена разработка стандарта «Кондитерские изделия и полуфабрикаты кондитерского производства. Термины и определения» (отв. разработчик – Россия). Пересмотр ГОСТ 34383-2018 «Шоколадная, кондитерская и жировая глазури и массы для формования. Общие технические условия» (отв. – Беларусь) и ГОСТ 31721-2012 «Шоколад. Общие технические условия», внесение изменений в ГОСТ 108-2014 «Какао-порошок. Технические условия» (отв. – Россия).

24 мая в Москве в рамках II Евразийского экономического форума (ЕЭФ) состоялась сессия «Современная парадигма развития АПК: глобальные вызовы, открывающиеся возможности». Модератором выступил директор Департамента агропромышленной политики ЕЭК *Армен Арутюнян*. В своем выступлении замглавы Минсельхоза

России *Елена Фастова* подчеркнула, что обеспечение продовольственной безопасности стран-членов ЕАЭС является одной из приоритетных задач, отметив, что показатели развития АПК Союза демонстрируют положительную динамику – в 2022 г. производство продукции АПК увеличилось на 9,4%; на 1,5% вырос средний уровень обеспеченности сельскохозяйственной продукцией и продовольствием. Как отметил министр по промышленности и АПК ЕЭК *Артак Камалян*: «Сельское хозяйство стран Союза показывает положительные результаты работы. За последние пять лет рост объемов производства составил 114,4%, достигнут высокий уровень самообеспеченности по основным сельхозпродуктам, за исключением фруктов». Замглавы Россельхознадзора *Светлана Алексеева* выступила с докладом о ведомственных цифровых системах управления безопасностью сельхозпродукции, отметив, что в настоящее время Служба полностью завершила интеграцию информационных систем с области ветеринарного и фитосанитарного надзоров с Беларусью, продолжается работа на уровне технических специалистов с компетентными органами остальных стран-членов ЕАЭС.

29 мая государства-члены ЕАЭС впервые отметили День Евразийского экономического союза. В этот день в 2014 г. в Казахстане был подписан Договор о ЕАЭС. В 2022 г. Президент Кыргызстана *Садыр Жапаров* выступил с инициативой о Дне ЕАЭС, которая была единогласно поддержана главами четырех других стран ЕАЭС. «Сегодня перед нашим объединением стоят амбициозные цели, включая стимулирование инвестиционной активности в странах ЕАЭС, создание расчетной системы, по своим показателям превосходящей SWIFT, разработку автономной цифровой валютной среды. Уверен, в ближайшие годы страны ЕАЭС смогут сохранить и даже приумножить высокие темпы функционирования объединения на основе уважительного отношения к экономическим интересам как стран Союза, так и государств всего евразийского пространства», – подчеркнул Председатель Коллегии ЕЭК *Михаил Мясникович*.

30 мая Коллегия ЕЭК одобрила Обзор госполитики в сфере АПК государств-членов ЕАЭС за 2018-2022 годы. В Обзоре представлен комплексный анализ динамики производственных показателей отрасли, внешней и взаимной торговли сельхозпродукцией и продовольствием, дан прогноз развития АПК государств ЕАЭС до 2030 г. «В 2021 г. по отношению к 2018 г. индекс физического объема в целом по нашему Союзу составил 104,7%. Наиболее значимый рост наблюдается в производстве семян подсолнечника – 22,6%, плодов и ягод – 7,1%, зерна – 3,4%. Производство молока выросло на 6,2%, скота и птицы – на 7%, – отметил министр ЕЭК *Артак Камалян*. – Взаимная торговля в 2021 г. по отношению к 2018 г. выросла почти на 35%, до $11,9 млрд, экспорт – в 1,4 раза, до $35,7 млрд».

Телеграф

26 мая состоялся «круглый стол», организованным сетью Глобального водного партнерства Узбекистана совместно с Международным фондом спасения Арала (МФСА) в Узбекистане, посвященный 30-летию МФСА.

29 мая Агроэкокомиссия сообщила, что министр сельского хозяйства и благосостояния фермеров Индии Нарендра Сингх Томар открыл Лабораторию комплексного биологического контроля в Национальном институте управления здоровьем растений (NIPHM) в Хайдарабаде. В лаборатории будут разрабатываться методологии производства биопестицидов, агенты биоконтроля, такие как хищники и паразитоиды, энтомопатогенные грибы, биоудобрения, феромоны и растительные компоненты. В лаборатории также планируется создать музей насекомых, музей сорняков, выставочный зал и др.

29 мая в Минсельхозе России Дмитрий Патрушев и губернатор Рязанской области Павел Малков обсудили показатели работы АПК региона, ход посевной, вопросы господдержки сельхозпроизводителей, а так же развития мелиоративного комплекса области.

29-31 мая прошёл III Международный научный форум «Каспий 2023 Пути устойчивого развития». 30 мая состоялась экспертная сессия с участием РАН «Наука перед лицом экологических вызовов: возможности адаптации к изменениям климата».

29 мая – 2 июня, накануне 180-летия со дня рождения Климента Аркадьевича Тимирязева (03.06.1843-28.04.1920), школьники посетят сельскохозяйственные предприятия и научные лаборатории в регионах России, пройдут экскурсии акции «Наука рядом».

30 мая Москва запустила в оборот первый выпуск народных «зеленых» облигаций. Приобрести «зеленые» облигации могут только физлица на финансовой платформе Московской биржи «Финуслуги».

30 мая министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев и глава ЛНР Леонид Пасечник обсудили в Минсельхозе России приоритеты развития сельского хозяйства региона.

30 мая директор Института глобального климата и экологии им. акад. Ю.А. Израэля, чл.-корр. Анна Романовская совместно с Институтом географии РАН и факультетом географии и геоинформационных технологий НИУ ВШЭ провела на площадке Центра международных и сравнительно-правовых исследований семинар «Концепция развития сферы лесных природно-климатических проектов в России».

30 мая в рамках IX Международного форума бизнеса и власти «Неделя российского ритейла 2023» прошла Экспертная сессия «Инструменты и пилотные проекты развития сельского хозяйства и поддержки фермеров». В работе принял участие первый зампредседателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию *Сергей Митин*.

30 мая пресс-служба ФАУ «Главгосэкспертиза России» сообщила, что Экопромышленный парк в Ставропольском крае получил положительное заключение Главгосэкспертизы России. Одновременно завершилась экспертиза проектов экотехнопарков в Челябинской и Ленинградской областях. Ранее ведомство рассмотрело аналогичный проект в Дзержинске Нижегородской области. Всего в рамках федеральной программы «Экономика замкнутого цикла» планируется создание индустриальных парков для переработки и утилизации отходов в восьми регионах России.

31 мая СБЕР принял Энергополитику компании в рамках плана по реализации политики по ESG и устойчивому развитию. СБЕР стал первым российским банком объявившем стратегическую цель достижения углеродной нейтральности операционной деятельности не позднее 2030 г.

31 мая в онлайн-формате состоялось мероприятие в рамках Школы магистратуры «Климат и углеродное регулирование» МГИМО, на котором директор Института глобального климата и экологии им. акад. Ю.А. Израэля, чл.-корр. РАН Анна Романовская выступила с лекцией «Вклад каждого в борьбу с изменением климата».

Телеграф

31 мая в Улан-Удэ прошло первое в истории выездное заседание бюро президиумов трех региональных отделений РАН: Сибирского, Уральского и Дальневосточного, на котором обсудили вопросы развития Азиатской России.

31 мая председатель Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Александр Двойных выступил на открытии на ВДНХ в Москве XX специализированной выставки «Защищенный грунт России».

1 июня на сайте Роспотребнадзора размещён Госдоклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения Российской Федерации в 2022 году».

1 июня в Госдуме под председательством зампредседателя ГД Алексея Гордеева прошло совещание, посвященное ходу выполнения раздела «Развитие села» народной программы «Единой России».

1 июня на базе РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева завершила работу научно-практическая библиотечная Конференция «Единое информационное пространство аграрных вузов» для руководителей библиотек аграрных вузов России.

2 июня в рамках IX Книжного фестиваля «Красная площадь» среди более 100 тыс. наименований книг 400 издательств России и Беларуси прошла презентация «Атласа газа». Об идее издания и её реализации рассказал один из организаторов и редакторов атласа И.А. Яшков. Среди прочих своими впечатлениями о работе над Атласом поделились зам. директора ИИЭТ РАН Е.В. Минина и гендиректор издательства «Баско» (Екатеринбург) С.П. Симаков.

3 июня на базе центрального офиса компании «Щёлково Агрохим» прошло заседание Совета Национального союза селекционеров и семеноводов России.

3 июня Центр социально-экономических исследований РИСИ провёл круглый стол на тему «Реализация «Повестки 2030» и использование механизмов «зеленого» финансирования».

5 июня в Санкт-Петербурге открылась III Международная конференция по цифровизации сельского хозяйства и органическому производству (ADOP 2023), организованная Санкт-Петербургским ФИЦ РАН.

5 июня, выступая в ходе круглого стола в ТАСС, посвященном Всемирному дню окружающей среды, директор Отделения ФАО для связи с РФ Олег Кобяков заявил, что в настоящее время идет подготовительная работа к созданию российского национального комитета по проведению десятилетия восстановления экосистемы в РФ.

5 июня в ходе круглого стола в ТАСС, посвященного Всемирному дню окружающей среды Посол доброй воли, первый зампред Комитета Госдумы, председатель ВООП Вячеслав Фетисов заявил, что Повестка защиты окружающей среды должна стать одной из основных в БРИКС+.

5 июня директор Фонда «Экология» Россельхозбанка и Росприроднадзора Эльмира Морозова в День эколога и в преддверии Дня очистки водоемов на полях Форума «Экология» подвела промежуточные итоги проведения совместного с Росприроднадзором проекта по очистке прибрежных зон водоемов в различных регионах страны: в 2023 г. собрано больше 8 тонн мусора и благоустроены прибрежные зоны в 6 регионах России.

5 июня, в День эколога, по традиции жюри назвало имена победителей и лауреатов Дальневосточного конкурса природоохранной журналистики «Живая тайга». Ими стали 35 сотрудников СМИ краев и областей бассейна Амура. Гран-при – у Ирины Фасовой, зам. главного редактора газеты «Дальневосточные ведомости» (Владивосток).

5 июня, в День эколога, Федеральная акция по очистке берегов «Марафон рек» подвела итоги. Как отметила в своем телеграм-канале вице-премьер Виктория Абрамченко: «За две недели удалось очистить берега 23 водоёмов и рек в 28 регионах России и собрать более 100 тонн отходов». С 20 мая по 4 июня в поддержку нацпроекта «Экология» и правительственной стратегической инициативы «Генеральная уборка» в 28 регионах России прошли мероприятия по очистке крупных берегов водных артерий России.

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

МФСА

5-7 июня в Душанбе проходит Международная конференция «Центральная Азия: на пути к устойчивому будущему посредством сильного регионального института», посвященная 30-летию Международного фонда спасения Арала (МФСА). МФСА создан в 1993 г. главами государств Центральной Азии. В рамках конференции 5 июня прошло заседание Правления МФСА. В работе заседания приняли участие члены правления МФСА – зам. премьер-министра Таджикистана *Сулаймон Зиёзода*, первый зам. премьер-министра Казахстана *Роман Скляр*, советник Президента Узбекистана *Шухрат Ганиев*, зампредседателя Кабмина Туркменистана *Аннагелди Язмырадов*. В ходе заседания обсуждены достигнутые результаты деятельности Рабочей группы по совершенствованию оргструктуры и договорно-правовой базы МФСА, ход реализации проектов Программы действий по оказанию помощи странам бассейна Арала, деятельность Исполкома МФСА, итоги участия Конференции ООН по водным ресурсам, а также подготовки к заседанию Совета глав государств-учредителей МФСА в Душанбе на 14-15 сентября. *6 июня* начала работу двухдневная Международная конференция, включая пленарные заседания: «Достижение и основные преобразования за последние 30 лет и стратегические видения МФСА», «Диалоги между бассейнами», «Диалог поколений», «Диалог между государствами и частным сектором», «Политический и научный диалог».

Союзное государство

24 мая в Минске состоялось заседание Комиссии Парламентского Собрания по аграрным вопросам с участием председателя Комиссии *Николая Шевчука* и зампредседателя Комиссии Владимира Кашина – председателя Комитета Госдумы РФ по аграрным вопросам. *Владимир Кашин* в своем вступительном слове отметил, что сейчас идёт активная работа над принятием законов, которые направлены, в первую очередь, на гармонизацию Евразийского законодательства и восстановление госконтроля, который был утрачен. Депутатам была представлена информация о ходе выполнения Союзной интеграционной программы по формированию единой аграрной политики – одной из 28 отраслевых программ по углублению интеграции Беларуси и России. Её цель – гармонизация законодательства двух государств в области регулирования деятельности АПК. Реализация программы позволит увеличить объемы взаимной торговли, обеспечить продбезопасность и совместное научно-техническое развитие АПК. В рамках реализации программы выполнено более половины запланированных мероприятий.

