ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ
ВедомостИ

№3 (462) 2019 г.

ЗЕМЛЯ • ПОЧВА • НЕДРА • ЭНЕРГОРЕСУРСЫ • ВОДА • ЛЕС • КЛИМАТ • БИОРЕСУРСЫ • КАРТОГРАФИЯ • ОХРАНА ПРИРОДЫ • РЕКРЕАЦИЯ

Поздравления

3 апреля исполняется 80 лет со дня рождения Юрия Антоновича САДОВНИЧЕГО – акад. РАН, ректора МГУ им. М.В. Ломоносова (с 1992 г.), члена Совета при Президенте РФ по науке и образованию, Научного совета при Совете безопасности РФ, Президента Союза ректоров России (1994), члена Президиума РАН (с 1996 г.).

Одна из самых почитаемых в Московском университете общественных обязанностей – Президент Московского общества испытателей природы (МОИП), учреждённого при Московском университете императором Александром I в 1805 г. для изучения природы страны, содействия в развитии науки и образования, популяризации знаний, объединении учёных и любителей природы. Виктор Антонович возглавляет МОИП с 2000 г., а до него Общество возглавляли акад. В.Н. Сукачев (1955-1967) – один из основоположников биогеоценологии, акад. А.Л. Яншин – вице-президент РАН, основатель и первый президент Росэкоакадемии. Среди множества его общественных должностей и обязанностей хотелось бы особо подчеркнуть его работу на посту Председателя Редакционного совета Междисциплинарного научно-практического журнала «Жизнь Земли», который по инициативе редактора стал издаваться с 2010 г. Музеем землеведения на базе Сборника трудов Музея. Экологи с энтузиазмом восприняли создание к 100-летию акад. Н.Н. Моисеева Комиссии РАН по изучению научного наследия академика Н.Н. Моисеева и назначение Председателем Комиссии Ю.А. Садовничего. Среди его наград и званий (Почетного члена Российской академии образования и Российской академии художеств, Почетного иностранного члена Национальной академии Украины, Национальной академии наук Респ. Казахстан и др. зарубежных академий, почетного доктора и профессора 27 отечественных и зарубежных университетов, лауреата Госпремии СССР и РФ, премий Правительства РФ в области образования, в области науки и техники) имеется и главная экологическая премия страны – Национальная экологическая премия им. В.И. Вернадского (2017), учреждённая Неправительственным экологическим фондом им. В.И. Вернадского.

Назначения

4 марта распоряжением Правительства РФ № 359-р Надежда Жихарева освобождена от должности замруководителя Росморречфлота по ее просьбе.

4 марта распоряжением Правительства РФ № 360-р Захарий ДЖИОЕВ назначен замруководителя Росморречфлота. Захарий Тенгизович в 1998 г. окончил экономический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова; занимал различные руководящие должности на крупных производственных предприятиях в области машиностроения и самолетостроения, занимал должность начальника Управления экономики и финансов в Росморречфлоте.

11 марта глава Минсельхоза России Дмитрий Патрушев по представлению Общественной палаты РФ подписал приказ №167 о составе Общественного совета при Минсельхозе России, в который вошли 36 человек. С перечнем членов Совета можно ознакомиться на официальном сайте Минсельхоза России. К сожалению, среди членов Совета нет ни одного ученого.

13 марта распоряжением Правительства РФ № 412-р замглавы Минтранса России – Руководитель Росморречфлота Юрий ЦВЕТКОВ назначен Уполномоченным РФ по осуществлению условий Договора между Россией и Финляндией об аренде Финляндией российской части Сайменского канала и прилегающей к нему территории и об осуществлении судоходства через канал от 27 мая 2010 г.

15 марта Указом Президента РФ № 105 спецпредставитель Президента РФ по делимитации и демаркации госграницы РФ с сопредельными государствами – участниками СНГ, посол по особым поручениям МИД России Игорь БРАТЧИКОВ назначен представителем России в Межгосударственной рабочей группе высокого уровня по вопросам Каспийского моря.

19 марта распоряжением Правительства РФ № 462-р в состав Правительственной комиссии по вопросам биологической и химической безопасности РФ включены: Антон КОТЯКОВ – замглавы Минфина России; Ольга КРИВОНОС – замруководителя Аппарата Правительства РФ; Олег МАШКОВЦЕВ – замполномочного представителя Президента РФ в ПФО; Сергей НЕШТЕНКО – замполномочного представителя Президента РФ в ЦФО; Алексей НОВГОРОДОВ – замначальника отдела Департамента оборонной промышленности Правительства РФ. Сергей Краевой освобожден от обязанностей отв. секретаря Комиссии, исключены – Николай Овсиенко и Игорь Паньшин.

21 марта распоряжением Росимущества № 144-р гендиректор АО «Росгеология» Роман Панов освобожден от занимаемой должности. И.о. гендиректора АО назначен Сергей Сучков.

21 марта распоряжением Председателя Правительства РФ Елена ПАНОВА назначена замглавы Минприроды России. Елена Васильевна будет курировать Департамент управления делами и кадровой политики, также вопросы цифровизации в министерстве. Министром перед ней также поставлена задача усиления контроля в министерстве и подведомственных учреждениях. До назначения на должность замминистра она возглавляла Департамент управления делами и кадровой политики.

21 марта Председатель Правительства РФ подписал распоряжение о назначении Дмитрия ЗВЕРЕВА статс-секретарем – заместителем Министра транспорта РФ. Ранее Дмитрий Станиславович работал в филиале НИИаэронавигации ГосНИИ гражданской авиации, а также замруководителя Федерального медико-биологического агентства Минздрава России.

22 марта приказом главы Минприроды России Дмитрия Кобылкина на должность директора Департамента госполитики и регулирования в сфере охотничьего хозяйства назначен Андрей ФИЛАТОВ. Вновь созданный Департамент будет находиться в прямом подчинении главы Минприроды России. Андрей Александрович родился 14 августа 1965 г. в г. Красавино Вологодской области. В 1990 г. окончил Куйбышевский госуниверситет по специальности – «преподаватель биологии и химии», в 2001 г. – Северо-Западную академию госслужбы. С 1990 г. – инспектор Комитета экологии и природных ресурсов Вологодской области, с 1993 г. – на руководящих должностях в Вологдаоблохотуправлении, управлении Россельхознадзора и Охотдепартамента области. С 2012 г. – директор ВНИИПрироды и Центрохотконтроль. с 2015 г. – советник Министра по промышленности и АПК ЕЭК. С января 2017 г. – директор Департамента госполитики и регулирования в сфере охотничьего хозяйства, с июля 2018 г. – замдиректора Департамента госполитики и регулирования в области лесных ресурсов и охотничьего хозяйства.

22 марта участники заседания обновлённого совета директоров АО «Росгеология» избрали нового председателя совета директоров «Росгеологии» – Зампредседателя Правительства РФ Алексея ГОРДЕЕВА.

25 марта на первом оргзаседании Общественного совета при Минприроды России, которое проходило в Общественной палате РФ, Председателем Совета единогласно был избран д.э.н., проф. Виктор ОРЛОВ – Президент Российского геологического общества, Министр природных ресурсов РФ (1996-1998), Председатель Комитета СФ по природным ресурсам и охране окружающей среды (2005-2012), инициатор создания НИА-Природа, газеты «Природно-ресурсные ведомости», бюллетеня «Использование и охрана природных ресурсов в России». Заместителями стали: Альбина ДУДАРЕВА – председатель Комиссии ОП РФ по экологии и охране окружающей среды, Александр ЗАКОНДЫРИН – председатель партии «Альянс Зеленых» и Сергей АЛЕКСЕЕВ – председатель Комитета ТПП РФ по природопользованию и экологии.

26 марта в Общественной палате РФ состоялось Первое заседание нового состава Общественного совета при Росморречфлоте. Председателем Совета избран Юрий МИХАЙЛОВ – глава Совета ветеранских организаций морского и речного флота. Заместителями – Сергей КУРДЮКОВ – гендиректор ОАО»КрымМорГидроСтрой», Александр ЗАЙЦЕВ – президент Ассоциации портов и судовладельцев речного транспорта, Михаил НЕНАШЕВ – председатель Движения поддержки флота (ДПФ).

1 апреля глава Минприроды России Дмитрий Кобылкин представил коллективу компании «Росгеология» нового гендиректора Сергея ГОРЬКОВА. Сергей Николаевич родился 1 декабря 1968 г. в г. Гай Оренбургской области. Учился в Московском горном институте (1986-1987). Окончил Академию ФСБ РФ по специальности «правоведение» (1994), в 2002 г. – РЭА им. Г.В. Плеханова по специальности «экономика» (2002). С 1994 г. – в Банке «МЕНАТЕП», с 1997 г. – «ЮКОС», в т.ч. вице-президент ООО «ЮКОС–Москва», с 2007 г. – член Совета директоров FESCO, с 2008 г. – зампредседателя Правления ПАО Сбербанк, с 2016 г. – Председатель ВЭБ, с 2018 г. – замглавы Минэкономразвития России.

1 апреля приказом главы Минприроды России Ольга ПРУДНИКОВА вступила в должность директора Департамент управления делами и кадровой политики. Ольга Николаевна родилась 3 апреля 1971 г. в г. Омске. Окончила Иркутский госуниверситет по специальности «филология и журналистика», ТюмГУ по программе административной реформы, СКФУ по специальности «юрист». С 1989 г. работала в газетах, в «Теле-Омск-АКМЭ». С 2004 г. – лидер Фонда добровольческих инициатив «Развитие». С 2009 г. – начальник Управления печати и массовых коммуникаций ЯНАО, начальник Отдела стратегического планирования аппарата Губернатора ЯНАО, с 2013 г. – замруководителя аппарата Правительства, зампредседателя Правительства Ставропольского края, с 2018 г. – замдиректора Росзаповедцентра.

Глава Минприроды России Дмитрий Кобылкин подписал приказ о назначении на должность директора Департамента госполитики и регулирования в сфере развития ООПТ и БПТ Ивана ШМАКОВА. Первый руководитель профильного департамента Алексей Титовский покинул пост по семейным обстоятельствам. Иван Владимирович родился в 1985 г. в г. Омске. В 2002 г. окончил экономфак Омского госуниверситета. Занимал ключевые должности в банковском секторе РФ: курировал регионы Сибири и Дальнего Востока, а также СЗФО. С ноября 2018 г. – замруководителя Росзаповедцентра. Победитель конкурса «Лидеры России» в 2017-2018 гг.

2 апреля на первом заседании Общественного совета при Минсельхозе России, которое проходило в Общественной палате РФ, единогласно избраны Председатель общественного совета – Андрей БОДИН и его заместители – Аленсандр МОРДОВНИН и Юлия ОГЛОБЛИНА.

АССАМБЛЕЯ ЮНЕА-4

11-15 марта в Найроби (Кения) в штаб-квартире ЮНЕП прошла 4-ая Ассамблея ООН по окружающей среде (ЮНЕА-4), посвященная теме «Инновационные решения экологических проблем и устойчивое потребление и производство».

Ассамблея ООН по окружающей среде – это крупнейший в мире орган, занимающийся вопросами экологии. Она собирается раз в два года. Это единственный орган ООН, кроме Генссамблеи, в работе которого участвуют все страны-члены Организации. В 4-ю сессию съехалось в 2 раза больше делегатов, чем в прошлый раз – более 4700 человек. В их числе – главы государств и правительств, министры, бизнес-лидеры, высокопоставленные сотрудники ООН и представители гражданского общества. Участниками Саммита стали Первый заместитель Генсека ООН Амина Мохаммед, временный президент Всемирного Банка Кристина Георгиева, президент Кении Ухуру Кениата, президент Франции Эммануэль Макрон, лидер Конго Жозеф Кабила, глава Шри Ланки Майтрипала Сирисена, премьеры ряда стран, министры по окружающей среде из 179 стран.

13 марта делегатам Ассамблеи был представлен Шестой доклад ЮНЕП о состоянии окружающей среды – *«Глобальная экологическая инициатива» (ГЕО-6)*, над которым работали 252 ученых из 70 стран мира. Авторы доклада ЮНЕП приводят такие тревожные цифры: сельское хозяйство причиняет окружающей среде ежегодный ущерб на сумму 3 трлн долл., а загрязнение воздуха обходится мировой экономике в 4,6 трлн долл. каждый год. С 1975 г. площадь городов и пригородов

(Продолжение на стр. 3)

РАЗВИТИЕ ООПТ РОССИИ

С 21 по 23 марта в г. Сочи состоялась Всероссийская конференция по развитию особо охраняемых природных территорий, организованная Росзаповедцентром Минприроды России при поддержке Экспоцентра "Заповедники России".

Участники конференции обсудили пути и механизмы повышения роли заповедников и национальных парков в федеральном проекте «Сохранение биоразнообразия и развитие экотуризма» нацпроекта «Экология», обменялись опытом решения актуальных проблем, осмотрели выставку, в рамках которой были представлены успешные проекты заповедников и нацпарков и др. перспективные инициативы, которые должны улучшить работу российской заповедной системы.

Главный диалог о будущем системы ООПТ России состоялся 22 марта под председательством главы Минприроды России *Дмитрия Кобылкина*. «Завершается этап, определенный Концепцией развития системы особо охраняемых природных территорий до 2020 года. Сейчас необходимо сделать анализ ошибок и эффективных практик, и приступить к формированию Концепции до 2030 года», – отметил в своем выступлении Дмитрий Кобылкин. Второй актуальной для ООПТ задачей, как отметил Министр, является разработка новых, привлекательных, оригинальных подходов развития экотуризма. «И, наконец, третья задача. В своём недавнем Послании Владимир Владимирович Путин поручил Минприроды провести ревизию всех заповедных территорий России. Работа по постановке на кадастровый учёт уже началась. Планируем форсировать процесс, несмотря на его

(Продолжение на стр. 3)

ФОРУМ «ЭКОЛОГИЯ»

25 марта в Москве в конгресс-парке «Radisson» состоялось открытие X Международного форума «Экология» в котором приняли участие делегаты из 82 субъектов РФ.

Пленарное заседание на тему *«Приоритеты экологического развития России – проектное управление как основа государственной политики в сфере охраны окружающей среды в РФ»* открыл первый зампредседателя Комитета Госдумы по экологии и охране окружающей среды *Николай Валуев*.

Выступая на Форуме, Спецпредставитель Президента России по вопросам природоохранной деятельности, экологии и транспорта *Сергей Иванов* заявил, что «В России ощутимо возросло количество неравнодушных к экологии людей, и в этот процесс свою весомую лепту вносят объединения граждан, волонтеры и активисты». Вообще симбиоз усилий бизнеса, общественности и властей, по мнению С. Иванова, самый верный путь для активизации природоохранной деятельности. «Давайте выйдем общественным контролем, посмотрим, как идет лесовосстановление. А если посадок леса нет, то должны быть другие посадки. Не посадил лес – посадили чиновника», – заявил Сергей Иванов. «У нас есть перечень неблагополучных регионов России, где крайне сложная ситуация с воздухом – это открытый список, он опубликован Минприродой. На очереди у нас в самое ближайшее время появится список регионов, где самая неблагополучная ситуация с «черной» вырубкой лесов. Надо озвучить, что это за регионы, чтобы местные власти и защитники природы обратили еще раз на это пристальное внимание», – отметил С. Иванов.

Многие природоохранные законы, которые были приняты Госдумой РФ, не работают, заявила в своем выступлении Зампредседателя Госдумы *Ольга Тимофеева*. По ее словам, после 2017 г. законодатели переживали о том, что много еще не сделано. «Самого основного закона пока нет – закона об экологической информации. Нам он нужен для того, чтобы мы понимали, что происходит, и могли апеллировать, в том числе в юридическом русле», – подчеркнула О. Тимофеева.

(Продолжение на стр. 3)

ПОДПИСКА-2017

ТОЛЬКО в объединенном каталоге зеленого цвета ПРЕССА РОССИИ

БЮЛЛЕТЕНЬ
«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ В РОССИИ»
ИНДЕКС: 39053

ГАЗЕТА
«ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ»
ИНДЕКС: 39570

Телеграф

2 марта Постановлением Правительства РФ № 231 «РусГидро» предоставлены инвестиции за счет средств федерального бюджета.

2 марта Постановлением Правительства РФ № 236 внесены изменения в госпрограмму РФ «Энергоэффективность и развитие энергетики».

6 марта Владимир Путин принял в Кремле гендиректора ЮНЕСКО Одре Азуле. Обсуждались перспективы сотрудничества России и ЮНЕСКО.

6 марта подписан ФЗ № 20-ФЗ «О внесении изменений в ст. 3 ФЗ «О приватизации государственного и муниципального имущества» и ст. 54 ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов».

7 марта Постановлением Правительства РФ № 241 утверждены Правила оценки конкурсных предложений участников конкурса на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки древесины и критерии, на основании которых проводятся оценка предложенных условий и определение победителя конкурса.

7 марта распоряжением Правительства РФ № 376-р утверждены изменения, внесенные в п. 3 Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных, эксплуатационных и резервных лесов, утв. распоряжением Правительства РФ от 27 мая 2013 г. № 849-р.

7 марта распоряжением Правительства РФ № 365-р в Госдуму внесен проект ФЗ «О внесении изменений в Закон РФ «О недрах» и отдельные законодательные акты РФ в целях стимулирования использования отходов недропользования».

7 марта распоряжением Правительства РФ № 369-р утверждена Стратегия развития туризма на территории СКФО до 2035 г.

9 марта принято распоряжение Правительства РФ № 395-р «О подписании Соглашения о стратегическом партнерстве между Правительством РФ и ФАО на 2019 - 2022 гг.».

11 марта Комиссия Правительства РФ по законопроектной деятельности одобрила (с учётом состоявшегося обсуждения) законопроект об изменении порядка распределения квот добычи крабов.

11 марта Указом Президента РФ № 97 утверждены Основы госполитики РФ в области обеспечения химической и биологической безопасности на период до 2025 г. и дальнейшую перспективу.

12 марта в Кремле глава Газпрома Алексей Миллер информировал Президента России об итогах работы компании в 2018 г. и планах на 2019 г. Отдельно обсуждался вопрос газификации регионов.

13 марта в Доме Правительства Дмитрий Медведев провёл совещание с вице-премьерами на тему «О плане развития нефтегазохимического комплекса до 2025 года».

13 марта Постановлением Правительства РФ № 262 утверждены Правила создания и эксплуатации системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ.

13 марта Постановлением Правительства РФ № 265 внесены изменения в п. 4 Постановления Правительства РФ от 29 мая 2008 г. № 404 – количество департаментов в Минприроды России увеличено с 11 до 12.

13 марта принято Постановление Правительства РФ г. № 263 «О требованиях к автоматическим средствам измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ, к техническим средствам фиксации и передачи информации о показателях выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ в госреестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду».

13 марта распоряжением Правительства РФ № 428-р утверждены виды технических устройств, оборудования или их совокупности (установок) на объектах I категории, стационарные источники выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ которых подлежат оснащению автоматическими средствами измерения и учета показателей выбросов и (или) сбросов загрязняющих веществ, а также техническими средствами фиксации и передачи информации о показателях выбросов и (или) сбросов загрязняющих веществ в госреестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

13 марта распоряжением Правительства РФ № 417-р из резервного фонда Правительства РФ выделены Минобрнауки России бюджетные ассигнования в размере 180 млн руб. на предоставление субсидии Международному центру компетенций в горнотехническом образовании в г. Санкт-Петербурге под эгидой ЮНЕСКО.

14 марта на заседании Правительства РФ одобрен проект ФЗ по внесению изменений в ФЗ "О рыболовстве и сохранении водных биоресурсов" в части совершенствования порядка распределения квот добычи (вылова) водных биоресурсов».

14 марта принято Постановление Правительства РФ № 268 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ», касающиеся функционирования Северного морского пути.

16 марта распоряжением Правительства РФ №442-р принято решение о проведении в 2019–2020 гг. кругосветной экспедиции учебно-парусных судов Росрыболовства «Паллада», «Седов» и «Крузенштерн», посвящённой 200-летию открытия Антарктиды экспедицией под командованием Ф.Ф.Беллинсгаузена и М.П.Лазарева.

18 марта распоряжением Правительства РФ № 449-р в Госдуму внесен проект ФЗ «О внесении изменений в ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» в части совершенствования порядка распределения квот добычи (вылова) водных биологических ресурсов».

19 марта утверждены Постановлением Правительства РФ № 284 изменения в Положение о Правительственной комиссии по вопросам биологической и химической безопасности РФ.

19 марта в Кремле Владимир Путин и председатель правления «Роснано» Анатолий Чубайс обсудили итоги и перспективы деятельности госкорпорации.

19 марта в Москве на расширенном заседании коллегии Генпрокуратуры РФ Владимир Путин дал оценку работе органов прокуратуры в 2018 г. и определил основные задачи на текущий год.

20 марта в Кремле Президент России провёл очередное совещание с членами Правительства РФ.

20 марта в Кремле Владимир Путин в режиме телемоста дал команду к началу полномасштабного освоения Харасавэйского газового месторождения.

21 марта в Доме Правительства Дмитрий Медведев провел совещание на тему: «О направлениях развития рынка нефти и нефтепродуктов».

25 марта в Горках Дмитрий Медведев провел совещание с вице-премьерами по вопросам Методики определения индекса качества городской среды и реализации региональных программ переселения граждан из аварийного жилья.

27 марта Указом Президента России Кемеровская область переименована в «Кемеровскую область – Кузбасс».

29 марта Постановлением Правительства России №324 внесены изменения в госпрограмму РФ «Развитие рыбохозяйственного комплекса», рассчитанную до 2024 г.

30 марта в рамках глобальной экоакции «Час Земли» с 20.30 до 21.30 было выключено внешнее освещение официальной резиденции Президента – Московского Кремля. По решению Владимира Путина Московский Кремль участвует в акции «Час Земли» с 2013 г.

1 апреля в Кремле Владимир Путин и главный исполнительный директор, председатель правления компании «Роснефть» Игорь Сечин обсудили итоги работы компании в 2018 г. и перспективы развития, в т.ч. в контексте реализации проектов в области судостроения, наращивания грузопотока на СМП, освоения Арктики.

Телеграф

6 марта глава Минприроды России Дмитрий Кобылкин в ходе селекторного совещания с главой Карачаево-Черкессии Рашидом Темрезовым и врио главы КБР Казбеком Коковым обсудили лавиноопасную ситуацию на Северном Кавказе.

6 марта в Москве на площадке Музейно-выставочного комплекса РАХ состоялась беседа Гендиректора ЮНЕСКО Одре Азуле и Дмитрия Кобылкина. Министр и Гендиректор высказались за развитие сотрудничества в области ООПТ.

6 марта состоялась рабочая встреча главы Минприроды России Дмитрия Кобылкина и главы Минкомсвязи России Константина Носкова по совершенствованию информационных ресурсов «цифровой экологии».

6 марта замруководителя Россельхознадзора Юлия Швабаускене в Санкт-Петербурге приняла участие в итоговом совещании терруправлений Службы.

6 марта и.о. замглавы МЧС России Виктор Яцуценко и директор Международного центра мониторинга и координации МОГО Андрей Кудинов обсудили вопросы развития сотрудничества.

6 марта Рабочая группа МЧС России по координации мероприятий, связанных с минимизацией последствий схода снежных лавин на территории СКФО, провела обследование лавиноопасных участков.

6 марта в пресс-центре МИА «Россия сегодня» состоялся пресс-конференция, приуроченная к 155-летнему юбилею Московского зоопарка.

7 марта Председатель Комитета Госдумы по экологии и охране окружающей среды Владимир Бурматов направил в Минприроды и Минсельхоз России депутатские запросы с требованием предоставить календарный план реадаптации и реабилитации касаток и белух, содержащихся в неволе в бухте Средняя Приморского края, и выпуска их в естественную среду обитания.

7 марта в Минприроды России прошло совещание по подготовке очередного заседания Российско-Финляндской рабочей группы по охране природы.

7 марта глава Минприроды России провел совещание по подготовке полярной экспедиции «ТРАНСАРКТИКА – 2019», стартующей 20 марта.

7 марта в РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева при поддержке Минприроды России прошел круглый стол «Климатически-сбалансированные решения в сельском хозяйстве на переувлажненных землях: перспективы для России».

7 марта во Владивостоке замруководителя Росрыболовства Петр Савчук провел совещание с рыбопромышленниками по вопросу актуализации региональных стратегий управления промыслом тихоокеанских лососей.

11 марта в Минприроды России Дмитрий Кобылкин провёл оперативное совещание по проблеме лесных пожаров.

11 марта в Дагестане, Крыму, в Ставрополье и Астраханской области приступили к проведению лесовосстановительных работ. На 18 марта высажен 101 га лесных культур.

11 марта приказом Минприроды Забайкальского края на территории Акшинского района открыт пожароопасный сезон.

11 марта к 8-ой годовщине радиационной аварии на Фукусиме (Япония) Гринпис выпустил новый доклад, в котором заявляет, что японские власти дезинформируют экспертов ООН о радиационной ситуации вокруг Фукусимы. Уровни радиации в зонах отчуждения и зонах, где отменена эвакуация в пять, а в некоторых местах более чем в 100 раз выше рекомендуемого на международном уровне максимума.

11 марта в ОП РФ Председатель Комиссии ОП РФ по экологии и охране окружающей среды Альбина Дударева провела круглый стол, посвященный экологическим аспектам развития рынка газомоторного топлива.

11 марта на вулкане Карымском произошел пепловый выброс высотой до 2500 м.

12 марта Председатель Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Алексей Майоров провел брифинг, посвященный началу приема заявок на участие во Всероссийском конкурсе лучших региональных природоохранных практик «Надёжный партнер – Экология».

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ * 2
№3 (462) 2019 г.

Награждения

25 марта в зале заседаний Научно-исследовательского центра космической гидрометеорологии «Планета» Росгидромета состоялось торжественное заседание, посвященное 85-летию одного из патриархов Гидрометслужбы страны, Председателя Общественного совета при Росгидромете Юрия ЦАТУРОВА.

Среди присутствующих были и руководители Гидрометслужбы страны: Александр Бедрицкий (1993-2009), Александр Фролов (2009-2017), а также действующий глава Росгидромета – Максим Яковенко. За заслуги в создании и становлении системы мониторинга загрязнения окружающей среды от имени Президента Неправительственного экологического фонда им. В.И. Вернадского и Росэкоакадемии Владимира Грачева юбиляру был вручен Орден В.И. Вернадского Первым вице-президентом Росэкоакадемии Н.Г. Рыбальским.

28 марта Указом Президента РФ № 132 за выдающиеся заслуги перед Отечеством и многолетнюю плодотворную государственную деятельность награждены: *Орденом Святого Апостола Андрея Первозванного* – Председатель Совета Федерации Федерального Собрания РФ Валентина МАТВИЕНКО; *Орденом Дружбы* – писатель, член Союза писателей Москвы, г.н.с. Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН Александр ГОРОДНИЦКИЙ; директор НИИ ветеринарии Восточной Сибири – филиала Сибирского ФИЦ агробиотехнологий РАН, Забайкальский край, Валерий ЧЕРНЫХ; декан юридического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова Александр ГОЛИЧЕНКОВ; *Орденом «За заслуги перед Отечеством» III ст.* – научный руководитель ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН Константин СКРЯБИН; *Медалью Ордена «За заслуги перед Отечеством» I ст.* – г.н.с. Института геологии им. акад. Н.П.Юшкина, Коми НЦ УО РАН, Асхаб АСХАБОВ. Присвоены почетные звания: *«Заслуженный работник сельского хозяйства РФ»* – замруководителю Россельхознадзора Николаю ВЛАСОВУ; *«Заслуженный изобретатель РФ»* – начальнику отдела Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В.Тананаева ФИЦ «Кольский научный центр РАН» Владимиру КОВАЛЕВСКОМУ; *«Заслуженный геолог РФ»* – госсоветнику РФ 2 кл., Свердловская обл., Николаю КОКОРИНУ; замгендиректору ВНИГНИ Наталье ФОРТУНАТОВОЙ; *«Заслуженный лесовод РФ»* – директору Бештаугорского лесхоза Ставропольского края Федору МУСТИВОМУ; директору филиала Рослесинфорга по Респ. Марий Эл Юрию ЦИМАРКИНУ.

ЭКОУРОКИ «ВОДА РОССИИ»

21 марта в преддверии Международного дня воды – 22 марта – Минприроды России запустило пятый экоурок серии «Вода России: Лаборатория чистой воды».

Школьный экоурок «Вода России» пройдёт по всей стране до 30 мая. «Далеко не каждый задумывается о том, какой большой путь проделывает вода, прежде чем оказаться у нас в кране. С помощью нового урока мы стремимся изменить отношение школьников к воде, научить её сохранять и бережно использовать водные ресурсы», – отметил директор Департамента госполитики и регулирования в области водных ресурсов Минприроды России *Сергей Коскин*. Уроки серии «Вода России» с 2015 г. провели в своих классах более 25 000 учителей по всей стране. Уроки организованы Минприроды России в рамках ФЦП «Вода России» при поддержке Движения ЭКА. Все материалы для проведения урока см. на сайте водныйурок.рф.

Центр развития ВХК

НТЦ «ВОРОБЬЕВЫ ГОРЫ»

28 марта на заседании Правительства РФ принято решение о создании инновационного НТЦ МГУ «Воробьевы горы».

В соответствии с принятым Постановлением РФ определены направления научно-технологической деятельности, осуществляемой на территории Центра. В перечень приоритетов Центра вошли: биомедицина, фармацевтика, медико-биологические исследования и испытания; нанотехнологии исследования новых материалов и наномашиностроение; информационные технологии и математическое моделирование; робототехника, технологии специального назначения и машинного инжиниринга, энергосбережение и эффективное хранение энергии; космические исследования и космонавтика; геономия и экология.

МГУ

ДЕНЬ БАЛТИКИ

21-22 марта в Санкт-Петербурге при поддержке Минприроды России, Правительства Санкт-Петербурга и Секретариата ХЕЛКОМ состоялся юбилейный XX Международный экологический форум «День Балтийского моря».

21 марта в «экспертный день», посвящённый вопросам обновления Плана действий ХЕЛКОМ по Балтийскому морю, было проведено 14 семинаров по вопросам повышения эффективности рециклинга биогенов в секторе обращения со сточными водами, сохранения биоразнообразия в регионе, экопоследствий физического воздействия на дно водных объектов, берегозащиты и берегоукрепления и многие другие. Итоги «экспертного» дня были представлены на пленарном заседании 22 марта. Руководитель Росводресурсов *Дмитрий Кириллов* выступил с приветственным словом, отметив важную роль Форума в сотрудничестве между Прибалтийскими странами для обеспечения экобезопасности и устойчивого развития региона Балтийского моря. В рамках пленарного заседания состоялась панельная дискуссия, посвященная разработке стратегии ХЕЛКОМ по рециклингу биогенов. В завершении заседания состоялось награждение от Секретариата ХЕЛКОМ, Минприроды России и Фонда им. Вернадского. Президент Фонда *Владимир Грачев* вручил нагрудный знак «Орден В.И. Вернадского» директору Департамента госполитики в области морского и речного транспорта Минтранса России Ю.А. Костину, начальнику отдела Международного экоцентра ЕСАТ-СПб М.А. Коробейниковой, руководителю Секретариата Комиссии по устойчивому развитию городов Союза Балтийских городов Б.М.В. Гронхольму (Финляндия) и др. Отв. секретарь Оргкомитета Форума Н.Б. Филиппов за многолетнюю поддержку Форума и вклад в развитие сотрудничества вручил Фонду благодарность.

