

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

Поздравления

24 октября Владимир Путин и Дмитрий Медведев направили приветствие делегатам и гостям VII Всероссийского съезда геологов. В приветствии Президента России, в частности, говорится:

«Ваш форум объединяет руководителей органов государственной власти, учёных и экспертов, работников горно-геологического комплекса — отрасли, вносящей весомый вклад в развитие отечественной экономики, укрепление основ индустрии и промышленности производства».

Убеждены, что нынешний съезд пройдет в деловой, творческой атмосфере, позволит участникам обменяться накопленным опытом, предметно обсудить актуальные профессиональные проблемы, главные из которых — дальнейшее освоение регионов Сибири и Дальнего Востока, разработка месторождений Арктического шельфа, поиск новых территорий, перспективных для добычи полезных ископаемых.

Необходимо обеспечить расширенное воспроизводство ресурсной базы страны, тем самым создать условия для опережающего роста национальной экономики. И конечно, в своей работе вы должны неукоснительно соблюдать требования экологической безопасности, ответственно и рачительно относиться к национальным природным богатствам».

Назначения

9 октября распоряжением Председателя Правительства РФ № 1880-р Сергей Васильев освобожден от должности руководителя Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии — главного государственного регистратора Российской Федерации по его просьбе.



9 октября распоряжением Председателя Правительства РФ № 1881-р на Наталью АНИСИМОВУ, замруководителя Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии возложено временно исполнение обязанностей руководителя этой Службы. Наталья Николаевна родилась 16 июля 1974 г. в пос. Вятский Якутской АССР. В 1996 г. окончила Красноярский госуниверситет по специальности «правоведение». 1995-2002 гг. — специалист, начальник отдела Юридического управления и замначальника Главного контрольно-правового управления Администрации г. Красноярска. С 2002 г. — замначальника отдела, замначальника Управления госслужбы, с 2008 г. — замдиректора Департамента государственного регулирования в экономике, с 2009 г. — замдиректора Департамента развития малого бизнеса Минэкономразвития России. С 2010 г. — замруководителя Росресурса, курировала работу Управления мониторинга и повышения качества госуслуг и Правового управления.

9 октября Губернатор Камчатского края Владимир Илюхин подписал распоряжение о назначении на пост главы министерства имущественных и земельных отношений Бориса ВЫБОРОВА, ранее исполнявшего обязанности министра.



11 октября распоряжением Председателя Правительства РФ № 1887-р Михаил ЕВРАЕВ назначен заместителем Министра регионального развития Российской Федерации. Михаил Яковлевич родился в 1971 г. в Ленинграде. В 1993 г. закончил Ленинградский финансово-экономический институт, в 1999 г. — юрфак ЛГУ. С 2000 г. руководил разработкой социально-экономических программ ЭПИЦентра. С 2004 г. — начальник Управления ФАС России по контролю и надзору в области недвижимости, локальных монополий и ЖКХ. С 2007 г. — начальник Управления ФАС России по контролю за размещением госзаказа.

17 октября Указом Президента Олег Говорун освобожден от должности Министра регионального развития Российской Федерации.



17 октября Указом Президента России № 1412 Игорь СИЛОВ назначен Министром регионального развития Российской Федерации. Игорь Николаевич родился 4 октября 1966 г. в г. Искиткуль Омской области. В 1992 г. окончил Московскую высшую школу милиции по специальности «правоведение», в 1999 г. — РАГС при Президенте РФ по специальности «государственное и муниципальное управление», в 2001 г. — советник Министра, начальник Управления, замминистра по сотрудничеству с государственными участниками СНГ. С 1999 г. — начальник Управления Федеральной дорожной службы России, зам. гендиректора Росавтодора. С 2000 г. — заместитель, Первый замминистра транспорта России — руководитель Госслужбы дорожного хозяйства. С 2005 г. — советник Председателя Совета Федерации, член СФ. С 2007 г. — Губернатор Костромской области.

23 октября приказом Минприроды России № 782-лс исполнение обязанностей руководителя Управления Росприроднадзора по Иркутской области возложено на заместителя руководителя Управления Юрия КРАЩЕНИННИКОВА в связи с переходом на новое место работы прежнего руководителя Константина Турновича.



24 октября распоряжением Председателя Правительства РФ № 1979-р Александр ТРЕМБИЦКИЙ назначен на должность заместителя руководителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору. Александр Вячеславович родился 1 января 1963 г. в г. Усть-Лабинске Краснодарского края. Окончил Кубанский сельскохозяйственный институт, прошел переподготовку в Кубанском госуниверситете по программе «Экономический менеджмент и аудит». С 2006 г. возглавлял Департамент по ЧС и госэкоконтролю Краснодарского края. С 2010 г. — руководитель Северо-Кавказского управления Ростехнадзора.

24 октября приказом Минприроды России № 783-лс исполняющим обязанности начальника Департамента Росприроднадзора по Приволжскому федеральному округу назначен Анатолий ШАТАЛОВ. Анатолий Алексеевич занимал должность заместителя начальника Управления государственного экологического надзора Росприроднадзора.