Двухстороннее сотрудничество

Коллективом ученых Чувашского ГАУ, ВНИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии – филиала ФНЦ ВИЭВ РАН, НПЦ животноводства и ветеринарии РК и Казахского НАИУ получен патент РФ на изобретение «Способ получения препарата для повышения неспецифической резистентности организма, профилактики и лечения заболеваний сельскохозяйственной птицы». «Это первый комплексный биопрепарат из широкого ассортимента разработок коллектива ученых, направленный на обеспечение здоровья и сохранности, активизацию роста и развития, повышение продуктивности птицы за счет стимуляции защитно-приспособительных функций организма», – отметил проф. Чувашского ГАУ, д.б.н. *Владимир Семенов*.

16-18 мая в Астрахани прошла 11-я сессия Российско-Иранской комиссии по вопросам рыбного хозяйства. Российскую делегацию возглавил замруководителя Росрыболовства *Василий Соколов*, иранскую – замминистра сельхозразвития – руководитель Организации рыбного хозяйства Ирана *Сейед Хоссейн Хоссейни*. Обсудили планы сотрудничества в сфере промысла, переработки и управления рыбными запасами, в области НИР, а также искусственного воспроизводства и аквакультуры.

22 мая состоялся Круглый стол «Россия – Индия. Современные вызовы и сценарии будущего». Среди рассмотренных проблем: загрязнение окружающей среды, утрата биоразнообразия, изменение климата, опустынивание. Среди основных участников – президент Индийской палаты международного бизнеса *Манприт Сингх*, посол доброй воли ООН, председатель ВООП *Вячеслав Фетисов*.

24 мая по итогам состоявшихся в Пекине Российско-Китайских переговоров между *Михаилом Мишустиным* и премьером Госсовета КНР *Ли Цян* глава Россельхознадзора *Сергей Данкверт* и глава ГТУ КНР *Юй Цзяньхуа* ратифицировали протоколы о фитосанитарных требованиях к экспортируемому из России пшену и лекарственному растительному сырью для китайской медицины. Россельхознадзором с 2019 г. была инициирована процедура допуска пшена, включающая в себя переговорный процесс, подготовку обширных материалов, подтверждающих высокий уровень контроля за выполнением импортных требований Китая. Подписание Протокола о фитосанитарных требованиях к лекарственному растительному сырью позволяет начать экспорт из России в Китай: сухих корней сапожниковии растопыренной, астрагала монгольского или астрагала перепончатого, ширококолокольчика крупноцветкового; сухой коры с корня ясенца мохнатоплодного; сухого зрелого плода лимонника китайского; сухого корневища атрактилодеса ланцетовидного или атрактилодеса китайского; сухого корня или корневища родиолы городчатой.

25 мая президент РАН, акад. *Геннадий Красников* провёл рабочую встречу с президентом НАН Киргизии *Канатбеком Абдрахматовым*. На встрече, с участием академика-секретаря ОНЗ РАН, акад. *Николая Бортникова* и акад. *Михаила Флинта*, обсуждались вопросы взаимодействия в рамках подписанного 1 марта 2023 г. Соглашения о научно-техническом сотрудничестве. Сотрудничество между академиями продолжается на протяжении десятилетий. В частности, по линии сейсмологии – между созданной в 1978 г. Научной станцией РАН в г. Бишкеке и киргизскими академическими институтами. Главы академий высоко оценили результаты исследований уникальной экосистемы Иссык-Куля. Канатбек Абдрахматов подчеркнул заинтересованность НАН КР в привлечении российских учёных к исследованиям в области рационального использования водных ресурсов и охраны окружающей среды.

30 мая в г. Джермуке (Армения) состоялось заседание Российско-Армянской рабочей группы по реализации Меморандума о сотрудничестве в области охраны окружающей среды. Российскую делегацию возглавил директор Департамента международного сотрудничества и климатических изменений Минприроды России *Иван Куш*, армянскую – замминистра окружающей среды РА *Гаяне Габриелян*. Стороны обменялись опытом охраны и воспроизводства лесов и согласились активизировать сотрудничество в сфере науки, образования и повышения квалификации в области лесного хозяйства по совместным мероприятиям в рамках акции «Сад памяти».

31 мая в Минсельхозе России состоялись переговоры министров сельского хозяйства России и Казахстана *Дмитрия Патрушева* и *Ербола Карашукеева* по развитию сотрудничества в сфере АПК. Дмитрий Патрушев отметил, что взаимодействие между аграрными ведомствами двух стран носит интенсивный характер. Россия и Казахстан находятся в постоянном конструктивном диалоге, как на уровне двусторонних контактов, так и в рамках ЕАЭС. Среди стран ЕАЭС Казахстан занимает первое место по экспорту отечественной продукции АПК. В прошлом году объем взаимной торговли продовольствием увеличился на 22%. При этом республика стала одним из крупнейших в мире импортеров российского зерна. За первые 3 месяца товарооборот увеличился почти на 17%.

31 мая в Госдуме прошел «правительственный час» с участием зампредседателя Правительства РФ Алексея Оверчука по вопросам деятельности РФ в рамках евразийского сотрудничества. Среди вопросов, заданных депутатами вице-премьеру, были и вопросы, касающиеся реализации климатической повестки в рамках ЕАЭС. Как отметил *Алексей Оверчук*: «Государства-члены ЕАЭС работают на данном направлении и Россия, как государство-член ЕАЭС стремится максимально раскрыть потенциал этого сотрудничества, в т.ч. демонстрируя нашим партнерам по Союзу возможные риски, которые несет в себе для нашего объединения реализация климатической повестки, … создана Рабочая группа высокого уровня по выработке предложений по сближению позиций государств-членов ЕАЭС в рамках климатической повестки, созданы профильные экспертные группы, есть «дорожная карта» по сотрудничеству в рамках климатической повестки».

5 июня в формате видеосвязи Россельхознадзор и Главная госинспекция по семеноводству, карантину и защите растений Беларуси обсудили положения проекта соглашения по модернизации интеграционного модуля ФГИС «Аргус-Фито» и АИС «БЕЛФИТО». Стороны проводят работу по расширению возможностей интеграции в части отслеживания транзитных грузов, перемещаемых по территории двух стран, а также внесения информации о недобросовестных поставщиках, которое позволит в автоматизированном формате вводить временные ограничения на их торговую деятельность.

Казахстан

10 мая зам. премьер-министра РК *Серик Жумангарин*, отвечая на запрос депутатов Мажилиса, сообщил о реформировании НАНОЦ: «Путем передачи региональных организаций НАНОЦ в ведение трех крупных аграрных вузов (КазНАИУ, КАТУ им. Сейфуллина и ЗКАТУ им. Жангир хана) с прямым подчинением их Министерству сельского хозяйства, а не более 49% долей участия научных и опытных организаций в южных регионах будут переданы акиматам Туркестанской и Кызылординской областей». Цель реорганизации – создание эффективной цепочки «образование–наука–производство», повышение эффективности научной и производственной составляющей, а также развитие аграрной науки.

15 мая на заседании Совета Безопасности Казахстана под председательством Президента РК *Касым-Жомарта Токаева* рассмотрены вопросы экологической безопасности. Министр экологии и природных ресурсов *Зульфия Сулейменова* выступила с докладом о состоянии экобезопасности в РК. По итогам рассмотрения он дал ряд поручений правительству по гармонизации национальных экостандартов с мировыми, сокращению выбросов промпредприятий, переработке ТКО, ликвидации стихийных свалок и рекультивации земель, подвергшихся эрозии. В ходе заседания, Президент так же отметил необходимость системного подхода к рациональному использованию воды и снижению потерь во всех отраслях экономики, в т.ч. в АПК, на который приходится основная доля всего водозабора и потерь водных ресурсов. Глава государства обратил особое внимание на вопросы эффективности функционирования водохозяйственных объектов и поручил правительству принять меры по укреплению научного и кадрового потенциала в экологической и водной сферах.

16 мая Agrosektor.kz сообщил, что по данным Доклада ЕАБР по продовольственной независимости стран Евразийского региона Казахстан вошёл в тройку лидеров по продбезопасности. Эксперты ЕАБР оценивали фактор продбезопасности и в регионе в целом, и в семи его странах (Казахстане, России, Армении, Беларуси, Кыргызстане, Таджикистане, Узбекистане). Казахстан по уровню обеспеченности в целом, по данным ЕАБР, стоит на третьем месте после Беларуси и России. Практически по всем категориям агросырья показатели продбезопасности у РК выше 80%. Слабое место Казахстана – сахар, объёмов производства которого не хватает для закрытия собственных потребностей. Зато по зерну Казахстан занимает второе место в регионе – 125% от внутренних потребностей и входит в десятку мировых лидеров по экспорту зерновых. По обеспеченности картофелем Казахстан занял первое место в регионе с показателем 104%. Также Казахстан выращивает достаточно овощей и бахчевых, чтобы закрыть внутренний спрос (108%). В числе товаров, которых пока не хватает в республике за счёт собственных производств, находятся молочные продукты. Их частично (15,4%) завозят из других стран. Здесь важно отметить, что речь идёт о товарах переработки (сыре, йогурте и т. д.). Непосредственно молоко производят в достаточном количестве (95,7%).

25 мая на заседании Сената министр сельского хозяйства РК *Ербол Карашукеев* представил информацию по использованию орошаемых земель и внедрения водосберегающих технологий. По плану Минсельхоза, к 2025 г. площадь интенсивного орошения к 2025 г. должна быть увеличена с нынешних менее 300 тыс. га до 450 тыс. га, а до конца 2030 г. – до 750 тыс. га. «Если последние три года мы вводили до 30 тыс. га в год, то со следующего года в планах вводить больше 100 тыс. га», – сказал глава Минсельхоза РК. В планах Министерства запустить на территории РК заводы по капельному орошению. «Это поможет активизировать использование интенсивного орошения, особенно в южных регионах», – отметил Ербол Карашукеев. Согласно предварительным данным Минсельхоза, в текущем году планируется возделывание 1,5 млн га орошаемых земель. Из них на долю современного капельного или дождевального орошения приходится 13,3% – 278 тыс. га.

6 июня министр сельского хозяйства РК *Ербол Карашукеев* на заседании Правительства представил прогноз по урожаю. По данным министра, в т.г. общая посевная площадь составила 23,4 млн га, что на 68,6 тыс. га больше уровня 2022 г., в т.ч. площадь ярового сева 20,9 млн га. «Колосовые зерновые посеяны на площади 15,6 млн га. Посев завершен полностью. План по площади масличных составлял 3,3 млн га. Работы завершены на 97,4% от плана. По сравнению с прошлым годом площади масличных существенно увеличились по СКО на 50 тыс. га, также увеличены на 17,4 тыс. га по Акмолинской области и 12,4 тыс. га по области Абай. Не достигнуты плановые показатели по площади масличных культур в Актюбинской области, а в ЗКО вместо запланированного увеличения на 37,5 тыс. га, площади сокращены на 16 тыс. га», – уточнил Е. Карашукеев. По его словам, посев картофеля полностью завершен, площади сева увеличены на 6,7 тыс. га с доведением до 197,5 тыс. га. Площадь сахарной свеклы доведена до 19 тыс. га, что на 7,4 тыс. га больше уровня 2022 г. Посев завершен. Посев хлопчатника также завершен. Площадь составила 111,4 тыс. га – снижение составило порядка 15 тыс. га. Рис засеян на площади 97,3 тыс. га, что больше планируемого показателя на 2,3 тыс. га.

Узбекистан

11 мая министр сельского хозяйства Узбекистана *Азиз Воитов* посетил Ферганское отделение института «Уздаверлойиха». В рамках визита ему был представлен совместный пилотный проект Минсельхоза, Минводхоза, «Уздаверлойиха» и Центра цифровизации агропромышленности по созданию цифровой карты гидрографических объектов. Гендиректор «Уздаверлойиха» *Рухиддин Тураев* и замсоветника министра *Саидазам Алимов* выступили с презентацией комплекса работ, осуществляемых в рамках проекта, направленный на создание цифровой модели оросительной сети, инфраструктуры и ирригационных сооружений, охватывающих пути доставки воды от источников до конечного оросительного контура. Предполагается подготовить электронную базу данных и аэрофотоснимков; создать цифровую модель уровня поверхности земли; обеспечить информобмен с Минводхозом; отразить границы магистральных русел и коллекторов, а также малых каналов, арыков, коллекторов, шлюзов, гидропостов, насосных и гидромодульных участков; оцифровать систему внутренних оросительных сетей и др.