НИА-Природа

ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ С ТКО

6 марта Зампредседателя Правительства РФ *Алексей Гордеев* провел заседание Правительственной комиссии по вопросам обращения с отходами производства и потребления, в ходе которого был проанализирован текущий статус перехода российских регионов на новую систему обращения с ТКО.

Кроме того, участники заседания обсудили меры повышения эффективности системы взимания экологических сборов и платежей. В мероприятии приняли участие глава Минприроды России *Дмитрий Кобылкин*, гендиректор ППК «РЭО» *Денис Буцаев*, руководство ряда субъектов РФ. Текущую ситуацию с переходом регионов на новую систему обращения с ТКО доложил профильный замглавы Минприроды России *Владимир Логинов*. *Алексей Гордеев* предложил тиражировать опыт эффективных регионов на другие субъекты РФ. А также указал на необходимость перехода до конца года на раздельный сбор мусора, для чего будет проработана соответствующая нормативно-правовая база, финансовое обеспечение и социальная реклама. Кроме того, вице-премьер напомнил об ответственности не только региональных, но и муниципальных властей в вопросах обращения с отходами. Для населения необходимо ввести систему стимулирования ведения раздельного сбора отходов.

НИА-Природа

ПОТЕНЦИАЛ АРКТИКИ

Разработанный Минприроды России Комплексный план «Реализация минерально-сырьевого и логистического потенциала Арктики», направлен в Правительство РФ.

Для реализации Плана просчитан предполагаемый объём финансовых средств – порядка 10,5 трлн руб. внебюджетных инвестиций планируется привлечь до 2030 гг. и дальнейшую перспективу. Проведённый анализ показывает, что при сохранении инерционного сценария развития отрасли уровень грузопотока по Северному морскому пути (СМП) может составить порядка 60 млн тонн к 2024 г. Уже сегодня основу составляют СПГ, нефть, конденсат, твердые полезные ископаемые, уголь. Задействованы круглогодичные порты Сабетта и Дудинка, сезонные гавани Нумги, Певек, Зеленый Мыс. Увеличение прогнозного объема грузопотока по СМП возможно при своевременном вводе в действие всех планируемых проектов (Таймырский угольный бассейн, Пайяхское нефтяное месторождение), а также реализации ряда перспективных инфраструктурных проектов (в частности, подключение к СМП Сузунского, Тагульского, Лодочного нефтяных месторождений). При исполнении прорывного сценария по всем 4 группам проектов к 2024 г. грузопоток по Севморпути только минерального сырья может составить 77 млн тонн. В документе также отмечено, что для успешной реализации всех указанных проектов необходима интенсификация геологоразведки, проработка мер поддержки и технологического оснащения месторождений, в т.ч. трудноизвлекаемых запасов. Кроме того, важнейшую роль сыграет развитая наземная инфраструктура. Всё это потребует строительства портовой и подъездной инфраструктуры, наличия ледокольных мощностей и транспортного флота ледового класса, а также соответствующего навигационного и гидрометобеспечения.

Пресс-служба Минприроды России

«ТРАНСАРКТИКА-2019»

20 марта из порта Мурманска вышло научно-экспедиционное судно «Академик Трёшников» ААНИИ Росгидромета, на базе которого будет организована сезонная дрейфующая научно-исследовательская станция «Северный полюс-2019».

Старт научной экспедиции «Трансарктика-2019» дал зампредседателя Правительства – Полномочный представитель Президента РФ в ДФО *Юрий Трутнев*. Торжественная церемония прошла в формате телемоста Мурманск – Владивосток. По словам вице-премьера, Северный морской путь (СМП) станет одним из драйверов развития Арктики. Как отметил Руководитель Росгидромета *Максим Яковенко*, исследования будут касаться в первую очередь изучения потенциала СМП: «Северный морской путь начинается в Мурманске и заканчивается во Владивостоке. Данная экспедиция предусматривает исследования по всей его протяжённости». В рамках проекта пройдёт апробация технологии эксплуатации ледостойкой самодвижущейся платформы «Северный полюс», проектирование и строительство которой с 2018 г. осуществляется ОАО «Адмиралтейские верфи» по заказу Росгидромета.

Росгидромет

ЭКОИНСПЕКТОРЫ

Руководитель Росприроднадзора Светлана Радионова приняла участие в Форуме «Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в цифровую эпоху» в рамках «Недели российского бизнеса».

В своём выступлении *Светлана Радионова* затронула тему привлечения общественных инспекторов по охране окружающей среды к профилактике правонарушений. Территориальные органы Росприроднадзора наделены полномочиями по проведению оценки знаний граждан, претендующих на этот статус и соотвественно, могут выдавать удостоверения общественным инспекторам. В 2018 г. терр-органы Росприроднадзора выдали 398 удостоверений общественным инспекторам. В прошлом году общее количество направленных общественными инспекторами материалов, содержащих признаки административных нарушений в области окружающей среды, составило 42, из них общее количество возбужденных дел составило 16.

Росприроднадзор

ПЕРВЫЙ В РЕЙТИНГЕ

Росприроднадзор занял первое место в рейтинге качества реформирования контрольно-надзорной деятельности.

Рейтинг опубликован в Аналитическом докладе, который формируется ежегодно экспертами ВШЭ по заказу профильного Комитета РСПП. Доклад презентован в ходе Форума «Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в цифровую эпоху». Рейтинг базируется на оценке результатов преобразований в контрольно-надзорной сфере в отношении наиболее массовых и значимых для бизнеса видов госконтроля. В частности, оцениваются меры ведомств по совершенствованию обязательных требований, подлежащих проверке; применению риск-ориентированного подхода; внедрению системы оценки результативности и эффективности контрольно-надзорной деятельности; развитию цифровых технологий; совершенствование профилактики и консультирования органами контроля.

Росприроднадзор

ИНИЦИАТИВА ВНИРО

Росрыболовство поддержало инициативу ВНИРО по расширению программы исследований пресноводных водоемов рыбохозяйственного значения, что позволит повысить достоверность прогнозов вылова.

Такое решение принято Советом директоров рыбохозяйственных НИИ, которое 15 марта провел замглавы Минсельхоза России – Руководитель Росрыболовства *Илья Шестаков*. Директор ВНИРО *Кирилл Колончин* сообщил, что в настоящее время прорабатывается вопрос комплексного мониторинга пресноводных объектов и технического переоснащения научных лабораторий и подразделений ВНИРО в регионах. Руководитель Росрыболовства поддержал инициативу и поручил проработать с заинтересованными субъектами совместные программы, в том числе рассмотреть в качестве пилотного региона Ямало-Ненецкий АО, с которым у ВНИРО уже есть соглашение о научном сотрудничестве. Суммарный ОДУ пресноводных видов водных биоресурсов на 2020 год, определенный для 48 видов в 45 субъектах РФ, составляет 47,2 тыс. тонн.

Росрыболовство

О ПДК В ВОЗДУХЕ

В ответ на обращение Российского отделения Гринпис об обосновании нормативов содержания ряда химических веществ в атмосферном воздухе Роспотребнадзор на своём официальном сайте дал подробную информацию по данному вопросу.

Как отмечает Роспотребнадзор, в России по ряду загрязняющих атмосферный воздух веществ величины ПДК существенно более жесткие, чем в зарубежных странах. По результатам гармонизации с международными критериями за последние 15 лет в РФ принято решение по внесению изменений в значения действующих гигиенических нормативов по 5 веществам: формальдегиду, фенолу (гидроксибензолу), метилмеркаптану (метантиолу), азота диоксиду, 1-фенилэтанону. Установленные новые гигиенические нормативы не превышают действующие зарубежные нормативы. Гигиенические нормативы, установленные в России являются научно обоснованными, гармонизированными по методикам установления и величинам безопасных уровней с международными подходами и обеспечивают отсутствие недопустимого риска в отношении здоровья населения.

Роспотребнадзор

ИТОГИ «ЛЕСНОЙ АМНИСТИИ»

Росреестр подвёл итоги участия ведомства в реализации ФЗ № 280 об устранении противоречий в госреестрах, т.н. закона «о лесной амнистии».

По состоянию на 1 марта (закон вступил в силу 11 августа 2017 г.) в Росреестр поступило более 8 тыс. заявлений, из которых по 6,5 тыс. приняты положительные решения: пересечения границ земельных участков с границами лесных участков в ЕГРН устранены. По остальным – приняты решения об отказе в осуществлении учетно-регистрационных действий по основаниям, которые в подавляющем большинстве не связаны с применением закона «о лесной амнистии», а касаются несоблюдения требований к подготовке межевого плана, несоответствия документов по форме и содержанию требованиям законодательства. Наибольшая активность заявителей отмечается в Московской (2 775 заявлений), Ленинградской (550) областях, Республике Карелия (531), Иркутской области (459).

Росреестр

ОЦЕНКА И УЧЕТ

Счетная палата РФ оценила эффективность планирования и реализации мероприятий по оценке и учету лесных ресурсов РФ.

Проверка показала, что наблюдается ухудшение состояния лесного фонда. Это свидетельствует о неэффективности госполитики в области лесных отношений. Так, площадь погибших лесных насаждений за период 2013-2017 гг. увеличилась в 3,2 раза, что вызвано, в основном, лесными пожарами. Увеличиваются объемы незаконной рубки. Значительно снижается лесосырьевой потенциал. Отсутствие единой системы учета, содержащей достоверную информацию о качественных, количественных и стоимостных характеристиках лесного фонда, делает невозможным эффективное управление в области лесного хозяйства. При этом Рослесхозом фактически не используется АИС «Государственный лесной реестр», на который в 2011-2012 гг. израсходовано 185 млн руб. Расхождение данных Гослесреестра и ЕГРН о землях лесного фонда на 257 млн га также свидетельствует о недостаточном контроле за достоверностью информации и содержит риск отчуждения лесных участков. Кроме того, установлены признаки причинения ущерба экономическим интересам государства в части неэффективного расходования средств в сумме 619,5 млн руб. на проведение работ по постановке на кадастровый учет земельных участков.

СП РФ

ПЛАТЕЖИ ЗА ВЫВОЗ ТКО

Генпрокурор РФ Юрий Чайка поручил проверить информацию о незаконном взимании с граждан платежей за вывоз твердых коммунальных отходов (ТКО).

В связи с размещением в сети «Интернет» информации о незаконном взимании с граждан платежей за вывоз ТКО Генпрокурор РФ *Юрий Чайка* поручил прокурорам субъектов РФ незамедлительно, с привлечением уполномоченных контролирующих органов и представителей общественных экспертных сообществ, организовать проверки соблюдения требований законодательства в указанной сфере. В ходе проверок будет уделено внимание вопросам законности и обоснованности двойного взимания платы за коммунальную услугу по обращению с ТКО организациями, осуществляющими управление многоквартирными домами, и региональными операторами. По результатам проверок будут приняты исчерпывающие меры реагирования по пресечению и устранению нарушений закона.

Генпрокуратура РФ

СНИЖЕНИЕ ПЛАТЫ ЗА ТКО

По итогам прошедшего в Госдуме «правительственного часа» с участием главы Минприроды России *Дмитрия Кобылкина*, на котором он представил информацию о реализации перспективных направлений госполитики в области экологического развития страны, а также перспективах обеспечения экобезопасного обращения с отходами, принято Постановление Госдумы.

В частности, в Постановлении Правительству РФ рекомендуется определить порядок возврата средств на оплату коммунальной услуги по обращению с ТКО гражданам, занимающимся раздельным сбором мусора, в т.ч. извлечением полезных фракций, а также исключить плату за негативное воздействие на окружающую среду при установлении единых тарифов региональных операторов по обращению с ТКО для таких граждан. Кроме того, рекомендовано установить меры соцподдержки отдельных категорий граждан при оплате услуги по обращению с ТКО и скорректировать террсхемы в области обращения с отходами в субъектах РФ.

Госдума

ЭТАП ЛЕСНОГО ФОРУМА

27 марта в Учебном театре Тамбовского госуниверситета прошёл первый этап Национального лесного форума.

Выступая на Форуме, Председатель Комитета Госдумы по природным ресурсам, собственности и земельным отношениям *Николай Николаев* обратил внимание, что некорректно доработанная нормативная база приводит к проблемам в реализации законов, как произошло, к примеру, с законом о праве граждан на сбор валежника в лесах без оформления специального разрешения. Также он отметил одну из существующих в настоящее время проблем – отсутствие аналитической работы по борьбе с несанкционированной вырубкой леса. Депутат подчеркнул, что главная задача Форума – обсудить на местах все проблемные вопросы, связанные с законодательством лесной отрасли, чтобы впоследствии использовать полученные данные для разработки качественных законопроектов, которые смогут решить конкретные проблемы.

Госдума

ДЕНЬ ВОДЫ

22 марта по решению Генассамблеи ООН отмечается Всемирный день воды.

С принятием Генассамблеей ООН в сентябре 2015 г. Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 г., включая Цели устойчивого развития, был сделан значительный шаг в сторону консолидации усилий мирового сообщества для комплексного решения общих водных проблем в глобальном масштабе. Важнейшим достижением явилось выделение глобальной цели по воде (ЦУР № 6) – «Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех». Россия использует заданные ЦУР ориентиры для разработки и реализации национальных стратегических документов. Одним из них стал нацпроект «Экология», включающий три федеральных проекта, охватывающих водную среду: оздоровление Волги, сохранение озера Байкал, а также сохранение др. уникальных водных объектов. Всемирный день воды призван напомнить каждому человеку на Земле о необходимости личного вклада в общее дело сохранения водных богатств планеты для будущих поколений.

Росводресурсы

ФОРУМ ПО ЦУР

27-28 марта в Бангкоке под эгидой Экономической и социальной комиссии ООН для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) прошел 6-й Азиатско-Тихоокеанский форум по устойчивому развитию.

Участники Форума проанализировали ход достижения ЦУР в регионе, поделились опытом преодоления проблем, встающих перед странами АТР на этом пути. На министерском сегменте Форума выступил глава российской делегации, Советник Президента РФ, Спецпредставитель Президента РФ по вопросам климата *Руслан Эдельгериев*. Он также представил основной доклад на круглом столе, посвященном 13-й Цели устойчивого развития (ЦУР) «Борьба с изменением климата».

НИА-Природа

КОНЦЕПЦИЯ

6 марта на заседании НТС Ростехнадзора рассмотрена концепция промышленной безопасности.

Члены НТС приняли к сведению доклад начальника Правового управления *Дмитрия Яковлева* о концепции и основных положениях проекта ФЗ «О промышленной безопасности». Предложения по совершенствованию концепции решено направлять в адрес действующих рабочих групп. Участники заседания предложили доработать направления развития инструментов техрегулирования, а также предложения по оптимизации экспертизы промбезопасности (технического диагностирования) для целей оценки и прогнозирования остаточного ресурса технических устройств и повторно рассмотреть их на заседании НТС.

Ростехнадзор

С ДНЁМ МЕТЕОРОЛОГА!

22 марта Руководитель Росгидромета *Максим Яковенко* поздравил специалистов и ветеранов с профессиональными праздниками – Днем работников гидрометеорологической службы и Всемирным метеорологическим днем.

В поздравлении, в частности, говорится: «Изучение и прогнозирование погодных процессов – это сложная работа, требующая глубоких специальных знаний и ответственного отношения к делу. Именно такими качествами обладают сотрудники Службы, которые трудятся во всех регионах нашей страны, зачастую в трудных климатических условиях. В этот праздничный день желаю вам успехов, крепкого здоровья и чтобы на вашем горизонте всегда было «ясно»! Уверен, что мы будем делать всё необходимое для обеспечения высокого уровня гидрометеорологической безопасности России».

Росгидромет

С ДНЁМ ЛЕСОВ!

21 марта замглавы Минприроды России – Руководитель Рослесхоза *Иван Валентик* поздравил специалистов лесной отрасли с Международным днем лесов.

В поздравлении, в частности, говорится: «В лесной отрасли трудятся специалисты высокой квалификации, профессионалы своего дела, благодаря которым высажены тысячи гектаров новых лесных насаждений, множество лесных массивов спасены от болезней, вредителей и огня. Каждый из нас вносит частицу души в общий вклад по сохранению и приумножению лесов России, способствует развитию лесной отрасли, сохранению лесных богатств для будущих поколений! В 2018 г. численность общественных лесных инспекторов увеличилась до почти 6,5 тыс. человек. Они приняли участие более чем в 12 тыс. мероприятий по охране лесов и экологическому просвещению населения».

Рослесхоз

О НАЦПРОЕКТЕ «ЭКОЛОГИЯ»

18 марта в Совете Федерации под председательством спикера СФ Валентины Матвиенко состоялась встреча главы Минприроды России Дмитрия Кобылкина с сенаторами для обсуждения вопросов реализации нацпроекта «Экология».

Валентина Матвиенко, начиная открытый диалог, назвала нацпроект «Экология» одним из «самых чувствительных» для населения и будущего страны, указав, что успех реализации задач закладывает основы «на десятилетия и столетия экологического благополучия России». Как сообщил в своем выступлении *Дмитрий Кобылкин*, в России сейчас реализуется новая экополитика, в основе которой – здоровье человека. «За шесть лет нужно реализовать 11 федеральных проектов, перестроив многие сферы жизни. Мы определили пять ключевых направлений: отходы, воздух, вода, технологии, биоразнообразие». По словам Министра, все мероприятия, входящие в состав проектов, формировались с учетом региональной специфики, с активным участием общественников и экспертов. Д. Кобылкин подчеркнул, что именно от субъектов РФ зависит достижение ключевых показателей. «По направлению отходов выделены три федеральных проекта – «Чистая страна», «Комплексная система обращения с ТКО» и «Инфраструктура обращения с отходами первого – второго класса опасности», – сказал Министр. – Всего за шесть лет требуется ликвидировать 191 свалку в границах городов и 75 наиболее опасных объектов накопленного вреда. В текущем году работы будут проводиться в 13 регионах». И подчеркнул: «Наша ключевая задача – сформировать современную отрасль, включая условия для вторичной переработки отходов. При этом доля ТКО, направленных на переработку, к 2024 г. должна вырасти до 60%».

Совет Федерации

СОГЛАШЕНИЯ

В Красноярске в рамках Экономического форума Минприроды России подписан ряд соглашений с регионами и промышленниками, важных для реализации нацпроекта «Экология».

В частности, подписано соглашение о взаимодействии между Минприроды России, Росприроднадзором, Правительством Красноярского края и ПАО «Норильский никель» в рамках выполнения мероприятий комплексного плана снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух г. Норильска. Подписано аналогичное четырехстороннее соглашение с ЗАО «РУСАЛ Глобал Менеджмент Б.В.», АО «ХК Сибирский Цемент», Красноярским ООО «Сибирская генерирующая компания» о выполнении природоохранных обязательств на территории г. Красноярска. Соглашение о взаимодействии в вопросах снижения нагрузки на атмосферный воздух в г. Новокузнецке подписаны с Администрацией Кемеровской области и АО «РУСАЛ Новокузнецкий алюминиевый завод». С Правительством Забайкальского края, ОАО «РЖД», ПАО «Территориальная генерирующая компания №14» закреплены обязательства по г. Чите. Подписи в стратегических документах со стороны Минприроды России поставил первый замглавы Минприроды России *Денис Храмов*, документы от Росприроднадзора подписаны *Светланой Радионовой*. 30 марта замглавы Минприроды России – Руководитель Рослесхоза *Иван Валентик* подписал Соглашение о сотрудничестве между Рослесхозом, Правительством Красноярского края и АО «РУСАЛ» по реализации проектов в области поглощения парниковых газов.

Минприроды России

ЭКОФОРУМ ДЛЯ БИЗНЕСА

12 марта в рамках Недели Российского бизнеса 2019 состоялся Экофорум «Нацпроект «Экология»: задачи бизнеса и государства».

Участники мероприятия обсудили вопросы совершенствования госрегулирования в сфере промышленной экологии, а также повышения эффективности взаимодействия бизнеса и государства в минимизации экопоследствий хозяйственной деятельности. В работе Экофорума приняли участие: Спецпредставитель Президента РФ по вопросам природоохранной деятельности, экологии и транспорта *Сергей Иванов*; Председатель профильного Комитета Госдумы *Владимир Бурматов*; замглавы Минприроды России *Владимир Логинов*; Руководитель Росприроднадзора *Светлана Радионова*; Вице-президент РАН, Председатель Комитета РАН по Программе ООН – окружающая среда, Президент ЮНЕПКОМа, академик РАН *Андрей Адрианов* и др. *Светлана Радионова* рассказала, что Росприроднадзор готовит административный регламент, предусматривающий полный спектр госуслуг по выдаче комплексных экоразрешений, их продления, переоформления, пересмотра, внесения в них изменений, а также их отзыва. В настоящее время Росприроднадзор разработал проект приказа об утверждении формы акта утилизации. Она заявила, что тема экоплатежей в данный момент анализируется и будет обсуждаться на коллегии.

НИА-Природа

Телеграф

12 марта в Минприроды России Дмитрий Кобылкин и Посол Франции в России Сильви Берманн обсудили расширение сотрудничества в природоохранной сфере.

12 марта в преддверии «правительственного часа», посвящённого теме устойчивого развития сельских территорий, Зампредседателя Правительства РФ Алексей Гордеев принял участие в заседании профильного Комитета СФ.

12 марта в Росрыболовстве состоялась встреча Руководителя Агентства со спецпредставителем Правительства Норвегии по вопросам океана по проблеме расширения сотрудничества в области защиты океана и «голубой экономики».

12 марта Руководитель Ростехнадзора Алексей Алёшин выступил на Форуме «Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в цифровую эпоху» в рамках Недели российского бизнеса.

С *12 марта* в рамках празднования 185-летия Гидрометслужбы России Приволжским УГМС начат цикл открытых уроков в школах г. Самары.

12-13 марта в Петрозаводске состоялся Международный форелевый форум «Современные технологии. Безопасность и правовое регулирование».

13 марта Зампредседателя Правительства РФ Алексей Гордеев на 454-м заседании СФ рассказал о мерах Правительства по устойчивому развитию сельских территорий.

13 марта СФ одобрил изменения в КоАП РФ об административных правонарушениях в части установления административной ответственности за невыполнение мероприятий сводных планов тушения лесных пожаров на территориях субъектов РФ.

13 марта СФ одобрен законопроект о создании национальной инспекции в Антарктике.

13 марта в Минприроды России в рамках подготовки к Госсовету прошло заседание подгруппы «Внедрение НДТ».

13 марта в Росводресурсах состоялось заседание Межведомственной рабочей группы по регулированию режимов работы водохранилищ Волжско-Камского каскада.

13 марта Руководитель Росприроднадзора Светлана Радионова и замгендиректора по развитию шельфовых проектов ПАО «Газпром нефть» Андрей Патрушев обсудили сотрудничество в сфере морских нефтегазовых объектов.

13 марта замглавы Минприроды России – Руководитель Рослесхоза Иван Валентик в Брянске провел совещание на тему: «Эффективность исполнения переданных полномочий в области лесных отношений субъектами РФ ЦФО».

13 марта Росгидрометом подготовлен Доклад об особенностях климата на территории РФ за 2018 г.

14 марта зампредседателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Ирина Гехт провела «круглый стол» по актуальным вопросам развития мелиоративного комплекса маловодных регионов РФ.

14 марта Госдума приняла протокольное поручение Комитету по природным ресурсам, собственности и земельным отношениям по анализу и установлению причин роста числа и площади природных пожаров на землях, не относящихся к лесному фонду.

14 марта Иркутским УГМС проведена выставка архивных документов, посвященная 185-летию создания Гидрометслужбы России.

14 марта «Эльдорадо» подвела итоги акции «Утилизация» за 2018 год. Покупатели передали 220 тыс. единиц устаревшей или пришедшей в негодность техники.

14 марта во Владивостоке состоялся показ фильма Леонида Круглова «Великий северный путь». Информационный партнер фильма – WWF России.

14-15 марта проведены тренировки по действиям при возникновении ЧС на объектах Сурского гидроузла в период прохождения половодья.

14-15 марта Руководитель Рослесхоза Иван Валентик встретился с губернатором Свердловской области Евгением Куйвашевым и провел совещание на тему: «Эффективность исполнения переданных полномочий в области лесных отношений субъектами РФ УФО».

15 марта член Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Геннадий Орденов провел «круглый стол» на тему «О госрегулировании выбросов парниковых газов в РФ».

15 марта в ТАСС состоялась пресс-конференция, посвященная прогнозу весеннего половодья и анализу гидрометеорологических условий в 2019 г.

Телеграф

15 марта в Минприроды России под председательством замминистра Мурада Керимова состоялось заседание Межведомственной рабочей группы по охране морских млекопитающих с обсуждением порядка взаимодействия и первоочередных мер для разрешения ситуации, связанной с содержанием в бухте Средняя косаток и белух.

15 марта зафиксировано извержение на вулкане Безымянный. Высота пеплового столба – 15 км.

15 марта глава Минсельхоза России Дмитрий Патрушев провел первое заседание Оргкомитета по подготовке и проведению в 2019-2020 гг. кругосветной экспедиции учебно-парусных судов Росрыболовства – «Седов», «Крузенштерн» и «Паллада».

15 марта замглавы Минсельхоза России – Руководитель Росрыболовства Илья Шестаков провел Совет директоров рыбохозяйственных НИИ, который одобрил общий допустимый улов водных биоресурсов на 2020 г. на уровне более 3 млн т, что соответствует уровню 2019 г.

15 марта в Центре мониторинга загрязнения окружающей среды Приморского УГМС состоялась экскурсия в рамках недели профориентации для школ Владивостока.

15-17 марта на базе Звенигородской биостанции им. Скадовского прошла 4-я научная школа-семинар «Криогенные процессы и свойства почв», организованная кафедрой общего почвоведения МГУ и SoilART.

17 марта на вулкане Шивелуч зафиксирован пепловый выброс, высотой до 4 км.

18 марта глава Минприроды России Дмитрий Кобылкин и губернатор Псковской области Михаил Ведерников обсудили выполнение задач по укреплению берегов р. Великой вблизи Спасо-Преображенского Мирожского и Снетогорского монастырей.

18 марта во Владикавказе состоялось выездное совещание Рослесхоза под председательством замруководителя Михаила Клинова по итогам исполнения переданных полномочий в области лесных отношений в СКФО и ЮФО за 2018 г.

18 марта Руководитель Рослесхоза Ивана Валентика провёл заседание Федерального штаба по координации деятельности по тушению лесных пожаров.

18 марта замруководителя Россельхознадзора Константин Савенков принял участие в совещании территуправлений Россельхознадзора в ДФО, посвященном итогам работы в 2018 г.

18 марта в Московской штаб-квартире РГО Президент РГО Сергей Шойгу дал интервью ведущим российским СМИ. Он подчеркнул, что издатели учебников «не должны вмешиваться в систему обучения».

18 марта НИС Росрыболовства «Проф. Кагановский» прибыло в порт Ванкувер после месяца научных съемок в заливе Аляска в рамках проекта Международного года лосося.

18-20 марта в г. Костанай (Казахстан) состоялось очередное заседание Рабочей группы по бассейну реки Тобол Российско-Казахстанской комиссии по совместному использованию и охране трансграничных водных объектов.

18-22 марта в Москве состоялись 35-я сессия Российско-Японской Смешанной комиссии по рыбному хозяйству в экономзоне РФ.

19 марта в Минприроды России Дмитрий Кобылкин, первый зампредседателя Комитета ГД по экологии и охране окружающей среды Николай Валуев и губернатор Брянской области Александр Богомаз обсудили региональный план исполнения задач нацпроекта «Экология» в части лесовосстановления, предотвращения лесных пожаров и сохранения биоразнообразия.

19 марта в Минприроды России Дмитрий Кобылкин и губернатор Краснодарского края Вениамин Кондратьев обсудили реализацию нацпроекта «Экология» на Кубани.

19 марта во Владивостоке Юрий Трутнев провел заседание Подкомиссии по вопросам развития рыбохозяйственного комплекса ДФО Правительственной комиссии по вопросам социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона.

19 марта для учеников лицея № 28 им. акад. Б.А. Королева Н. Новгорода медико-экологического профиля состоялся лекторий Верхне-Волжского УГМС к 185-летию Гидрометслужбы России на тему «Мониторинг загрязнения окружающей среды».

19 марта в Москве прошёл круглый стол «Лесной сектор России: адаптация к изменению климата», организованный WWF России при участии Рослесхоза и Климатического центра Росгидромета.

АССАМБЛЕЯ ЮНЕА-4

(Продолжение, начало на стр. 1)

увеличилась в 2,5 раза. С 1996 по 2011 гг., ущерб от утраты водно-болотных угодий составил 2,7 трлн долл. «У нас остается все меньше времени, – заявила и.о. главы ЮНЕП *Джойс Мсуя*. – Нам некогда больше обещать и политиканствовать, прошло время попыток избежать ответственности. На карту поставлена наша жизнь». «Мы должны изменить наши подходы, пересмотреть отношение к вещам, которыми мы пользуемся», – отметила Д. Мсуя. По ее словам, можно добиваться развития и роста, не увеличивая при этом объемы потребления ресурсов – «для этого надо отказаться от привычки к расточительству».

14 марта состоялось официальное открытие *Сегмента высокого уровня ЮНЕА-4*. Перед делегатами выступили главы государств и правительств Франции, Кении, Мадагаскара, Руанды и Шри-Ланки. Президент Кении *Ухуру Кеньятта* подчеркнул важность интеграции традиционных и культурных знаний в усилия по содействию устойчивому потреблению и производству (УПП). Президент Франции *Эммануэль Макрон* рассказал о концепции *3-го Саммита «Одна планета»*, который проходит в ООН в Найроби параллельно с этапом заседаний Сегмента высокого уровня UNEA-4. Он обратился с призывом к действиям по ограничению глобального потепления и прекращению утраты биоразнообразия, предупредив, что «мы будем нести ответственность».

Глава Минприроды России *Дмитрий Кабылкин* принял участие в Сегменте высокого уровня ЮНЕА-4 и выступил с докладом. Глава Минприроды России на площадке официальных мероприятий подтвердил

тезис о том, что Россия твёрдо привержена принципам международных природоохранных конвенций и соглашений и главной задачей видит «обеспечение своевременного и максимально эффективного достижения целей, уже существующих международных обязательств».

Дмитрий Кобылкин высказал осторожную позицию относительно формирования нового содержания Глобального пакта по окружающей среде. Действующий пакт – высший документ над всеми международными экологическими соглашениями, задающий общие правила поведения, затрагивает нормы более пятисот существующих соглашений разной степени регулирования. Намерения некоторых участников подвергнуть ревизии годами сложившуюся систему, вызывают серьезные вопросы. Характер современных мировых экологических проблем не оставляет времени на импровизации, а требует проверенных решений и сплоченных действий. «Все эти риски напрямую касаются России, что заставляет занять по отношению к документу, как минимум, осторожную позицию», – отметил Министр.