19 мая в Джизаке состоялась Конференция «Значение богарного земледелия, научные основы и инновационные агротехнологии для его развития», приуроченная к 110-летию НИИ богарного земледелия, организованная при участии ФАО, международных центров ISCAD и ICARDA. За 110 лет научной деятельности в НИИ богарного земледелия выведены около 246 сортов 20 видов сельхозкультур. В н.в. в НИИ ведутся исследования по селекции и семеноводства около 14 видов сельхозкультур, разработка влагосберегающих, почвозащитных агротехнологий возделывания озимых и яровых сортов мягкой и твердой пшеницы как в условиях орошаемого, так и богарного земледелия.

24-25 мая в Ташкенте прошла Международная конференция «Научные достижения в сфере овощеводства, бахчевых и картофеля. Проблемы и пути их решения, интеграция с производством», организованная Минсельхозом РУ совместно с ФАО, посвящённая 90-летию НИИ овощебахчевых культур и картофеля. Институт был организован в 1933 г. на базе Республиканской овощной станции. В структуру Института входят лаборатории – селекции овощных и бахчевых культур, семеноводства овощных и бахчевых культур, селекции и семеноводства картофеля, технологии возделывания овощных, бахчевых культур и картофеля, тепличного овощеводства, защиты растений от болезней и вредителей, агрохимии и качества, а так же Ташкентский опытный участок и Андижанская, Бухарская, Кашкадарьинская, Самаркандская, Сырдарьинская и Хорезмская научно-опытные станции. Как отметил министр сельского хозяйства Узбекистана *Азиз Воитов*: «Научные достижения института за 90 лет внесли весомый вклад в обеспечение интеграции науки и производства и в целом развитие овощеводства Узбекистана. В подтверждение моих слов несколько цифр – в институте создано более 230 сортов и гибридов овощных, бахчевых культур и картофеля. В Государственный реестр сельскохозяйственных культур, рекомендованных для посева на территории республики, включен 181 сорт сельскохозяйственных культур 32 видов овощей, бахчевых и картофеля. При этом Агентство интеллектуальной собственности запатентовало 14 сортов».

2 июня на 41-м пленарном заседании Сената Олий Мажлиса одобрен законопроект по совершенствованию законодательства в сферах экологии и охраны общественного порядка. Законопроект предусматривает наделение органов внутренних дел и Национальной гвардии полномочиями по привлечению к административной ответственности за правонарушения в сфере экологии и охраны окружающей среды. Отныне дела об административных правонарушениях в данных сферах передаются в ведение органов внутренних дел и Нацгвардии. Закон также определяет лица, которые будут рассматривать данные дела и налагать штрафы, а также лица, которые имеют право составлять протокол об административном правонарушении.

5 июня Uzdaily.uz сообщило об Указе Президента Узбекистана *Шавката Мирзиёева* «О мерах по трансформации сферы экологии и охраны окружающей среды и организации деятельности уполномоченного государственного органа». Согласно Указу, Министерство природных ресурсов, созданное в рамках административной реформы в конце 2022 г. вместо Госкомитета по экологии и охране окружающей среды, переименовано в Министерство экологии, охраны окружающей среды и изменения климата. При министерстве образуется Госинспекция экоконтроля. В рамках кардинального совершенствования системы госэкомониторинга до 1 октября в районах и около промпредприятий будут установлены автоматизированные подстанции фонового мониторинга загрязнения воздуха. Начиная с 1 января 2024 г., вся информация с них будет поступать в единый мониторинговый центр, где данные о качестве воздуха будут визуально отображаться в режиме реального времени. Промпредприятия I кат. воздействия на окружающую среду должны установить автоматизированные подстанции мониторинга анализа выбросов в атмосферный воздух из приоритетных источников загрязнения до конца 2024 г. (II кат. – до конца 2025 г.). Кроме того, в этот же период предприятия должны установить новое и модернизировать существующее высокоэффективное пыле- и газоочистное оборудование, а также локальные водоочистные сооружения. На территории СЗЗ этих предприятий должны быть установлены автоматизированные стационарные наблюдательные посты. С 1 января 2024 г. проекты по строительству предприятий I и II категорий, которые не предусматривают установку соответствующего оборудования, не смогут пройти экспертизу, а построенные объекты без этого оборудования не получат разрешение на ввод в эксплуатацию. Для установки пыле- и газоочистных устройств, локальных водоочистных сооружений и автоматических систем мониторинга на предприятиях открывается кредитная линия в размере $100 млн. Эти средства будут предоставлены через банки с помощью международных финансовых институтов.

Кыргызстан

18 мая Председатель Кабмина Кыргызстана *Акылбек Жапаров* провёл совещание по прослеживаемости товаров животного происхождения. В ходе совещания обсуждены вопросы внедрения комплексной системы прослеживаемости товаров полного цикла от переработки до «прилавка» и разработки дорожной карты по комплексному развитию системы прослеживаемости товаров животного происхождения с поэтапным планом ее внедрения. Глава кабмина отметил важность внедрения данной системы и добавил необходимость ее применения в сфере рыболовства. Также обсуждена инициатива Минсельхоза КР по созданию Центра обслуживания фермеров с применением цифровых технологий. Планируется разработать единую архитектуру для цифровой прослеживаемости реализуемого скота и оказывать услуги фермерам в формате «единого окна».

23 мая Председатель Кабмина – руководитель Администрации Президента КР Акылбек Жапаров принял участие в заседании Совета при торага Жогорку Кенеша КР по устойчивому развитию в условиях изменения климата. В своем выступлении он отметил, что «от того, какие будут приняты меры по борьбе с изменениями климата, будет зависеть наше будущее». В числе принятых мер *Акылбек Жапаров* назвал освобождение от НДС поставку технологий и оборудования для ветряных, солнечных и гидроэлектростанций. Он также призвал общественность внести свой вклад «в рациональное и экономное использование ресурсов планеты». В завершение глава Кабмина упомянул инициативу страны по обмену внешнего долга на зеленые и климатические проекты и призвал международные организации принять активное участие в реализации данной инициативы.

24 мая Председатель Кабмина *Акылбек Жапаров* провел в Кыргызском НАУ им. К.И. Скрябина совещание с руководством Минсельхоза КР. *Акылбек Жапаров* остался недоволен работой ведомства. Он отметил, что республика отстает практически по всем направлениям сельского хозяйства. Он раскритиковал работу Минсельхоза по снятию ограничений, введенных Россией на экспорт сельхозпродукции. «Почему вы допустили эту ситуацию, чем занимаются лаборатории? Надо обеспечить их соответствующими реактивами, оснастить современными технологиями, финансовые средства у вас есть. Вы понимаете, что страдают фермеры, которые кормят свои семьи», – подчеркнул А. Жапаров. По итогам совещания глава Кабмина дал ряд поручений и отметил, что в сентябре деятельности министерства будет дана соответствующая оценка.

31 мая замминистра сельского хозяйства КР *Мурат Раматов*, выступая на Бишкекском водном форуме, организованном Кабмином КР и Всемирным банком, заявил, что в Кыргызстане продбезопасность на 90% основывается на продукции, производимой на 1 млн га орошаемых земель. Он отметил, что ирригационная система республики построена в 50-80 гг. XX в. Около 40% каналов изношены и требуют модернизации. Помимо восстановления каналов, Минсельхоз планирует полностью автоматизировать учет воды и развивать капельное орошение. «Необходимо строительство как минимум двух крупных заводов по выпуску систем капельного орошения. В 2023 г. построено 718 систем капельного орошения на площади 6,5 тыс. га», – добавил замминистра.

Таджикистан

5 июня во Дворце нации Президент Таджикистана *Эмомали Рахмон* встретился с членами Правления Международного фонда спасения Арала (МФСА). Эмомали Рахмон отметил важную роль Правления МФСА в развитии межгосударственных отношений и подчеркнул важность решений, принятых Правлением для укрепления сотрудничества между странами региона в решении актуальных проблем водного управления и экологических проблем и поздравил с 30-летием МФСА.

Туркменистан

Президент Туркменистана *Сердар Бердымухамедов* подписал постановление о создании Госкомиссии по организованному проведению в 2023 г. жатвы зерновых и утвердил ее состав. В соответствии с постановлением, Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды обязано организовать на местах надлежащее техническое обслуживание зерноуборочных комбайнов, обеспечить их производительную и бесперебойную работу в уборочную страду. Министерство имеет право на контрактной основе использовать при перевозке пшеницы транспортные средства не только госструктур, но и находящихся в частной собственности.

Беларусь

16 мая в Научно-практическом центре НАН Беларуси по продовольствию проведен День качества масложировой продукции. «День качества проводится не первый раз. Сложившаяся практика говорит о том, что подобные мероприятия крайне важны для предприятий, занимающихся производством масложировой продукции. В частности, сегодня проверку на прочность от членов Дегустационной комиссии прошла майонезная продукция. Во второй половине встречи будут названы результаты работы Экспертной комиссии по качеству предложенных майонезов и майонезных соусов», – сказал начальник Управления по производству продуктов питания «Белгоспищепром» *Андрей Мешков*. Главная задача Комиссии – оценить органолептические характеристики майонезной продукции отечественного и импортного производства.

22 мая на пресс-конференции в БЕЛТА директор Института экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси *Дмитрий Груммо* рассказал, что НАН Беларуси планирует создадать первую в СНГ крупномасштабную цифровую карту растительности, а так же цифровой гербарий. «В свою деятельность мы активно внедряем элементы дистанционного зондирования и применения аэрокосмической информации. Так, в настоящее время мы первые среди стран СНГ, кто работает над созданием крупномасштабной цифровой карты растительности. Она будет закончена к 2025 году. Запланирована ее коммерциализация для широкого перечня работ, связанных с охраной и использованием», – заявил Дмитрий Груммо. Он рассказал, что в институте функционирует одна из крупнейших в Беларуси коллекций гербария. «В ближайшие годы мы ставим для себя задачу войти в топ-100 крупнейших коллекций мира. Сейчас же мы занимаем где-то 125-е место», – подчеркнул Дмитрий Груммо и заявил, что планируется создание цифрового гербария.

24 мая состоялась пресс-конференция начальника Отдела реформирования, предпринимательства и малых форм хозяйствования Минсельхозпрода Беларуси Татьяны Ленской, посвященной развитию фермерских хозяйств. По словам *Татьяны Ленской*, на начало т.г. в стране насчитывалось 3802 крестьянских (фермерских) хозяйств, из которых сельхозяйственность осуществляют 3344 хозяйства. «В землепользовании хозяйств находится более 300 тыс. га, а средний размер земельного участка составляет 92 га. Следует отметить, что за последние годы численность фермерств неуклонно растет. Так, если рассматривать период с 2016 г. по настоящее время, то численность хозяйств увеличилась на 24%, из них фермерских хозяйств, занимающихся сельхозяйственностью, – на 30%. Кроме того, площади сельхозназначения с 2016 г. увеличились на 80%», – отметила Татьяна Ленская. На долю растениеводства в общих объемах производимой хозяйствами продукции приходится более 90%. С 2016 г. удельный вес фермерских хозяйств в объемах по производству картофеля возрос с 6% до 13%, а по зерновым культурам – с 2% до 4%. Наибольший рост отмечен в производстве плодов и ягод – с 6% в 2016 г. до 13% в 2022 г.», – заявила начальник отдела.

6 июня в выставочном центре Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий Камень» открылась XXXIII Международная выставка «Белагро-2023». От имени Правительства РБ участников выставки приветствовал зам. Премьер-министра *Леонид Заяц:* «Эта выставка прошла большой путь. Я помню, как в 1990 году на небольшой демонстрационной площадке открывалась первая экспозиция. Сегодня, спустя 33 года, она приобрела статус международной специализированной выставки, экспозиция которой размещается на 30 тысячах квадратных метров». Л. Заяц отметил, что в работе выставки принимают участие делегации разных стран, что подчеркивает уровень мероприятия. Это Китай, Вьетнам, Пакистан, Индия, страны Африки, Сирия, Турция, Германия, Италия, Куба, российские регионы. Гостями «Белагро» стали замминистра сельского хозяйства РФ *Иван Лебедев* и губернатор Калининградской области *Антон Алиханов*. Свои достижения здесь продемонстрируют 14 областей России. «Нам есть чем гордиться, – подчеркнул Л. Заяц. – Мы обеспечиваем полную продовольственную безопасность страны силами отечественного агропромышленного комплекса. Благодаря специалистам машиностроения, нефтехимического комплекса, Национальной академии наук, трудолюбию наших крестьян и поддержке агропромышленного комплекса главой государства, Беларусь создала надежную базу продовольственной безопасности страны. Мы накормили собственный народ и экспортируем продовольствие во многие страны мира». В рамках Белорусской агропромышленной недели 6 по 11 июня помимо «Белагро» пройдут Международные выставки «Белферма», «Белпродукт» и «Пищевая индустрия».

Армения

29 мая в Нацсобрании РА в ходе обсуждений итогов выполнения госбюджета страны 2022 г. Премьер-министр *Никола Пашинян* заявил, что для вывода сферы сельского хозяйства из спада есть только один путь – развитие интенсивного сельского хозяйства. По его словам, в 2022 г. в сфере АПК был зафиксирован спад в 0,7%. Единственной возможностью для преодоления подобного развития событий является перевод сельского хозяйства на рельсы интенсивного сельхозпроизводства. Традиционное сельское хозяйство, по словам премьер-министра, уже исчерпало себя, и не имеет будущего. Тем более, что в условиях глобального потепления, необходимых объемов воды, как это было в прошлом, уже не будет. Необходимо развивать систему капельного орошения, что позволит оросить площади в 10 раз большие, чем при традиционном орошении.

Азербайджан

17 мая министр сельского хозяйства Азербайджана Меджнун Мамедов принял участие в открытии Азербайджанской международной сельхозвыставке Caspian Agro. *Меджнун Мамедов* отметил, что 16-я по счету выставка приурочена к 100-летнему юбилею Гейдара Алиева: «Интенсивное развитие сельского хозяйства также напрямую зависит от внедрения инноваций в аграрном секторе. Особенно важно, чтобы наши фермеры, являющиеся основной движущей силой аграрного сектора, были осведомлены о принципах работы инновационной сельскохозяйственной техники». Министр подчеркнул, что инновации, применяемые в аграрной сфере, многократно повышают урожайность, позволяют более эффективно использовать земельные и водные ресурсы.

Молдова

6 июня зам. премьер-министра Молдовы *Владимир Боля* и директор представительства Всемирного банка в Молдове *Ингуна Добрая* подписали Кредитное соглашение между Молдовой и МБРР для осуществления инвестиций для проекта управления, роста и устойчивости в сельском хозяйстве на $55 млн. Ожидается, что около $21 млн будет предоставлено фермерам в виде грантов для стимулирования инициатив по продвижению и развитию сектора животноводства и садоводства. Еще $25 – на реабилитацию первичной и вторичной ирригационной инфраструктуры. Около $6,5 млн – на поддержку создания Консультационного центра по сельскому хозяйству и Центров передового опыта в области ветеринарии. Около $2,5 млн на управление проектом.

Коротко

Международный форум «Агробиотехнологии: достижения и перспективы развития»
28-31 августа 2023,
МГУ имени М.В. Ломоносова

Основные направления работы конференции:

1. Развитие биологизации сельского хозяйства в России;
2. Новые агробиотехнологии в производстве продукции земледелия;
3. Роль биологизации земледелия в оптимизации экологического состояния сельскохозяйственных земель и сопредельных ландшафтов;
4. Развитие информатизации и систем мониторинга агробиоценозов в производстве экологически чистой продукции;
5. Вопросы диверсификации сортов и видов сельскохозяйственных культур для обеспечения биологизации землепользования;
6. Биологизация земледелия как направление повышения устойчивости развития сельских территорий.

Окончание приема заявок и материалов конференции – 1 июля 2023 г.

Сайт конференции: https://soil.msu.ru/nauka/4317-mezhdunarodnyj-forum-agrobiotekhnologii-dostizheniya-i-perspektivy-razvitiya

III Международная научная конференция «Современное состояние чернозёмов»
12-17 сентября 2023,
Ростов-на-Дону

Научная тематика конференции:

1. Естественные и антропогенные факторы почвообразования в формировании полигенетического почвенного покрова в степной и лесостепной зонах. Актуальные проблемы физики, химии, биогеохимии и биологии почв.
2. Роль почвенного покрова в обеспечении продовольственной безопасности страны. Ресурсосберегающие технологии в повышении плодородия сельскохозяйственных земель степной и лесостепной зон.
3. Теоретические и практические аспекты оценки, охраны и рационального использования почвенного покрова с участием черноземов.
4. Почвы урбо- и техногенных ландшафтов степной и лесостепной зон.

Регистрация *до 20.07.2023*. Необходимо направить регистрационную форму на электронный адрес: soil.health.conf@mail.ru Файл, содержащий заявку на участие, называть следующим образом: Фамилия участника, слово «Заявка» через пробел (Ivanov_zajavka-conf.doc) либо (Ivanov_zajavka-shkola.doc), для каждого соавтора следует оформить отдельную заявку.

Адрес Оргкомитета: 344006, Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194/1 Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского; soil.health.conf@mail.ru; tischenko@sfedu.ru; snsushkova@sfedu.ru;

Сайт конференции: https://soilhealth.sfedu.ru/?page_id=990

II Международная молодежная конференция «Генетические и радиационные технологии в сельском хозяйстве»
13-15 сентября 2023 года,
ВНИИРАЭ, Обнинск

В конференции могут принять участие молодые учёные и специалисты в возрасте до 39 лет, молодые доктора наук (до 45 лет).

Направления работы конференции:

– геномные и постгеномные технологии в сельском хозяйстве;
– генетическое редактирование и маркер-ассоциированная селекция в
– сельском хозяйстве;
– радиобиологические исследования в сельском хозяйстве;
– радиационные технологии в сельском хозяйстве;
– фундаментальные и прикладные аспекты радиоэкологии и агроэкологии.

Регистрация на сайте https://gentech.rirae.ru до 1 июля 2023 г.

Международная научная конференция II Никитинские чтения «Актуальные проблемы почвоведения, агрохимии и экологии в природных и антропогенных ландшафтах»
14-17 ноября 2023 года,
Пермский ГАТУ

Конференция посвященна первому профессору почвоведения на Урале, заведующему кафедрой почвоведения (1924-1932) Василию Васильевичу Никитину, 100-летию первой кафедры почвоведения на Урале и 130-летию науки почвоведения.

Основные направления конференции:

1. Генезис, классификация, эволюция почв. Мультидисциплинарные аспекты почвоведения;
2. Почвенные ресурсы и оценка земель (плодородие, деградация, охрана, мониторинг). Постагрогенная трансформация почв. Управление земельными ресурсами;
3. Городские и техногенные почвы и их эколого-геохимическая система, формирование, классификация и эволюция;
4. Геоинформационные системы в почвоведении, агрохимии, экологии;
5. Математические методы в почвоведении;
6. Экология почв;
7. Философия, история, социология почвоведения, международное сотрудничество

Сайт конференции: https://pgatu.ru/science/conferences/issues_soil_science_agrochem_eco/.

Общество почвоведов им. В.В. Докучаева

Вахта памяти

180 лет назад родился **Тимирязев Климент Аркадьевич** (03.06.1843-28.04.1920), естествоиспытатель-дарвинист, ботаник, физиолог, аутэколог растений, основоположник русской школы физиологов растений, экспериментатор, талантливый популяризатор и пропагандист научных знаний, историк науки, писатель, переводчик, фотохудожник-пейзажист, профессор Московского университета, чл.-корр. РАН, член Лондонского королевского общества. Сооснователь и преподаватель Московских высших женских «коллективных курсов», положивших начало высшему женскому образованию России и стоявших у истоков Дарвиновского музея, РНИМУ им. Н.И. Пирогова, МУТХТ, МГПУ. Председатель ботанического отделения Общества любителей естествознания, этнографии и антропологии при Московском университете. Впервые в России ввел в практику опыты с растениями на искусственных почвах, построив вегетационный домик для культуры растений в сосудах. Установил, что ассимиляция растениями углерода из углекислоты воздуха происходит за счёт энергии солнечного света, главным образом в красных и синих лучах, наиболее полно поглощаемых хлорофиллом. Впервые высказал мнение, что хлорофилл не только физически, но и химически участвует в процессе фотосинтеза. Опытным путём доказал приложимость к процессу фотосинтеза закона сохранения энергии и первого закона фотохимии. Его труды стали теоретической базой развития земледелия, особенно засухоустойчивого, и «зелёной революции». В Москве создан Мемориальный музей-квартира К.А. Тимирязева и сооружен памятник. Его имя присвоено МСХА, Институту физиологии растений РАН и Государственному биологическому музею. Его именем назван район и станция метро г. Москвы, лунный кратер и теплоход «Академик Тимирязев». РАН раз в три года присуждает премию им. К.А. Тимирязева и ежегодно проводит Тимирязевские чтения.

150 лет назад родился **Кравков Сергей Павлович** (22.06.1873-12.08.1938), агрохимик, почвовед, д.г.-м.н., проф. Впервые обратил внимание на то, что «почва является средой, находящейся в состоянии постоянно изменяющегося и неустоявшегося химического равновесия». Заведовал (с 1912 г.) кафедрой агрономии Санкт-Петербургского университета, которая в 1920 г. была им переименована в кафедру агропочвоведения, а в 1925 г. – в кафедру экспериментального почвоведения, которую он возглавлял до конца жизни (1938). Заслуженный деятель науки РСФСР.

150 лет назад родился **Спрыгин Иван Иванович** (23.06.1873-02.10.1942), эколог, геоботаник, педагог-просветитель, д.б.н. Один из организаторов Пензенского общества любителей естествознания, с 1911 г. – бессменный его председатель. Организатор Ботсада в Пензе, носящего его имя. Инициатор создания одного из первых заповедников – «Поперечинской степи», а также Жигулёвского заповедника, который с 1977 г. носит его имя.

145 лет назад родился **Славянов Николай Николаевич** (13.06.1878-16.10.1958), геолог, гидрогеолог, проф., чл.-корр. РАН, директор Лаборатории гидрологических проблем АН СССР им. Ф.П. Саваренского (1947-1956). Занимался изучением химсостава подземных вод и интерпретацией данных химанализов, обобщённых в книге «Эквивалентная форма выражения анализов воды и ее применение» (1929). Часть его исследований посвящена классификации подземных вод, терминологии в области гидрогеологии, законодательству в области охраны подземных вод от загрязнения и истощения. Его именем назван источник в Железноводске.

140 лет назад родился **Костицын Владимир Александрович** (09.06.1883-29.05.1963), российский математик, астрофизик, теоретик-эколог, ученик и последователь В.И. Вернадского, проф. кафедры геофизики (1925-1927), и.о. декана (1922) физико-математического факультета МГУ. В 1927 г. эмигрировал во Францию. Лауреат премии Монтьона Академии наук Франции. Его книга «Эволюция атмосферы, биосферы и климата» выпущена в 1984 г. на русском языке в издательстве «Наука».

135 лет назад родился **Ильинский Алексей Порфирьевич** (01.06.1888-05.10.1945), геоботаник, эколог, специалист по динамике и устойчивости биоценозов, а также по дендрологии и садовому строительству, д.б.н., проф. Ленинградского ГПИ им. А.И. Герцена, Выделил новые типы растительности (шлеи, парамос и др.). Инициатор геоботанического картирования Европейской части СССР. Учёный секретарь РГО. Основной труд – обобщающая сводка «Растительность земного шара» в 4-х томах (1937).

135 лет назад родился **Фридман Александр Александрович** (29.06.1988-16.09.1925), математик и геофизик, один из создателей динамической метеорологии, вывел общее уравнение для создания вихря скорости (1922), имеющее фундаментальное значение в теории прогноза погоды. Гл. редактор «Журнала геофизики и метеорологии». С февраля 1925 г. – директор ГГО. Премия им. В.И. Ленина (1931, посмертно). С 1972 г. РАН утверждена премия им. А.А. Фридмана за лучшие работы в области метеорологии.

135 лет назад родился **Горшенин Константин Павлович** (30.06.1888-18.09.1981), почвовед, д.с.-х.н., проф., чл.-корр. ВАСХНИЛ, заслуженный деятель науки РСФСР. Основатель научной почвенной школы в Сибири, директор Сибирского отделения Государственного почвенного института Наркомзема РСФСР, директор Сибирской станции агротехнической организации территории, завкафедрой почвоведения и проректор по науке Омского сельхозинститута. Автор монографий: «Почвы черноземной полосы Западной Сибири» (1927), «География почв Сибири» (1939), «Почвы южной части Сибири» (1955).

130 лет назад родился **Орлов Юрий Александрович** (12.06.1893-02.10.1966), палеонтолог, гистолог, акад. РАН. С 1939 г. – проф. МГУ, где с 1943 г. до конца жизни возглавлял кафедру палеонтологии. Редактор «Палеонтологического журнала» (1959-1966) и главный редактор 15-томного труда «Основы палеонтологии» (Ленинская премия, посмертно). С 1945 г. – директор Палеонтологического института АН СССР. Заслуженный деятель науки РСФСР. Его имя присвоено Музею палеонтологии в Москве.

115 лет назад родился **Горленко Михаил Владимирович** (12.06.1908-21.11.1994), миколог, фитопатолог, специалист в области бактериоза растений, популяционной экологии грибов, чл.-корр. РАН, завкафедрой низших растений МГУ (1955-1990). Разработанная им система фитопатогенных бактерий принята во всем мире. Установил циклы развития мучнисто-росяных и ржавчинных грибов, выявил источники заражения растений рядом бактериозов, предложил схемы эволюции важнейших патогенов растений. Автор монографий «Болезни растений и внешняя среда» (1950), «Бактериальные болезни растений» (1953), «Миграции фитопатогенных грибов» (1975).