В этот же день у Дмитрия Кобылкина состоялась серия встреч. Со Статс-секретарем Федерального министерства окружающей среды, охраны природы и ядерной безопасности Германии *Йохеном Фласбартом* он обсудил совместные Российско-Германские проекты: «Восстановление торфяных болот в России в целях предотвращения пожаров и смягчения изменений климата»; «Климатически нейтральная хозяйственная деятельность: внедрение наилучших доступных технологий (НДТ) в РФ»; «Климатически нейтральное обращение с отходами в РФ». С Министром окружающей среды Финляндии *Киммо Тииликайненом* стороны обсудили задачи, стоящие перед Рабочей группы по охране природы, вопросы развития Зеленого пояса Фенноскандии и эффективность ХЕЛКОМ. На встрече с Министром окружающей среды Эстонии *Сиимом Киислером* Д. Кобылкин поздравил коллегу с его избранием Председателем ЮНЕА и обсудил успешные практики ликвидации накопленного экологического ущерба. Со спецпосланником Генсекретаря ООН по организации Климатического саммита 2019, Послом *Луис Альфонсо де Альба* обсудил вопросы климатических процессов как в общемировом масштабе, так и в рамках национальной климатической стратегии.

15 марта Дмитрий Кобылкин принял участие в *диалоге с министрами окружающей среды стран БРИКС*. Встречи в таком формате проходят с 2015 г. Глава Минприроды России выразил уверенность, что практический потенциал сотрудничества БРИКС велик. Многие аспекты сотрудничества могут быть обсуждены на заседании «Платформы экологически чистых технологий БРИКС – БЭСТ», которое состоится в Москве 4 и 5 апреля.

На *заключительном пленарном заседании* делегаты приняли *Декларацию министров*, 26 резолюций и три решения, в которых рассматриваются многие глобальные экологические проблемы, включая морской мусор и микропластики, одноразовые пластмассы, устойчивое управление азотом и расширение прав и возможностей женщин в управлении окружающей средой. На пленарном заседании была *избрана новый исполнительный директор ЮНЕП Ингер Андерсен*.

На полях 4-ой Ассамблеи состоялась встреча Дмитрия Кобылкина с Исполнительным директором ЮНЕП Ингер Андерсен. Он поздравил г-жу И. Андерсен с избранием на ответственный пост, передав также добрые пожелания от Сергея Лаврова. В рамках обсуждения многосторонней природоохранной повестки, Министр проинформировал об укреплении взаимодействия по «Платформе экологически чистых технологий БРИКС» и выразил уверенность, что ЮНЕП станет надежным партнером в реализации проектов на площадке БРИКС. Была отмечена работа в рамках Коалиции «Климат и чистый воздух», заявления министров «За Планету без загрязнений», планы взаимодействия стран в вопросах развития системы ООПТ. Д. Кобылкин проинформировал, что Россия ведёт разработку «Дорожной карты» по активизации сотрудничества с ЮНЕП.

НИА-Природа

ФОРУМ «ЭКОЛОГИЯ»

(Продолжение, начало на стр. 1)

Как заявил замглавы Минприроды России *Сергей Ястребов*, если до 2024 г. не решить задачи нацпроекта «Экология», России грозит катастрофа.

Председатель Комитета Госдумы по экологии и защите окружающей среды *Владимир Бурматов* рассказал, что в некоторых регионах пока не хотят слышать про раздельный сбор мусора и к тому же обманывают жителей с оплатой. «Разорвать порочный круг тесного общения между руководителями органов исполнительной власти, губернаторским корпусом, прикормленными региональными операторами, едиными тарифными органами, местными силовиками можно, только осуществляя общественный и парламентский контроль», – сказал В. Бурматов.

Деловая программа форума завершилась заседанием Общественного совета АНО «Общественный форум «Экология». Он был посвящен повышению доступности экологической информации и возможностям совершенствования законодательного регулирования и государственной политики. Открыла заседание новый замглавы Минприроды России *Елена Панова*. Она зачитала приветственное слово

Министра Дмитрия Кобылкина.

Секретарь Общественной платы РФ *Валерий Фадеев* заявил, что на экологи «не надо зарабатывать деньги» – это не бизнес, а

социальный проект. «У нас социальная задача – очистить страну от мусора, уменьшить количество мусора, сделать страну чище». Он отметил важность создания публично-правовой компании «Российский экологический оператор», которая будет заниматься вопросами в сфере обращения с отходами, и обещал ей всемерную помощь со стороны ОП РФ.

Он также высказал своё мнение о последствиях отсутствия экологической информации, отметив, что люди считают, экологические проблемы решаются за их счет: «В нашем обществе создан и воспитан культ потребления. И пока людям не объяснят, почему нужно снижать потребление, ситуация мало изменится». Его поддержала Председатель Комиссии ОП РФ по экологии и охране окружающей среды *Альбина Дударева*. «В России есть необходимость подготовить и принять законопроект, регулирующий распространение экологической информации. А пока я обращаюсь к журналистам с просьбой проверять информацию и очень внимательно писать об экологии». Глава Комиссии ОП РФ заявила, что в России есть все шансы на успешную реализацию мусорной реформы и решение главных экологических проблем. Она пояснила, что реформу в нашей стране так или иначе пытаются запустить с 2012 года, и необходимо объединить усилия, чтобы добиться позитивных целей, которые эта реформа преследует, а не стараться отодвинуть ее вновь назад.

НИА-Природа

РАЗВИТИЕ ООПТ РОССИИ

(Продолжение, начало на стр. 1)

затратность и трудоёмкость. Это надо было сделать давно! Глава государства потребовал обеспечить неприкосновенность заповедников, и мы должны это сделать», – подчеркнул Д.Кобылкин. После выступления Дмитрий Кобылкин в режиме живого диалога пообщался с директорами ООПТ. Министр отметил лучшие практики, ответил на проблемные вопросы, выступил с рядом предложений.

Выступая на открытии конференции Председатель ЦС ВООП, Президент Фонда им. В.И. Вернадского и Росэкоакадемии *Владимир Грачев* отметил: «Для выполнения и решения поставленных задач необходимо активное взаимодействие власти, науки, бизнеса и общества… Согласно ФЗ №33 «Об особо охраняемых территориях», общественные объединения и некоммерческие организации, осуществляющие деятельность в области охраны окружающей среды, вправе оказывать содействие органам государственной власти в осуществлении мероприятий по организации, охране и использованию ООПТ. В настоящее время важно выстроить взаимодействие власти с населением российских регионов с привлечением общественников… И здесь я вижу необходимость выстраивания совместной работы руководства ООПТ в субъектах РФ и региональных отделений ВООП, может, даже организацию на базе ООПТ работы отделений Общества.. Всероссийское общество охраны природы может стать фактически партнером, проводником и связующим звеном между властью и активным населением», – подчеркнул В. Грачев. Он также отметил необходимость проведения большой работы по созданию индикаторов экологической эффективности ООПТ и методики оценки эффективности. И этой работой также готово заняться ВООП. Продолжая тему, Вла-

димир Грачев, как Председатель Научного совета РАН по глобальным экологическим проблемам, отметил, что одним из основных направлений деятельности Совета является выработка решений по сохранению биоразнообразия. «Научный совет РАН готов принять участие в научном обосновании изменения границ существующих ООПТ или создания новых», – предложил Владимир Грачев.

Взаимодействие с ООПТ – одно из основных направлений деятельности Фонда им. В.И. Вернадского. Например, Фонд активно развивает сотрудничество с заповедниками «Басеги», «Утриш», нацпарком «Нижняя Кама». Выявление и поощрение лучших практик содействия развитию ООПТ стало одним из основных направлений Всероссийского конкурса «Лучший эковолонтерский отряд», который Фонд и Минприроды России совместно с ВООП и Экспоцентром «Заповедники России» провели в 2018 г.

В рамках торжественной церемонии открытия Конференции первый замглавы Минприроды России, администратор нацпроекта «Экология» *Дмитрий Храмов* обратился к представителям ООПТ с напоминанием о важной роли заповедников и нацпарков в федеральном проекте «Сохранение биоразнообразия и развитие экотуризма» нацпроекта «Экология». В ближайшие 6 лет на ООПТ должна быть проделана комплексная работа с целью увеличения количества редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, сохранения и восстановления ценнейших экосистем, создания объектов инфраструктуры (визит-центров, экотроп), увеличения количества и площадей ООПТ в России.

Директор Департамента госполитики и регулирования в сфере развития ООПТ и БПТ *Алексей Титовский* проинформировал о ключевых проблемах, которые предстоит решить в рамках нацпроекта «Экология». Это и отсутствие чётких границ ООПТ, и необходимость срочной подготовки новых лесоустроительных регламентов (особенно для национальных парков, где отсутствие этих документов мешает развитию экотуризма), многочисленные вопросы по охранным зонам, недофинансирование, качество охраны территорий, недостаток системной организации научных исследований.

В рамках конференции была организована *выставка*, на которой были представлены наиболее успешные проекты заповедников и нацпарков, и др. перспективные инициативы, которые должны улучшить работу заповедной системы. Дмитрий Кобылкин осмотрел выставку и оценил варианты образцов одежды, экипировки, снаряжения, разработанные Экспоцентром "Заповедники России" и произведенные Концерном «Калашников» по заказу Минприроды России специально для сотрудников ООПТ. Концерн и Zala Aero Group представили на выставке дроны различных конфигураций, которые помогут добиться прорывных успехов в охране территорий, борьбе с лесными пожарами, выявлении и пресечении случаев браконьерства. Глава Минприроды России также осмотрел проекты *Великого Уральского пути*, экотропы «Королевский бор» (нацпарк «Куршская коса»), визит-центров Кисловодского нацпарка и Дагестанского заповедника. Сайлюгемский нацпарк представил проект «Сохрани своего ирбиса», Кроноцкий заповедник – экопросветительский проект «Заповедная Россия». Особое внимание Д. Кобылкин уделил первому инициированному Минприроды России проекту корпоративного волонтерства, который будет реализован в 2019 г. совместно с компанией «СУЭК». Руководитель Экспоцентра "Заповедники России" *Мирзега Абдуселимов* рассказал, что в рамках первого сезона «Стань участником эко команды» несколько десятков сотрудников компании поедут работать в самые красивые заповедные территории Дальнего Востока.

Завершив осмотр выставки, Министр обратился к участникам конференции, подчеркнул, что каждой заповедной территории необходимо, в первую очередь, устанавливать, поддерживать и обеспечивать режим надежной охраны. Для этого будет проведена модернизация системы охраны ООПТ, привлечены квалифицированные кадры, обеспечены достойный уровень заработной платы и социальных гарантий, укреплена материально-техническая база.

В заключение Дмитрий Кобылкин пообещал обратиться к руководству страны с просьбой ввести в России экологическое образование как залог бережного отношения к природе будущих поколений.

НИА-Природа

КОЛЛЕГИИ

Традиционно в марте проходит основная часть итоговых коллегий. Кратко представим основные итоги работы министерств и ведомств в 2018 г., озвученные на них.

РОСВОДРЕСУРСЫ

***14 марта* в Аналитическом центре Правительства РФ состоялось итоговое заседание коллегии Росводресурсов.**

По информации Руководителя Росводресурсов *Дмитрия Кирилова*, в рамках ФЦП «Вода России» в 2018 г. на территории 5 субъектов РФ (Краснодарского и Пермского краев, Тамбовской, Челябинской, Волгоградской областей) проводились работы на 6 объектах, направленных на решение проблем гарантированного водообеспечения, выполнялось 17 мероприятий по восстановлению и экологической реабилитации водных объектов (в том числе водохранилищ комплексного назначения Краснодарского, Иваньковского, Новотроицкого, Горьковского, Саяно-Шушенского) в 12 субъектах РФ. Завершены работы на 4 водных объектах, расположенных на территориях Республики Дагестан, Московской и Томской областей общей площадью около 226 га, выполнены работы по расчистке участков русел рек общей протяженностью свыше 115 км, очистке акваторий озер и водохранилищ общей площадью около 232 га. Общий объем доходов федерального бюджета от платы за пользование водными объектами в 2018 г. составил более 18 млрд руб. За счет бюджетных ассигнований на финансирование объектов капитального строительства выполнялись работы на 45 объектах инженерной защиты, расположенных на территории 24 субъектов РФ. Завершены работы на 12 объектах протяженностью 17,7 км. Из них получены разрешения на ввод в эксплуатацию 5 объектов на территории 5 субъектов РФ (Республики Башкортостан, Красноярского края, Иркутской, Кемеровской, Ярославской областей) протяженностью 6,5 км. На плановой основе с целью минимизации ущерба от негативного воздействия вод в 2018 г. проводились дноуглубительные и руслорегулирующие работы на проблемных участках русел рек протяженностью 247 км на территории 42 субъектов РФ (Республики Башкортостан, Саха (Якутия) и Татарстан, Краснодарский край, Кемеровская, Ленинградская, Новгородская, Оренбургская, Тамбовская области и др.). Для обеспечения безаварийного пропуска половодья и паводков в 2018 г. были проведены предпаводковые и послепаводковые обследования проблемных участков русел рек общей протяженностью более 300 км.

РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР

***20 марта* в Аналитическом центре при Правительстве РФ состоялось заседание коллегии Россельхознадзора под председательством Руководителя Службы *Сергея Данкверта*.**

В 2018 г. Службы добилось права поставлять животноводческую продукцию в восемь стран: в Марокко, Японию, Сингапур, Кувейт, Сербию, Турцию, КНР и Либерию. Согласовано с другими государствами 27 экспортных ветеринарных сертификатов. Проведены лабораторные исследования проб, отобранных от 29 371 партии продукции животного происхождения и кормов, из которых 4 737 (16,13%) партий не соответствовали качественному составу, заявленному производителем. В 2018 г. Служба проконтролировала при ввозе в Россию 13,5 млн тонн подкарантинной продукции и обнаружила в ходе такого мониторинга 54 вида карантинных объектов, 15 из которых ранее не выявлялись. Россельхознадзор в 2018 г. проверил 12,9 млн т зерновых и выявил 0,9 млн т некондиционной продукции. В результате таких проверок было отозвано 848 деклараций о соответствии продукции требованиям качества. В рамках госземнадзора в 2018 г. было проведено более 42 тыс. контрольно-надзорных мероприятий в этой области, в рамках которых проверке подверглись 9,8 млн га земель сельхозназначения. Нарушения земельного законодательства были зафиксированы на площади 1 млн га.

РОСРЕЕСТР

***21 марта* состоялось итоговое заседание коллегии Росреестра с участием Зампредседателя Правительства РФ *Максима Акимова*.**

«Росреестр уже находится на передовой позиции по цифровизации и является безусловным лидером по количеству электронных услуг, оказанных гражданам. В 2018 г. более 65% госуслуг оказано им в электронной форме», – сказал М. Акимов. Как отметила Руководитель Росреестра *Виктория Абрамченко* на 1 января 2019 г. в ЕГРН учтено 162,5 млн объектов недвижимости. Суммарная кадастровая стоимость объектов недвижимости, учтенных в ЕГРН, в 2018 г. составила порядка 672,3 трлн рублей. В 2018 г. обеспечено поступление доходов в бюджет РФ в размере 38,6 млрд руб. В 2018 г. средний срок по регистрации прав составил 5 рабочих дней (нормативный срок, установленный законодательством, – 7 рабочих дней). Количество проведенных проверок соблюдения земельного законодательства и административных обследований в 2018 г. в сравнении с 2017 г. увеличилось на 2 и 19% соответственно и составило более 213 тыс. проверок, более 92 тыс. обследований. Число нарушений, выявленных в 2018 г., увеличилось на 8% (выявлено более 156 тыс. нарушений). Правонарушителями в 2018 г. уплачено административных штрафов на сумму около 700 млн руб., что на 2% больше, чем в предыдущем году. В 2018 г. Росреестр выполнил ряд работ по геодезическому обеспечению территории РФ. В частности, завершены работы по оптимизации главной высотной основы России в пограничных областях. Установлены и внесены в ЕГРН охранные зоны в отношении 147 157 пунктов государственной геодезической, нивелирной и гравиметрической сетей. В результате выполнения картографических работ в 2018 г. 33% (5637,1 тыс. кв. км) территории РФ обеспечено цифровыми топографическими картами 1:25 000 масштаба, при этом на 100% обеспечены картами данного масштаба территории РФ, относящиеся к территориям с высокой плотностью населения. Вся территория России, включая острова Северного Ледовитого океана, обеспечена цифровыми топографическими картами масштаба 1:100 000 (17 125,2 тыс. кв. км). По состоянию на конец 2018 г. в федеральном фонде пространственных данных содержалось 86 млн единиц хранения пространственных данных и материалов. За отчетный год общее количество выданных данных и материалов фонда составило свыше 867 тыс. единиц хранения. В 2018 г. срок выдачи данных и материалов из фонда сократился вдвое.

РОСЛЕСХОЗ

***27 марта* под председательством замглавы Минприроды России – Руководителя Рослесхоза *Ивана Валентика* состоялось заседание коллегии Агентства.**

В 2018 г. доходы федерального бюджета от использования лесов впервые после вступления в силу Лесного кодекса 2006 г. сравнялись с расходами и составили 46 млрд руб., что на 38% больше дохода за 2017 год. В 2018 г. вступили в силу законодательные акты, значительно повлиявшие на систему управления лесной отраслью: №538-ФЗ «о защитных лесах», который впервые на уровне закона установил требования, позволяющие отнести леса к определенной категории защитности; №42-ФЗ, усиливший ответственность должностных лиц региональных органов власти за представление недостоверных сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах; №77-ФЗ «о валежнике», а также ряд др. До введения Федерального закона 455-ФЗ 1 октября 2016 г. Рослесхоз отменил порядка 40% актов лесопатологического обследования. Это говорит о том, что соответствующие мероприятия назначались заведомо необоснованно. Сейчас же доля отмененных актов упала до 10%. Снизился и объем санитарно-оздоровительных мероприятий – примерно на 10 млн м^3, т.е. до принятия этого закона 10 млн м^3 древесины ежегодно вырубалось в России без достаточных на то оснований.

РОСПОТРЕБНАДЗОР

***29 марта* в Роспотребнадзоре под председательством Руководителя Службы *Анны Поповой* состоялась итоговая коллегия участием Зампредседателя Правительства РФ *Татьяны Голиковой*.**

В своем выступлении Татьяна Голикова заявила, что работа по пересмотру санитарных норм в части питания, которую начал Роспотребнадзор, должна быть завершена в 2019 г. По ее словам, планируется концептуально переработать ФЗ «О качестве и безопасности пищевой продукции». Также вице-премьер рассказала, что по поручению Председателя Правительства РФ на Роспотребнадзор будут возложены новые полномочия по определению качества продуктов питания. Кроме того, она отметила, что в рамках нацпроекта «Демография» стоит задача развить систему мониторинга за состоянием питания различных групп населения и модернизировать лабораторную диагностику пищевых продуктов. На модернизацию лабораторий Роспотребнадзора в федеральном бюджете предусмотрены 1,3 млрд рублей. Зампредседателя Правительства РФ также предложила разработать новую госпрограмму по химической и биологической безопасности. В 2018 г. Роспотребнадзором и его террорганами оформлено 12120 свидетельств о госрегистрации продукции, из них террорганами – 7089. В структуре оформляемых свидетельств по сравнению с 2017 г. существенных изменений не произошло. Значительный объем приходится на потенциально опасные химические вещества и препараты на их основе (27%), биологически активные добавки к пище (19%), на товары бытовой химии (16%), парфюмерно-косметическую продукцию (13%), продукцию для детского питания (9%). На отечественную продукцию приходится 44% от общего количества выданных свидетельств, на иностранную – 51%.

Телеграф

19 марта по итогам двухдневной встречи под эгидой ВОЗ 18 членов специально созданного Комитета впервые договорились разработать международные меры контроля над опытами по редактированию генома человека.

19-20 марта Фонд им. В.И. Вернадского совместно с ООО «Газпром трансгаз Югорск» выступили организаторами II компьютерной олимпиады «Экоэрудит» в УФО.

20 марта Минприроды России представило в Правительство РФ Доклад о выполнении в 2018 г. плана реализации Климатической доктрины РФ на период до 2020 г.

20 марта замруководителя Росводресурсов Вадим Никаноров принял участие в заседании Совета при Полномочном представителе Президента РФ в СКФО.

20 марта в пресс-центре МИА «Россия сегодня» состоялась пресс-конференция на тему: «Создание отечественной системы лесной сертификации» с участием Руководителя Рослесхоза Ивана Валентика и Председателя профильного Комитета Госдумы Николая Николаева.

20 марта в Санкт-Петербурге прошел «круглый стол» «Формирование взглядов экобезопасности будущего» в рамках XIX Международного форума «Экология большого города».

20 марта под девизом «Сдай батарейку – получи яблоко» прошла приуроченная к Международному дню Земли акция «Зеленые игры», организованная Центром «ДаДобро».

20 марта в визит-центре заповедника «Бастак» состоялось открытие выставки поделок «Кто в болоте живет?».

20 марта ДОП «Беркут» посетила с «лососевыми уроками» школу с. Валдгейм ЕАО.

21 марта в Госдуме состоялся «круглый стол», посвященный подготовке Правительством РФ подзаконных актов, направленных на реализацию закона «Об ответственном обращении с животными».

21 марта состоялось заседание НТС Минприроды России по установлению нормативов воздействия на экосистему оз. Байкал.

21 марта в РИА Новости состоялась пресс-конференция, приуроченная к Всемирному метеорологическому дню и Дню работников Гидрометслужбы России, с участием Руководителя Росгидромета Максима Яковенко и научного руководителя Гидрометцентра Роман Вильфанд.

21 марта на заседании Общественного совета Росрыболовства рассмотрен проект Публичной декларации целей и задач Агентства на 2019 г. и итоги ее реализации в 2018 г.

21 марта в ТАСС состоялась пресс-конференция, посвященная подготовке МЧС России к защите населения от весенних паводков и пожаров.

21 марта в Академии гражданской защиты МЧС России прошла ежегодная Международная научно-практическая конференция «Предотвращение. Спасение. Помощь».

21 марта на встрече Первого вице-спикера СФ Николая Федорова с активистами экообразования, посвящённой подведению итогов Года добровольца (волонтера), была отмечена важная роль Фонда им. В.И. Вернадского в развитии эковолонтёрства.

21 марта в рамках акции «Всероссийский день знаний о лесе» в ФБУ «Рослесозащита» состоялась экскурсия для учащихся СШО №3 г. Пушкино.

21 марта в Санкт-Петербурге на семинаре «Актуальные проблемы охраны водных объектов и управления водохозяйственным комплексом в городах и населенных пунктах» в рамках Форума «Экология большого города» выступила член Президиума Росэкоакадемии, д.б.н. Вероника Тарбаева по реализации проектов по очистке водных объектов.

21-22 марта в Женеве под эгидой ЕЭК ООН состоялся Региональный политический форум по устойчивому развитию на тему: «Расширение прав и возможностей людей и обеспечение всеобщего охвата и равенства в регионе ЕЭК ООН».

21-22 марта в Женеве состоялось 74 заседание Комитета ВТО по санитарным и фитосанитарным мерам.

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ * 3
№3 (462) 2019 г.

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ * 4
№3 (462) 2019 г.

Телеграф

22 марта пресс-конференцией «Предупреждение лесных пожаров. Готовность Авиалесоохраны и добровольных лесных дружин» с участием начальника Авиалесоохраны Виталия Акбердина и соучредителя Общества добровольных лесных пожарных Григория Куксина дан старт федеральной информационной кампании 2019 г. против лесных пожаров «Останови огонь!».

22 марта подписано Соглашение о содействии в вопросах сохранения морских млекопитающих, содержащихся в бухте Средняя Приморского края.

22 марта сотрудники Кубанского БВУ, ФГУ «Краснодарское водохранилище» и «Кубаньмониторингвод» Росводресурсов провели субботник по очистке водоохраной зоны и ГТС Краснодарского водохранилища.

22 марта г. Сыктывкаре представитель Двинско-Печорского БВУ Росводресурсов принял участие в торжественных мероприятиях по вводу в эксплуатацию очистных сооружений АО «Монди Сыктывкарский ЛПК» после масштабной реконструкции.

22 марта состоялась пресс-конференция замруководителя Росводресурсов Вадима Никанорова в МИА «Россия Сегодня», приуроченная к Всемирному дню водных ресурсов.

22 марта специалистами отдела водных ресурсов по Приморью Амурского БВУ проведен открытый урок в СОШ № 1 с. Вольно-Надеждинское, Надеждинского района.

22 марта Руководитель Росгидромета Максим Яковенко дал интервью телеканалу Россия 24.

22 марта в Росгидромете состоялось торжественное мероприятие, посвящённое Дню работников гидрометслужбы и Всемирному метеорологическому дню.

22 марта во Владивостоке в Тихоокеанском филиале ВНИРО (ТИНРО) замруководителя Росрыболовства Василий Соколов провел заседание рабочей группы по вопросам развития марикультуры в Приморском крае.

22 марта под эгидой Минтранса России и правительства Нижегородской области создана Рабочая группа по вопросам строительства Нижегородского гидроузла.

22 марта завершены общественные обсуждения законопроекта, согласно которому до 1 января 2022 г. должна сократиться минимальный размер охранной зоны ООПТ с 1 км до 5 м. Также согласно новому законопроекту в охранных зонах не могут быть запрещены любительская охота, выборочные рубки леса, разведка и добыча полезных ископаемых, если месторождение в охранной зоне зарегистрировано в кадастре недр.

22 марта, во Всемирный день воды, в регионах бассейна Амура при поддержке WWF России прошли мероприятия, посвященные сохранению водных ресурсов и лососевых видов рыб.

23 марта в Белгородской области прошла встреча представителей ОП РФ, региональной власти и региональных операторов, с участием главы ОП РФ Валерия Фадеева, председателя Комиссии ОП РФ Альбины Дударевой и губернатора Евгения Савченко.

23 марта нацпарк «Алханай» Забайкальского края провёл квест-игру «К истокам Амура: путешествие рыбы» в с. Дульдурга.

25 марта Председатель Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Алексей Майоров провел торжественную церемонию награждения победителей всероссийских образовательных мероприятий в естественнонаучной сфере 2018 г.

25 марта совещание в формате видеоконференцсвязи прошло под председательством первого замглавы Минприроды России Дениса Храмова. О принимаемых мерах по совершенствованию системы обращения с отходами отчитались представители регионов Дальнего Востока.

25 марта замруководителя Росрыболовства Василий Соколов и гендиректор Департамента Минрыболовства Республики Корея Ян Дон Об обсудили организацию очередной 28-й сессии Российско-Корейской комиссии по рыбному хозяйству.

«ДНИ ЭКОЛОГИИ» СИБИРИ

27-29 марта в Томске состоялись Дни экологии, организованные Фондом им. В.И. Вернадского, ООО «Газпром трансгаз Томск» и Томским госуниверситетом (ТГУ).

В ТГУ работает региональная комиссия Стипендиальной программы им. В.И. Вернадского, реализуемая Фондом на протяжении многих лет. Программа «Дни экологии» в Томске включала проведение конференции в ТГУ, олимпиады Фонда «Экоэрудит» и профориентационного посещения производственного объекта. Конференцию открыл президент ТГУ, д.ф.-м.н., проф. *Георгий Майер*, который обратил внимание собравшихся на 140-летнюю историю Томского университета и его определяющее влияние на развитие, как российской науки, так и сибирского региона. Модератором выступил завкафедрой экологии, природопользования и экологической инженерии, д.т.н., проф. *Александр Адам*. С лекцией «Академик Вернадский – наш современник» выступил *Геннадий Аксенов*, автор книги «Вернадский» серии ЖЗЛ. Зам. исполнительного директора Фонда *Андрей Чешев* сделал презентацию о том, как научная деятельность В.И. Вернадского, разработанная им концепция о биосфере и ее переходе в ноосферу, его идеи о торжестве науки и важности научно-технического прогресса предвосхитили и легли в основу концепции устойчивого развития. В свою очередь руководитель образовательных проектов Фонда *Алла Волынская* познакомила студентов ТГУ с программами Фонда. В рамках конференции состоялось открытие выставки «Вернадский: путь к устойчивому развитию», подготовленной Фондом. В компьютерной олимпиаде «Экоэрудит» приняло участие более 60 старшеклассников и студентов ТГУ.

Фонд им. В.И. Вернадского

ДЕНЬ ПАМЯТИ

День памяти В.И. Вернадского, приуроченный к 156-летию со дня рождения великого ученого, состоялся на территории некрополя Неводевичьего монастыря, где в 1945 г. он был похоронен.

В мероприятии, которое уже на протяжении многих лет традиционно организует Фонд им. В.И. Вернадского, приняли участие акад. РАН *Михаил Маров*, директор Музея землеведения МГУ *Андрей Смуров*, в.н.с. Института истории естествознания и техники РАН *Геннадий Аксенов*, хранитель мемориального Кабинета-музея В.И. Вернадского *Ирина Ивановская*, вице-президент Ассоциации «Объединенный университет им. В.И. Вернадского», советник при ректорате Тамбовского ГТУ *Вячеслав Калинин*. Собравшиеся почтили минутой молчания память выдающегося ученого, естествоиспытателя, мыслителя и общественного деятеля, возложили венки и цветы к его могиле. И. Ивановская рассказала о значении гения В.И. Вернадского и его важности для современного мира. М. Маров и А. Смуров отметили масштаб личности Владимира Ивановича, всемирное значение научного наследия ученого, актуальность созданного им учения о биосфере и ноосфере для развития мировой цивилизации. Г. Аксенов рассказал о сложной и необычной судьбе В.И. Вернадского, подчеркнув высочайший гуманизм ученого, способность предвидеть будущее науки и человечества. В. Калинин рассказал о мероприятиях, которые совместно реализуют Университет и Фонд в рамках партнерских отношений. Зам. исполнительного директора Фонда Андрей Чешев рассказал о деятельности Фонда по популяризации научного наследия великого учёного.

Фонд им. В.И. Вернадского

ОБЩЕСТВЕННОСТЬ И ООПТ

13 марта в штаб-квартире РГО в г. Москве состоялся круглый стол «Заповедное сотрудничество: взаимодействие общественных объединений и Росзаповедцентра Минприроды России в целях экологического просвещения, развития познавательного туризма и популяризации заповедного дела», организованный Росзаповедцентром при поддержке РГО.

Участники круглого стола представили собственные проекты, обсудили планы сотрудничества. В обсуждении форм диалога между представителями государственных органов власти и общественными организациями в целях развития ООПТ приняли участие директор Росзаповедцентра *Андрей Барышников*, директор Департамента экспедиционной деятельности РГО *Сергей Чечулин*, замначальника отдела по работе со СМИ Росзаповедцентра *Наталия Судец*, директор ЭкоЦентра «Заповедники» *Наталья Данилина* и др. «Многолетняя работа позволила многим общественным организациям и фондам создать концепцию развития экопросвещения и туризма, разработать методические рекомендации по работе с волонтерами, оригинальные методики обучения сотрудников заповедных территорий, заложить основы взаимодействия с местным населением. Накопленный опыт мы будем активно использовать в работе по развитию ООПТ», – отметил в своем выступлении *Андрей Барышников*. Руководитель образовательных проектов Фонда им. В.И. Вернадского *Алла Волынская* рассказала: о партнерстве Фонда с Программой ЮНЕСКО «Человек и биосфера»; о запуске Всероссийского конкурса «Лучший эковолонтерский отряд» совместно с Минприроды России, ВООП и Экспоцентром «Заповедники России»; о представителях заповедников – победителях конкурса «Национальная экологическая премия имени В.И. Вернадского» и Конкурса «Экологическая культура. Мир и согласие»; о совместных проектах с заповедниками «Басеги» и «Утриш», нацпарком «Нижняя Кама» и др. ООПТ.