100 лет назад родился **Гольданский Виталий Иосифович** (18.06.1923-14.01.2001), физикохимик, д.ф.-м.н., акад. РАН, директор (1988-1994) Института химической физики АН СССР, завкафедрой физической химии в МИТХТ им. М.В. Ломоносова (1974-1985). Основоположник химфизики позитрона и позитрония, показал возможность полимеризации под действием ударных волн, один из создателей новых направлений химии низких температур и химии твёрдого тела. Автор фундаментальных работ по происхождению жизни на Земле. Зампредседателя правления Общества «Знание» (1964-1990), вице-президент Международного союза по теоретической и прикладной физике (1984-1987), председатель Российского Пагуошского комитета (1987-2001), зампредседателя Комитета учёных за глобальную безопасность, главный редактор журналов «Химия высоких энергий» и «Химическая физика». Лауреат Ленинской премии и Госпремии.

95 лет назад родился **Мокроносов Адольф Трофимович** (14.06.1928-25.06.2000), физиолог растений, основатель уральской школы физиологов растений, д.б.н., проф., акад. РАН, зав. кафедрой физиологии растений (1985-1992) МГУ, директор Института физиологии растений им. К.А. Тимирязева РАН (1987-1997), Заслуженный деятель науки РСФСР, председатель Научного совета РАН по проблемам физиологии растений и фотосинтеза, Научного совета по проблемам физиологии и биохимии растений (1987-2000), гл. редактор журнала «Физиология растений» (1986-2000). Президент Российского общества физиологов растений (1993). Подготовил около 40 кандидатов и 8 докторов наук.

95 лет назад родился **Молчанов Альберт Макарьевич** (14.06.1928-23.06.2011), математик, педагог, д.ф.-м.н., проф. Автор более 200 научных работ в области, в т.ч. в области математического моделирования биологических процессов и систем. В 1966 г. организовал Математическую лабораторию в Институте биофизики АН СССР в г. Пущино и заведовал ею на общественных началах. Организатор и директор (с 1972 г.), г.н.с. (с 1998 г.) Научно-исследовательского ВЦ АН СССР – Института математических проблем биологии РАН. Организатор и декан (1994-2005) Учебного центра математической биологии ПущГУ. Организатор 11 Всесоюзных школ по математическому моделированию сложных биологических систем (1974-1992). Почётный гражданин г. Пущино. Председатель математической секции Научного совета по проблемам биосферы АН СССР. Подготовил 21 кандидата наук.

95 лет назад родился **Чайлахян Левон Михайлович** (21.06.1928-23.02.2009), физиолог, специалист в области физиологии растений, д.б.н., проф., чл.-корр. РАН, автор гормональной теории цветения растений, зав. лабораторией информационных процессов в живых системах в Институте проблем передачи информации АН СССР (1975-1990), директор Института теоретической и экспериментальной биофизики РАН (1990-2001), создатель лаборатории биофизики клетки и межклеточных взаимодействий, проф. кафедры физиологии человека и животных МГУ.

90 лет назад родился **Габузов Олег Семёнович** (28.06.1933-2006), специалист в области охотоведения, д.б.н., проф., с 1971 г. – с.н.с., завотделом, ученый секретарь, директор ЦНИЛ охотничьего хозяйства и заповедников при Минсельхозе России, с 1996 г. – проф. кафедры зоологии, экологии и охраны природы МВА им. К.И. Скрябина. Почетный член Росохотрыболовсоюза, Заслуженный работник охотничьего хозяйства. Составитель и автор многих книг по разведению дичи: «Зоокультура ценных и редких видов птиц и зверей» (1989); «Искусственное разведение фазанов» (1983); «Разведение ценных и редких видов животных» (1987); «Дичефермы и зоопитомники» (1991).

85 лет назад родилась **Цыбань Алла Викторовна** (06.06.1938-01.07.2021), гидробиолог, специалист в области биоокеанологии, д.б.н., проф., акад. РАН, замдиректора (1989-2013), зав. лабораторией (с 2014 г.) ИГКЭ им. акад. Ю.А. Израэля Росгидромета. Заслуженный деятель науки РФ. Под её руководством и при непосредственном участии в 1976 г. была создана в системе Росгидромета сеть биомониторинга на морях СССР. Одна из основателей нового научного направления – антропогенной экологии океана. Организовала и провела 22 морские экспедиции. Автор и соавтор 10 монографий. Под её руководством защищена 1 докторская и 12 кандидатских диссертаций.

65 лет назад родился **Бызов Борис Алексеевич** (11.06.1958-04.02.2019), почвенный микробиолог, д.б.н., в.н.с. кафедры биологии почв факультета почвоведения МГУ, специалист в области зоомикробных взаимодействий и экологии микроорганизмов. Открыл антимикробный эффект среды пищеварительного тракта почвенных беспозвоночных, предложил механизм переваривания микробных клеток беспозвоночными, основанный на киллерном эффекте. Сформулировал концепцию трофических и метаболических зоомикробных взаимодействий и их роли в функционировании почв. Автор 7 книг, включая монографию «Зоомикробные взаимодействия в почве» (2012).

ПРОДБЕЗОПАСНОСТЬ В СЕМЕННОМ ДЕЛЕ

Минсельхоз России планирует, что в течение трёх лет доля иностранных семян будет снижаться по мере роста собственного производства. Между тем в семенном деле остаётся ряд нерешённых проблем.

Постановление Правительства РФ от 27.03.2023 №483 вступает в силу с 1 сентября 2023 г., а для отдельных положений сроки приведены в соответствие с законодательством о семеноводстве. Так, в соответствие со ст. 32 ФЗ «О семеноводстве» приведён срок вступления в силу ряда положений постановлений Правительства РФ от 28 апреля 2022 г. №764 и от 20 декабря 2022 г. №2358, в т.ч., в части требований о наличии генетических паспортов на сорта и гибриды сельхозрастений при ввозе в Россию их семян. Например, недавно в Россию из Кыргызстана пытались ввезти партию семян кукурузы, содержащую ГМО. Более 14 т семенного материала не пропустила в страну служба Россельхознадзора, которая напомнила КР, что генетически модифицированные семена разрешены к ввозу в Россию только в научных целях. Кыргызстан, в свою очередь, является участником Картахнского протокола, который позволяет ввоз и воспроизводство генетически модифицированного семенного материала – однако Россия этот Протокол не подписывала. Россельхознадзор обратился к компетентным ведомствам Кыргызстана, чтобы установить причины произошедшего нарушения и предотвратить их повторение в будущем. Минсельхоз КР обещал оперативно направить в Россельхознадзор необходимую информацию.

Решением Коллегии ЕЭК от 25.04.2023 №52 «О внесении изменений в Порядок лабораторного обеспечения карантинных фитосанитарных мер» уточнен порядок лабораторного обеспечения карантинных фитосанитарных мер: отбора и обращения образцов (проб), проведения карантинной фитосанитарной экспертизы, оформления ее результатов. Кроме того, дополнен типовой перечень лабораторного оборудования и материалов, необходимых для проведения карантинных фитосанитарных экспертиз.

Приказом Минсельхоза России от 13.02.2023 г. №83 утверждена форма заключения о наличии (об отсутствии) в посевах (посадках) или семенах сельхозрастений ГМО, в которой, в частности, указывается наименование линий ГМО, на наличие (отсутствие) которых проведены исследования, информация об объекте исследований, место посева (посадки) сельхозрастения с указанием номера поля или кадастрового квартала и пр.

В последнее время в стране наметился тренд на уменьшение квот на импорт семян. Однако, по словам главы Минсельхоза России *Дмитрия Патрушева*, пока в сфере российского семеноводства есть проблемы. По базовым зерновым культурам самообеспеченность отечественными семенами 70% и более (в частности, по семенам подсолнечника на такой уровень возможно выйти в ближайшие 2 года, а по кукурузе готовится отдельная подпрограмма ФНТП сельского хозяйства, и уже подобраны бизнес-партнёры для развития селекции этой культуры). Ускоренный переход на отечественные семена и генетику может создать дополнительные риски падения эффективности производства в российском АПК в случае, если отечественные сорта и гибриды будут уступать по устойчивости и продуктивности импортным.

На прошедших 15 марта в Госдуме парламентских слушаниях по реализации ФНТП программы развития сельского хозяйства Минсельхоз устами первого замминистра *Оксаны Лут* обещал изменить правила работы зарубежных семеноводов в России. «Мы поменяли нашу политику в отношении селекции, потому что ряд зарубежных компаний повели себя некрасиво, непорядочно». Как напомнила замминистра, несколько иностранных компаний – поставщиков семян ранее приняли решение уйти с российского рынка, но, тем не менее, до сих пор ввозят свою продукцию в нашу страну. «Основная компания, которая ушла с рынка, – это Corteva с сортом семян Pioneer, её семена использовали многие. Она всё свернула, но свои сорта оставила в реестре и теперь пытается ввозить их в нашу страну. Но делать она это будет недолго, потому что эти сорта, скорее всего, мы вместе с Госсорткомиссией исключим из реестра», – рассказала Оксана Лут. При этом она добавила: «Это наша чёткая позиция – те, кто повел себя плохо в отношении России, работать на российском рынке не будут». В этой связи остаётся открытым вопрос с тремя другими компаниями (Syngenta, Bayer, Nuseed), которые в феврале этого года разослали своим клиентам уведомления о приостановке поставок семян в Россию и о возможной перспективе ухода с рынка. «Но мы хотим, чтобы иностранные компании нормально локализовались в нашей стране. Мы хотим, чтобы сразу всё – от зародышевой плазмы было в стране, чтобы они передавали нам технологии, обучали наших людей. Если они хотят работать, значит, попросим их делать так. В противном случае они работать на нашем рынке не будут», – заверила О. Лут.

Но вернёмся к цифрам (*рис.*). На сегодняшний день в России сохраняется высокая зависимость от импортных семян и племенного материала. Так, в 2022 г. доля отечественных семян сои составила 43,5%, кукурузы – 41,8%, рапса – 30,6%, подсолнечника – 23%, картофеля – 6,7%, сахарной свёклы – 1,8%. Доля российских семян зерновых и зернобобовых культур – 70%. В Минсельхозе России отмечают, что для ускорения процессов импортозамещения предусмотрен широкий спектр мер господдержки. С учётом Доктрины продовольственной безопасности и Стратегии научно-технологического развития РФ, а также в соответствии с положениями ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации» и Бюджетного кодекса РФ принята ФНТП развития сельского хозяйства на 2017-2030 годы.

Отечественным селекционерам доступно финансирование по этой программе, а также льготное кредитование. Также с этого года увеличен размер возмещения по капзатратам на строительство селекционно-семеноводческих центров – с 20 до 50%. Кроме того, стимулируется спрос на семена, произведённые в рамках ФНТП, за счёт возмещения до 70% затрат на их приобретение, подчёркивают в Минсельхозе.

В ходе парламентских слушаний депутат Госдумы *Андрей Аникеев* предложил дополнить ФНТП селекционными подпрограммами. «Нам необходимо поддерживать ряд важных направлений селекции, среди которых – овощные, кормовые и, конечно, зерновые культуры. Для этого нужно дополнить сегодня федеральную программу развития сельского хозяйства соответствующими подпрограммами и установить в них объективные критерии оценки выполнения целевых показателей. …Как известно, обсуждаемая сегодня государственная программа была утверждена Постановлением Правительства в 2017 г. Общий объём бюджетного финансирования составил около 34,7 млрд руб., ещё около 34 млрд руб. (будут выделены?) из внебюджетных источников. Данная программа рассчитана до 2030 г. и исполняется путём реализации девяти подпрограмм, четыре из которых – селекционные (картофель, сахарная свёкла, технические и масличные культуры). При этом на селекцию и семеноводство выделено 12,7 млрд руб. бюджетных средств, из которых 90% будут направлены на картофель и сахарную свёклу. Для того, чтобы у нас не было отставания в других стратегически важных направлениях селекции, нужно добавить ещё несколько подпрограмм: овощные культуры, которые формируют «борщевой набор», кормовые, которые необходимы для повышения эффективности животноводства, и, конечно, зерновые», – подчеркнул Андрей Аникеев. Парламентарий обратил внимание на необходимость увеличения финансирования данного направления.

По мнению широкого круга экспертов для стимулирования развития частной селекции нужно: организовать выделение грантов на разработку конкретных сортов; открыть селекционерам доступ к госколлекциям генетических ресурсов растений; субсидировать часть затрат на обновление материально-технической базы; оказывать содействие в сборе селекционных вознаграждений; создать нормативно-правовые условия, гарантирующие права и доходность деятельности селекционера и максимально защищать его права на госуровне как внутри страны, так и за рубежом.

В сфере же госселекции необходимо: определить объём требуемых сортов и размещать госзаказы на их производство; оказывать господдержку на этапе доработки, продвижения, логистики и хранения семян; своевременно обновлять материально-техническую базу; установить новые формы подготовки кадров в сфере селекции; субсидировать сельхозпроизводителей на покупку семян отечественных сортов.

Несомненно, что эти программы нужно подготовить комплексно, одновременно с созданием для наших селекционеров благоприятных регуляторных условий, тогда мы сможем получить положительные результаты. Ведь конечная цель – добиться реального прорыва в сфере селекции и семеноводства в нашей стране. Только объективно обозначив причины проблем отечественной селекции и семеноводства, изучив их взаимосвязь, можно совместными усилиями всех участников этого процесса наметить верные, достаточно быстрые и эффективные пути решения.

Агротехнология считается совершенной, если она позволяет обеспечить получение высокого и качественного урожая, реализовав потенциал правильно подобранного сорта адаптированного к конкретным почвенно-климатическим условиям и устойчивого к выделенным стресс-факторам.

Дмитрий ХОМЯКОВ, проф. кафедры общего земледелия и агроэкологии МГУ

Рис. **Доля отечественных семян в объеме высеянных с 2019 по 2022 гг.**
(Источник: доклад председателя Комитета ГД по аграрным вопросам В.И. Кашина на парламентских слушаниях «О реализации ФНТП развития сельского хозяйства»)

ЭКОПРЕСТУПНОСТЬ: СТАТИСТИКА И ТРЕНДЫ

Ст. 42 Конституции РФ гарантировано право каждого на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экоправонарушением. Проанализируем, как обеспечиваются требования данной статьи при отправлении правосудия.

24 июня 2022 г. Президиумом ВС РФ утвержден Обзор практики применения судами положений гл. 26 УК РФ об экопреступлениях. Согласно данным Судебного департамента при ВС РФ, доля дел об экопреступлениях (гл. 26, ст. 246-262 УК РФ) в общей структуре уголовных дел, поступающих в суды, составила в *2019 г. 1,2%, в 2020 г. – 1,3%, в 2021 г. – 1,3%.* За последние 3 года за такие преступления было осуждено 17 431 лицо. При этом число осужденных за эти преступления в 2021 г. по сравнению с 2019 г**.** *сократилось на 4%. Т.е., при огромной массе латентной экопреступности в России – её доля в общей структуре преступности не растет, а число осужденных сокращается, что указывает на дефицит политической воли государства в борьбе с экопреступлениями.*

Структура экопреступности в РФ показывает явное превалирование «сырьевых» статей с простыми составами преступлений: *49,2%* от всех осужденных за экопреступления составили лица, признанные виновными в *незаконной рубке лесных насаждений* (ст. 260 УК РФ); *39,4% – за незаконную добычу (вылов) водных биоресурсов* по ст. 256 УК РФ; *5,2% – за незаконную охоту* по ст. 258 УК РФ; *4,9% – за незаконные добычу и оборот особо ценных диких животных и водных биоресурсов***,** принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу РФ и (или) охраняемым международными договорами РФ, по ст. 258.1 УК РФ.

Доля судимости по иным 14 статьям гл. 26 УК РФ незначительна и составляет 10,3%. Примечателен и симптоматичен и характер приговоров: обязательные работы – 22,5%; штраф – 12,8%; исправительные работы – 5,8%; лишение свободы условно – 47,5%; лишение свободы с его реальным отбыванием – 5,7%.

В отношении 13 608 лиц уголовные дела были *прекращены* по нереабилитирующим основаниям (79%). Из них 9 505 лиц были *освобождены* от уголовной ответственности с назначением судебного штрафа. Оправдательные приговоры постановлены судами за указанный период в отношении 26 лиц, обвинявшихся в совершении экопреступлений. В отношении 28 лиц уголовные дела были прекращены за отсутствием события или состава преступления либо в связи с непричастностью к преступлению.

Указанное доказывает исключительную мягкость судов к преступлениям природоохранной направленности, что явно диссонирует с нарастающими экопроблемами, ростом экологически обусловленных заболеваемости и преждевременной смертности населения. При этом официальной статистики природоохранной коррупции в РФ просто нет.

Формами коррупции в сфере природопользования и охраны окружающей среды могут быть: злоупотребление служебным положением; дача и получение взятки; превышение служебных полномочий; коммерческий подкуп; иное незаконное использование своего должностного положения. В сфере экологии и природопользования к основным коррупционным рискам относятся следующие функции: оформление и выдача разрешений на природопользование и на воздействие на окружающую среду; оформление и выдача лицензий на обращение с отходами; проведение государственной экологической и градостроительной экспертизы; администрирование платежей за негативное воздействие на окружающую среду; проведение эконадзора и применение санкций по его результатам.

Есть только единичные примеры информации о такого рода преступлениях. К примеру, после аварийного сброса нефти в водный объект «Норникелем» 29 мая 2020 г. привлечено к уголовной ответственности около 50 человек.

Одним из инструментов борьбы с коррупцией, в т.ч. и в данной сфере правоотношений, является обязанность чиновников размещать информацию своих доходах и расходах. В соответствии со ст. 8 Закона РФ от 25.12.2008 №273-ФЗ «О противодействии коррупции» должностные лица обязаны предоставлять в орган власти следующие сведения: о своих доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера; о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера своих супруги (супруга) и несовершеннолетних детей. Работодатели обязаны публиковать эти декларации на своих сайтах, в разделе «Противодействие коррупции». Но вот парадокс – в открытых источниках нет информации об увольнении руководителей и госинспекторов за нарушение этих требований ФЗ. Не обращается внимания и на конфликт интересов при увольнении таких госслужащих из природоохранных органов с последующим трудоустройством в поднадзорные предприятия-природопользователи.

Нельзя не отметить, что деятельность в сфере обращения с отходами является наиболее коррупциогенной. Это одна из особо информационно закрытых и прибыльных сфер деятельности в области природоохранных правоотношений, сопряженная с колоссальным ущербом окружающей среде и здоровью населения. И если обращение с ТКО еще как-то контролируется государством, то сфера образования и дальнейшего движения опасных промотходов является «серой» зоной, функционирующей в основном на взятках и «откатах». Как сообщил на ежегодном Отчете в СФ 26 апреля 2023 г. Генпрокурор РФ Игорь Краснов, «не удается отследить переработку 200 тыс. т высокотоксичных веществ, что свидетельствует о серьезных проблемах в этой отрасли. Мы получаем многочисленные сигналы от граждан о замалчивании экологических проблем и игнорировании чиновниками данных вопросов, включая вопросы сбора и утилизации отходов производства и потребления I и II кл. опасности, – отметил Генпрокурор. – Только половина из 60 тыс. отходообразующих предприятий зарегистрирована в информационной системе ФГУ «ФЭО». Это делает невозможным отслеживание процесса утилизации или переработки 200 тыс. то высокотоксичных веществ».

По этому вопросу еще в 2017 г. председатель партии «Зеленые» Анатолий Панфилов отмечал, что «криминализация этого сектора экономики может быть, и не такая прямая, как в Италии, но нужно понимать, что криминал без власти здесь ничего не сможет сделать. Здесь работает связка криминалитета с местными чиновниками, скорее тут нужно говорить о коррупции. Она начинается на самом низу, в местных органах власти, потом, уровнем выше – районные власти, и заканчивается где-то на уровне губернаторов, выше не поднимается». Хотя с последним утверждением ныне можно и поспорить.

Приведу несколько примеров из практики общественного экоконтроля в Башкортостане, имеющих криминальные признаки:

- полный отказ от принятия мер правового реагирования по самовольному пуску в эксплуатацию мусоросортировочного комплекса смешанных коммунальных отходов ООО «ГРИН» в центре г. Октябрьский без отведенного земельного участка, без лицензии на право обработки отходов, при отрицательном санэпидзаключении по СЗЗ, без соответствующей градостроительной документации и документов террпланирования, а также ТЭО;
- пуск в эксплуатацию деревообрабатывающего комбината ООО «Кроношпан-Башкортостан» (высшая категория опасности) в г.Уфе при отсутствии положительного заключения госэкоэкспертизы;
- «рейдерский захват» самого мощного комплекса по обращению с ТКО в Ишимбайском районе в 2020 г.;
- создание дискриминационных условий при проведении аукционов на ликвидацию свалок в черте городов за счет федеральных средств нацпроекта «Экология», вследствие чего около 1 млрд руб. будет получено ООО «БИЛД», вообще не имеющим опыта по ликвидации накопленного эковреда, без лицензии на право захоронения отходов и вместо *ликвидации*, к примеру, свалки отходов около 1, 5 млн куб. м объемом в черте г. Стерлитамака произведено *захоронение* этих отходов без должной гидроизоляции свалочного тела.

Свой негативный вклад в рост латентной экопреступности в России вносят и недоработки федерального законодательства. Так ст. 255 «Нарушение правил охраны и использования недр» УК РФ имеет лишь единичные случаи доведение судами до обвинительных приговоров, поскольку относится только к горнодобывающим компаниям. Тогда как, к примеру, попутной добычей песчано-гравийной смеси при строительстве каналов или при проведении дноуглубительных работ на водных объектах занимается масса коммерческих предприятий, не относящихся к горнодобывающим, и не имеющих среди своих уставных видов деятельности по ОКВЭД недропользования. Да и размер «значительности» ущерба по этой статье не установлен ни нормативными актами, ни судебной практикой. Ну, а санкции по данному виду преступлений неадекватны прибыли, получаемой в результате такого использования недр.

Выводов в этом кратком анализе можно сделать множество, но укажу лишь основной: *выгодно не замечать экопреступность и коррупцию поскольку, как это не странно выглядит, Фемиде в угоду сиюминутной политике лучше закрыть глаза на растущую криминализацию природоохранной сферы, чем стать причиной снижения роста экономики за счет увеличения экологических затрат.* Однако катастрофические проявления экокризиса, особенно в промышленно развитых и горнодобывающих регионах, обязательно заставят общество и политиков пересмотреть свое либеральное отношение к массовым природоохранным правонарушениям. В числе оргмер по корректировке сложившейся практики надзора правоохранительных органов можно рекомендовать МВД РФ, Следственному комитету РФ, ФСБ России провести специализацию отдельных региональных сотрудников, занимающихся профилактикой коррупции, злоупотреблений, превышением полномочий в природноресурсной и экологической сферах. Целесообразно завершить структуризацию прокурорского надзора в Генпрокуратуре России созданием Главного управления природоохранной прокуратуры, переподчинив ему действующих межрайонных и бассейновых природоохранных прокуроров. Не лишне будет обратить внимание ВС России на исключительную лояльность судов при рассмотрении уголовных дел, связанных с природоохранными правонарушениями.

А.К. ВЕСЕЛОВ, председатель РОО «Союз экологов РБ, к.ю.н.

Юбилеи

90 лет

22 июня родился **Бабиков Борис Васильевич**, специалист в области лесного хозяйства, гидромелиорации и почвоведения, д.с.-х.н., с 1972 г. в течение 45 лет заведовал кафедрой почвоведения и гидромелиорации, более 16 лет работал деканом лесохозяйственного факультета. СПбГЛТУ им. Кирова. Сформировал новое научное направление, включающее равностороннее изучение лесных экосистем на основе стационарных водно-балансовых исследований. Разработал программу курса «Гидротехнические мелиорации лесных земель» и издал учебник, рекомендованный Минвузом (2002). В 2014 г. опубликовал учебное пособие «Гидротехнические мелиорации (осушение лесных земель)». В 2004 г. издал монографию «Экология сосновых лесов на осушенных болотах». Подготовил 14 кандидатов наук. Заслуженный деятель науки РФ, Почётный работник лесного хозяйства, Заслуженный профессор СПбГЛТУ.

85 лет

4 июня родился **Черноиванов Вячеслав Иванович**, специалист в области эксплуатации с.-х. техники, д.т.н., проф., акад. РАН, зампредседателя Госагропрома СССР (с 1985 г.), первый зампред Госкомиссии по продовольствию и закупкам (с 1989 г.). министр сельского хозяйства и продовольствия СССР (с 1991 г.), президент фирмы "Агропродукт" (1992), замглавы Минсельхозпрода РФ (1997-1999), директор (1992-1997; 1999-2013), с 2014 г. – г.н.с. ГОСНИТИ. Разработал концепцию производства и снабжения АПК техникой, концепцию развития инженерно-технического сервиса фермерских хозяйств, концептуальных основ функционирования ремонтно-обслуживающей базы АПК. Инициатор создания материально-технического обеспечения, производственно-технического и ремонтного обслуживания отраслей АПК на основе развития МТС. Заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1988). Лауреат премии СМ СССР. Опубликовал свыше 400 работ, в т.ч. около 50 нормативно-технических документов.