РГО

СОВЕЩАНИЕ МГЭИК

8 марта в Казани завершилось четвертое совместное совещание I и II Межправительственных групп экспертов по изменению климата (МГЭИК) – совещание ведущих авторов Специального доклада по океану и криосфере в условиях меняющегося климата, организованное Росгидрометом и Казанским федеральным университетом.

В работе совещания приняли участие российские ученые *А.А. Екайкин* (ААНИИ Росгидромета) и *С.С. Кутузов* (ИГ РАН), *О.А. Анисимов* (ГГИ Росгидромета), *Т.М. Дмитриева* (Росгидромет) и Вице-председатель Рабочей группы II МГЭИК *С.М. Семенов* (ИГКЭ Росгидромета). Во встрече приняли участие 130 ученых из 37 стран мира. МГЭИК получила 16142 комментария от 34 правительств и 473 экспертов. Итоговый вариант доклада будет рассмотрен на уровне правительств в период с 14 июня по 9 августа. Правительства стран-членов МГЭИК рассмотрят Резюме для политиков СРОКК на 51-й сессии МГЭИК 20-23 сентября в Монако. Публикация доклада намечена на 25 сентября. В ходе совещание была также проведена информационная сессия, на которой *С.Ю. Селивановская* и *Ю.П. Переведенцев* (Казанский госуниверситет), А.А. Екайкин и С.С. Кутузов представили результаты своих исследований в области исследований древнейшего льда Антарктики и таяния российских ледников.

Географический ф-т МГУ

ДЕНЬ СИСТЕМАТИКА

День учёного-систематика отмечают 19 марта с 2013 года.

Этот праздник решил организовать американский учёный *Терри МакГлинн*. Каждый раз в этот день он рассказывает об одном учёном-систематике, который повлиял на его работу. Он объясняет решение праздновать этот день так: «Я хочу объявить новый праздник! Если вы биолог, неважно, чем вы занимаетесь, но есть те люди, которые сделали вашу исследовательскую деятельность возможной. Без систематиков мы бы работали словно в темноте»! Терри МакГлинн призывает всех делиться сегодня с тем, как учёные-систематики повлияли на вашу профессиональную деятельность.

ИПЭиЭ РАН

ОБЗОР ДОСТИЖЕНИЙ ЦУР

25 марта в Аналитическом центре при Правительстве РФ состоялось первое установочное заседание тематических рабочих групп по вопросу подготовки «Добровольного национального обзора достижений Целей устойчивого развития на период до 2039 г.».

На заседании были представлены: концепция будущего обзора и самой работы по его подготовке, план-график работы, структура материалов для включения в итоговый обзор и положение о тематических рабочих группах. В зале присутствовало около 120 человек, представляющих все профильные министерства. Россия должна представить свои успехи в достижении и реализации планов устойчивого развития к 2020 г. Планируется в ближайшие дни оформить рабочие группы по всем 17 Целям и приступить к работе. В обсуждении перспектив подготовки обзора выступили представители Минэкономразвития России, Росстата, ТПП РФ, Госдумы и др. В выступлении замдиректора Института географии РАН, чл.-корр. РАН *Аркадия Тишкова* было подчеркнуто, что Институт имеет опыт подготовки национальных докладов и обзоров по международным программа и конвенциям – все 5 докладов по сохранению биоразнообразия, 2 доклада по изменениям климата, национальный доклад по опустыниванию и деградации земель, доклад по экосистемным услугам и др. готовились под руководством или при участии сотрудников Института. В ИГРАН создан Научно-координационный центр по борьбе с опустыниванием и смягчению последствий засухи им. Н.Ф. Глазовского под руководством проф. *Герман Куста*, в котором ведется большая работа по сбору и систематизации информации по достижению Целей устойчивого развития.

ИГ РАН

РАБОТА НА РЕЗУЛЬТАТ

15 марта состоялось очередное заседание Общественного совета при Росприроднадзоре.

«Я приверженец системного подхода, планомерной работы, может быть, не очень яркой, но результативной. Моя задача – результат», – заявила *Светлана Радионова*. Одним из приоритетных направлений Руководитель Росприроднадзора выделила реализацию национального проекта «Экология» в целом, и в частности федерального проекта «Чистый воздух», ответственность за который лежит на ведомстве. Второе направление – это регуляторная гильотина, предложенная *Дмитрием Медведевым*. Глава правительства в ходе пленарной дискуссии на Гайдаровском форуме 15 января указал, что в первую очередь нужно пересмотреть требования к бизнесу в таких зарегулированных, по его словам, секторах, как транспорт, экология, промышленная безопасность, ветеринария, санитарно-эпидемиологический надзор. «У нас большое количество нормативных документов, не приведенных в соответствие, – отметила С. Радионова, – нет 41 административного регламента и достаточно большого количества нормативных документов». Были озвучены планы по созданию НТС, который будет поделен на четыре крупные секции. Третье направление – плата за негативное воздействие на окружающую среду. Все, что связано с финансовым воздействием на компании и поднадзорные объекты.

НИА-Природа

«ЗЕЛЁНАЯ» РЕВОЛЮЦИЯ

На состоявшейся 20 марта в Санкт-Петербурге пресс-конференции в Интерфаксе обсудили участие Партии «Зелёные» в выборах.

Как заявил журналистам Председатель «Зеленых» *Анатолий Панфилов*, Партия планирует ввести в муниципалитеты как можно больше кандидатов, чтобы они «продвигали экологическую повестку на местах». По его словам, уже подготовлено около сотни соискателей на места в органах самоуправления. Для экодвижения в России Петербург имеет особое, определяющее значение, поэтому Партия «Зеленые» готовит 200-300 кандидатов на муниципальные выборы. Партия «Зелёные» планирует в начале июня провести в Санкт-Петербурге съезд, на котором делегаты от регионов обсудят экологическую ситуацию и предложат пути решения назревших проблем. Кроме того, на съезде будет принято решение об участии партии в выборах губернатора Санкт-Петербурга. Партия может поддержать *Александра Беглова*, если он будет участвовать в выборах. Что касается муниципальных выборов, то уже сейчас Партия ведет подбор кандидатов. «Чтобы решать проблемы экологии, нам необходимо взаимодействовать с властью. Если потенциально губернатором будет А. Беглов, то взаимодействовать необходимо с ним. Городу не станет лучше от того, что мы будем «воевать» с ним сейчас или потом, когда он может стать губернатором», – сказал А. Панфилов. Также он заявил, что России нужна «зеленая революция», то есть, серьезные изменения в экологической сфере, иначе природа и общество не смогут выжить и отметил, что для решения экологических проблем «пришло время выйти на новый уровень». «Мы не остановимся пока не проведем «зеленую революцию», – отметил А. Панфилов.

РЭП «Зеленые»

КВОТЫ НА ВЫЛОВ

Росрыболовство представило на общественное обсуждение проект общего допустимого улова (ОДУ) на 2020 год. В дальневосточных морях России предлагают выловить 10 косаток и 282 белухи.

В Охотском море ОДУ могут установить в размере 10 косаток и 82 белух, остальные 200 белух будут вылавливать в Беринговом, Чукотском, и Восточно-Сибирском морях. Обоснование вылова млекопитающих, подготовленное в недрах Росрыболовства, лишний раз подтверждает, что это ведомство рассматривает китообразных как ресурс, который можно и нужно использовать. Нефтяники добывают нефть, угольщики уголь, а росрыболовство — китов. Сейчас важно говорить не столько о выделении двух экотипов косаток — нужно как можно скорее добиться передачи функций надзора за морскими млекопитающими от Росрыболовства в Росприроднадзор. По крайней мере, там косаток готовы включить в Красную книгу.

Оганес ТАРГУЛЯН, Гринпис России

О ПДК КАНЦЕРОГЕНОВ

Российское отделение Гринпис направило в Роспотребнадзор обоснование снижения ПДК канцерогенов в воздухе до уровня приемлемого риска.

Роспотребнадзор повысил ПДК некоторых канцерогенных веществ, включая винилхлорид и формальдегид. Используя «Руководство по оценке риска для здоровья населения при воздействии химических веществ, загрязняющих окружающую среду», утверждённое Роспотребнадзором, эксперты Гринпис произвели расчёты по 50 канцерогенным веществам, для которых в России в разные годы были установлены ПДК. Анализ показал, что для большинства этих канцерогенов действующие ПДК превышают верхнюю границу приемлемого риска. Для таких канцерогенных веществ как 1,2,3-трихлорпропан, 1,2-дихлорэтан, бензин, дихлорэтан, тетрахлорметан, хром шестивалентный, это значение превышено в сотни раз, а для этиленоксида, этиленимина, трихлорэтилена, тиомочевины, мышьяка, кобальта, дикофола, дибензо(а,h)антрацена, акрилонитрила, 1,2-дихлорпропана, 1,1-дихлорэтилена, 1,1,2-трихлорэтана – в десятки раз.

Гринпис России

«ЧАС ЗЕМЛИ-2019»

Акция «Час Земли» прошла в России уже в одиннадцатый раз, с участием более 30 млн чел. в 800 населенных пунктах.

«Час Земли» – международная символическая акция, в ходе которой WWF по всему миру призывает выключить свет и бытовые электроприборы на один час в знак неравнодушия к будущему планеты. К акции в этом году присоединились почти 190 стран мира. В России акция проходила под лозунгом «Ответь за природу!». В десятках городов прошли флешмобы, велопробеги, концерты, световые шоу и др. праздничные мероприятия. По всей России была выключена подсветка самых известных памятников архитектуры и центральных зданий. Кроме того, в Мурманске прошел акустический концерт при свечах, на Чукотке заповедник «Остров Врангеля» собрал жителей для обсуждения экологических проблем округа, в Архангельске и Владивостоке, Хабаровске, Благовещенске и Уссурийске студенты провели эковикторины, в Новосибирске прошёл экосубботник для бизнеса, в Самаре – забег с фонариками на 2019 м. В парке Зарядье прошел праздничный концерт с участием звезд. Традиционно акцию поддержали социальные сети. «ВКонтакте» вместе с WWF придумали тест, пройдя который, пользователи могут узнать, кем из супергероев по охране планеты они являются. «Одноклассники» разработали промо-тест, позволяющий как можно большему числу людей принять участие в составлении карты экоответственности. Также в соцсетях прошли флешмобы «ответь за природу». В России акция организована WWF при поддержке Минприроды России и Департамента природопользования и охраны окружающей среды г. Москвы.

WWF России

ЛЕСА И ИХТИОФАУНА

21 марта, в Международный день лесов, WWF и Гринпис обратились к Президенту РФ Владимиру Путину, в Совет Федерации, Минприроды России, Рослесхоз и к депутатам Госдумы с просьбой срочно принять антикризисные меры, которые позволят минимизировать негативные последствия нового «закона о защитных лесах», который вступит в силу 1 июля и поставит под угрозу будущее ценных видов рыб и 50 млн га лесов.

ФЗ № 538-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ в части совершенствования правового регулирования отношений, связанных с обеспечением сохранения лесов на землях лесного фонда и землях иных категорий», подписанный Президентом РФ 27.12.2018 г., прямо противоречит его Поручению (№ Пр-1037 от 7.05.2013 г.), во исполнение которого он был разработан. Принятый закон не только не повышает статус защитных лесов и не делает более разумным режим хозяйствования в них, но, наоборот, может привести к потере до 50 млн гектаров этих лесов – почти одной пятой их части. Более того, в лесах водоохранных зон разрешаются сплошные санитарные рубки без каких-либо специальных ограничений, а это при существующей практике их проведения неизбежно приведет к разрушению берегов и смыву почвы в водотоки. Дополнительные ограничения на рубки вводятся только для очень малой доли защитных лесов – орехово-промысловых зон, которые составляют лишь около одного процента от всех лесов страны. Основная проблемная часть нового закона – новые критерии для отнесения лесных участков к категории «нерестоохранных полос лесов». Эта категория защитных лесов была создана для сохранения прибрежных зон водных объектов, где происходят нерестовые миграции и нерест ценных и особо ценных видов рыб. По новому закону размер таких лесных полос сокращается с 1 км до 50-200 м. В итоге, общая площадь нерестоохранных полос лесов уменьшится более чем в 10 раз, что поставит под угрозу деградации нерестилища тихоокеанских лососей, атлантического лосося (сёмги), осетровых, сиговых и др. ценных видов рыб. Деградация рыбных ресурсов ударит по всем: по рыболовам-любителям, по рыбному бизнесу, по обычным покупателям. Нерестоохранные полосы лесов по берегам водоемов аккумулируют влагу, обеспечивают равномерный расход воды и поддерживают ее устойчивый уровень в летний период, предотвращают смыв почвы в реки, уменьшают мутность и количество взвесей на нерестовых участках. Подробный анализ вносимых законом изменений по каждой категории защитных лесов WWF России уже направлял Президенту РФ и в СФ вместе с официальными просьбами вернуть закон на доработку. Как и многочисленные обращения других природоохранных организаций, они были проигнорированы. Сейчас, чтобы привлечь внимание общественности к проблеме сохранения защитных лесов и их высокой значимости, официальные письма были направлены не только российским властям, но и в крупнейшие международные организации, инициировавшие и поддерживающие Международный год лосося – 2019, к которому официально присоединилась Россия. Грустная ирония состоит в том, что действительно знаковый для лосося и других видов рыб закон, принятый в Международный год лосося, – это закон с негативными последствиями. Принятый без проведения соответствующих исследований, вопреки многочисленным возражениям научного сообщества и экологических организаций, закон вступит в силу 1 июля, и с этого момента судьба 50 млн га защитных лесов вдоль нерестоохранных зон водоемов будет предрешена – в результате деградации из-за рубок их площадь сократится более чем в 10 раз. Мы потеряем не только экологически значимые леса, которые сохраняют почву от деградации, оберегают наши реки от обмеления и являются важнейшей составляющей экосистемы планеты. Под угрозу будет поставлена продовольственная безопасность страны и сохранение водных биоресурсов в целом.

Алексей ЯРОШЕНКО, Гринпис
Мирон БОРГУЛЕВ, WWF России

КОНКУРС «ЖИВАЯ ТАЙГА»

7 марта в Амурском экорегионе 13-й раз стартовал Дальневосточный конкурс природоохранной журналистики «Живая тайга»-2019, организованный WWF России, Центром «Амурский тигр» и Союзом экопресс-клубов Дальнего Востока.

Конкурс проводится для журналистов, авторских коллективов и редакций печатных и электронных СМИ Приморского, Хабаровского, Забайкальского краев, Амурской области, Еврейской АО и корпунктов СМИ на Дальнем Востоке. Оргкомитет конкурса ждет от журналистов работы по темам: «Сохранение амурского тигра», «Лес для жизни», «Зеленый пояс Амура», «Земля заповедная», «Страна дикого лосося», «Личность в охране природы», «WWF: 25 лет на защите природы». На конкурс принимаются материалы, вышедшие в СМИ с 5 июня 2018 г. Имена победителей, по традиции, будут объявлены 5 июня. Для участия необходимо заполнить форму заявки и прислать ее вместе с материалами в электронном виде до 1 мая в адрес Оргкомитета concours@wwf.ru или estarostina@wwf.ru. Спецприз будет посвящен юбилейной дате – «WWF: 25 лет на защите природы». За 12 лет проведения конкурса на суд жюри поступило 3085 публикаций, теле- и радиосюжетов, фильмов и передач. За победные «Женьшени» боролись 830 журналистов, режиссеров и операторов. Порядка 600 из них по итогам конкурса были участниками Школы экожурналистики «Живая тайга».

WWF России

КОНКУРС «БЕЛЬКИ-2019»

Завершился Всероссийский конкурс школьников «Бельки-2019» программы «Дежурный по планете». Финалисты конкурса – 15 школьников со всей России – на космической смене в Образовательном центре «Сириус» (г. Сочи) с 1 по 10 марта с помощью космических снимков спасали детенышей гренландского тюленя.

Ребята помогали корректировать движения судов во льдах Белого моря в обход щенных залежек животных. Бельки в первые три недели жизни не умеют хорошо плавать, при попадании в воду их белая шубка быстро намокает, и при разрушении льдов щенки гренландских тюленей погибают. Если информация о местонахождении залежек тюленей поступает в Штаб ледовых операций своевременно, то ледоколы меняют курс и обходят «детские ясли» стороной. «Космическая смена в Центре «Сириус» закончилась, но бельки все еще в опасности, поэтому нам нужна помощь всех неравнодушных», – сказала председатель совета директоров инженерной компании «Лоретт», главный организатор и идеолог конкурса «Бельки-2019» *Ольга Тершензон*. Благодаря поддержке Роскосмоса, РКЦ «Прогресс» и др. операторов спутников дистанционного зондирования, на геопортале проекта «Бельки-2019» http://sealpups.kosmosnimki.ru/ размещены и доступны для просмотра и анализа спутниковые данные на акваторию Белого моря разных лет. До конца марта, пока бельки растут и учатся плавать, на портал будут подгружаться новые оперативные космоснимки для анализа и поиска залежек. Компания «Лоретт» приглашает всех, кто готов найти время для работы в проекте «Бельки-2019»: прокачать свои навыки анализа космических снимков и помочь спасти детенышей тюленей.

Надежда ПУПЫШЕВА, пресс-секретарь «Лоретт»

ТРУДОУСТРОЙСТВО

27 марта Комитет МТПП по проблемам экологии и природопользования совместно с Комитетом ТПП РФ по природопользованию и экологии и Комитетом ТПП МО по природопользованию и экологии провели совместное заседание на тему: «Обсуждение предложений бизнеса и ВУЗов по проблеме трудоустройства (практика, дипломное проектирование, стажировка) выпускников ВУЗов с учетом ориентации на решение актуальных проблем развития отрасли».

В заседании приняли участие руководители экослужб предприятий-природопользователей и представители преподавателей экологических кафедр вузов. Открывая заседания, Председатель Комитета ТПП РФ по природопользованию и экологии, Председатель Комитета МТПП, зампредседателя Общественного совета Минприроды России *Сергей Алексеев* указал на актуальность проблемы трудоустройства выпускников-экологов. Как отметила член Комитета ТПП РФ экологии и природопользования, вице-президент РОС, руководитель Центра социальной экологии НИА-Природа, д.с.н., проф. *Ирина Сосунова*, результаты социологических исследований дают не очень радостную картину – только 10% экологов-выпускников ищут работу в сфере экологии. Заместитель гендиректора АНО «Экотерра», к.б.н. *Анастасия Горленко* рассказала об опыте разработки и перспективы совершенствования образовательных программ высшего профессионального образования специалистов экологов на факультете почвоведения МГУ им. М.В. Ломоносова.

НИА-Природа

ЭКОПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ

27-29 марта в Оренбурге проходила выставка «Экология. Промышленная безопасность», организованная «УралЭкспо».

Более 50 предприятий и компаний из Москвы, Санкт-Петербурга, Рязани, Воронежа, Самары, Челябинска, Чебоксар, Первоуральска, ближнего и дальнего зарубежья представили на оренбургской экспозиции подчас уникальное оборудование и инновационные разработки для нефтегазовой отрасли. На одной площадке с *выставкой «Нефть. Газ. Энерго»* прошла и *Первая специализированная выставка «Экология. Промышленная безопасность»*. Главная цель ее – содействие развитию природоохранных проектов, продвижение современного, ресурсосберегающего оборудования, внедрение новейших научно-технических достижений в природоохранную деятельность, обеспечение экобезопасности, выявление и демонстрация экопотенциала области. Основные разделы экспозиции: охрана окружающей среды и экобезопасность; оборудование неразрушающего контроля; энергобезопасность; экспертиза промбезопасности; спецодежда, спецобувь и СИЗ; рециклинг и вторичные ресурсы; реабилитация загрязненных территорий и акваторий; безопасность труда на опасных объектах; подготовка и переподготовка работников и др. Вступительным аккордом первого дня работы выставки стал круглый стол *«Совершенствование системы экологической безопасности на территории Оренбургского газохимического комплекса»*. Знаковым событием выставки стала Межрегиональная конференция *«Охрана окружающей среды и перспективы достижения высоких экологических стандартов»*.

УралЭкспо

ПОЛИТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ
РОССИЙСКАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ
« З Е Л Ё Н Ы Е »

Россия, 119049, г.Москва, ул. Б.Якиманка, д. 38
e-mail: Info@greenparty.ru
www.greenparty.ru
Тел./факс: (495) 231-31-29, 737-54-28
737-54-29

Заявление Российской экологической партии «Зелёные» по строительству дублера Щелковского шоссе через Национальный парк «Лосиный остров»

г. Москва
12 марта 2019 года

В Российскую экологическую партию «Зелёные» поступают обращения встревоженных граждан по поводу сенсационного заявления Премьер-министра России Д.А. Медведева об изменении границ Национального парка «Лосиный остров» для строительства дублера Щелковского шоссе.

По результатам опросов большинство москвичей волнует экологическая ситуация в городе и связанные с ней проблемы со здоровьем. Такая же ситуация и в городах Подмосковья, расположенных вблизи столицы. Национальный парк «Лосиный остров» признан легкими Москвы и вторжение на его территорию обострит и без того напряженную обстановку и протестные настроения, особенно в преддверии выборов в Московскую городскую Думу.

Сейчас мы наблюдаем внезапный информационный вброс на неподготовленное и скептически настроенное к власти население. Для многих миллионов людей, проживающих в московской агломерации, «Лосиный остров», не имеющий, кстати, аналогов в мире, является отчасти священной, неприкасаемой землей.

Принимать такое решение без обсуждения с широкой общественностью власти не имеют права. Судьбу Национального парка «Лосиный остров» должны решать, в первую очередь, жители Москвы и ближнего Подмосковья. Строительство дублера Щелковского шоссе должно соответствовать не только социально-экономическим потребностям, но и экологическим нормам.

Российская экологическая партия «Зелёные» выступает с предложением провести в Государственной Думе ФС РФ и в Общественной палате РФ общественные слушания по данной проблеме с участием экспертов, ученых, активистов экологических организаций и заинтересованных министерств и ведомств.

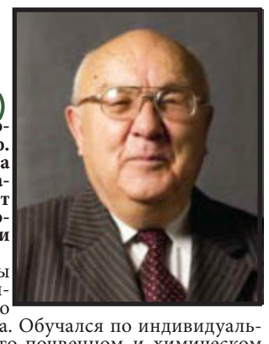
Пресс-служба РЭП «Зелёные»

О СЪЕЗДЕ НКЭБ РОССИИ

Общероссийская общественная организация «Национальный комитет экологической безопасности России» (НКЭБ России) объявляет о проведении внеочередного Съезда общества.

Мероприятие намечено провести в Москве в период с 19 по 21 июня 2019 года. Информацию о ходе подготовки мероприятия можно получить в Организационном комитете Съезда у ответственного секретаря *Константина Шпакова*: тел.: 8 (915) 122-61-78, e-mail: info@nkeb.ru, сайт: нкэб.рф.

ПАМЯТИ ПРОФ. М.М. УМАРОВА (18.09.1939 - 28.03.2019)



18 марта на 80-м году жизни скоропостижно скончался д.б.н., проф. кафедры биологии почв факультета почвоведения МГУ Марат Мутагарович Умаров – ведущий специалист мирового уровня в области исследования круговорота азота в почвах и физиологии микроорганизмов.

Марат Мутагарович после службы в армии в 1962 г. поступил на почвенное отделение биолого-почвенного факультета МГУ им. М.В. Ломоносова. Обучался по индивидуальному плану одновременно на биолого-почвенном и химическом факультетах, в 1968 г. окончил Университет с отличием по специальности «почвовед-агрохимик». В 1972 г. защитил кандидатскую диссертацию «Микобактерии в почвах», в 1983 г. – докторскую на тему «Ассоциативная азотфиксация: особенности, значение в азотном балансе почв». Работая на кафедре, прошел путь от м.н.с. до профессора. Им создано направление, связанное с изучением трансформации углерода и азота, разработаны основные модификации газохроматографических методов определения активности азотфиксации и денитрификации для целей почвенной микробиологии. Он автор 3 монографий, более 160 статей. Под его руководством защищено более 30 диссертационных работ и множество дипломных и курсовых, многие из его учеников стали крупными учеными-микробиологами. М.М. Умаров – лауреат премии имени М.В. Ломоносова (1990), Государственных научных стипендий (1995-2000), конкурса «Грант Москвы» в области наук и технологий (2002), заслуженный профессор Московского университета (1998), награждён медалями ВДНХ СССР (1985, 1989).

Коллектив факультета почвоведения МГУ приносит глубокие соболезнования семье, близким, друзьям и коллегам. Светлая память о нем навсегда сохранится в наших сердцах.

Телеграф

25 марта на состоявшемся в МЧС России еженедельном селекторном совещании, которое провел Первый замминистра Александр Чуприян, рассматривались ситуации с неблагоприятными погодными условиями и безопасность на водных объектах.

25 марта Первый вице-президент РГО Артур Чилингаров и врио главы Кабардино-Балкарской Республики Казбек Коков подписали Соглашение о взаимодействии.

25 марта в Санкт-Петербурге стартовал III Межмузейно-вузовский фестиваль «В музей – сегодня, в науку – завтра». По инициативе Фонда им. В.И. Вернадского фестиваль открылся пленарным заседанием в актовом зале СПбГУ.

26 марта в Дарвиновском музее Москвы при поддержке Росзаповедцентра Минприроды России открылся Фестиваль «Знакомьтесь – заповедники!».

26 марта глава МЧС России Евгений Зиничев совершил облет территорий Московской области, в наибольшей степени подверженных угрозе весеннего паводка.

26 марта Руководитель Роспотребнадзора Анна Попова провела рабочее совещание с представителями крупных сетевых предприятий общественного питания. Стороны подвели итоги работы над проектом нового СанПиН, а также обсудили подходы и предложения к формированию новых санэпидправил и нормативов по общественному питанию.

26 марта в Областной библиотеке им. И.С. Никитина руководитель Воронежского регионального отделения Росэкоакадемии Виктор Ступин выступил с презентацией на тему: «О ходе реализации программы «Чистая вода» Воронежской области».

26 марта в Приморской ГСХА наградили победителей Первого интернет-конкурса по лесоводству для школ, организованный WWF России, Центром «Амурский тигр» и FSC России.

26 марта в Кавказском заповеднике проведён весенний авиаучёт зубров.

26-31 марта в ИПК «Машприбор» и в Детском технопарке «Кванториум» в Королёве состоялся финал Олимпиады Национальной технологической инициативы по профилю «Анализ космических снимков и геопространственных данных». Инициатором и разработчиком нового профиля стала «Лоретт» и АНО «Прозрачный мир».

28 марта Руководитель Роспотребнадзора Анна Попова и Министр здравоохранения Киргизской Республики Космосбек Чолпонбаев подписали межведомственное Соглашение о сотрудничестве в области внедрения Международных медико-санитарных правил.

28 марта возобновил свою работу Методологический семинар геологического факультета МГУ – состоялся доклад декана, академика РАН Дмитрия Пущаровского на тему: «Д.И. Менделеев и его время».

28 марта в Красноярске на базе Енисейского БВУ Росводресурсов прошла 14-я региональная конференция «Водные ресурсы Енисейского региона».

28-29 марта WWF России и Департамент охотнадзора Приморья при участии Центра «Амурский тигр» провели Межрегиональный семинар по минимизации конфликтов с крупными хищниками для спецгрупп охотнадзора Приморского, Хабаровского краёв и ЕАО.

29 марта на Всероссийском слете Ассоциации зеленых вузов в Москве состоялось награждение победителей Всероссийского студенческого экоквеста «Лесомания» с участием команды из 124 университетов, организованного «Леруа Мерлен» при поддержке Движения ЭКА. Победитель – команда Рубцовского института АлтГУ.

30 марта в Дарвиновском музее при партнёрстве с «М.Видео» открылся фестиваль – весенние ЭкоНедели для школьников и их родителей.

1 апреля в Москве открылся ежегодный Всероссийский конгресс по инфекционным болезням, организованный ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора.

С *1 апреля* в Роспотребнадзоре начал работать Единый консультационный центр в круглосуточном режиме, по тел.: 8 (800) 555-49-43 (звонок бесплатный).

1 апреля на Волго-Донском судоходном канале состоялось открытие 68-й навигации.

2 апреля состоялось заседание коллегии Департамента природопользования Москвы «О состоянии окружающей среды в г. Москве в 2018 г. и задачах на 2019 год».

2 апреля в Дарвиновском музее открылась фотовыставка о Катунском биосферном заповеднике – «Катунь заповедная».

Новости ВООП

1 марта по сообщению Председателя Хабаровского краевого отделения ВООП *Владимира Сидорова*, в районе базы «Дельфин» в Хабаровске произошло серьезное загрязнение Амура. К этому привел залповый сброс из коллектора ТЭЦ-1. Из трубы коллектора шла практически 4 часа высококонцентрированная взвесь, и ее шлейф распространился на много километров вдоль берега. Территория загрязнения больше 10 км. ВООП оповестил соответствующие органы, они отобрали пробы воды и грунта в разных местах, в том числе и в отстойнике ТЭЦ-1. Итоговые результаты будут примерно через неделю, но предварительные результаты исследования показали: в воде почти нет нефтепродуктов, зато она богата железом и другими взвешенными веществами. По мнению экспертов, такая вода остается после промывки оборудования. Особо стоит подчеркнуть, что ниже по течению от места сброса находится хабаровский водозабор. Дрон, запущенный экологами, показал, что разлив представляет угрозу для одного из ключевых объектов краевой столицы. Свои проверки организовали природоохранная прокуратура и краевой главк СКР. Ведомства работают над поиском источника разлива, собственника предприятия и подсчитывают ущерб экологии. Виновнику грозит до 100 тысяч рублей штрафа.

6 марта постановлением губернатора Самарской области *Дмитрия Азарова* №30 утверждён состав Общественного совета по экологической безопасности. Согласно постановлению, Совет будет содействовать устранению разногласий между гражданами и хозяйственными субъектами по вопросам охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности. Возглавил его непосредственно губернатор. Секретарём Совета является *Станислав Рогов* – руководитель Управления госэконадзора из Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования области. В состав Совета вошёл *Василий Павловский* – председатель Совета Самарского отделения ВООП.

13 марта зампредседателя Новосибирского отделения ВООП *Дмитрий Шахов* заявил корреспонденту ВашГород.ру, что ситуация с зелёными зонами в городе нерадостная. «Я говорю сейчас о Новосибирске, область не берём. Вот смотрите – парков не хватает, сквером по пальцам пересчитать, а постоянно приходят новости о вырубках. Мне совершенно понятно, почему власти молчат по поводу именно этих участков – выгоднее их вырубить, застроить и получить деньги. Наша организация безусловно поддерживает позицию Рослесхоза в этом вопросе», – отметил эколог. Выездной Совет при Президенте РФ по развитию гражданского общества и правам человека (август 2018 г., Новосибирск) рекомендовал городским и областным властям «принять незамедлительные меры по постановке на государственный кадастровый учет земельных участков, фактически занятых лесом или иными ценными природными комплексами, и включению их в состав городских лесов Новосибирского городского или Новосибирского академического лесничеств». Судя по всему, полугода для завершения этого процесса не хватило, и Совет при Президенте РФ вынужден был обратиться в Рослесхоз. Ведомство 27 февраля отправило в мэрию и правительство региона официальное письмо, к которому был приложен список участков.