13 июня родился **Зонн Игорь Сергеевич**, географ, д.г.н., специалист по изучению процессов опустынивания и разработке методов борьбы с опустыниванием, гендиректор (до 2016 г.), начальник отдела внешнеэкономических связей Инженерного научно-производственного центра по водному хозяйству, мелиорации и экологии «Союзводпроект», вице-президент Российского национального комитета содействия программе ООН по окружающей среде (ЮНЕПКОМ), бывший исполнительный директор Международного проекта ГКНТ/ЮНЕП «Борьба с орустыниванием путем комплексного развития», главный редактор «Вестника Каспия». Заслуженный мелиоратор РФ. Автор и соавтор 35 монографий.

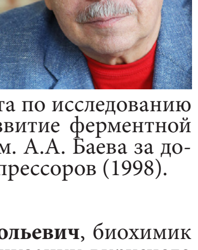
20 июня родился **Кузьмин Михаил Иванович**, специалист в области геохимии и рудоносности магматических пород, д.г.-м.н., акад. РАН, директор Института геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН (1989-2012), проф. ИрГТУ, советник РАН, в 2002-2009 гг. возглавлял Президиум Иркутского НЦ СО РАН. Организатор кафедры геохимии в Иркутском госуниверситете и кафедры геоэкологии и прикладной геохимии в Иркутском ГТУ. Под его руководством защищено 2 докторских и 10 кандидатских диссертаций. Автор и соавтор 16 монографий. Зампред Научного совета СО РАН по проблемам Байкала. Демидовская премия (2007), Госпремия РФ за цикл трудов «Глубинная геодинамика» (1997).

80 лет

10 июня родился **Румянцев Владислав Александрович**, специалист в области гидрологии, лимнологии и географии, д.г.н., акад. РАН, директор (1988-2015), научный руководитель Института озероведения РАН. В 1977-1982 гг. – научный руководитель межведомственных работ во исполнение постановления СМ СССР о ведении Государственного водного кадастра (ГВК). Разработал принципы создания и функционирования единой межведомственной автоматизированной системы ГВК. Инициатор, идеолог и главный редактор многотомного издания «История озер СССР». В 1985-1990 гг. возглавлял в рамках ГКНТ работы по изучению состояния озёр и разработке рекомендаций по их восстановлению. Под его руководством выполнены работы по оптимизации мест расположения выпусков очистных сооружений в Невской губе, а также место забора воды из Ладожского озера для организации альтернативного источника водоснабжения Санкт-Петербурга. Профессор кафедры географии ЛГУ им. А.С. Пушкина; подготовил 4 докторов наук и 25 кандидатов наук. Член бюро Отделения наук о Земле РАН, зампредседателя Научного совета РАН «Водные ресурсы суши», член Президиума РГО. Премия им. Ф.П. Саваренского РАН за серию научных работ «Стохастические методы в гидрологии» (2013).

75 лет

14 июня родилась **Малхазова Светлана Михайловна**, специалист в области медицинской географии и экологии человека, д.г.н., проф., завкафедрой биогеографии географического факультета МГУ, Заслуженный профессор Московского университета, почетный работник высшего профессионального образования РФ. Автор 8 монографий, 5 атласов и 7 учебно-методических книг.



21 июня родился **Янковский Николай Казимирович,** генетик, специалист в области геномики и биотехнологии, д.б.н., проф., акад. РАН, директор (с 2006 г.), научный руководитель (с 2016 г.) Института общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН, проф. кафедры генетики и селекции биофака МГУ, проф. МФТИ, гл. редактор журнала «Генетика». Под его руководством защищено 19 кандидатских и 6 докторских диссертаций. Зампредседателя Научного совета по генетике и селекции РАН, вице-президент Вавиловского общества генетиков и селекционеров. Создатель Комиссии по образованию и информации в геномике Всемирного совета по исследованию генома человека. Премия СМ СССР (1981) за развитие ферментной базы генно-инженерных исследований и премия им. А.А. Баева за достижения в геномных исследованиях генов-онкосупрессоров (1998).

70 лет

23 июня родился **Аграновский Алексей Анатольевич**, биохимик растений, специалист в области структурной организации вирусного генома, д.б.н., проф., блюзовый музыкант, завсектором молекулярной биологии кафедры вирусологии биофака МГУ (с 1996 г.), лауреат премии Ленинского комсомола (1982), премии им. Д.А. Сабинина.

2 июня родился **Сидоренко Сергей Владимирович**, микробиолог, д.м.н., проф., чл.-корр. РАН, руководитель отдела молекулярной микробиологии и эпидемиологии НИИ детских инфекций ФМБА России, проф. кафедры микробиологии и микологии Санкт-Петербургской медицинской академии последипломного образования, главный редактор журнала «Антибиотики и химиотерапия». Член правления Межрегиональной ассоциации клинической микробиологии и антибактериальной химиотерапии.

65 лет

26 июня родился **Алексеев Андрей Олегович**, почвовед, специалист в области биогеохимии, минералогии и геофизических методов исследования почв, д.б.н., чл.-корр. РАН, директор Института физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН ФИЦ «Пущинский НЦ биологических исследований РАН». Автор и соавтор 6 монографий. Автор оригинального комплексного подхода к изучению палеопедосферы для прогнозирования почвенно-геоэкологических изменений с использованием методов и подходов почвоведения, минералогии, магнетизма окружающей среды, геохимии, микробиологии. Выявил закономерности процесса оксидогенеза железа в степных почвах, обусловленного действием природных и антропогенных факторов с участием биотических и абиотических факторов.

60 лет

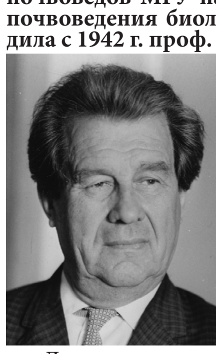
8 июня родился **Калякин Михаил Владимирович**, орнитолог, д.б.н., директор Зоологического музея МГУ, вице-президент Мензбировского орнитологического общества, Председатель Правления Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира. Автор 7 монографий.

55 лет

15 июня родился **Красильников Павел Владимирович**, почвовед, специалист в области генезиса и географии почв, д.б.н., чл.-корр. РАН, завкафедрой общего почвоведения, и.о. декана факультета почвоведения МГУ, президент Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, главный редактор журналов «Почвоведение» и «Вестник Московского университета. Сер. 17. Почвоведение». Докторская диссертация на тему «Генезис и география почв горных лесов Южной Мексики» (2008). Работал научным сотрудником, зав. лабораторией экологии и географии почв Института биологии Карельского НЦ РАН. В течение многих лет преподавал и вел научную работу в Национальном автономном университете Мексики. Автор и соавтор 17 книг и 4 учебных пособий. Выявил и систематизировал почвообразовательные процессы кислых сульфатных почв таёжной зоны ЕЧР, разработал диагностику этих почв. Разработал общую концепцию, характеризующую структуру, содержание и номенклатуру почвенных таксономий, на основании которой провел систематизацию существующих в мире классификаций почв и их корреляция с Мировой реферативной базой почвенных ресурсов. Разработал теорию и методы характеристики разнообразия и состояния почвенного покрова с учётом его внутриконтурной вариабельности, описания и оценки экосистемных услуг, связанных с почвами, экологического и экономического анализа деградации почвенного покрова. Читает базовые курсы: «Почвенный покров мира», «История и методология почвоведения», «Продовольственная безопасность». Почетный член Международного союза наук о почв (в 2010-2014 гг. – вице-председатель Комиссии 1.4. «Классификация почв»), член Межгосударственного технического совета по почвам при ФАО, исполнительный секретарь Евразийкого почвенного партнерства. Премия им. акад. В.Е. Соколова для молодых ученых в области экологии (2002).

70-летие кафедры биологии почв МГУ

Кафедра биологии почв была создана в 1953 г. по инициативе почвоведов МГУ на базе лаборатории микробиологии кафедры почвоведения биолого-почвенного факультета, которой руководила с 1942 г. проф. Н.Н. Сушкина.



По её рекомендации на заведование новой кафедрой был приглашён завотделом почвенных микроорганизмов Института микробиологии АН СССР, всемирно известный систематик микроорганизмов, впервые выделивший самостоятельный класс актиномицетов, лауреат Госпремии СССР (1951) за «Определитель бактерий и актиномицетов» (1949) и премии им. И.И. Мечникова за монографию «Актиномицеты – антогонисты и антибиотические вещества» (1950), «король актиномицетов» (как его называли зарубежные микробиологи), чл.-корр. АН СССР *Николай Александрович Красильников* (18.12.1896-11.07.1973).

Для комплексного развития почвенной микробиологии на кафедру были привлечены бактериологи, микологи, физиологи, биохимики, вирусологи, альгологии. Кроме общефакультетских курсов по различным разделам почвоведения, на кафедре читались спецкурсы по строению, систематике, физиологии, биохимии, генетике почвенных микроорганизмов, а также спецкурсы по почвенным бактериям, актиномицетам, грибам,дрожжам, водорослям, фагам, простейшим, спецкур по почвенным ферментам. Для чтения лекций по спецкурсам приглашали специалистов из Академии наук (Я.И. Раутенштейн, Э.А. Штина, Е.Н. Одинцова, А.Ш. Галстян, В.И. Бирюзова, Г.А. Заварзин, Л.В. Калакуцкий).

Под руководством Н.А. Красильникова на кафедре разрабатывались три научных направления: 1) биология почвенных микроорганизмов; 2) взаимодействие микроорганизмов с высшими растениями; 3) экологическая роль микробных физиологических активных веществ. Проблематика этих исследований была столь же разнообразной, как и по другим направлениям: селекционирующая роль корневых выделений растений в формировании прикорневой микрофлоры; значение микробов-антагонистов и микробов-активаторов в жизни растений и использование первых для борьбы с фитопатогенной микрофлорой; теория и практика изготовления бактериальных удобрений, главным образом азотогена и нитрагина, и проблема их приживаемости в почве; закономерности взаимодействия почвенных микроорганизмов, преимущественно свободноживущих и симбиотических азотфиксаторов, с растениями; факторы формирования и функционирование ризосферы, условия существования почвенной микрофлоры в составе целостных сообществ (биоценозов). В наиболее полном виде итоги исследований в этой области отражены в его монографии «Микроорганизмы почвы и высшие растения» (1958), не потерявшая актуальности и на сегодняшний день. В этом же году вышла его монография «Антагонизм микробов и антибиотические вещества».

В 1973 г. кафедру возглавил проф. *Дмитрий Григорьевич Звягинцев* (09.03.1932-08.05.2021). Направления исследований, проводимых на кафедре, приобрели более выраженный экологический и почвенный характер.

Характерной особенностью проводимых на кафедре исследований стало целенаправленное изучение географических закономерностей распределения микроорганизмов и их биологической активности.

Сотрудниками кафедры были сформулированы основные закономерности географической дифференциации микробных сообществ. Показано, что несмотря на широкие ареалы видов микроорганизмов, наблюдаются чёткие географические различия в таксономической структуре микробных сообществ и уровне биологической активности почв. Обнаружены закономерные изменения микробиологических показателей с севера на юг и в системе вертикальной поясности. Разработаны и применяются новые подходы, сближающие эколого-географическое направление почвенной микробиологии с современной синэкологией и биогеографией растений и животных. Результаты всех этих работ обобщены в монографии «Почва и микроорганизмы» (1987). За цикл работ «Специфика почвы как среды обитания микроорганизмов Д.Г. Звягинцев был удостоен премии им. С.Н. Виноградского АН СССР (1989), а за цикл работ «Функционально-экологические основы изучения, охраны, повышение плодородия почв и рационального использования почвенных ресурсов» в составе творческого коллектива стал лауреатом Госпремии РФ (2001). Заслуженный профессор Московского университета, Заслуженный деятель науки РФ Д.Г. Звягинцев в течение 25 лет был председателем Комиссии биологии почв Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, председателем Московского отделения Всесоюзного общества микробиологов.

В 2009 г. кафедру возглавил выпускник кафедры, проф., чл.-корр. РАН – *Иван Юрьевич Чернов* (12.12.1959-16.11.2015) – создатель нового научного направления в микробной экологии – исследование биоценотических комплексов микроорганизмов.

На кафедре появилась новая тема по изучению взаимодействия микроорганизмов с беспозвоночными животными, начала интенсивно разрабатываться тема антропогенных воздействий на почвенные микроорганизмы, гораздо глубже и обширнее стала изучаться проблема эколого-географического распределения микроорганизмов, шире стали применяться подходы и методы общей экологии. На этом этапе развития кафедры были сформулированы важнейшие закономерности географического распространения микроорганизмов, новое развитие получили исследования биологии и экологии дрожжевых грибов, систематика дрожжей; разработаны подходы к количественному синэкологическому анализу микробных сообществ в масштабе биогеоценозов, установлена связь структуры дрожжевых сообществ с широтно-зональными факторами среды; создан компьютерный банк данных по географическому распространению почвенных дрожжей, в котором собрана вся имеющаяся информация о численности и таксономическом составе дрожжей в природных местообитаниях. Опубликована серия научных монографий: «Роль почвы в формировании и сохранении биологического разнообразия» (2011), «Почвы в биосфере и жизни человека» (2012), «Дрожжи в природе» (2013).

В настоящее время заведующим кафедрой является заслуженный профессор Московского университета *Алексей Львович Степанов*. Являясь членом президиума Общества почвоведов им. В.В. Докучаева и научным руководителем секции «Биология почв», он организовал и провёл симпозиумы по биологии почв на VII (Белгород, 2017) и VIII (Сыктывкар, 2022) съездах Общества почвоведов.

На кафедре развернуты работы по изучению генотипического и функционального разнообразия почвенного микробиома с целью использования его биотехнологического потенциала. Кафедра участвует в реализации Федеральной программы «Генетические технологии для развития сельского хозяйства: Поиск и изучение микроорганизмов и микробных сообществ почв, животных и растений». Ведется работа по гранту Минобрнауки России «Анализ микробиомов растений и беспозвоночных животных экстремальных мест обитания с целью разработки штаммов продуцентов новых метаболитов и ферментов» (2021-2023). Особое внимание уделяется развитию нового научного направления, связанного с изучением процессов микробного образования и поглощения парниковых газов в почвах, что нашло отражение в серии монографий – «Деградация и охрана почв» (2002), «Экологические функции городских почв» (2004), «Образование и поглощение парниковых газов в почвах» (2009), «Микробная трансформация парниковых газов в почвах» (2011), «Почвенный покров России в условиях меняющегося климата» (2019) и учебно-методических пособий – «Практикум по биологии почв», «Методы газовой хроматографии в почвенной микробиологии». Завершается работа по гранту РФФИ «Молекулярный анализ микроорганизмов цикла азота нефтезагрязненных почв и использование его потенциала в целях биоремедиации» (2020-2023). На кафедре подготовлены и читаются новые курсы лекций: «Биология» (для экологов), «Морфология и таксономия почвенных животных», «Роль микроорганизмов в глобальных биосферных процессах», «Микробная трансформация азота в почвах», «Структура и функции микробных сообществ в Арктике».

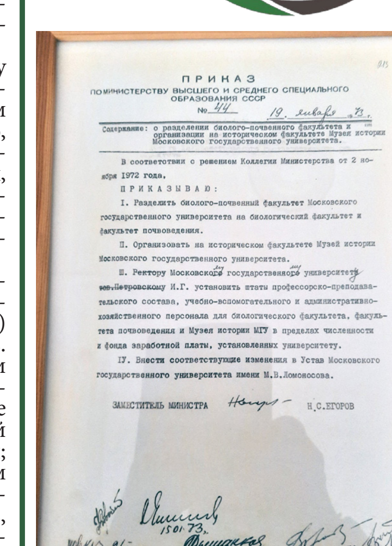
За 70 лет кафедру окончили 690 студентов и более 200 аспирантов.

20 апреля состоялось заседание Ученого совета факультета почвоведения, посвященное юбилею кафедры, которое открыл проф. Алексей Степанов. Он рассказал об основных этапах ее истории и современных направлениях научной работы. Затем слово взяли коллеги и выпускники кафедры, которые выступили с поздравлениями и вручили символичные подарки.

Заведующие кафедрами факультета единодушно отметили важность биологического фактора в почвообразовании, актуальность и высокий уровень научных исследований на кафедре. Поздравить почвенных микробиологов приехали представители Почвенного института им. В.В. Докучаева, НИИНА им. Г.Ф. Гаузе, РГАУ–МСХА им. К.А. Тимирязева, ИПЭЭ им. А.Н. Северцова, ИМБП РАН, ГосНИИгенетика НИЦ «Курчатовский институт», Президиума РАН, биофака МГУ.

Н.Г. РЫБАЛЬСКИЙ, выпускник кафедры 1975 г., фото Николая ЗВЯГИНЦЕВА

ЮБИЛЕЙ ФАКУЛЬТЕТА ПОЧВОВЕДЕНИЯ МГУ



ПРИКАЗ
ПО МИНИСТЕРСТВУ ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СССР
№ 44 19 января 73 г.

Содержание: о разделении биолого-почвенного факультета и организации на историческом факультете Музея истории Московского государственного университета.

В соответствии с решением Коллегии Министерства от 2 ноября 1972 года,

ПРИКАЗЫВАЮ:

I. Разделить биолого-почвенный факультет Московского государственного университета на биологический факультет и факультет почвоведения.

II. Организовать на историческом факультете Музей истории Московского государственного университета.

III. Ректору Московского государственного университета Петровскому И.Г. установить штаты профессорско-преподавательского состава, учебно-вспомогательного и административно-хозяйственного персонала для биологического факультета, факультета почвоведения и Музея истории МГУ в пределах численности и фонда заработной платы, установленных университету.

IV. Внести соответствующие изменения в Устав Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА Н.С.ЕГОРОВ

(Окончание. Начало на стр. 10)

Зампредседателя Правительства РФ *В.А. Абрамченко* – куратор продовольственной и экологической безопасности Российской Федерации, направила Правительственную телеграмму, в которой от имени Правительства России и от себя лично поздравила сотрудников, студентов, аспирантов и выпускников факультета почвоведения Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова со знаменательным событием – 50-летием со дня основания факультета. В поздравлении отмечается: *«Великий русский учёный В.В. Докучаев 140 лет назад впервые предложил рассматривать почву как самостоятельное природное тело. В последние годы значимость знаний о почвах непрерывно возрастает в связи с необходимостью увеличения продуктивности земель для эффективного ведения сельскохозяйственного производства при одновременном сохранении экосистем. Факультет почвоведения является ведущим образовательным и научным центром России по подготовке специалистов по основным направлениям, включающим в себя фундаментальное почвоведение, агрохимию, природопользование и экологию. Важно, что научные знания, полученные на факультете, находят практическое применение в области экологии, сельского хозяйства и иных отраслях. Уверена, что открываемая сегодня Всероссийская конференция «Фундаментальные проблемы исследования почв и управления почвенными ресурсами России», посвящённая юбилейной дате факультета, придаст импульс дальнейшему развитию знаний о почвах и их практическому применению. Желаю факультету и участникам Всероссийской конференции успешной и плодотворной работы!»*.

И.о. декана факультета, чл.-корр. РАН *П.В. Красильников* представил краткую, но ёмкую презентацию по истории создания, становления и развития факультета почвоведения МГУ.

В соответствии с решением Коллегии Министерства высшего и среднего специального образования СССР от 2 ноября 1972 г. и приказом Минвуза СССР от 19 января 1973 г. №44, в целях дальнейшего развития биологии и почвоведения, совершенствования подготовки кадров в этих областях для нужд народного хозяйства, совершенствования структуры Московского университета, приказом ректора МГУ *Р.В. Хохлова* от 4 апреля 1973 г. №312 биолого-почвенный факультет 10 апреля 1973 г. был разделён на биологический факультет и факультет почвоведения. Для факультета почвоведения это был исторический акт организации первого в мире самостоятельного факультета почвоведения в системе университетского образования.

Инициатором, организатором и первым деканом факультета был проф. (с 1984 г. чл.-корр., с 1998 г. – академик РАН) *Глеб Всеволодович Добровольский* (22.09.1915-08.04.2013). К моменту создания факультета почвоведения на почвенном отделении биолого-почвенного факультета уже было шесть специализированных кафедр: почвоведения (заведующий – чл.-корр. АН СССР В.А. Ковда), географии почв (проф. Г.В. Добровольский), физики и мелиорации почв (проф. Н.А. Качинский), биологии почв (проф. Д.Г. Звягинцев), агрохимии (акад. ВАСХНИЛ Н.С. Авдонин) и общего земледелия (заведующий – проф. В.Т. Макаров).

В 1974 г. была восстановлена основанная в 1943 г. проф. Е.П. Троицким кафедра химии почв (заведующий – проф. Н.Г. Зырин). В 1982 г. на факультете была создана первая в России специальная университетская кафедра эрозии почв (заведующий – проф. М.С. Кузнецов).

В 1987 г. за цикл работ «Почвы мира: картография, генезис, ресурсы, освоение» сотрудники факультета были удостоены Госпремии СССР (В.А. Ковда, Г.В. Добровольский, Б.Г. Розанов, Г.М. Самойлова, В.Д. Василевская, М.Н. Строганова).

В конце 1989 г. Г.В. Добровольского сменил на посту декана проф. *Анатолий Данилович Воронин* (1929-1998) – завкафедрой физики и мелиорации почв. С 1995 г. в течение четверти века факультет возглавлял проф. (с 2000 г. – чл.-корр. РАН) *Сергей Алексеевич Шоба*.

В 1996 г. по инициативе Г.В. Добровольского на научно-лабораторной базе факультета почвоведения был создан Институт почвоведения МГУ–РАН.

В 2001 г. за цикл работ «Функционально-экологические основы изучения, охраны, повышения плодородия почв и рациональное использование почвенных ресурсов» коллективу сотрудников факультета и Института почвоведения МГУ–РАН во главе с Г.В. Добровольским была присуждена Государственная премия в области науки и техники.

В 2002 г. на факультете появились новые кафедры: земельных ресурсов и оценка почв (заведующий – проф. А.С. Яковлев) и агроинформатика (заведующий – проф. Д.М. Хомяков). В мае 2005 г. на базе лаборатории радиоэкологии кафедры общего почвоведения открылась кафедра радиоэкологии и экотоксикологии (заведующий – проф. А.И. Щеглов).

В 2004 г. на факультете были открыты образовательные программы «Оценка и управление земельными ресурсами» и «Почвенно-ландшафтное проектирование».

С 2005 г. факультет ведёт подготовку не только по направлению «Почвоведение», но и по направлению «Экология и природопользование».

С 2020 г. – и.о. декана факультета – чл.-корр. РАН *Павел Владимирович Красильников*, а С.А. Шоба – президент факультета.

На сегодняшний день на факультете обучается более 400 студентов. Студенты проходят теоретическую подготовку и закрепляют полученные знания на летних полевых практиках на базе Учебно-опытного почвенно-экологического центра МГУ «Чашниково» и на зональной практике «Почвы и растительность природно-климатических зон», «Экология и биогеография», которая проводится по маршруту Москва – Тульская область – Липецкая область – Воронежская область – Москва.

С сентября 2020 г. факультет почвоведения входит в состав Междисциплинарной научно-образовательной школы МГУ «Будущее планеты и глобальные изменения окружающей среды». В рамках работ по Школе ведётся научная и учебная деятельность. Факультет почвоведения обучает слушателей Школы по межфакультетской магистерской программе «Рациональное использование возобновляемых природных ресурсов». Открыт приём на междисциплинарную магистерскую программу на английском языке «Управление природными ресурсами в целях продовольственной безопасности».

После выступления и.о. декана директора НИИ, деканы факультетов Московского университета, а так же выпускники факультета поздравили сотрудников с юбилеем. Первым поздравил академик РАН *А.Л. Иванов* – директор ФИЦ «Почвенного института им. В.В. Докучаева», который является «ведущим партнёром факультета и который больше, чем наполовину состоит из выпускников факультета».

Торжественное мероприятие, посвящённое юбилею факультета, завершилось обширной культурной программой, подготовленной студентами, аспирантами и сотрудниками факультета.

Выпускники факультета:
Н.Г. РЫБАЛЬСКИЙ (1975),
Е.В. МУРАВЬЕВА (2006).
Фото Николая ЗВЯГИНЦЕВА

ВСЕРОССИЙСКАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ГАЗЕТА
ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ
ЕЦПБ ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ECFS
ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ПО ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
Газета зарегистрирована в Госкомпечати России 27.04.99, свидетельство 018741

Издается Национальным информационным агентством «Природные ресурсы» и Евразийским центром продовольственной безопасности МГУ при участии Неправительственного экологического фонда им. В.И. Вернадского, Российской экологической академии и Экспертно-аналитического центра по проблемам окружающей среды "Экотерра"

Мнения, изложенные в газете, выражают взгляды авторов статей и ни в коей мере не являются позицией газеты. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Редакция не несет ответственности за точность приводимых авторами статей данных и цитируемых источников. Публикации не оплачиваются.

Информационные партнеры:
Общество почвоведов им. В.В. Докучаева
Союз водников и мелиораторов
Российское гидрометеорологическое общество
Русское географическое общество
Международный независимый эколого-политологический университет
Сеть водохозяйственных организаций ВЕКЦА

Главный редактор: д.б.н., проф. Николай РЫБАЛЬСКИЙ
Отв. за выпуск: Евгения МУРАВЬЕВА
108811, Москва, г.п. Московский, п/я 1627
Тел.: 8 (903) 721-43-65
E-mail: nia_priroda@mail.ru
http://ecfs.msu.ru
http//priroda.ru/gazeta

Отпечатана в ООО Красногорская типография
Московская область, г. Красногорск, ул. Коммунальный квартал, д. 2

Подписан в печать 06.06.2023