14 марта Председатель Самарского отделения ВООП *Василий Павловский* сообщил в ЦС ВООП, что отделение ВООП, совместно с «РКС-Самара» провели массовое мероприятие на берегу р. Волги (Студёный овраг) 10 марта под девизом «Здоровый образ жизни в здоровой окружающей природной среде!» в формате праздника Проводы русской Зимы. До мероприятия – навели порядок в этом живописном месте на берегу великой Волги. 22 марта – во Всемирный день воды – отделение проводит флешмоб уже заявилось более 200 сот участников. Место проведения: спуск к Волге ул. Полевая, арт-объект «Древо Жизни», сооружённый «РКС-Самара» – коллективным членом ВООП в честь Воды.

14 марта Председатель Центрального Совета ВООП, чл.-корр. РАН *Владимир Грачев* направил письма руководителям региональных, краевых, областных отделений и организаций ВООП с просьбой поддержать проведение Всероссийского экологического субботника «Зелёная весна» и организовать собственные массовые экологические мероприятия под флагом «Зелёной Весны» или принять участие в совместных акциях с профильными учреждениями, ведомствами и крупными организациями в период с 20 апреля по 20 мая.

15 марта в шестой раз состоялся ледовый переход «Встреча с Байкалом». В нём приняли участие волонтёры и организации. Ледовый переход приурочен к 65-летию Иркутского областного отделения ВООП. В ледовом переходе участвовало 27 команд. Участники преодолели маршрут протяжённостью 14 км от Темной Пади до Слюдянки. Украшением каждого путешествия становятся флешмобы. Участники на льду Байкала выстраиваются в различные композиции, например, слова Иркутск и Россия, знак ЮНЕСКО или силуэт байкальской нерпы. «Ежегодно в ледовый переход мы берем около 300 человек. Это общественные экологические и молодежные объединения, коллективы государственных природоохранных органов, научных, образовательных и культурно-просветительских учреждений. Самая многочисленная команда у Иркутской нефтяной компании (ИНК). Вообще, для нефтяников пора уже продумывать маршрут отдельного ледового перехода. Я до сих пор с восхищением вспоминаю участие в переходе гендиректора ИНК *Марины Седых*. Она не только поехала в электричке вместе со студентами, но и мужественно преодолела весь маршрут – а это около 14 км по льду Байкала», – отметила Председатель Иркутского областного отделения ВООП *Вера Шлёнова*. Одним из первых проектов ВООП, который поддержала ИНК, был «Чистые воды Прибайкалья – общественное водоохранное движение». В 2015 г. проект стал лауреатом Национального конкурса «Лучшие социальные проекты России». В 2018 г. участниками проекта стали около 70 экообъединений численностью более 6500 человек из 35 муниципальных образований. Под охраной общественности находится 275 водных объекта. ИНК помогает ВООП ежегодно проводить экодесант по уборке мусора на территории Прибайкальского нацпарка, издавать книги для детей из серии «Мои экологические привычки», проводить международную олимпиаду школьников по байкаловедению «Байкал в наследие» и др.

18 марта на Московском коксогазовом заводе (АО «Москокс») состоялось заседание Экологической рабочей группы, на котором рассматривались вопросы выполнения предприятием мероприятий для снижения воздействия на окружающую среду. По итогам заседания участники приняли решение об установке мобильного поста мониторинга атмосферного воздуха в жилых районах г. Видное, а также договорились о проведении заседаний Экологической рабочей группы на постоянной основе для обсуждения работы предприятия в области охраны окружающей среды, оценки результатов мониторинга чистоты атмосферного воздуха и последующего доведения всей информации до населения. Председателем Рабочей группы избран первый зампредседателя ЦС ВООП *Элмурод Расулмухамедов*. Также одобрена инициатива завода о высадке деревьев и расширении зеленого щита вокруг предприятия совместно с городской и районной администрациями, ВООП и местными жителями.

18 марта Председатель Хабаровского краевого отделения общероссийской общественной организации ВООП *Владимир Сидоров* в интервью корреспонденту «Аргументы и факты – Дальинформ» рассказал об основных экологических проблемах Хабаровского края. Эколог считает, что необходимо ужесточение санкций за нарушение законов в области охраны окружающей среды, за несанкционированное размещение отходов. Штраф за вываленный в лесу мусор с физлица – всего 3 тыс. рублей, с юридического – от 100 тыс. до 250 тыс. в зависимости от категории опасности отходов. Но сначала нужно найти того, кто «превратил цветущую полянку в зловонную свалку». Есть система спутникового мониторинга, но эффективнее она работает, когда есть службы контроля «на земле». «Созданы комиссии, которые обучают и принимают общественных инспекторов, координируют их работу. Активное взаимодействие с неравнодушными гражданами эффективно влияет на решение проблемы, но только в связке с госорганами система экоконтроля работает в полную силу», – уверен Владимир Сидоров.

19 марта Астраханское региональное отделение ВООП *(Аркадий Сокольский)* сообщил в ЦС ВООП, что совместно со Службой природопользования и охраны окружающей среды области примет участие в субботнике «Зеленая Волна». Будет посажено коловым способом свыше 1000 деревьев по берегам Волги в пределах области.

20 марта хабаровские «моржи» на «горячую линию» Общественной экологической инспекции ВООП сообщили, что берег и прибрежная вода Амура возле туристической базы «Дельфин» покрыты слоем мазута. На месте загрязнения образовался целый консилиум из экологов, специалистов природоохранной прокуратуры, Росприроднадзора и лаборантов Водоканала. В ходе осмотра они убедились, что из коллектора, который привязан к ТЭЦ-1, льется черная вода с большим содержанием нефтепродуктов. «Грязная вода напрямую поступает в Амурскую протоку. На месте были взяты пробы на нефтеловушке, которая расположена неподалеку от сброса черной жидкости. В настоящий момент ведется проверка. Данный случай не единичный. Но если ранее это были маслянистые радужные пленки на воде, то сейчас ситуация очень масштабная, – рассказал Председатель Хабаровского краевого отделения ВООП *Владимир Сидоров*. – Аналогичная ситуация была 1 марта. Тогда специалисты, взяв пробы, доказали, что сбрасываемые в Амур вещества превышают ПДК». Прибывшие на место ЧП сотрудники ТЭЦ-1 подтвердили, что экологическая проблема образовалась по их вине. На предприятии проводятся работы по спуску воды из отстойников.

НАВСТРЕЧУ СУББОТНИКУ

Всероссийский экологический субботник «Зеленая Весна» — ежегодный проект, который реализует Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского совместно с Всероссийским обществом охраны природы с 20 апреля по 20 мая. Начиная со старта проекта в 2014 году, мероприятия под эгидой «Зеленой Весны» объединили 9 млн человек в 80 субъектах РФ.

Субботник стал традиционной, массовой и ожидаемой акцией федерального масштаба. Он ежегодно проходит при поддержке Федерального Собрания, Минприроды России, крупных компаний и корпораций – ПАО «Газпром», Госкорпорации «Росатом», ПАО «НОВАТЭК», ПАО «Татнефть», ПАО «ГМК «Норильский Никель», ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», АО «Концерн Росэнергоатом», АО «ТВЭЛ» и др.

Открытие Экосубботника «Зеленая Весна», по старой доброй традиции, состоится в московском парке «Сокольники». Торжественная церемония начнется в 10.00 часов утра *20 апреля* на центральной эстраде парка. С приветствиями к участникам субботника обратятся представители Фонда им. В.И. Вернадского и ВООП, экоактивисты Москвы и района Сокольники, приглашенные гости, состоится награждение постоянных участников экомарафона. Специально для юных участников субботника запланирована образовательно-развлекательная программа – мастер-классы, работа аниматоров и многое другое. Основной частью субботника станет высадка деревьев и кустарников в парке. В настоящее время Оргкомитет «Зеленой Весны-2019» проводит окончательное согласование перечня мероприятий и площадок. Дополнительная информация о торжественной церемонии открытия «Зеленой Весны-2019» и проведении субботника в парке «Сокольники» будет опубликована на интернет-ресурсах Фонда и ВООП.

Для участия в субботнике необходима предварительная регистрация, которая осуществляется на интернет-сайте Субботника «Зеленая Весна». По состоянию на 20 марта, наибольше количество заявок поступило из республик Бурятия, Башкортостан, Коми, Татарстан, Тыва, Северная Осетия-Алания, Дагестан, Хакасия, Чувашской Республики, ЯНАО, ХМАО, Еврейской АО, гг. Москвы и Санкт-Петербурга, Пермского, Забайкальского и Ставропольского краёв, Самарской, Кировской, Тверской, Московской, Нижегородской, Псковской, Рязанской, Ивановской, Костромской, Кемеровской, Свердловской, Ярославской, Астраханской, Калужской, Тульской, Пензенской, Волгоградской, Орловской и Ленинградской областей.

На интернет-сайтах Фонда и «Зеленая Весна» представлены макеты атрибутики участников экомарафона – бандана, бейсболка, накидка, фартук, флаг и футболка. Оргкомитет субботника просит изготавливать атрибутику в соответствии с макетами.

ЗЕЛЕНАЯ ВЕСНА
ВСЕРОССИЙСКИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СУББОТНИК
2019

С 20 апреля до 1 июня Фонд, ВООП и Оргкомитет «Зеленой Весны-2019» проводят ***Творческий конкурс «Я – участник «Зеленой Весны-2019»*** по трем номинациям:

– *«В объективе – «Зеленая Весна-2019»* ;

– *«Лучший видеоролик»* ;

– *«Зеленая строка»* .

Награждение победителей состоится 5 июня в рамках проведения торжественных мероприятий, посвященных Дню эколога.

По вопросам организации мероприятий и участия в субботнике обращаться в Оргкомитет: тел.: 8 (495) 953-74-65; e-mail: zelvesna@vernadsky.ru.

ГАЗОМОТОРНЫЙ ФОРУМ

В честь 20-летнего юбилея Ассоциации организаций в области газомоторного топлива «Национальная газомоторная ассоциация» 22 марта в ЭкспоФоруме (г. Санкт-Петербург) впервые состоялся Всероссийский газомоторный форум – 2019.

Основными темами новой дискуссионной площадки стали перспективы развития рынка газомоторного топлива и ключевых проблемных вопросов отрасли. В мероприятии приняли участие более 300 представителей индустрии: руководители федеральных и региональных органов власти, ПАО «Газпром», частного бизнеса, а также представители общественных организаций и институтов развития.

Открыл деловую программу Форума зампредседателя Правления ПАО «Газпром», председатель совета Ассоциации *Валерий Голубев*. В своём выступлении о перспективах развития рынка газомоторного топлива он назвал важнейшие стратегические задачи, выполнение которых обеспечит качественную трансформацию рынка ГМТ. Для совершенствования технического регулирования в отрасли необходимо реализовать разработку системы стандартов СПГ-оборудования, обеспечить контроль за оборотом газобаллонного оборудования, а также создать систему сертификации центров по переоборудованию транспорта.

В докладе замглавы Минпромторга России *Александра Морозова* были отмечены важность развития газомоторного транспорта в стране и консолидированная позиция по данному вопросу всего кабинета министров.

Председатель Центрального совета ВООП, Председатель Научного совета РАН по глобальным экологическим проблемам *Владимир Грачёв* осветил экологическую эффективность перехода на газомоторное топливо. При переводе 50% парка автотранспортных средств на КПГ снизятся выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в среднем наполовину. Так, в ЦФО при реализации такого сценария выбросы загрязняющих веществ снизятся с 3255 тыс. до 1668 тыс. тонн, а в ПФО с 2444 тыс. до 1253 тыс. тонн.

От имени экологов страны В. Грачев поблагодарил руководство «Национальной газомоторной ассоциации» и ПАО «Газпром» за содействие в улучшении экологической обстановки в стране, за повышение экологических стандартов производственной деятельности и за весомый вклад в устойчивое экологически ориентированное развитие России.

ЦС ВООП

ПРОВЕРКА ГОТОВНОСТИ

Президент Фонда им. В.И. Вернадского Владимир Грачев проверил готовность к открытию аудитории имени В.И. Вернадского в МГУ им. М.В. Ломоносова.

В экспозиции аудитории, носящей имя великого отечественного ученого, представлены два стенда, посвященные жизненному пути и научной деятельности академика, один стенд рассказывает о Фонде и реализуемых им проектах в целях устойчивого развития. Торжественное открытие аудитории запланировано на последнюю весеннюю декаду 2019 г. В мероприятии, как ожидается, примут участие Президент Фонда *Владимир Грачев*, ректор МГУ, академик *Виктор Садовничий*, преподаватели и студенты ведущего вуза страны, представители научных кругов и общественных организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере экологии. МГУ и Фонд на протяжении многих лет объединяют партнерские отношения. В стенах Университета был реализован ряд совместных эколого-образовательных и эколого-просветительских проектов,.

Фонд им. В.И. Вернадского

ПОИСКИ НОВОЙ ПАРАДИГМЫ

18-23 марта делегация факультета глобальных процессов МГУ в составе доц. А.Т. Гаспаришвили, проф. Ю.Н. Саямова и проф. А.Н.Чумакова приняла в Дубровнике (Хорватия) участие в мероприятиях Римского клуба и Всемирной академии искусств и наук.

Возникновение Академии относится к периоду Манифеста Рассела – Эйнштейна, инициировавшего движение учёных, в которое включились около 250 нобелевских лауреатов. Отцами-основателями Академии считаются Альберт Эйнштейн, Бертран Рассел и один из создателей атомной бомбы, впоследствии активно выступавший против её применения, Роберт Оппенгеймер. В Академии состоят около 750 действительных членов и чл.-корр. из 80 стран.

Большинство членов Клуба – члены Академии. Организации тесно сотрудничают, имеют совместные программы и проекты. После очередных выборов и смены руководства в Клубе (со-президентами Клуба впервые в его истории стали две женщины: *Мампела Рампеле* из Южной Африки и *Сандрина Диксон-Деклев* из Кембриджского института лидерства устойчивого развития), обе организации с октября 2018 г. совместно реализуют проект *«Возникающая новая цивилизация»*, основной проект Клуба.

На совместном научном заседании на тему *«В поисках новой парадигмы и новой цивилизации»* руководство Клуба представляла М. Рампеле, а руководство Академии – главный исполнительный директор *Гарри Джейкобс*. Всего список участников мероприятий охватывал более 40 чел., из них 23 члена Академии и 21 член Клуба, а также несколько приглашённых участников.

На *заседании Управляющего совета Академии по стратегическому планированию*, обсуждались цели и задачи её работы в 2019-2020 гг. и на перспективу до 2025 г., проект надёжности нового знания, проект нового глобального лидерства, программные стратегии и приоритеты, анализ положения дел в экологической сфере, миссия Академии применительно к обеспечению глобального развития, ориентированного на человека и его потребности. Участие в заседании Управляющего совета было любезно предложено членам российской делегации в порядке исключения, так как обычно в заседаниях Совета участвуют только его члены, которые составляют руководство Академии.

В отношении российской делегации была проявлена исключительная доброжелательность; слово её членам предоставлялось на всех заседаниях, выступления выслушивались внимательно и учитывались модераторами при подведении итогов. В итоге представители России выступили по вопросам работы Академии и Клуба, их роли в осмыслении и преодолении современных проблем глобального мира, по отдельным аспектам необходимых социальных изменений и нового мироустройства и возникновения новой цивилизации.

Также были проведены переговоры с участвовавшими в мероприятиях членами Академии и Клуба включая: главного исполнительного директора Академии Г. Джейкобса (США) и со-председателя Римского клуба Мампелу Р. (ЮАР).

Как представляется, заслуживают внимания предложения об участии в дальнейших мероприятиях Римского клуба и Академией, об установлении сотрудничества со структурами ООН, занимающимися глобальными проблемами и исследованиями, о включении в проекты глобального партнерства и новой цивилизации и в программы по глобальному образованию для развития.

А.Т. ГАСПАРИШВИЛИ, доц.,
Ю.Н. САЯМОВ, проф.,
А.Н. ЧУМАКОВ, проф.,
член Президиума
Росэкоакадемии

ПРОБЛЕМЫ АГРОЭКОЛОГИИ

28 марта во ВНИИ кормов им. В. Р. Вильямса – базовом учреждении Федерального научного центра (ФНЦ) кормопроизводства и агроэкологии им. В.Р. Вильямса проведено очередное совместное заседание Ученого совета Института и Совета директоров филиалов ФНЦ с целью решения научных и производственно-финансовых, а также организационных проблем, складывающихся в современных условиях.

Директора филиалов: директор ВНИИ люпина Яговенко Г.Л., директор НСОС ВНИИ люпина Коренев В.Б., директор ЯрНИИЖК Коновалов А.В., директор КНИИСХ Буянкин Н.И., директор Воронежская ОС по МТ Сапрыкин С.В. выступили с докладами и презентациями о производственно-финансовом состоянии филиалов федерального научного центра, обеспечении научных исследований и выполнении бизнес-планов за 2018 г. Состоялось обсуждение докладов и выступлений, поиск решений имеющихся проблем и дальнейшего развития центра. Значительное внимание уделено решению агроэкологических проблем в регионах России. В заседании принял участие Председатель секции «Агроэкологии», член Президиума Росэкоакадемии, директор ФНЦ и ВИК им. В.Р. Вильямса, академик РАН В.М. Косолапов.

И.А. ТРОФИМОВ, д.г.н.,
Председатель Московского
областного отделения
Росэкоакадемии

XVI ЭКОКОНГРЕСС

24-25 апреля в Москве в Конгресс-центре ГК «Космос» состоится XVI Всероссийский конгресс «ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ 2019 ВЕСНА», организованный «АСЭРГРУПП».

Ключевые темы Конгресса:

– контроль за выбросами загрязняющих веществ;

– переход предприятий к нормированию по принципам НДТ;

– категорирование и учет объектов НВОС;

– порядок выдачи КЭР;

– обращение с ТКО: организация деятельности, переход на новые правила обращения с отходами;

– лицензирование в области обращения с отходами;

– экосбор и расширенние ответственности производителей;

– экологическая отчетность;

– правовое регулирование в рамках формы 2-ТП (отходы);

– ПЭК на предприятиях: требование к программе и отчету;

– госэконадзор: плановые и внеплановые проверки, рейдовые мероприятия; пересмотр результатов проверки;

– госэкспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий на соответствие экологическим требованиям;

– плата за НВОС в 2019 г.;

– госэконадзор в области использования и охраны водных объектов.

Формат Конгресса предоставляет возможность задать вопросы и получить разъяснения представителей: Минприроды России, Росприроднадзора, Главгосэкспертизы России, компании «ЭКОТИМ» и пр. по конкретным проблемам.

Доп. информация: тел./факс: (495) 988-61-15, 971-56-81; e-mail: info@asergroup.ru; http://www.asergroup.ru/_action/0512/index.html

Новости ВООП

21 марта на площадке Центра социально-консервативной политики (ЦСКП) состоялось экспертное совещание «Роль общественных сил в формировании и реализации экологической повестки». Участники встречи обсудили вопросы экобезопасности и процесс реализации нацпроекта «Экология». Научный руководитель Института геоэкологии, академик РАН *Виктор Осипов* в своем выступлении обратил особое внимание на задачу изменения стратегии природопользования, призвав к объединению действий представителей научного сообщества и общественных деятелей. Как подчеркнула гендиректор ЦСКП *Людмила Шувалова*, новый «общественный договор» должен иметь экологическую составляющую, экологическое измерение. Координатор Региональной группы общественного мониторинга ОНФ по проблемам экологии и защиты леса в Московской области *Антон Хлынов* призвал к отработке конкретных моделей реализации экологических проектов. Модератор состоявшейся дискуссии, член Экспертного совета партии «Единая Россия» *Андрей Громов* обозначил актуальность подготовки общественного рейтинга эффективности реализации национальных проектов в территориях. Свои инициативы и оценки ситуации высказал также член Совета МособлВООП *Константин Пресняков*.

21 марта под председательством главы РСО-Алания *Вячеслава Битарова* состоялось совещание по вопросам взаимодействия органов исполнительной власти республики с органами местного самоуправления. Одной из тем обсуждения стало санитарное состояние населенных пунктов. Представитель Северо-Осетинского регионального отделения ВООП *Зураб Майрансаев* продемонстрировал фотоотчет по итогам рейдов по Алагирскому, Правобережному районам и городу Владикавказ. Общественная проверка выявила ряд нарушений санитарных норм: имеются очаги скопления строительного и бытового мусора, сухостой. В. Битаров подверг критике работу ответственных сотрудников органов исполнительной власти по улучшению санитарного состояния населенных пунктов.

22 марта по инициативе общественных природоохранных инспекторов Московского областного отделения ВООП (председатель *Яков Бакунев*) при непосредственной поддержке заместителя руководителя Департамента природных ресурсов по ЦФО *Николая Белоглазова*, заместителя руководителя Департамента Роснедр по ЦФО *Николая Лексина*, директора филиала ЦАСО Центра аварийно-спасательных и экологических операций при МЧС РФ *Ивана Каширина*, замруководителя Центрального штаба НОД по взаимодействию с казачеством России и Зарубежья *Геннадия Заболотникова*, первого заместителя Председателя Национального комитета экологической безопасности России *Александра Орлова* проведено совещание, на котором были приняты решения о создании общественной природоохранной инспекции, проведении «круглого стола» по экологической безопасности России, активизации деятельности по проведению Дней защиты от экологической опасности в РФ.

22 марта по данным мониторинга работы региональных операторов, который ведётся по поручению главы Минприроды России *Дмитрия Кобылкина*, Ульяновская область вошла в список регионов, эффективно реализующих задачи стартового периода реформы ТКО. Данный вопрос стоит на личном контроле губернатора *Сергея Морозова*. На территории области введены в эксплуатацию 4 мусоросортировочные станции, установлено более 15 тысяч контейнеров. Как отметил Министр природы и цикличной экономики области *Дмитрий Фёдоров*, в 2019 г. планируется ввести в эксплуатацию мусоросортировочные мощности объёмом 80 тыс. т в год, что позволит выйти на 20% объём захоронения всех коммунальных отходов. По мнению Первого зампредседателя ЦС ВООП *Элмурода Расулмухамедова*, в значительной степени способствует успеху наличие Соглашения о сотрудничестве между региональным правительством и ВООП. Большой вклад в просветительскую работу с населением вносит и региональная Экологическая палата и ВООП. «Наша задача – популяризовать раздельный сбора отходов и провести качественную экспертную разъяснительную работу. Так, мы уже приступили к практическим образовательным мероприятиям по обучению молодёжи основам раздельного сбора мусора, что даст нам базу для прививания навыка раздельного сбора ТКО и в дальнейшей жизни граждан», – подчеркнул Председатель Экологической палаты региона, руководитель Ульяновского областного отделения ВООП *Павел Петров*.

22 марта в Тюмени завершил работу Областной детский экологический Форум «Зеленая планета 2019». В нем приняли участие более 250 человек из 35 образовательных учреждений юга Тюменской области, а также ХМАО-Югры. Юные экологи презентовали свои работы в 8 номинациях: «Природа и судьбы людей», «Зелёная планета глазами детей», «Эко-объектив», «Многообразие вековых традиций», «Современность и традиция», «Природа. Культура. Экология», «Природа – бесценный дар, один на всех», «Планета «Земля». По каждой номинации были выявлены победители. Лучшие работы будут направлены в Москву для участия во XVII Всероссийском детском экологическом Форуме «Зеленая планета». Для руководителей делегаций был организован круглый стол в формате семинара на тему «Трансляция опыта успешных практик наставников, реализация краткосрочных программ в сфере лесного хозяйства» с участием начальника Управления экологии *Ольга Петрова* и начальника отдела ООПТ *Иван Чемакин*. Программа Форума была насыщена информационно-развлекательными мероприятиями, такими как познавательная презентация «Загадочные места России» от руководителя «Экотур – 72», Председателя Тюменского отделения ВООП *Павла Ситникова* и др.

24 марта в Иркутске состоялся митинг-концерт в защиту озера Байкал и против строительства в Култуке завода по коммерческой добыче воды. Митинг собрал множество активистов и был поддержан выступлениями во многих городах России. В Сергиевом Посаде в поддержку митинга был организован одиночный пикет Сергиево Посадским отделением ВООП, при поддержке журнала «ЭкоГрад». На пикете вспоминали Владыку Феогноста, который благословил борьбу за экологию, включая возведение мусорных полигонов вблизи монастырей.

27 марта глава Тольятти *Сергей Анташев* в ответ на обращение главы Социально-экологического союза Тольятти *Андрея Крючкова* о необходимости координирования действий общественников и власти для решения экологических проблем и контроля за загрязнениями города отметил, что в Тольятти действительно много общественных движений, которые необходимо направлять, дабы они могли эффективно работать на благо экологии. С этой целью в Тольятти с недавних пор открыто отделение ВООП под руководством *Дениса Радченко*. Оно-то, по мнению главы города, и займется координацией всех «зеленых» объединений.

27 марта в Иванове состоялся круглый стол «Гуманное звероведение или актуальные вопросы защиты животных». Как сообщило Ивановское отделение ВООП, участники встречи обсудили актуальные проблемы защиты животных, организации и содержания приютов для животных, законодательства в сфере охраны животных. В ходе дискуссии были выработаны предложения по организации взаимодействия экологических НКО, органов власти и активных граждан города в решении проблем защиты животных.

28 марта состоялось первое заседание Консультативного совета при Уполномоченном Омской области по правам человека, на котором были рассмотрены вопросы охраны окружающей среды в регионе. «При подготовке доклада Уполномоченного за 2018 год мы обратили внимание, что возникает много вопросов, связанных с экологией региона», – пояснила Омский омбудсмен *Ирина Касьянова*. Председатель Омского отделения ВООП *Анатолий Соловьев* убежден, что такие заседания нужно проводить ежеквартально, чтобы в оперативном режиме получать информацию о состоянии окружающей среды в области. Один из вопросов повестки Совета касался качества атмосферного воздуха. Минприроды разработан комплексный план мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух г. Омска, включающий мероприятия по переводу транспорта на экологические виды топлива и обновление транспортного подвижного состава, по снижению выбросов загрязняющих веществ от промпроизводств, ТЭК и частного сектора, что позволит уменьшить выбросы загрязняющих веществ на 56,212 тыс. т к 2024 году. В 2019 г. за счет средств областного бюджета в размере почти 10 млн руб. установят третий автоматический пост наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в Советском АО Омска. Сейчас в Омске расположено 10 стационарных постов наблюдения, в т.ч. два автоматических – на улицах Дмитриева и 10 лет Октября.

29 марта липецкие активисты ОНФ на региональной конференции подвели итоги работы за 2018 г. и подготовили общественные предложения по эффективному исполнению в регионе «майского указа» Президента России, которые будут переданы главе региона. Всего в перечень общественных предложений вошло 20 рекомендаций, их реализацию активисты Народного фронта будут держать на контроле. Также на конференции был обновлен состав регионального штаба ОНФ и сопредседателей. Ими стали главврач поликлиники «Медкомплекс» *Михаил Бала*, директор Мясоперерабатывающего комбината «Луч» *Елена Родионова* и Председатель Совета областного отделения ВООП, член президиума Общественной палаты области *Наталья Пешкова*.

29 марта на заседании совета Общественной палаты Архангельской области утверждена резолюция Первого Экологического форума Архангельской области «Чистый Север – чистая страна!», который состоялся в г. Архангельске 26 февраля. В резолюции площадки №1 «Экологическое просвещение», в частности, рекомендуется Правительству Архангельской области совместно с Архангельским региональным отделением ВООП организовать в 2019 году выявление лучших практик по организации деятельности на территории региона объединений «Школьные лесничества», в том числе через проведение регионального слета школьных лесничеств и регионального смотра-конкурса школьных лесничеств «Лучшее школьное лесничество».

2 апреля Председатель Центрального совета ВООП *Владимир Грачев* направил письмо руководителям региональных, краевых, областных отделений и организаций ВООП с просьбой регулярно сообщать в ЦС ВООП информацию о проводимых Отделениями и организациями ВООП мероприятиях в рамках Дней защиты от экологической опасности (с 15 апреля по 5 июля).

Книжная полка

В выпуске научно-информационного и проблемно-аналитического Бюллетеня «Использование и охрана природных ресурсов в России» №1, 2019 г. опубликованы: *Попов Г.В.* Сорбция лития промышленными катионитами из теплоносителя Паратунского месторождения Камчатского края; *Демин А.П.* Обеспечение населения России безопасной питьевой водой: состояние, проблемы, пути решения; *Чалов С.Р.* Современные тенденции многолетних изменений стока взвешенных наносов рек России; *Сапожников П.М., Оглезнев А.К., Филиппова Ю.Н.* Кадастровая оценка почв земель сельскохозяйственного назначения Уральского федерального округа; *Евсенкин К.Н., Захарова О.А., Карпенко Н.П., Мусаев Ф.А.* Современное состояние сработанных торфяных почв Рязанской Мещеры; *Писаренко А.И., Страхов В.В.* Корневые причины формирования идей «зелёной» экономики; *Мануйлова О.А., Смирнов К.Е., Иголкин А.С., Федосеева Д.Н., Сотская М.Н.* Качество популяций диких животных и проблемы сохранения подвидовой чистоты их генотипа; *Исяньюлова Р.Р., Талипов Э.Н.* Липа мелколистная как одна из преобладающих пород в составе насаждений Республики Башкортостан; *Маслова В.Н., Наумова В.А., Евстигнеев В.П.* Режим, аномалии и многолетняя изменчивость ветро-волновых условий Севастопольского региона; *Жангоразов К.Г.* Ландшафтные структуры малых водопадов Кабардино-Балкарии внутрискально-трещинного генезиса; *Рыбальский Н.Г., Шмелева Ю.И.* Государственная экологическая экспертиза: становление, состояние и перспектива развития; *Присяжная А.А., Круглова С.А., Хрисанов В.Р., Снакин В.В.* Водоросли в региональных Красных книгах; К 80-летию Ю.С. Цатурова; К 70-летию В.Г. Блинова; *Голубев С.М., Омельяненко В.А.* Водное хозяйство: опыт зарубежного сотрудничества (Окончание. Начало в бюлл. №3 2018 г.); *Долгинова В.А., Рыбальский Н.Н.* Особенности международной правовой охраны окружающей среды; *Рязанова О.А., Клещевский Ю.Н.* Пути решения проблемы рационального природопользования в Кемеровской области; *Аргал Э.С., Рыжанкова Л.Н.* Гидротехнические сооружения России как архитектурные объекты; *Безуглова О.С., Назаренко О.Г.* Об итогах проведения конференции «Современное состояние черноземов», посвященной 140-летию С.А. Захарова; *Черешнев В.А.* О фундаментальной монографии по биологии центральнокавказского тура и ее авторе.

Стратегическое управление в сфере экологической безопасности: нерешенные проблемы: сборник статей / Под ред. С. Г.Харченко. – М.: МАКС Пресс, 2019. – 128 с.

В данном издании проведен разносторонний анализ стратегии экологической безопасности Российской Федерации. Рассмотрены основные особенности данного документа, сформулированы его недостатки. Проанализированы основные причины критической оценки этого документа. Сделана попытка обосновать альтернативный взгляд на содержание стратегии. Существенной чертой проведенного анализа является подход с позиции: какие последствия сточки зрения затрат, выгод и рисков будут иметь принятые нами решения, какова цена неверно принятого решения, и какие факторы и в какой степени могут не позволить нам получить ожидаемых выгод. Обосновывается, что для разработки и реализации такой стратегии нужны специалисты, которые могут не только и не столько философствовать об экологической безопасности, жизненно важных интересах личности, общества и государства и угрозах этим интересам, а специалисты, которые могут от слов перейти к делу и посчитать: с какими затратами, выгодами и рисками можно добиться той или иной цели; какими путями ее можно достичь.

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ * 6
№3 (462) 2019 г.

ЛЁД ТРОНУЛСЯ…
(ПРО ТОКИНСКО-СТАНОВОЙ НАЦПАРК)

В газете «ПРВ» № 8 за 2018 г. опубликована статья В.И. Готванского о многолетних попытках создать Токинско-Становой нацпарк. Первые предложения об этом были сформулированы еще в 1912 г. почвоведом Н.И. Прохоровым и в 1956 г. – геоботаником Л.Н. Тюлиной. Комплексные исследования ученых Хабаровского КНИИ и Амурского КНИИ ДВО РАН в 70-90-х гг. подтвердили целесообразность создания заповедника или нацпарка в пределах Станового хребта. Однако до реализации этой проблемы дело не дошло.

В 2009 г. было выполнено комплексное обследование Токинского Становика для проектирования регионального зоологического заказника при финансовой поддержке ДВО WWF. На основе этих работ в 2010 г. Минприроды России был утвержден областной зоологический заказник Токинский им. Г.А. Федосеева площадью 251 тыс. га на южном макросклоне Токинского Становика. Однако все возрастающее освоение прилегающей территории напомнило о необходимости повышения статуса этой ООПТ. Администрация Амурской области, общественность выступили за создание нацпарка в пределах заказника. 22.12.2011 г. вышло распоряжение Правительства РФ № 2333-р «Об утверждении концепции и плана мероприятий развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 г.», в котором было предусмотрено и создание Токинско-Станового нацпарка.

Проектирование нацпарка началось с проведения экспедиции в 2018 г. под руководством С.А. Подольского в рамках договора с ВНИИ «Экология» при финансовой поддержке WWF, составления отчета-обоснования и проектных материалов с последующей экоэкспертизой. 25 февраля 2019 г. в Минприроды России состоялось совещание по вопросу создания нацпарков «Самурский» и «Токинско-Становой» под председательством главы Минприроды России Д.Н. Кобылкина. На совещании решили:

– границы нацпарка «Токинско-Становой» предусмотреть без исключения из территории перспективных для разведки и добычи участков недр с указанием особого статуса Токского месторождения хризолитов;

– Департаменту госполитики и регулирования в сфере развития ООПТ и Байкальской природной территории в срок до 7 марта 2019 г. представить в Роснедра актуальную схему и географические координаты границ проектируемого нацпарка «Токинской-Становой»;

– Роснедра в недельный срок после получения материалов согласовать создание нацпарка «Токинско-Становой» в предлагаемых границах;

– Департаменту госполитики и регулирования в сфере развития ООПТ и БПТ совместно с ВНИИ «Экология» принять исчерпывающие меры, направленные на завершение подготовки и согласования материалов, необходимых для создания нацпарка «Токинско-Становой».

Замруководителя Роснедра

А.Ф. Морозов, ознакомившись с материалами проекта парка, заключил, что «не считает возможным создание национального парка Токинско-Станового в предложенных границах». Он мотивировал такое заключение тем, что в пределах парка есть месторождение хризолитов, учтенное Госбалансом запасов полезных ископаемых в нераспределенном фонде недр. Запасы сырья (для огранки) этого месторождения составляют всего 199,7 кг. А в соответствии с действующим законодательством РФ не запрещается включение нераспределенного фонда недр в границы ООПТ (о чем было непосредственно отмечено в решении совещания Минприроды России 25.02.2019). Данное месторождение может входить в парк на правах ООПТ, как водопад, озеро и др. объекты неживой и живой природы. Кроме того, А.Ф. Морозов обратил внимание на то, что в восточной части парка выделена Кун-Маньенская платино-медно-никелевая минерагеническая зона с потенциальным Туксани-Кукурским платино-медно-никелевым рудным узлом. Это перспективные площади для постановки поисковых работ, под которые есть обоснование ОАО «Дальгеофизика» (2016). Однако, проведение таких работ на территории существующего регионального заказника недопустимо. Тем более, что эти прогнозы не подтверждены фактическими данными и не учтены даже в нераспределенном фонде недр, на указанной территории парка нет конкретных месторождений с подобным оруденением.

В то же время на запрос ВНИИ «Экология» Минприроды Амурской области (и.о. министра В.Ю. Офицеров) ответило, что «проектируемый Токинско-Становой национальный парк, расположенный в северной части Зейского района, не пересекает земельные участки действующих лицензий на пользование недрами, содержащими общераспространенные полезные ископаемые (ОРПИ) и учтенные Госбалансом месторождения ОРПИ». А Департамент по недропользованию по ДФО (А.В. Воропаев) сообщил, что на участке предлагаемого размещения нацпарка находится Токское месторождение хризолитов. Прогнозные ресурсы твердых полезных ископаемых, объекты лицензирования недр отсутствуют.

К сведению, в России только отрабатываемых сегодня месторождений меди и медно-никелевых руд более десятка. В Забайкалье строится ГОК на Удоканском месторождении вблизи БАМа.

Организация Токинско-Станового нацпарка станет основой к возрождению увядающей в современных условиях народности – эвенков, когда их родовые угодья в тайге отданы лесозаготовителям и горнодобытчикам. Они будут обеспечены охраной границ парка, сохранностью их охотничьих угодий и мест обитания, работой в парке, в том числе сопровождение туристов, обеспечение их оленьим транспортом, будет улучшаться их благосостояние.

В своем обращении к Министру Д.Н. Кобылкину член-корр. РАН В.И. Данилов-Данильян, высоко оценивая идею создания нацпарка «Токинский Становик» и его значение, отметил: «отказ от создания федеральной ООПТ на Токинском Становике или даже задержка в её организации чреваты быстрой потерей природоохранной, водоохранной и этнокультурной ценности территории, при отсутствии реальных перспектив её дальнейшего хозяйственного освоения. Такой сценарий в корне противоречит приоритетам российской политики по укреплению системы федеральных ООПТ и поддержке традиционного образа жизни КМНС».

Будем ждать скорого окончательного решения об утверждении национального природного парка «Токинский Становик».

В.И. ГОТВАНСКИЙ, к.г.н., действительный член РГО
С.А. ПОДОЛЬСКИЙ, к.г.н., ст.н.с. ИВП РАН

МОРСКОМУ ПРИБОРОСТРОЕНИЮ БЫТЬ!

Начиная с 2014 г. страны Запада ввели санкции против нашей страны, были приняты ограничения, направленные на определенные секторы российской экономики, в частности, приборостроение. Это «подтолкнуло» процесс импортозамещения. Вступило в силу и Постановление Правительства РФ «Об установлении запрета и ограничений на допуск товаров, происходящих из иностранных государств, работ (услуг), выполняемых (оказываемых) иностранными лицами, для целей осуществления закупок товаров, работ (услуг) для нужд обороны страны и безопасности государства». Учитывая довольно плачевное состояние отечественного приборостроения, естественно, образовался некий вакуум в обеспечении ряда отраслей научными приборами. В то же время есть российские производители приборов, способные удовлетворить запросы отечественных заказчиков и вполне успешно конкурировать с западными производителями. Как решается этот вопрос в г. Севастополе в ИНСТИТУТЕ ПРИРОДНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ (ИПТС), как все это выглядит с точки зрения профессионалов, посвятивших себя созданию передовых приборов, а также обсуждение путей развития – все это в репортаже корреспондента из Севастополя С.В. Малахатко.

Первым на вопросы журналиста отвечает научный руководитель Института, чл.-корр. РАН А.Б. ПОЛОНСКИЙ.

С.В.: *Александр Борисович, какое место в ИПТС занимает приборостроение?*

А.Б.: Приведу известное изречение Д.И. Менделеева: «Наука начинается с тех пор, как начинают измерять». Действительно, развитие любой точной науки немыслимо без современной экспериментальной базы. Это в полной мере относится и к наукам о Земле. Разработка океанографической и гидрологической аппаратуры – это традиционная тематика института. Востребованность наших фундаментальных исследований по выявлению закономерностей влияния природных и антропогенных факторов на региональные климатические и экологические условия во многом обеспечивается благодаря наличию таких приборов. Наши приборы – это достаточно специализированная наукоемкая отечественная высокоточная аппаратура для измерения параметров климатической системы и экологических параметров окружающей природной среды.

С.В.: *Известно, что севастопольские приборостроительные заводы, к сожалению, практически прекратили свое существование – отсутствие заказов, утечка кадров. Какова ситуация с кадрами в ИПТС?*

А.Б.: Самый главный ресурс любой, и в особенности – высокотехнологичной научной или производственной организации – это профессионалы, составляющие ее коллектив. В этом отношении можно сказать, что мы сохранили кадровый потенциал ИПТС в области разработки методов, средств и технологий контроля состояния природной среды и продолжаем пополнять его новыми сотрудниками. В ИПТС функционирует Центр экологического приборостроения, аккумулировавший качественный задел в разработке отечественной аппаратуры, и, в принципе, позволяющий наполнить модный термин «импортозамещение» реальным содержанием. Сегодня – в его составе 6 докторов и 7 кандидатов наук.

С.В.: *Вы упомянули распространенный в последние годы термин «импортозамещение». Какие перспективы разработок вашего института в этом направлении?*

А.Б.: Первые и достаточно продуктивные реальные шаги в импортозамещении были осуществлены в 1998 г. в связи с финансовым кризисом и девальвацией рубля, когда важнейшим условием экономического роста стало сокращение импорта. При этом в после-кризисный период ВВП вырос на 13% в год. Затем снова широко открыли двери импорту и российская экономика стала сильно зависеть от поставок импортной продукции и оборудования. Практически во всех стратегически важных отраслях промышленности доля потребления импорта оценивается на уровне более 80%, что создает потенциальную угрозу для конкурентоспособности экономики и национальной безопасности государства. С 2014г. необходимость импортозамещения снова вышла на первые позиции, «благодаря» известным политическим событиям. Однако, несмотря на выбранную и, казалось бы, верную стратегию и конкретные указания руководства страны в отношении приоритета отечественных приборов и оборудования при осуществлении закупок в конкурсной документации заказчиков зачастую указывается конкретное иностранное оборудование (марка, фирма) или, в лучшем случае, не конкретизируются технические параметры приборов, а указывается – «такие» как у известного импортного прибора (и снова – марка, фирма). Тендеры просто «пестрят» импортными приборами. Таким образом, исключается само участие отечественных научных коллективов и предприятий-изготовителей, при этом продолжаются закупки импортных приборов за бюджетные деньги, и, что уже совсем недопустимо – основная часть закупок приходится на оборонные предприятия.

Конечно же, действенным инструментом содействия импортозамещению могут стать госзакупки, которые гарантированно обеспечат начальный спрос и смогут поддержать наших разработчиков, тем более, что потребность целого ряда ведомств в приборах, которые мы способны делать и делаем – очевидна и измеряется тысячами единиц. В этой связи хотелось бы отметить весьма важную и продуктивную инициативу ФАНО России, когда в 2016 г. был создан Совет при ФАНО по научному приборостроению, а в 2018 г. – подготовлен проект Программы по научному приборостроению, в которую вошли и некоторые наши приборы. К сожалению, сегодня эта программа где-то затерялась в череде бесконечных преобразований.

Руководители подразделений и наши ведущие сотрудники приведут Вам много интересных подробностей из реалий отечественного морского и экологического приборостроения.

Беседу продолжил г.н.с., д.т.н., проф. В.А. ГАЙСКИЙ, который еще в советское время инициировал создание специализированного конструкторского бюро в Севастополе по морскому приборостроению. Это СКТБ в 70-80-е гг. выпускало уникальные конкурентоспо-

собные специализированные приборы, обеспечивая ими отечественные организации различной ведомственной подчиненности и на протяжении ряда лет им руководил Г.В. Смирнов (ныне академик РАН, г.н.с. Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН). Под руководством и при непосредственном участии Виталия Александровича за прошедшие 40 лет разработано и передано в эксплуатацию несколько поколений уникальных приборов. В.А. Гайский возглавлял Отдел автоматизации океанографических исследований Морского гидрофизического института (МГИ) РАН, руководил многими проектами по программам «Мировой океан», «Морское приборостроение», ГАСОИ, «ЭКОС», разделами по методам и средствам исследований в проекте «Черное море» и различных проектах ВПК. Сегодня он – «мозговой центр» приборостроения ИПТС.

С.В.: *Виталий Александрович, какое место занимают разработки института, какова их востребованность, и можно ли сегодня составить реальную конкуренцию главным «игрокам» на таком сложном и динамично развивающемся направлении, как научное приборостроение?*

В.А.: К началу 90-х гг. уровень используемых океанографических приборов, как западных, так и отечественных был примерно одинаков. В тот период семь поколений океанографических приборов были созданы нами в МГИ, выпускались серийно в СКТБ и обеспечивали потребности различных ведомств СССР. Из них наиболее известны СТД-зонды серий «Исток», буксируемые управляемые комплексы серий «Галс», долговременные измерители скорости течения ДИСК. Восьмое поколение приборов осталось незавершенным при распаде СССР. В украинский период по заказу Гидрометслужбы Украины нами было создано 9-е поколение океанографических и гидрологических приборов, прошедших в 2008 г. Госиспытания. Это – морская прибрежная станция «Бриз», гидрохимический зонд ГХЗ-1, переносные акустические измерители скорости течения ИСТ-1 и ИСТ-1М, СТД-измеритель уровня моря ИУМ-1. В дальнейшем финансирование закупок было прервано, а разработка приборов осуществлялась в инициативном порядке.

Продукция морского приборостроения отличается относительно небольшой материалоемкостью и энергоемкостью, но для ее производства требуются, прежде всего, высококвалифицированная рабочая сила и научно-исследовательские кадры. Поэтому не случайно именно Севастополь на протяжении многих лет отвечал этим требованиям.

Создание приборов невозможно без современной элементной базы, а она уже на 90% импортная. И здесь снова проблемы: разрабатывая сложный прибор, зачастую необходимо использовать импортные недешевые комплектующие, которые после всех таможенных сборов и накладных расходов, как минимум, удваиваются в цене. Вот отсюда и составляющие конкурентоспособности...

С.В.: *Значит ли это, что у нашего отечественного морского приборостроения нет будущего?*

В.А.: Ну, зачем же так обреченно. Конечно, есть. Есть и потенциал, есть еще и кадры, есть ряд оригинальных решений в методиках измерений и конструкторских проработках, которые никак не уступают главным зарубежным игрокам, а в ряде решений и превосходят их.

В развитых странах научное приборостроение всегда признавалось приоритетным направлением – двигателем целого ряда отраслей, своеобразной визитной карточкой уровня развития. Так было и в СССР. Развитие приборостроения стратегически значимо для обороноспособности страны, укрепления ее международного авторитета. К сожалению, сегодня у нас роль этих направлений недооценивается. Глобальный мировой рынок приборостроения, как и всякий другой, уже давно поделен. Естественно, там не ждут наши приборы, предпочитая использовать наших разработчиков. И здесь наше будущее полностью зависит от государства: насколько оно готово развивать данное направление. Стратегическая необходимость в этом есть, но пока государство не демонстрирует готовности серьезно в это инвестировать. При этом только государство способно создать условия, при которых наши приборы и разработки будут востребованы. Ясно, что надо поддерживать отечественного производителя. В большинстве стран мира активно работают госпрограммы развития и поддержки приборостроения, но у нас пока не получается. Простейшее и эффективное решение – предоставление приоритета отечественным приборам (при идентичности технических характеристик с зарубежными аналогами) на конкурсах и при осуществлении госпоставок. Идеальное решение – госзаказ, когда государство способствует формированию внутреннего спроса на отечественные разработки, предоставляя преференции поставщикам товаров при выполнении этих заказов.

Несмотря на затянувшийся период интеграции в российское научное пространство (процесс в значительной мере чисто бюрократический и весьма далекий от науки), за прошедшие годы мы не потеряли своих позиций и даже смогли качественно продвинуться по целому ряду разработок.

С.В.: *Расскажите, пожалуйста, подробнее о новых разработках института.*

В.А.: Начать нужно, наверное, с пространственных измерителей температуры, которыми можно измерять температуру не только в определенной точке, но и в каждой точке контролируемого объема. Такие датчики имеют широкий спектр применения, начиная от определения параметров внутренних волн в море, и до контроля, например, температуры зерна, хранящегося на элеваторе. Нами также созданы экспериментальные образцы приборов, которые определяют границы раздела сред, например, в нефтепроводе. Они измеряют профиль температуры по всей траектории укладки, разлагая его по базису ортогональных функций, и одновременно могут контролировать уровень сыпучих материалов и сред, нефти, воды, что ни один измеритель подобного рода одновременно не делает. Нашим датчикам аналогов в мире нет, они дают информацию о динамике температуры всего объема, что делает их просто незаменимыми для предупреждения нештатных ситуаций.

Следующая группа приборов – это биоэлектронные комплексы оперативного обнаружения отравляющих загрязнений, в которых в качестве датчиков используются двустворчатые моллюски. Экспериментальные образцы таких приборов, созданные нами, уже более десяти лет используются в бухтах Севастополя и на водозаборе. Накоплен опыт разработки технических, методических и программных средств их эксплуатации, позволяющий сделать измерения биоэлектронными приборами стандартными.

Следующий собеседник – д.т.н. Н.А. ГРЕКОВ – г.н.с. ИПТС, руководитель структурного подразделения, в котором создается и испытывается линейка оптических и акустических измерительных приборов и систем, включающих аппаратную и программную части.

С.В.: *Николай Александрович, в нашей стране фактически*

нет современного океанографического и экологического приборостроения. Об этом неоднократно говорилось на конференциях и форумах. Предприятия Гидрометслужбы выпускают приборы, которые лишь частично покрывают потребности гидрологических наблюдений на воде и суше, а потребности океанографии, гидрографии, освоения морских ресурсов и других областей обеспечиваются импортными приборами или тиражированием устаревших образцов. Что сдерживает работы по приборостроению?

Н.А.: На мой взгляд, основная причина – это отсутствие госзаказа на приборы, и, как следствие, слабая материально-технической база, сложность процедур приобретения современных материалов и комплектующих. Поэтому многие наши приборы – это результат работы энтузиастов, специалистов, желающих реализоваться на профессиональном поприще в отсутствие госзаказа. С другой стороны уже явно заметна недокомплектация целого ряда отраслей современными приборами, что существенно ограничивает как текущий качественный контроль процессов и явлений, так и возможности самого развития. Например, практически во всех управлениях по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Росгидромета имеются посты, на которых наблюдения за расходом воды, расходом взвешенных наносов и температуры не производятся или производятся с отступлением от современных требований. Одной из причин является отсутствие надежных, многофункциональных автоматизированных измерительных приборов.

Используемые на гидропостах измерители скорости водного потока ИСВП-ГР-21М1 не в полной мере отвечают потребностям Росгидромета. Например, чувствительность или порог трогания (который для сменных лопастных винтов, установленных в приборах, составляет от 4 до 10 см/с) не позволяет проводить измерения в потоках с малыми скоростями. Ограничения по измерениям в минерализированных потоках также резко уменьшают возможности использования этого прибора. Не перечисляя всех недостатков данного измерителя, хочу отметить, что нами уже созданы и с успехом используются акустические измерители, не имеющие вращающихся частей, которые хорошо работают в пресных и морских водах, включая различные рассолы. Измеритель скорости течения ИСТ-1 – это аналог отечественных гидрометрических вертушек ИСВП-ГР-21М1 и ИСП-1М. Преимущества нашего прибора очевидны: а) нулевой порог трогания, а значит возможность измерения слабых потоков; б) отсутствие механических узлов, а значит большая надежность, простота и дешевизна в обслуживании; в) возможность дополнительно измерять температуры и глубины. Мы выпустили прибор ИСТ-1М серией около 150 штук. Потребности гидрологических постов России в качественных автоматизированных измерителях составляют, по нашим оценкам, как минимум 1300 единиц.

С.В.: *Значит, есть гарантированный рынок сбыта ваших приборов?*

Н.А.: Рынки сбыта понятны, но не гарантированы. В то время, как в ИПТС был разработан профилограф скорости звука ИСЗ-1 – аналог линейки профилографов фирмы Valeport (GB) с техническими характеристиками мирового уровня, а по некоторым параметрам даже превышающим их, в России продолжаются закупки импортных приборов за бюджетные деньги, причем основная часть закупок приходится на оборонные предприятия. Но одно дело – купить импортный прибор, а другое – эффективно использовать. В настоящее время приобретенное оборудование необходимо технически обслуживать и проводить обязательную метрологическую поверку, без которой получаемые с использованием этих приборов данные просто не имеют смысла. Все эти работы, как правило, выполняются на фирмах-производителях в США, Канаде, Великобритании (или их дочерних структурах), куда необходимо периодически доставлять приборы и, естественно, с частичными результатами измерений, полученных на полигонах. Это создает, по крайней мере, некую двусмысленность ситуации, особенно, в сфере двойных технологий и приборов, обнуляя попытки обеспечения безопасности в целом ряде ведомств и отраслей.

Завершила беседу с корреспондентом замдиректора института по научной работе, д.г.н., проф. Е.Н. ВОСКРЕСЕНСКАЯ.

С.В.: *Елена Николаевна, какова востребованность потенциала института и ваших разработок у нас в Севастополе?*

Е.Н.: Потенциал института и его разработок достаточно высок и востребован, т.к. подобное оборудование нигде в СССР и на поссоветском пространстве не выпускалось. Перспективы развития Института прозорливо увидел *Вице-президент РАН, академик Николай Павлович ЛАВЕРОВ.* Проявив большой интерес к работам Института в ходе структурных преобразований после возвращения Крыма и Севастополя в Россию и образования в 2014 г. ИПТС в Севастополе, он до последней минуты своей жизни осуществлял научное руководство Институтом.

Наш город всегда был центром приборостроения, при этом основная часть продукции отечественного приборостроения имела в течение длительного времени оборонную направленность. Стратегией социально-экономического развития Севастополя до 2030 г. поставлена задача утроить количество рабочих мест в отрасли приборостроения и довести объем производства до 6,5 млрд руб. Приборостроение – это своего рода локомотив развития. Строительство индустриального парка на полторы тысячи рабочих мест послужит базой для практической реализации, в т.ч., и разработок ИПТС. Большие надежды на формирующийся Научно-образовательный центр «Морские науки, технологии и региональные экосистемы», в который мы входим структурным подразделением. Наши возможности в разработке методов и средств экоконтроля, защиты объектов естественного и искусственного происхождения и интегрированного управления прибрежной морской зоной, конечно же, востребованы у нас в городе. Сейчас мы работаем над созданием системы автоматизированного контроля состояния береговой зоны Севастополя, а это более 150 км …

Актуальная и крайне важная задача для Севастополя и всего Крыма – это мониторинг окружающей природной среды, прежде всего, водных источников. По большому счету, автоматизированный контроль экологического состояния водных объектов – это сверхважная и давно назревшая задача для всей страны. И мы со своими приборами и опытом разработки подобных систем готовы инициировать и начать такую работу с показательной ее реализацией в Крыму. А опыт есть и существенный: еще в советские годы мы были разработчиками концепции и аванпроекта автоматизированной системы экологического мониторинга водных объектов страны. И в резолюции проведенной нами Международной конференции «Системы контроля окружающей среды» было предложено инициировать проект «Чистый Крым», предусматривающий организацию такого мониторинга.

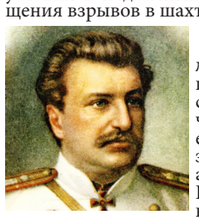
Вахта памяти

245 лет назад родился **Лангсдорф Григорий Иванович** (18.04.1774-29.06.1852), ботаник, зоолог, натуралист, этнограф, путешественник, акад. РАН. Один из первых исследователей коренного населения Южной Америки. Участвовал в первом кругосветном плавании И. Ф. Крузенштерна. В 1822-1829 гг. возглавлял экспедицию в Бразилию. Его коллекция фауны и флоры Бразилии одна из лучших в мире.

205 лет назад родился **Рулье Карл Францевич** (20.04.1814-22.04.1858), естествоиспытатель, зоолог, палеонтолог, биолог-эволюционист, проф. МГУ, развивал экологическое направление в зоогеографии. Основатель отечественной экологии и эволюционной палеонтологии. Предложил принцип теснейшей взаимосвязи организма с окружающей средой и непрерывного их развития. Первый Секретарь МОИП, основатель и редактор «Вестника естественных наук».

195 лет назад родился **Шатилов Иосиф Николаевич** (06.04.1824-26.12.1889), лесовод, пионер степного разведения на черноземах, Президент Императорского Московского общества сельского хозяйства, Почетный член Московского лесного общества и Петровской земледельческой и лесной академии. Орден Св. Станислава I ст.

185 лет назад родился **Скочинский Александр Александрович** (13.04.1874-1960), специалист в области горного дела, акад. РАН. Организовал и возглавил в Новосибирске Западно-Сибирский филиал АН СССР (1944-1951). С 1938 г. директор Института горного дела АН СССР (с 1960 г. носит его имя). Создал учение о рудничном воздухе, газообразовании, газовыделении и изменении климатических условий в подземных разработках. Предложил методы предотвращения взрывов в шахтах. Сталинская премия (1950, 1951).



180 лет назад родился **Пржевальский Николай Михайлович** (12.04.1839-01.11.1888), выдающийся географ, натуралист, путешественник, исследователь Средней Азии, писатель, почетный член РАН, генерал-майор. Руководил экспедицией в Уссурийский край (1867-1869) и четырьмя экспедициями в Центральную Азию (1870-1885), автор книг «Военно-статистическое обозрение Приамурского края (1864), «Монголия и страна тунгутов» (1875-1876), «От Кяхты на истоки Желтой реки» (1888). Впервые описал дикого верблюда, дикую лошадь (лошадь Пржевальского), тибетского медведя и др. Установил направление основных хребтов Центральной Азии и открыл ряд новых, уточнил границы Тибетского нагорья, описал оз. Лобнор. Собрал обширные зоологические (свыше 7,5 тыс. экз.) и ботанические (гербарий из 1700 видов, из которых 218 новых видов и 7 родов) коллекции. В 1891 г. РГО учредило серебряную медаль и премию его имени; в 1946 г. – золотую медаль. Его именем названы: город, хребет в системе Куньлуня, ледник на Алтае, ряд видов животных и растений.

135 лет назад родился **Шмальгаузен Иван Иванович** (23.04.1884-07.10.1963), зоолог-морфолог, акад. РАН, теоретик эволюционного учения. С 1918 г. — заведующий, организованной им, кафедрой зоологии и сравнительной анатомии Воронежского университета, с 1921 г. — завкафедрой эмбриологии и общей биологии Киевского университа. Директор Института зоологии и биологии АН УССР (1930-1941), директор Института эволюционной морфологии АН СССР (1936-1948), заведующий в МГУ организованной им кафедрой дарвинизма (1939-1948), с.н.с., завлабораторией эмбриологии Зоологического института АН СССР (1948-1963). Сформулировал универсальный закон роста и выработал методику определения константы роста. Обогатил теорию эволюции Ч. Дарвина разработкой проблемы целостности организма в индивидуальном и историческом развитии, введением теории стабилизирующего отбора и исследованием механизмов как эволюционного процесса, так и индивидуального развития в качестве авторегулируемых систем. Этим он предвосхитил ряд положений кибернетики, с позиций которой он изложил эволюционную теорию. Его именем назван Институт зоологии НАН Украины. За выдающиеся работы по проблемам эволюционной биологии РАН присуждает премию им. И.И. Шмальгаузена.

120 лет назад родился **Набоков Владимир Владимирович** (22.04.1899-02.07.1977), поэт, писатель, ученый-энтомолог. Чехов мог не быть врачом, а Льюис Кэрролл — математиком, но для Набокова бабочки были вторым призванием. В 1921 г. публикует свою первую работу о лепидоптере Крыма в журнале «Энтомолог». С 1941-го по 1952 гг. – 9 статей с коротким описанием видов. В 60-х гг. составляет каталог «Бабочки в искусстве».

120 лет назад родился **Сатпаев Каныш Ивантаевич** (12.04.1899-31.01.1964), геолог, акад. РАН, Президент АН Казахской ССР (1946-1952 и 1955-1964), один из основателей металлогении. Разработанный им комплексный подход формационного металлогенического анализа стал основополагающим в геологии. Ленинская премия (1958) и Госпремия (1942). Его именем названы астероид, ряд географических объектов и вузов Казахстана, минерал, растения.

110 лет назад родился **Гржимек Бернхард** (24.04.1909-1986), немецкий зоолог, путешественник, проф., писатель, куратор нацпарков в Восточной Африке – один из наиболее энергичных борцов за охрану природы. Автор нескольких десятков популярных книг. Издал «Энциклопедию животного мира (тт. 1-13, 1967-1974) с участием крупнейших зоологов.

110 лет назад родился **Эрвье-Рауль Юрий Георгиевич** (16.04.1909-09.08.1991), геолог, патриарх Тюменской геологоразведки, начальник Главтюменьгеология (1966-1977), замминистра геологии СССР (1977-1980). За время его руководства открыто более 250 месторождений нефти и газа. Герой Соцтруда, Лауреат Ленинской премии. Его именем названы улица в Тюмени и фонд геологов.

105 лет назад родился **Воробьев Георгий Иванович** (15.04.1914-21.03.2002), организатор лесного и сельского хозяйства, д.э.н., проф., замминистра сельского хозяйства (с 1966 г.), Председатель Госкомлеса СССР (1970-1984), инициатор создания ЦНИИЛПиС, ВНИИЛХ, ВНИИХлесхоз. Главный редактор «Лесной энциклопедии» в 2-х томах.

105 лет назад родился **Соколов Борис Сергеевич** (09.04.1914-02.09.2013), геолог, стратиграф, палеонтолог, д.г.-м.н., проф., акад. РАН. Основоположник палеонтологии докембрия. Выделил новое подразделение между кембрием и протерозоем – венд. Впервые дал комплексный анализ палеозойских кораллов. Академик-секретарь Отделения геологии, геофизики и геохимии АН (1975-1990). Президент Палеонтологического общества, основатель и главный редактор журнала «Стратиграфия. Геологическая корреляция». Герой Соцтруда. Ленинская премия.

105 лет назад родился **Трешников Алексей Федорович** (14.04.1914-18.11.1991), полярный исследователь, специалист в области океанологии и географии Мирового океана, акад. РАН. Директор Антарктического НИИ (1960-1981), завкафедрой океанологии ЛГУ (1981-1991), с 1982 г. – директор Института озероведения АН СССР. Участник 22-х экспедиций в Арктику и Антарктику. Участник воздушных экспедиций «Север-2» и «Север-4». Начальник дрейфующей станции «СП-3» , 2-й и 13-й антарктических экспедиций. Герой Соцтруда, Президент Географического общества СССР (с 1978 г.), главный редактор Атласа Арктики. Госпремия СССР. Его именем названо научно-экспедиционное судно.

95 лет назад родился **Колбасов Олег Степанович** (11.04.1924-2000), юрист-эколог, д.ю.н., проф., чл.-корр. РАН, замглавы Минэкологии РФ (1993-1995). Руководитель секции экозаконодательства Высшего экологического совета. Член Международного экосуда, зампредседателя Комиссии по экоправу окружающей среды МСОП. Автор книг: «Экология: политика – право» (1976), «Правовые исследования окружающей среды» (1978), «Правовая охрана природы» (1984), «Все силы – на защиту природы» (1991). Международная премия по праву окружающей среды Элизабет Хауб (1979). Заслуженный деятель науки РФ (1998).

90 лет назад родился **Рысин Лев Павлович** (17.04.1929-23.01.2015), специалист в области лесоведения, лесной геоботаники, рекреационного лесопользования и экологии, чл.-корр. РАН (1994), г.н.с. Института лесоведения РАН. С 1980 г. возглавлял секцию лесной типологии Научного совета РАН по лесу. В 1987-2010 гг. – зам. Академика-секретаря Отделения общей биологии РАН, зампредседателя Научного совета РАН по изучению и охране культурного и природного наследия. Один из организаторов и авторов издания серии «Природное и культурное наследие Москвы», включающей более 30 брошюр. Создал и развивал новое направление лесной типологии – разработку формационных и региональных кадастров типов леса. Соавтор тома «Coniferous forest – Хвойные леса мира» (2005) мирового энциклопедического издания «Ecosystems of the world». Автор и соавтор 24 монографий, включая «Лесная типология в СССР» (1982), «Лесные заповедные участки (1985), «Кадастры типов леса и типов лесных биогеоценозов» (2007), «Урболесоведение» (2012), «Биогеоценологические аспекты изучения леса» (2013). Премия им. В.Н. Сукачева РАН (2013).

85 лет назад родилась **Самойлова Елена Максимовна** (08.04.1934-12.09.1992), почвовед, эколог, д.б.н., проф. кафедры общего почвоведения МГУ. Лауреат Госпремии за коллективную монографию «Почвы мира: классификация, генезис, ресурсы, освоение» (1987). Автор пособий «Почвообразующие породы» (1983), «Эволюция почв» (1991), соавтор книги «Слитоземы и слитые почвы» (1990).

85 лет назад родился **Федоров Вадим Дмитриевич** (30.04.1934-29.03.2015), эколог-гидробиолог, д.б.н., заслуженный проф. МГУ, завкафедрой гидробиологии (с 1972 г.), общей экологии и гидробиологии (1976-1983) биофака МГУ, гл. редактор журнала «Биологические науки», автор текста гимна МГУ, член Союза писателей РФ, заслуженный деятель науки РФ. Обосновал т.н. «метод планируемых добавок». Предложил концепцию устойчивости сообщества как функции гомеостаза. Создал концепцию биомониторинга.

70 лет назад родился **Марфенина Ольга Евгеньевна** (29.04.1949-13.06.2017), миколог, эколог, д.б.н., проф. кафедры биологии почв МГУ, основоположник исследований по экологии грибов в городской среде. Автор пособия «Микробиологические аспекты охраны почв».

185 ЛЕТ ГИДРОМЕТСЛУЖБЕ РОССИИ

26 апреля 1834 г. в Санкт-Петербурге при Горном институте Указом Императора Николая I была создана Нормальная магнитно-метеорологическая обсерватория (впоследствии – Главная географическая обсерватория – ГГО). Её учреждение знаменовало собой создание регулярной сети геофизических наблюдений в нашей стране. С этого момента берет начало Гидрометслужба России.

История службы связана с именами Ломоносова, Купфера, Вильда, Рыкачева, Голицына, Федорова, Израэля и др. известных ученых. 1 декабря 1725 г. по инициативе Михаила Васильевича Ломоносова академиком Ф.Х. Майером в Санкт-Петербурге были начаты регулярные инструментальные метеонаблюдения. До этого метеонаблюдения проводились нерегулярно, в основном энтузиастами и не имели соответствующего приборного обеспечения. Регулярные метеонаблюдения стали фундаментальной основой гидрометслужбы страны.

30 октября 1833 г. академик *Адольф Яковлевич Купфер* (17.01.1799-04.04.1865) отослал в Департамент горных и соляных дел Министерства финансов «Объяснительную записку к проекту учреждения системы метеорологических и магнитных наблюдений в местностях, находящихся в зависимости от Горного ведомства», и сам проект. Проектом предусматривалась организация метеорологических и магнитных наблюдений в Петербурге и в тех местах, где располагались главные управления горных заводов. При Горном институте предлагалось создать Нормальную обсерваторию как для проведения наблюдений, контроля, обработки, издания, так и подготовки наблюдателей для остальных обсерваторий. В своей записке он описал: «что может быть важнее для правительства, как не точное познание климата, которое можно приобресть только из последовательных метеорологических наблюдений». Значительная часть записки была посвящена созданию гидрометслужбы страны.

Проект был рассмотрен Ученым комитетом Корпуса горных инженеров в марте 1834 г. и направлен на отзыв выдающемуся государственному деятелю Константину Владимировичу Чевкину, который проявил глубокий интерес к проекту и вместе с А.Я. Купфером разработал для Ученого комитета конкретные предложения по его осуществлению, включающие учреждения: Нормальной обсерватории при Горном институте и отпуск на ее оборудование метеорологическими и магнитными приборами 8200 руб.; обсерватории в Екатеринбурге (5700 руб.), Нерчинске и Барнауле (4600 руб.); учреждение метеонаблюдений в Луганске, Златоусте и Богословске. Свой отзыв на проект К.В. Чевкин направил в Ученый комитет 31 марта 1834 г., а спустя 10 дней он был назначен начальником штаба Корпуса горных инженеров, что, безусловно, предрешило судьбу основания Гидрометслужбы страны – было получено высочайшее соизволение, которое имело силу закона гласившего:

«6984 а. – Апреля 13. Высочайше утвержденная докладная записка Главноуправляющего Корпусом горных инженеров. – О учреждении магнитных и метеорологических наблюдений.

По уважению особой пользы, представляющейся как для наук, так и для мореплавания от точного исследования земного магнетизма, учреждены были на счет казны в разных местах Империи магнитные и метеорологические Обсерватории и наблюдения …». На докладной резолюция императора Николая I: «Согласен».

13 апреля 1834 г. (по старому стилю) – день организации Нормальной обсерватории – считается днем рождения Гидрометеорологической службы России. Гидрометслужбы ряда стран свою историю отсчитывают от 1834 г. либо от 1837 г., когда были основаны филиалы Обсерватории. Так, годом основания метеослужбы Финляндии считается 1837 г., когда в Гельсингфорсе был организован филиал Обсерватории. К 1837 г. дополнительно были учреждены физические обсерватории в Тифлисе, метеорологические сети в Курляндии (современная Латвия), Лифляндии (южная часть Эстонии и северная часть Латвии), в царстве Польском и на др. территориях, входивших в то время в состав России.

Метеорологическая сеть России с момента основания Гидрометслужбы стала вести наблюдения по единому Руководству, которое вышло в свет уже в 1835 г.

Основатель и Первый руководитель Гидрометслужбы России, академик А.Я. Купфер вел упорную работу по расширению ее деятельности и укреплению материальной базы. Для нее в 1849 г. было построено новое, большее по площади здание.

1(13) апреля 1849 г. Император Николай I утвердил «Положение для Главной физической обсерватории». Директору Обсерватории «вменялось в обязанность иметь надзор за всеми магнитными и метеорологическими заведениями, которые учреждены или впредь учредятся по другим ведомствам». На Главную физическую обсерваторию (ГФО) возлагалось «производство физических наблюдений и испытаний в обширном виде и вообще для исследования России в физическом отношении». ГФО поручалось проверять деятельность «разных магнитных и метеорологических обсерваторий, включая поверку инструментов». Особые суммы ассигновались на издание результатов наблюдений Обсерваторий и ее филиалов. Опубликованные Своды наблюдений разрешалось бесплатно рассылать университетам, обсерваториям, известным ученым. В составе Обсерватории создавались библиотека, ученый архив и коллекция инструментов. В то же время вышло высочайшее повеление Николая I Правительствующему сенату об опубликовании Положения и штата ГФО. Соответствующий указ Правительствующего сената вышел в свет в мае 1849 г. – принятые решения подлежали исполнению как министерствами и ведомствами, так и губернскими правлениями по всей Российской империи.

С изобретением телеграфа в 1856 г. ГФО организовала получение телеграмм о погоде с 7 российских и 6 зарубежных станций. К 1864 г. А.Я. Купфер добился выделения средств на создание 18 метеостанций с телеграфной передачей сведений на морях и 30 метеостанций внутри страны. Был также решен вопрос с вознаграждением наблюдателей.

В 1868 г. по приглашению Академии наук Главную физическую обсерваторию возглавил академик *Генрих Иванович Вильд* (29.12.1833 – 05.09.1902). Г.И. Вильд активно занимался расширением и преобразованием находящейся в ведении ГФО метеорологической сети в России; если в 1868 г. было всего 30 метеостанций, то к 1895 г. их число было около тысячи; в их числе, построенная в 1876 г., образцовая магнитная и метеорологическая обсерватория в Павловске, также — в Иркутске. По инициативе Г. И. Вильда, 1 января 1872 г. вышел первый метеорологический бюллетень. Эта дата считается днем создания бюро погоды и организации службы погоды в России.

На конгрессе метеорологов в Риме в 1879 г. он был избран президентом Международного метеорологического комитета, который возглавлял его в течение 17 лет. Также, в 1880 г. он был избран председателем Международной полярной комиссии, в результате работы которой 1 августа 1882 г. начался Первый Международный полярный год. Г.И. Вильд возглавлял разработку программ экспедиции, а после завершения наблюдений составил программу обработки и публикации материалов, которую с большой энергией и пунктуальностью претворял в жизнь.

После ухода Г.И. Вильда на заслуженный отдых, директором ГФО с 29 мая 1896 г. был назначен академик, генерал флота *Михаил Александрович Рыкачев* (05.01.1841 – 14.04.1919). До этого он 27 лет был помощником директора ГФО. В 1876 г. было учреждено с особым штатом Отделение морской метеорологии, телеграфных сообщений о погоде и штормовых предостережений; М.А. Рыкачёв был назначен заведующим им, оставаясь в должности помощника директора. Он вёл большую оргработу по развитию сети метеостанций и службы погоды. Исследование распределения земного магнетизма в Каспийском море (1886) позволило М.А. Рыкачёву построить новые магнитные карты для этого бассейна.

По инициативе М.А. Рыкачева в ночь с 13 на 14 ноября 1896 г. был запущен первый русский шар-зонд. С этого времени в Павловской обсерватории и на ряде станций II разряда начали проводиться регулярные наблюдения за облаками по международной программе. В 1897 г. начались запуски змеев, на которых поднимались анемограф конструкции М.А. Рыкачева, баротермограф и гигрограф конструкции В.В. Кузнецова. С 1897 г. организовал предупреждение населения об ожидаемых подъёмах воды в Неве.

24-31 января 1900 г. состоялся Первый метеорологический съезд определивший программу дальнейшего развития метеослужбы в России. Благодаря съезду ГФО расширила свои связи со всеми метеорологами России, прочно укрепив позиции как центрального метеорологического учреждения России. Съезд поддержал начинания ГФО по организации исследований высоких слоев атмосферы и вынес решение о целесообразности введения аэрологических наблюдений на станциях России.

С 1-17 января 1909 г. состоялся Второй метеорологический съезд, который поддержал намечавшуюся М.А. Рыкачевым реформу устава и штатов ГФО и выразил пожелание, чтобы в проекте новых штатов был усилен личный состав и увеличены средства на исследования по синоптической метеорологии. Одновременно был поднят вопрос о разработке проекта службы погоды для отдельных районов России. Однако, только через 4 года длительной и кропотливой борьбы был утвержден Николаем II 24 декабря 1912 г и одобрен Госсоветом и Госдумой закон об установлении уставов и штатов Николаевской Главной физической обсерватории и подведомственных ей учреждений. Этим законом Обсерватория отделялась в хозяйственном отношении от Академии наук и подчинялась непосредственно Министерству народного просвещения. Для сохранения научных связей ГФО с АН был учрежден Комитет ГФО, в который входили пять академиков и представители заинтересованных ведомств. Штат увеличивался с 80 до 218 человек. Учреждалось 150 постоянных и 50 опорных станций. Таким образом, центральное метеорологическое учреждение России получило законодательную основу.

Трудная многолетняя борьба за новые устав и штаты подорвала силы Михаила Александровича и в начале 1913 г. он подал прошение об освобождении его от должности директора ГФО.

М.А. Рыкачев опубликовал около 200 работ, в т.ч. «О суточном ходе барометра в России и некоторые замечания об этом явлении вообще», которая получила Ломоносовскую премию АН, «Распределение атмосферного давления в Европейской России», получившая медаль РГО им. Ф. П. Литке, а в 1895 г. высшую награду РГО – Константиновскую медаль.

6 мая 1913 г. директором ГФО был избран князь, академик *Борис Борисович Голицын* (02.03.1862 – 17.05.1916) – один из основателей теоретической и практической сейсмологии. С 1911 г. Президентом Международной сейсмической организации. Будучи членом правления АН, он курировал деятельность ГФО. Сейсмографами Б.Б. Голицына были оснащены все отечественные и большинство зарубежных сейсмических станций.

После избрания директором ГФО он чрезвычайно энергично взялся за совершенствование наблюдательной сети, реорганизацию метеорологической службы России, возглавил отечественные гидрометеорологическое приборостроение, настойчиво внедрял математические методы в метеорологию, положил начало работам в области теоретической метеорологии.

Претворению плана Б.Б. Голицына по реорганизации метеорологического дела в России, который был доложен им на заседании Госдумы 28 мая 1914 г. и одобрен специальным постановлением, помешала Первая мировая война. План предусматривал создание надежной и достаточно густой сети метеостанций второго и третьего разрядов, а также предоставление ГФО права ежегодно запрашивать финансирование в объемах, позволяющих осуществлять развитие исследований.

Обеспечение военных нужд потребовало разработки проекта создания Главного военно-метеорологического управления (Главмет). 3 января 1916 г. Борис Борисович был назначен начальником Главмета. Распоряжением по Главмету заведующим службой предсказаний погоды был назначен завотделением ежедневного метеорологического бюллетеня И.П. Семенов-Тян-Шанский. 13 и 14 апреля 1916 г. были сформированы и отправлены на фронт метеорологические отделения штабов армии, но в самый разгар работы по созданию Главмета Б.Б. Голицын умер.

Назначенный на должность директора ГФО выдающийся математик, механик, караблестроитель, академик Алексей Николаевич Крылов (1863 – 1945) меньше года руководил Обсерваторией, подав в отставку из-за военной цензуры. Врио директора ГФО был назначен Э.В. Штеллинг, много лет занимавший пост помощника директора ГФО. Революция, а затем и Гражданская война, и интервенция причинили огромный ущерб гидрометеорологической службе страны. Прекратили работу 1072 станции в Европейской части страны и 461 станция в Сибири. К 1920 г. работало лишь около 350 станций.

21 июня 1921 г. Совнарком РСФСР принял «Декрет об организации метеорологической службы в РСФСР». Декрет впервые в законодательном порядке сосредоточил руководство «всем метеорологическим делом» в РСФСР в одном государственном научном органе – ГФО, которая законодательным актом объявлялась центральным геофизическим учреждением республики. Ведомствам и учреждениям запрещалось иметь отдельную от ГФО службу погоды. Подлинники общих метеонаблюдений, производимых какими бы то ни было станциями в пределах РСФСР, должны были храниться в архивах ГФО и ее филиалах. На местах ГФО образовывала областные и губернские метеобюро.

Под председательством директора ГФО был создан Межведомственный метеорологический комитет, в который входили представители научных учреждений, ведущих геофизические наблюдения и исследования, а также ведомств и организаций, заинтересованных в производстве наблюдений и практическом использовании метеорологической информации. Этот Декрет имел особое, историческое значение для формирования гидрометслужбы как общегосударственной центральной системы. Поэтому общепринятой датой организации Гидрометеорологической службы в СССР считалась дата принятия этого Декрета.

После принятия Декрета началось быстрое восстановление и развитие метеорологической сети. Так, в 1930 г. в Москве создается Центральное бюро прогнозов (позднее переименованное в Центральный институт прогнозов, с 1966 г. – Гидрометцентр СССР, ныне – Гидрометцентр РФ).

Изобретение П. А. Молчановым радиозонда в 1930 г. и запуск первого в мире радиозонда, снабженного телеметрической системой и передающего по радио сигналы о давлении и температуре воздуха на различных высотах открыло новую эпоху в развитии синоптической метеорологии. Была создана сеть аэрологических станций и началось составление первых карт барической топографии в научных целях.

Российские гидрометеорологи гордятся тем, что в России в 1933 г. были разработаны и испытаны первые в мире конструкции автоматических метеорологических станций, в 1937 г. – открыта дрейфующая станция «Северный полюс-1», передана первая в мире сводка погоды из района Северного полюса, а в 1940 г. составлен первый в мире численный (математический) прогноз погоды.

С 30-х гг. Гидрометслужба огромное внимание уделяла работам в Арктике. Уже с первой дрейфующей станции СП-1 стала поступать уникальная научная информация об атмосфере, океане, морском льде Арктики. И в этом была большая заслуга академика *Евгения Константиновича Федорова* (10.04.1910 – 1982), который прошел путь от простого полярника до директора Арктического института, Героя Советского Союза, а в 1939 г. стал начальником Гидрометслужбы СССР, которой руководил почти 18 лет (1939-1947, 1963-1974). Он фактически создал научный филиал Гидрометслужбы в Обнинске, организовал несколько новых институтов. В 60-е гг. стали появляться новые ценные источники метеорологической информации – искусственные спутники Земли и радиолокаторы.

В 70-е гг. перед Гидрометслужбой была поставлена новая важная государственная задача – создание системы мониторинга загрязнения природной среды. Под руководством Председателя Госкомгидромета СССР, академика *Юрия Антоновича Израэля* (15.05.1930 – 23.01.2014) за короткое время были созданы службы: инструментального контроля за загрязнением атмосферы, контроля за источниками загрязнения, нормирования и надзора за выбросами вредных веществ в атмосферу. Налажена система мониторинга загрязнения окружающей среды, включающего помимо мониторинга загрязнения атмосферы, мониторинг загрязнения почв и вод суши, океана, радиоактивного загрязнения. С 70-х гг. Гидрометслужба стала ведущим ведомством страны по новой проблеме – проблеме глобального изменения климата.

В 2000-х гг. под руководством главы Росгидромета *Александра Ивановича Бедрицкого* началась модернизация наблюдательной сети с установкой современных автоматических измерительных комплексов – АМК, АМС, АГК. Для обнаружения опасных явлений погоды введены в эксплуатацию доплеровские метеолокаторы. Благодаря компьютеризации Гидрометеослужбы синоптики стали активно использовать прогностические схемы международных прогностических центров. Внедрение нового петафлопного суперкомпьютера открыло новые возможности по выпуску сверхкраткосрочных и краткосрочных прогнозов погоды.

Служба по-прежнему является одной из влиятельных в международных кругах и во Всемирной метеорологической организации (ВМО). Руководитель Росгидромета А.И. Бедрицкий впервые после Г.И. Вильда (возглавляющего Международный метеорологический комитет с 1879–1896 гг.), в 2003 г. был избран Президентом Всемирной метеорологической организации и переизбран на второй срок в 2007 г., а с 2011 г. стал Почетным Президентом ВМО.

Николай РЫБАЛЬСКИЙ

Юбилеи

90 лет

26 апреля родился **Соколовский Валентин Георгиевич**, зампредседателя Госкомгидромета СССР (1979-1988), Первый зампредседателя Госкомприроды СССР (1988-1991), Почётный работник гидрометслужбы России, Почётный работник охраны природы. С 1958 г. после защиты кандидатской диссертации по устойчивости русел каналов работал в Латвийском НИИ гидротехники и мелиорации с.н.с., затем зав. лабораторией по проектированию берегозащитных сооружений. С 1965 г. в аппарате ЦК КПСС занимался вопросами развития мелиоративных работ в регионах страны, но при этом не бросал научную работу – под его руководством защитили диссертации 6 аспирантов. В 1973 г. по предложению Председателя ГКНТ, акад. В.А.Кириллина возглавил созданный в ГКНТ Отдел природопользования и защиты окружающей природной среды, с возложением на него функций Первого зампредседателя Межведомственного НТС по комплексным проблемам охраны окружающей природной среды и рационального использования природных ресурсов при ГКНТ. С 1977 г. на него были возложены также функции старшего советника Правительства СССР по проблемам окружающей среды в ЕЭК ООН. На переговорах в ЕЭК ООН ему удалось добиться проведения в 1979 г. в Женеве совещания на высоком правительственном уровне, на котором были приняты Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния и Декларация о малоотходных и безотходных технологиях. В 1979 г. Валентин Георгиевич был назначен зампредседателя Госкомгидромета СССР. Он отвечал за общегосударственную систему наблюдения и контроля за загрязнением природной среды (включая контроль за радиационной обстановкой), за разработку и утверждение норм ПДВ загрязняющих веществ в атмосферу от промпредприятий, за экспертизу проектов строительства и реконструкцию действующих производств, в части соблюдения требований по предотвращению загрязнения атмосферы, а также за осуществление госконтроля за источниками загрязнения воздуха. Являлся членом Межведомственной комиссии Президиума СМ РСФСР по охране окружающей среды и Комиссии по влиянию факторов окружающей среды на здоровье населения. В связи с созданием в 1988 г. Госкомприроды СССР был назначен Первым зампредседателя нового Комитета. Ему пришлось заняться оргвопросами – по всей стране создавалась сеть комитетов по охране природы и необходимо было оказывать им содействие в выделении для них помещений, транспорта, в создании лабораторий, оснащении их соответствующим оборудованием, организовать подготовку и переподготовку кадров. Он курировал работу Научно-технического управления, руководил подготовкой первого в стране открытого госдоклада о состоянии природной среды СССР, возглавлял работу правительственных комиссий по разработке с выездом на места практических мер оздоровления экологической обстановки в городах Кемерово, Ереван, Стерлитамак, Салават, Уфа, Братск, Кременчуг, Запорожье, Светлогорск и Чехов с обсуждением этих мер с кипевшей страстями общественностью. С упразднением Госкомприроды СССР в 1991 г. и оформлением пенсии, он был назначен советником главы Минприроды России. В.Г. Соколовский внес большой вклад в подготовку и издание ежегодных госдокладов о состоянии окружающей среды и природных ресурсов РФ и принимаемых в связи с этим мерах. Разработанная им концепция и структура ежегодного госдоклада была утверждена Правительством РФ и использовалась в течение 20 лет. Награжден Почетной грамотой Президиума ВС РСФСР, орденом Мужества, орденом Дружбы народов, двумя орденами Знак Почета, многочисленными медалями.

85 лет

20 апреля родился **Духовный Виктор Абрамович**, специалист в области водного хозяйства и мелиорации земель, д.т.н., проф., исполнительный секретарь Сети водохозяйственных организаций Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, директор Научно-информационного центра Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии. Один из создателей Международного фонда спасения Арала, Глобального водного партнерства Кавказа и Центральной Азии. Почетный Вице-президент Международной комиссии по ирригации и дренажу, член Правлений Всемирного совета воды и Всемирной ассоциации водных ресурсов, член Совета руководителей Международного совета бассейновых органов. Автор 17 монографий и около 40 авторских свидетельств. Подготовил 12 кандидатов наук. Лауреат премии им. Беруни (1973), Премии СМ СССР (1978).

23 апреля родился **Смирнов Анатолий Константинович**, стоявший у истоков формирования государственной природоохранной службы и становления системы управления охраной окружающей среды новой России. С первых дней образования природоохранной отрасли (1988) – работал заместителем Управляющим делами Госкомприроды СССР, затем Минэкологии России, а с 1995 г. Управляющим делами, директором Департамента правового обеспечения, кадров и связей с органами государственной власти и общественными организациями Минприроды России. С 1998 г. по 2005 гг. – советник директора НИА-Природа.

80 лет

1 апреля родился **Грачёв Михаил Александрович**, биохимик, акад. РАН, директор (с 1987 г.), г.н.с. (с 2016 г.) Лимнологического института СО РАН, директор Байкальского международного центра экологических исследований (1990-1999). Сфера научных интересов – молекулярная эволюция эндемичной флоры и фауны Байкала в контексте геологических событий. Лауреат Госпремии СССР за создание метода микроколоночной жидкостной хроматографии, а также первого в мире микроколоночного жидкостного хроматографа и внедрение его в производство, лауреат Международной премии им. А.П. Карпинского.

4 апреля родился **Инге-Вечтомов Сергей Георгиевич**, генетик, акад. РАН. В 1973-2016 гг. – завкафедрой генетики и биотехнологии, в 1980-1989 гг. – декан биолого-почвенного факультета ЛГУ, с 2001 г. – директор Научно-образовательного центра «Молекулярно-биологические основы здоровья человека и окружающей среды Северо-Запада РФ» при СПбГУ, с 2005 г. – директор филиала Института общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН на базе СПбГУ. Сформулировал принцип поливариантности матричных процессов, рассматривающий с единых позиций механизмы изменчивости при воспроизведении и реализации генетической информации, предложил новое направление генетики – экологическая генетика. Читает в СПбГУ курсы: «Общая генетика», «Ретроспектива генетики», «Механизмы модификационной изменчивости», «К общей теории изменчивости», «Трансляция и посттрансляционная судьба белков». Инициатор проведения семи школ для молодых ученых по экогенетике. Подготовил более 10 докторов и 60 кандидатов наук. Автор 8 монографий и учебных пособий. Его учебники стали настольными книгами для студентов и специалистов в области генетики. Главный редактор основанного им в 2003 г. журнала «Экологическая генетика», гл. редактор Вестника СПбГУ (серия биология). Член Бюро Отделения биологических наук РАН. Председатель Объединенного научного совета по комплексной проблеме «Экология и природные ресурсы» и Научного совета РАН по генетике и селекции. Президент Вавиловского общества генетиков и селекционеров (1992-2004), ныне его вице-президент, зампредседателя президиума СПбНЦ РАН (1989-2012). Заслуженный деятель науки РФ. Дважды лауреат премии Правительства РФ. Премия им. Н.И. Вавилова «За вклад в развитие матричного принципа в биологии», Золотая медаль им. Н.И. Вавилова РАН за серию работ «Регуляция действия генов и мутационный процесс».

26 апреля родился **Стрекозов Николай Иванович**, специалист в области разведения, селекции и генетики с.-х. животных, д.с.-х.н., проф, акад. РАН, директор ВНИИ животноводства (ВИЖ) (1984-1988, 1992-2002), первый замдиректора ВИЖ (1988-1992 и с 2002 г.). Предложил усовершенствованные методы создания высокопродуктивных генотипов молочного скота при использовании животных разных родственных пород, разработал долгосрочные программы разведения молочного скота в крупном регионе, рекомендовал оптимальную модель структуры стада коров при разном уровне продуктивности. Соавтор 47 книг и брошюр, 4-х селекционных достижений. Заслуженный деятель науки РФ, Лауреат премий Правительства РФ.

75 лет

2 апреля родился **Акритов Николай Елисеевич**, организатор Всероссийского конкурса журналистов «Экология России», руководитель Гильдии экологической журналистики МедиаСоюза (с 2001 г.). С 1985 г. – замредактора газеты «Водный транспорт». С апреля 1993 г. – гендиректор Российского агентства социально-экономической информации, с 1998 г. – руководитель НП «Экология и журналистика», с 2002 г. – руководитель ООО «Агентство РАСИ».

20 апреля родился **Кусков Олег Львович**, геохимик, чл.-корр. РАН, завлабораторией термодинамики и математического моделирования природных процессов Института геохимии и аналитической химии имени В.И. Вернадского РАН. Предложил геохимическую интерпретацию природы геофизических границ в мантии Земли, Марса и Луны, обосновал вхождение легких элементов-примесей в состав ядра Земли; разработал новую геохимическую модель состава и теплового режима Луны, оценил размеры железо-сульфидного ядра Луны; развил новое направление в области физико-химического моделирования происхождения и внутреннего строения спутников планет-гигантов Юпитера и Сатурна. Автор монографий: «Термодинамика и геохимия ядра и мантии Земли» (1982), «Системы Юпитера и Сатурна: Формирование, состав и внутреннее строение крупных спутников» (2009) и др. Лауреат премии имени А.П. Виноградова (2008).

65 лет

8 апреля родился **Мелихов Виктор Васильевич**, агроном, д.с.-х.н., чл.-корр. РАН, Заслуженный работник сельского хозяйства РФ. Директор ВНИИ орошаемого земледелия (с 2002 г.). Автор 57 патентов на изобретения и селекционные достижения РФ. Инициатор создания и Председатель редсовета журнала «Орошаемое земледелие». Проф. кафедры КИВР в Волгоградском госагроуниверситете.

60 лет

1 апреля родился **Костров Сергей Викторович**, специалист в области фундаментальных основ биотехнологии, биохимии и белковой инженерии, д.х.н., чл.-корр. РАН. Директор Института молекулярной генетики РАН (с 2006 г.). С 1989 г. профессор кафедры биотехнологии и промышленной фармации МТУ. Главный редактор журнала «Молекулярная генетика, микробиология и вирусология».

12 апреля
Всемирный день авиации и космонавтики
Отмечается по решению Международной авиационной федерации.
День космонавтики
Установлен Указом Президиума ВС СССР от 9 апреля 1962 г. в ознаменование первого в мире полета человека в космос.
Учреждено (1913) первое в мире Британское экологическое общество (первый президент – А. Тенсли).
Пал (1919) от браконьеров последний бизон в Беловежской Пуще.
Учреждена (1983) Постановлением СМ СССР №313 Красная книга СССР (однако первая Красная книга СССР вышла в свет в 1978 г. к открытию Генассамблеи МСОП).
Выдан (1988) патентным ведомством США первый в мире патент №4736866 непосредственно на трансгенное животное – мышей, содержащих активированные онкогены, для тестирования канцерогенов.
Вышла (1995) первая из 10 брошюр «Здоровье человека и окружающая среда» Серии «Экологическая безопасность в быту», издаваемой РЭФИА совместно с «ЭВР». Главный редактор – Н.Г. Рыбальский.
Принято решение (2017) о создании «Яблоков-фонда» – с целью сохранения интеллектуального наследия чл.-корр. РАН А.В. Яблокова. Среди партнеров: ИБР, ИПЭЭ, ИВП, ИЭФБ РАН.

13 апреля
Утверждено (1849) императором Николаем I Положение для Главной физической обсерватории.
Принят (1884) Указ об основании первой в мире постоянно действующей сети метеорологических и магнитных наблюдений, возглавляемой Нормальной обсерваторией в Санкт-Петербурге.
Проведены (1902) испытания в Санкт-Петербурге первого в России троллейбуса.
Завершена (1934) операция по спасению челюскинцев в Арктике – научной экспедиции под руководством О. Шмидта на пароходе «Челюскин».
Открылся (1976) VI Съезд ВООП на котором Председателем ЦС ВООП был избран академик Владимир Владимирович Виноградов.
Образован (1992) Постановлением Правительства РФ № 241 Российский НИИ культурного и природного наследия им. Д.С. Лихачева (имя Д.С. Лихачева присвоено институту в 1999 г.).
Вступила в силу (1993) в России Конвенция об охране и использовании трансграничных водотоков и международных озер (Хельсинки, 1992).
Утверждена (2009) приказом МПР России №87 «Методика исчисления размера вреда, причиненного водным объектам вследствие нарушения водного законодательства».
Утверждены (2017) Постановлением Правительства РФ №445 Правила ведения Госреестра объектов накопленного вреда окружающей среде.

14 апреля
Затонул (1912) суперлайнер «Титаник» (длина 275 м, вес – 46 тыс. т, скорость – 23 узла) в Атлантическом океане (вышел в первое и последнее плавание 10 апреля из Англии в Америку), столкнувшись ночью с айсбергом. Из 2224 человек спаслись только 705.
Вышел (1918) первый советский лесной журнал «Леса республики».
Основан (1945) в честь 220-летия АН Главный ботсад – принята Президиумом АН СССР программа по его строительству.
Открылся (1971) V съезд ВООП.
Введена (1981) постановлением Госкомцен СССР №377 (по представлению Минводхоза СССР) плата за забор поверхностных вод.

15 апреля
Дни защиты от экологической опасности (15 апреля – 5 июня)
Проводится с 1993 г. по инициативе общественности Кузбасса, поддержанный Минприроды России и Правительством РФ.
День экологических знаний
Отмечается (1996) в России по инициативе общественности.
Утверждено (1880) положение о Санкт-Петербургском лесном институте.
Образована (1919) Комиссия по заповедникам при Научном отделе Народного комиссариата просвещения РСФСР.
Создан (1992) нацпарк «Смоленское Поозерье».
Утверждена (2014) Постановлением Правительства РФ №322 программа «Воспроизводство и использование природных ресурсов».
170 лет назад родился Шмальгаузен Иван Федорович (1849 – 20.04.1894), ботаник, палеоботаник, чл.-корр. РАН, зав. ботсадом Киевского университета с 1886 г. Отец акад. И.И. Шмальгаузена.

16 апреля
Празднование иконы Божией Матери «Неувядаемый цвет» – покровительницы природы
Проведен (1899) в Харькове Южно-Русским обществом акклиматизации первый в Российской Империи детский природоохранный праздник – День древонасаждения.
Создан (1993) НИИ земельных отношений и землеустройства.

17 апреля
Подписан (1824) новый Российско-американский договор по Аляске, по которому восстановлена свобода плавания и ловли рыбы, но русские владения ограничены 54-й параллелью.
Зарегистрирован (2006) ежеквартальный радиоэкологический журнал «Безопасность окружающей среды», издаваемый ООО «Атомные связи». Главный редактор – Елена Яковлева. С 2011 г. называется «Безопасность ядерных технологий и окружающей среды».
225 лет назад родился Марциус Карл Фридрих Филипп фон (1794 – 13.12.1868), ботаник, иностранный чл.-корр. РАН, директор Ботсада в Мюнхене. Главное внимание посвятил изучению флоры Бразилии. Собрал крупнейший в мире гербарий – 65 тыс. видов.
120 лет назад родился Вигглесворт Винсент (1899 – 11.02.1994), английский энтомолог, исследователь аутэкологии насекомых.
115 лет назад родился Нуждин Николай Иванович (1904 – 21.08.1972), биолог, генетик, чл.-корр. РАН, завкафедрой зоологии МСХА им. К.А. Тимирязева.

18 апреля
Международный день памятников и исторических мест (День Всемирного наследия)
Установлен в 1983 г. Ассамблеей Международного Совета по вопросам охраны памятников и достопримечательных мест.
Подписана (1851) Конвенция о создании организации по охране растительного мира Европы и Средиземноморья (Париж).
Создано (1951) Европейское Сообщество по углю и стали (ECSC).
Создан (1993) на учредительной конференции в Киото (Япония) с участием представителей 50 стран, по инициативе М.С. Горбачева Международный зеленый крест.

19 апреля
Марш парков
Международная экоакция по поддержке ООПТ. Проводится с 1955 г., в России – с 1995 г. В 2019 г. проходит с 19 по 22 апреля.
День подснежника
Отмечается во многих странах. Впервые – в Англии в 1984 г.
День работников ломоперерабатывающей отрасли в России
В этот день в 1922 г. вышло Постановление СТО СССР о создании «Металлоторга». Началось формирование единой системы утилизации металлических отходов на базе ПО «Союзвторчермета».
Подписан (1722) Указ Петра I Берг-коллегии «О нечинении никаких обид и налогов рудопромышленникам».
Прошел (1980) субботник писателей в Московском зоопарке.
Открылся (2005) в Новосибирске Музей радиационных аварий.
Принята (2012) ФЦП «Развитие водохозяйственного комплекса РФ в 2012-2020 гг.» (ФЦП «Вода России»).
Подписан (2017) Президентом России Указ №176 «О Стратегии экологической безопасности РФ на период до 2025 г.».
180 лет назад родился ван Тигем Филипп Эдуард Леон, ботаник, иностранный почетный член РАН.

20 апреля
Открылся (1928) Второй Всесоюзный гидрологический съезд.
Прошел (1970) по инициативе Д. Хейза первый День Земли, с участием учеников 10 тыс. школ и 2 тыс. колледжей и университетов США.
Созданы (1991) нацпарки «Нижняя Кама» (Респ. Татарстан) и «Водлозерский» (Респ. Карелия).
Произошел (2010) взрыв нефтяной платформы в 80 км от побережья США в Мексиканском заливе. За 152 дня вылилось около 5 млн баррелей нефти, пятно достигло площади 75 тыс. кв. км.

21 апреля
Всемирный день мигрирующих рыб
Подписана (1992) Конвенция о защите Черного моря от загрязнения (Бухарест).
День науки
Отмечается в третье воскресенье апреля.
Вступление (1954) СССР в ЮНЕСКО.
Принято (1967) Постановление СМ СССР «О мерах по дальнейшему развитию экономики и культуры народностей Севера», содержащее пункты по охране уникальной северной природы.
Поймана (1969) у берегов Австралии самая большая белая акула весом 1208 кг.
Ратифицирован (2000) Госдумой России Договор о полном прекращении ядерных испытаний.
Принято (2000) Постановление Правительства РФ № 373 «Об утверждении Положения о государственном учете вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников».
Создана (2012) в г. Панаме под эгидой ЮНЕП, ЮНЕСКО, ФАО и ПРООН Межправительственная научно-политическая платформа по биоразнообразию и экосистемным услугам (МПБЭУ).

22 апреля
Международный день Матери-Земли
Учрежден на 63-й сессии Генассамблеи ООН в 2009 г.
Принято (1960) Постановление СМ СССР «О мерах по упорядочению использования и усилению охраны водных ресурсов СССР».
Состоялась (2015) в Москве Первая официальная встреча министров окружающей среды стран БРИКС.
Подписано (2016) в штаб-квартире ООН Парижское соглашение об изменении климата.
200 лет назад родился Смирнов Семен Алексеевич (1819 – 29.11.1911) – первый председатель Русского бальнеологического общества. Его имя носит минеральная вода «Смирновская».
180 лет назад родился Эйхлер Август (1839 – 2.03.1887), немецкий ботаник, известный трудами в области систематизации растений.
90 лет назад родился Карпухин Иван Павлович (1929 – 17.11.1996), д.б.н., проф., специалист в области экологии и морфологии охотничье-промысловых животных, завкафедрой биологии и систематики промысловых зверей и птиц Кировского с/х института.

К 100-ЛЕТИЮ АКАД. С.С. ШВАРЦА

1 апреля исполнилось 100 лет со дня рождения зоолога, эколога, одного из основоположников русскоязычного крыла популярной эволюционной экологии, организатора и директора первого экологического института страны – Института экологии растений и животных УрО АН СССР, основателя Уральской экологической научной школы, создателя и главного редактора журнала «Экология», «провозвестника» экологического мышления, академика Станислава Семеновича ШВАРЦА (01.04.1919-12.05.1976).

С.С. Шварц родился 1 апреля в Днепропетровске через 2 месяца после того, как его родители покинули Петроград, но после трагической гибели отца мать с грудным ребенком вернулась в столицу. Мать, Евгения Станиславовна, окончившая Высшие женские курсы и прекрасно знавшая четыре языка, приложила все силы для воспитания сына, развития его способностей и получения им хорошего образования. Школьником он занимался в кружке юных зоологов при зоопарке, а затем при Зоологическом институте АН СССР.

В 1937 г. он поступает на биофак ЛГУ, где его учителями были такие известные ученые, как ботаники Владимир Леонтьевич Комаров (1869-1945) и Николай Адольфович Буш (1869-1941), физиолог Алексей Алексеевич Ухтомский (1875-1942), зоолог Валентин Александрович Догель (1882-1955). В университете он удивлял преподавателей чтением в оригинале произведений классиков естествознания благодаря свободному владению немецким языком, а также неплохому знанию английского, французского и польского языков. На всю жизнь он сохранил интерес к литературе, философии, следил за новыми изданиями, поражал эрудицией и энциклопедическими знаниями.

Непосредственными его научными руководителями были создатель и руководитель первой в стране кафедры экологии, проф. Даниил Николаевич Кашкаров (1878-1941), от которого перенял интерес к теоретическим проблемам экологии, и проф. Павел Викторович Терентьев (1903-1970), который привил ему математический подход к изучаемым явлениям. П.В. Терентьев, читавший и говоривший на английском, немецком, французском, греческом, латыни и иврите, приучил его студентом к самостоятельному чтению научной литературы.

Обучение на биофаке прервала война. Он уходит добровольцем на фронт. После ранения и контузии во время боев под Ленинградом гвардии рядовой, пулеметчик С.С. Шварц был демобилизован. Пережив блокаду, он отправился в Саратов, куда эвакуировался университет. Сдав экстерном экзамены, по распределению работал зоологом на Джангалинском противочумном пункте в Казахстане, а затем поступил в аспирантуру ЛГУ.

В 1946 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему «Эффективность криптической окраски» и вместе с женой Фаиной Михайловной и годовалой дочкой переехал в Свердловск. Далее вся его научная деятельность связана с Институтом биологии УФАН СССР. Он возглавил группу зоологов, которая в 1952 г. получила статус лаборатории. В 1954 г., основываясь на интенсивных исследованиях позвоночных животных Урала и Западной Сибири, защитил докторскую диссертацию на тему «Опыт экологического анализа некоторых морфофизиологических признаков наземных позвоночных».

29 июля 1955 г. Постановлением Президиума АН СССР он был утвержден на должность директора Института биологии. Институт создавался в первую очередь для изучения биоресурсов, необходимых для восстановления и развития народного хозяйства на Урале. Став директором, С.С. Шварц принял смелое решение модернизировать институт, сделать его настоящим академическим учреждением. Он обосновал и внес в Президиум АН СССР предложение о предании институту экологического направления. В то время Институт насчитывал всего 58 научных сотрудников, и размещался в одном небольшом двухэтажном здании и нескольких домиках барачного типа. Но уже в то время С.С. Шварц и его институт стали центром интеллектуального притяжения и формирования экологических идей. В 1956 г. 3 лаборатории: физиологии и биохимии животных; физиологии и биохимии растений; микробиологии, а также группы ботаники и почвоведения, занимавшиеся прикладными исследованиями, были переданы вновь созданному Уральскому НИИ сельского хозяйства. Основным направлением деятельности института становятся исследования в области теоретической и прикладной экологии: изучение общих закономерностей формирования и развития многовидовых сообществ; внутривидовой изменчивости; определение биологической продуктивности популяций и сообществ растений и животных; миграции веществ в экосистемах. В 1964 г. Институт биологии был переименован в Институт экологии растений и животных, став первым в стране научным учреждением со словом «экология» в названии. В одном из писем к своему учителю, проф. П.В. Терентьеву Станислав Семенович пишет: «Институт создан мной, скажу без ложной скромности, на пустом месте».

Под его непосредственным руководством приступили к изучению экологических закономерностей эволюционного процесса, популяционной экологии животных, химической экологии водных животных, проблем радиобиологии и радиационной биогеоценологии, прогнозированию антропогенных изменений экосистем. В этот период в Институте работали такие выдающиеся ученые, как генетик и радиоэколог Николай Владимирович Тимофеев-Ресовский (1900-1981), лесовод и ботаник-географ, чл.-корр. АН СССР Борис Павлович Колесников (1909-1980), геоботаник, академик Павел Леонидович Горчаковский (1920-2008).

Работая в институте после отбывания наказания в лагере и работы на закрытом объекте, Н.В. Тимофеев-Ресовский, не имея даже документа о высшем образовании, заведовал лабораторией, руководил подготовкой аспирантов, редактировал и выпускал сборники трудов, организовывал в Миассово знаменитые коллоквиумы, выступал с лекциями в Москве и др. городах, преподавал в Уральском госуниверситете. Он, не стесняясь, открыто называл «учение» Лысенко «невероятной чепухой». Всё это было возможно лишь при поддержке С.С. Шварца. Для этого нужно было иметь большое гражданское мужество. Он же помог «Зубру», преодолев массу «рогаток и препон», защитить по совокупности работ в своем же институте докторскую диссертацию. Защита превратилась, по словам академика Льва Александровича Зенкевича (1889-1970) – создателя отечественной биологической океанологии, в «праздник науки».

12 апреля 1961 г. по инициативе С.С. Шварца была проведена первая конференция молодых ученых института, со временем ставшая традиционной и послужившая прообразом для многих подобных мероприятий по всей стране.

В 1966 г. Станислав Семенович был избран членом-корреспондентом АН СССР, а в 1970 г. становится академиком. В этом же году при поддержке научной общественности страны им был создан новый академический журнал «Экология». Главным редактором журнала был назначен С.С. Шварц, которым руководил до последних дней своей жизни. Журнал быстро завоевал мировое признание – с первого номера он переводится на английский язык.

Без преувеличения можно сказать, что Станислав Семенович был буквально очарован Субарктикой. Любимым его местом был Хадытинский стационар на Южном Ямале. Первым крупным результатом его увлечения стала монография «Пути приспособления наземных позвоночных животных к условиям существования в Субарктике. Т. 1. Млекопитающие» (1963). В 1979 г. вышла монография с В.Г. Ищенко о субарктических адаптациях земноводных. Исследования животных в условиях Субарктики привели к результатам, суть которых польский эколог К. Петрусевич резюмировал следующим образом: «Все эти данные подтверждают тезис: видообразование является отчетливым этапом адаптации, формированием нового энергетически более экономного приспособления, поэтому специализированные виды всегда лучше приспособлены, чем специализированные внутривидовые формы. Я считаю, что это явление имеет существенное общебиологическое значение. Поэтому оно заслуживает того, чтобы его возвести в ранг экологического правила Шварца».

Бесспорная заслуга Станислава Семеновича – разработка метода морфофизиологических индикаторов для определения состояния и прогноза развития популяций животных. Им сформулировано новое определение популяции, отражающее ее особую функциональную роль в системе вида, в приспособлении к условиям существования и в эволюции. Сформулированные им представления об экологических закономерностях эволюционного процесса легли в основу монографии «Некоторые вопросы проблемы вида у наземных позвоночных животных» (1959). Разработанный метод морфофизиологических индикаторов в сочетании с изучением биохимической специфики организмов позволили ему подойти к решению одного из центральных вопросов эволюционного учения – сочетание микро- и макроэволюции. Результаты были обобщены в книге «Эволюционная экология животных» (1969), которая одновременно являлась сводкой и по популяционной экологии. До последних дней жизни он готовил новое издание этой работы, но она – «Экологические закономерности эволюции» – была завершена уже его другом и единомышленником, проф. Николаем Николаевичем Даниловым (1920-1987) и вышла в свет в 1980 г.

Станислав Семенович внес существенный вклад в развитие популяционной экологии животных, химической экологии водных животных. Его теоретические исследования позволили решить и ряд практических вопросов, связанных с рациональным использованием природных ресурсов животного мира. И хотя вопросы химической экологии не являлись главными в его научном творчестве, они удивительным образом перекликаются с «книгой жизни» великого Владимира Ивановича Вернадского (1863-1945), как тот называл свою рукопись 1944 г. (в 1965 г. она была опубликована под заглавием «Химическое строение биосферы Земли и её окружения»). Как В.И. Вернадский через «химию» биосферы вышел на проблемы ноосферы (экологии разума), так и С.С. Шварц – через «химию» биоценозов на проблемы экологии человека. К сожалению, последнему пришлось уже задуматься и над вопросами защиты биосферы от человека: «Мы еще не научились с уважением относиться к нарушению жизни тех элементов биосферы, которые мы не используем непосредственно, которые «только» поддерживают равновесие биосферы, которые являются «только» целесообразно, на наше благо, работающими катализаторами биогеохимических процессов, весом в миллионы тонн». На сессии АН СССР, посвященной 250-летию Академии наук, С.С. Шварц заявил: «Расшифровка химического кода индивидуального развития организмов – крупнейшее открытие науки нашего времени. Есть основание полагать, что овладение кодом, управляющим жизнью популяции (а, следовательно, и биоценозов), будет не меньшим научным событием, практическое значение которого трудно переоценить. Опасная «химия ядов» уступит своё место «химии жизни».

В сфере его научных интересов были и взаимоотношения человека и биосферы. Он исследовал экологические последствия антропогенного воздействия, разрабатывал принципы прогнозирования антропогенных изменений, ставил вопрос о разработке представлений об оптимальном ландшафте. Сделал весомый вклад в разработку теории конструирования биогеоценозов с заданными свойствами. Он настаивал на необходимости создания экологии человека как отрасли знания.

В серии посмертных публикаций 1976 г., включая статью «Экология человека: Новые подходы к проблеме «Человек и природа», опубликованную в журнале «Наука и жизнь», С.С. Шварц детально разъяснил своё понимание экологии человека. Для себя вопрос о том, где же всё-таки начинается подлинная экология, он решил вполне однозначно, увязывая его с биогеоценологическим, а точнее – с биосферным подходом к явлениям жизни и развитию цивилизации. Интересно, что В.И. Вернадский в письме к академику Александру Евгеньевичу Ферсману (1883-1945) ещё в 1918 г. писал: «При обработке живого вещества с геохимической точки зрения… подымаются любопытные вопросы в связи с экологией и, по моему мнению, находятся новые точки зрения». Определяя содержание экологии человека, С.С. Шварц представил одновременно и краткую программу неотложных практических действий. Одну из задач экологии человека он видел в создании «хороших» экосистем в условиях антропогенного ландшафта. Он обозначил пять условий, которым должна удовлетворять такая экосистема: 1) высокая биомасса (продукция) основных трофических звеньев; 2) максимальное произведение «продуктивность х биомасса»; 3) высокий уровень гомеостаза экосистемы; 4) большая скорость обмена веществ и энергии; 5) способность биоценоза к самоподдержанию и быстрой эволюции при изменениях условий среды.

В последнем в XX в. номере еженедельника «Аргументы и факты» (тираж – 88 млн экз.), под рубрикой «XX век: что дали миру наши учёные» был обнародован список из 26 имён, которыми может особенно гордиться отечественная наука минувшего века. В их числе, помимо академиков с В.И. Вернадского, Николая Ивановича Вавилова (1887-1943) и Владимира Николаевича Сукачева (1880-1967), отмечен и С.С. Шварц.

Станислав Семенович неоднократно представлял отечественную экологию на международных конгрессах, съездах, симпозиумах и конференциях. В 1971 г. он был избран председателем Международной комиссии по изучению тундры по Международной биологической программе, был членом Международной академии зоологии в Арге, Международного экологического общества.

Его деятельность была высоко оценена государством – он награжден орденами Ленина (1967) и Октябрьской Революции (1975), медалями. В 1972 г. ему была вручена премия Президиума АН СССР им. А.Н. Северцова за разработку вопросов в экологической морфологии.

На посту директора ИЭРиЖ он оставался до 1976 г. В Екатеринбурге его именем названа улица – улица Академика Шварца. Созданный и взращенный С.С. Шварцем Институт превратился в крупное научное учреждение всероссийского и мирового значения. Созданный им стиль работы, атмосфера творчества и доброжелательности сохранилась в ИЭРиЖе. Память о Станиславе Семеновиче живёт в Институте и его вспоминают не только в день рождения 1 апреля.

К 80-летию со дня рождения С.С. Шварца под редакцией академиков РАН Владимира Николаевича Большакова и Павла Леонидовича Горчаковского была издана книга «Академик С.С. Шварц. Материалы к биографии. Воспоминания». В ней отражены главные вехи его научной биографии и оценён вклад в экологию, а также представлены воспоминания тех, кому выпало счастье общения с С.С. Шварцем, публикуется список основных его работ и одна из лекций – «О профессионализме научного работника».

К 80-летию С.С. Шварца завлабораторией биоразнообразия растительного мира и микобиоты ИЭРиЖ, академик П.Л. Горчаковский опубликовал очерк воспоминаний, который называется «Провозвестник экологического мышления», поскольку, как отмечает П.Л. Горчаковский: «Своим трудом, всей своей деятельностью Шварц способствовал выработке нового экологического мышления в нашей стране». В 2002 г. в серии «Научно-биографическая литература» издательством «Наука» была издана книга директора ИЭРиЖ УрО РАН, академика РАН В.Н. Большакова и завлабораторией функциональной биоценологии и популяционной экологии ИЭРиЖ, зам. гл. редактора журнала «Экология», д.б.н., проф. Льва Николаевича Добринского (1928-2006) «Станислав Семенович Шварц».

1 апреля 2019 г. в Екатеринбурге торжественно открылся Международный симпозиум «Экология и эволюция: новые горизонты», посвященный 100-летию С.С. Шварца.

На официальном сайте ИЭРиЖ (https://ipae.uran.ru/) подобрана и размещена литература о С.С. Шварце, включающая 110 источников, которые практически все можно скачать в формате pdf. Завершается эта уникальная подборка статьёй В.И. Большакова в журнале «Уральский следопыт» «Академик С.С. Шварц в уральской Субарктике». И данная статья подготовлена нами на основании материалов с этого сайта.

Николай РЫБАЛЬСКИЙ,
Евгения МУРАВЬЕВА

23 апреля
Посетил (1914) Николай II зоопарк-заповедник «Аскания-Нова».
Вышло (1943) Постановление Совнаркома СССР №430 о разделении лесов на три группы. К первой группе отнесены леса госзаповедников почвозащитные, лесозащитные и курортные, леса зеленых зон вокруг промпредприятий и городов, а также ленточные боры в Западной Сибири и степные «колки», в которых были запрещены сплошные рубки всех видов.
Созданы (1993) заповедники «Командорский» (Камчатская обл.) и «Керженский» (Нижегородская обл.).
Утверждено (1994) Постановлением Правительства РФ №375 Положение о Минприроды России.
Созданы (1994) нацпарк «Югыд ва» (Респ. Коми) и заказник федерального значения «Земля Франца-Иосифа».
155 лет назад родился Высоцкий Николай Константинович, геолог, известный исследователь Западной Сибири и Урала.

24 апреля
Всемирный день лабораторных животных
Учрежден в 1979 г. Международной Ассоциацией против болезненных экспериментов над животными и поддержан ООН.
Наблюдается (1771) около японского о. Иси-гаки самая высокая сейсмическая волна цунами высотой 85 м и скоростью 750 км/час.
Основан (1803) курорт Кавказские Минеральные воды.
Утверждено (1954) Постановлением СМ СССР Положение об открытиях, изобретениях и рационализаторских предложениях – правовую охрану получили новые и улучшенные породы сельхозживотных и птиц, пород тутового и дубового шелкопряда.
Утвержден (1989) Постановлением СМ РСФСР №135 состав Госкомитета РСФСР по охране природы, являющихся членами коллегии Госкомитета, включая известных ученых: Виноградова В.М., Капицу А.П., Каштанова А.Н., Лаверова Н.П., Соколова В.Е. и др. После этого ученые больше никогда не входили в состав коллегии природоохранного ведомства.
Принят (1995) ФЗ «О животном мире».
Принято (1998) Постановление Правительства РФ №414 «О федеральной целевой программе «Возрождение Волги».
Утвержден (2008) приказом Росгидромета №144 Административный регламент «Ведение единого госфонда данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении».
110 лет назад родился Гориков Георгий Петрович, геолог, сейсмолог, основатель сейсмического районирования, лауреат Госпремии.

25 апреля
Всемирный день пингвинов
Дата приходится на период их миграции на материк.
Международный день ДНК
В 1953 г. в «Nature» опубликована статья о структуре ДНК.
Вскрыта (1933) богатая руда на Коробковском месторождении Курской магнитной аномалии.
Принято (1934) Постановление СНК СССР о переводе Академии наук в Москву.
Принято (1989) Постановление Совета Министров РСФСР №135 «О составе Государственного комитета РСФСР по охране природы».
Принят (1991) Земельный кодекс РСФСР.
Подписано (1996) Соглашение между правительствами РФ и КНР о заповеднике «Озеро Ханка».
Утверждены (2012) приказом Росприроднадзора Методические рекомендации по проведению инвентаризации объектов накопленного экологического ущерба.

26 апреля
День участников ликвидации последствий радиационных аварий и катастроф и жертв этих аварий и катастроф
26 апреля 1986 г. произошла катастрофа на Чернобыльской АЭС. С 1993 по 2012 гг. отмечался в соответствии с постановлением Президиума ВС РФ от 22 апреля 1993 г. как День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах.
Международный день памяти о Чернобыльской катастрофе
Учрежден 8 декабря 2016 г. Генассамблеей ООН.
Открылся (1947) в Москве Второй съезд ВООП, поставивший задачу проведения инвентаризации всех ценных природных объектов, нуждающихся в охране. Съездом было принято обращение «К натуралистам и любителям природы». Председателем Общества избран акад. Николай Васильевич Цицин.
Вышел (1990) первый номер газеты «Зеленый мир». С 2012 г. не издается.
Открылась (1993) II Общеевропейская конференция в рамках «Окружающая среда для Европы» (Люцерн, Швейцария).
Подписано (1995) в печать Справочное пособие «Общественное экологическое движение», подготовленное РЭФИА, в котором впервые предпринята попытка обобщить и систематизировать информацию о неправительственных организациях России к открытию Первого Всесоюзного съезда по охране природы (3-5 июня 1995 г.).
Создан (1998) в ботаническом саду в Миссури (США) самый большой в мире букет из 28 801 цветка.
Учрежден (2001) журнал «Вторичные ресурсы».
115 лет назад родился Разин Николай Васильевич, специалист в области гидроэнергетики и гидротехники, чл.-корр. РАН.

27 апреля
Международный день ветеринарного врача
Учрежден в 2000 г. Всемирной ветеринарной ассоциацией.
Открыт (1908) мертвый город Хара-Хото в Монголии русским путешественником Петром Кузьмичом Козловым.
Состоялось (1927) Общее собрание Академии наук, на котором было принято решение реорганизовать Почвенный институт КЕПС в самостоятельное академическое учреждение – Почвенный институт им. В.В. Докучаева АН СССР (на основании докладной записки В.И. Вернадского и Ф.Ю. Левинсона-Лессинга).
Утверждены (1981) Постановлением Госплана СССР и ГКНТ СССР «Типовые положения о государственных заповедниках, памятниках природы, ботанических садах, зоологических и дендрологических парках, природных (национальных) парках».
Опубликован (1987) Доклад Международной комиссии по окружающей среде и развитию (МКОСР) «Наше общее будущее».
Покончил (1988) жизнь по невыясненным причинам акад. Валерий Алексеевич Легасов, возглавлявший научную группу Правительственной комиссии по расследованию причин трагедии в Чернобыле.
Состоялось (2002) МПР России презентация Стратегии управления национальными парками.
Утверждены (2003) ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны (ГН 2.2.5.1313-03).

28 апреля
День химической безопасности (День борьбы за права человека от химической опасности)
Отмечается с 1997 г. по инициативе экологических организаций в годовщину трагедии на Ново-Черкасском химкомбинате, когда в следствие пожара разгерметизировалась авиабомба с V-газом.
Создан (1984) нацпарк «Самарская Лука» (Самарская обл.).
Подписана (1989) Международная конвенция о спасении (Лондон).
Создано (1994) Российское экологическое федеральное информационное агентство (РЭФИА).
Утверждена (2000) Госкомэкологией России Методика оценки вреда и исчисления размера ущерба от уничтожения объектов животного мира и нарушения их среды обитания.
Открыт (2003) НИА-Природой портал «Особо охраняемые природные территории» (oopt.priroda.ru).
Утверждена (2008) Минприроды России Методика исчисления размера вреда, причиненного объектам животного мира, занесенным в Красную книгу РФ, а также иным объектам животного мира, не относящимся к объектам охоты и рыболовства и среде их обитания.

29 апреля
Подписан (1722) Указ Петра 1 «О направлении в Сибирскую губернию генерал-майора Геннина» для налаживания рудосыскного и горного дела.
Проведен (1898) по инициативе Южно-Русского общества акклиматизации, первый в России праздник древонасаждения.
Подписан (1921) Декрет Совета Труда и Обороны РСФСР о создании впервые в истории в государственном масштабе сельскохозяйственной метеослужбы.
Подписано (1921) В.И. Лениным Постановление Совета Труда и Обороны «О борьбе с засухой», которым вменялось в обязанности Наркомзема принять экстренные меры к борьбе с засухой путем организации мелиоративных работ, облесения вырубок и гарей, укрепления песков и оврагов за счет создания древесных насаждений.
Образован (1953) Институт биологии в составе Карело-Финского филиала АН СССР (ныне КНЦ РАН).
Подписана (1958) Конвенция о континентальном шельфе (Женева).
Подписана (1958) Конвенция об открытом море (Женева).
Создан (1992) Уральский государственный НИИ региональных экологических проблем (УралНИИэкология) в г. Перми.
Заключено (1994) соглашение между Государственной архивной службой России и Росгидрометом о предоставлении Росгидромету права хранения документов Российского госфонда данных о состоянии окружающей природной среды.
Вручается (1994) в Институте экологии Волжского бассейна РАН премия им. В.Н. Татищева за лучшие экологические исследования.
Утверждено (2013) Постановлением Правительства РФ №380 Положение о мерах по сохранению водных биоресурсов и среды их обитания.

30 апреля
День пожарной охраны России
Установлен Указом Президента РФ от 30 апреля 1999 г.
Память преподобного Акакия, Епископа Мелитинского – покровителя природы.
Утверждена (1743) Указом правительствующего Сената Рыбная контора для надзора за Каспийско-Волжскими рыбными промыслами.
Назначен (1978) Председателем Госкомитета СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды Юрий Антониевич Израэль.
Зарегистрирована (1998) в Госкомпечати РФ газета «Заповедные острова». С 2004 г. стала журнальным изданием.
Выпущен (2003) НИА-Природой комплект компакт-дисков (18) «Природа Центрального региона России».
Утверждены (2012) Указом Президиума РФ Основы госполитики в области экоразвития на период до 2030 года».

ВСЕРОССИЙСКАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ГАЗЕТА
ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВедомостИ
Газета зарегистрирована в Госкомпечати России 27.04.99, свидетельство 018741

Учредитель:
Национальное информационное агентство «Природные ресурсы»
Официальный источник публикаций Росгидромета, Росводресурсов и Росприроднадзора

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
Русское географическое общество
Союз водников и мелиораторов
Российское геологическое общество
Российское общество лесоводов
Российское гидрометеорологическое общество
Неправительственный экологический фонд им. В.И. Вернадского
Международный независимый эколого-политологический университет

Главный редактор: д.б.н., проф. Н. РЫБАЛЬСКИЙ
Отв. за выпуск: Д. Борискин, Е. Муравьева

142784, Москва, г.п. Московский,
бизнес-парк "Румянцево", 352-Г
Тел.: 8 (903) 721-43-65, тел./факс: 8 (495) 240-51-27
E-mail: nia_priroda@mail.ru, http//priroda.ru/gazeta

Отпечатана
в ООО Красногорская типография
Московская область, г. Красногорск,
ул. Коммунальный квартал, д. 2
Заказ
Цена договорная. Общий тираж 9 000
Московский выпуск 2500
Номер подписан в печ. 02.04.2019