Награждения

14 октября Указом Президента России Владимира Путина № 1357 за заслуги в развитии и совершенствовании гидрометеорологической службы и многолетнюю добросовестную работу Руководителем Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации награжден орденом «Почета» Александр ФРОЛОВ.

14 октября Указом Президента России № 1360 за мужество и самоотверженность, проявленные при исполнении служебного и гражданского долга в экстремальных условиях, награждены орденом Мужества (посмертно) десантники-пожарные: Николай БЫЛЁВ, Владимир КЕЧИЛ-ООЛА, ХЕРЕЛ КЫЗЫЛ-ООЛА, Николай НОВИКОВ, Виктор СТЕМОУСОВ, Сергей ФЕДOTOV; инструктор-парашютнодесантной пожарной службы Радион ХУУРАК и парашютист-пожарный Андрей ШИЛИНТуйвинской базы авиационной охраны лесов от пожаров, Борис ОЮН — муниципальный ры-не Чедихольский кожуун Республики Тыва.

14 октября Указом Президента России № 1364 за заслуги в области профессионально-технического образования и многолетний добросовестный труд присвоено почетное звание «Заслуженный мастер производственного обучения РФ» Владимиру ВЕРШИНИНУ — замдиректора Мариинского лесотехнического техникума (Кемеровская обл.).

ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОПРОЦЕССЫ

2-4 октября в Москве на базе ООО «Энергодиагностика» состоялась Международная научная конференция «Глобальные экологические процессы», организованная РАН, Российской экологической академией, МГУ им. М.В. Ломоносова, Институтом фундаментальных проблем биологии РАН, Фондом «Наукоёмкие технологии» и «Энергодиагностика».

Конференция рассмотрела широкий круг вопросов, касающихся современных глобальных экологических процессов и эволюции биосферы, влияния природопользования, путей снижения антропогенного пресса на природные системы. Более 100 специалистов-экологов из Венгрии, Казахстана, Польши, России, Украины и международных организаций (ЮНИДО, ВВФ) представили 85 докладов (26 — от институтов РАН, 19 — от МГУ, 15 — от Российской экологической академии, 7 — от «Энергодиагностика»).

К началу конференции Оргкомитетом и издательством «Academia» был подготовлен и опубликован сборник научных докладов конференции на русском и английском языках. Конференцию открыл сопредседатель Программного комитета вице-президент РАН, академик Н.П. Лаверов, отметивший актуальность тематики конференции. Во вступительном слове Николай Павлович



был посвящен динамике климатической системы и возможности компенсации влияния негативных глобальных процессов, в том числе с помощью новых технологий стабилизации климата, эффективность которых показали первые российские натурные эксперименты с использованием высокодисперсных аэрозолей. Вопросам глобальных изменений климата было уделено значительное внимание как на пленарных заседаниях, так и на первой секции «Современные глобальные экологические процессы: теория и практика». Довольно острой была дискуссия между сторонниками антропогенной обусловленности отмечавшегося в последнее время потепления и исследователями, утверждавшими естественность происходящих в природе изменений. Так, в докладе группы ученых (Гудков З.М., Карлин В.П., Смоляницкий В.М.,



Фролов И.Е.), представляющих Арктический и антарктический научно-исследовательский институт Росгидромета, было высказано убеждение, что в настоящее время происходит переход от потепления к похолоданию климата Земли и что это процесс является результатом действия естественных причин.

О непричастности деятельности человечества к наблюдающейся динамике климата говорил в своем докладе и г.н.с. ВНИИ рыбного хозяйства и оздоровления Л.Б. Л.Б. Кляшторин, отметивший явную завышенность прогноза потепления климата, представленного Межправительственной группой экспертов по изменению климата. Тенденция к потеплению в последние годы заменяется тенденцией к похолоданию климата, но таяние арктических льдов запаздывает относительно изменения температуры и будет продолжаться еще около 8 лет.

Очень содержательный доклад сделал гл. специалист «Энер-



годиагностика», к.г.н. Чигир В.Г. «Криосфера и некоторые особенности солнцезависимой цикличности природоформирующих факторов Земли», отметивший что цикличность климата в последние тысячелетия накладывается на многовековую устойчивый тренд к похолоданию.

Г.н.с. Института физики Земли РАН, д.ф.м.н. А.А. Любушин отметил, что помимо влияния Солнца и других планет на климат Земли, следует изучать процессы самоорганизации климатической системы, вызывающие закономерные циклы изменения температуры с различным характерным временем.

Анализ изменений климата в эпоху бронзы представил д.б.н. В.А. Демкин с соавторами из Института физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН. На основании исследования погребенных почв авторы выявили наличие существенных колебаний климата в прошлом, рассмотрели причины, масштабы, природные и социальные последствия этих явлений.

(Окончание на стр. 7)

VII ВСЕРОССИЙСКИЙ СЪЕЗД ГЕОЛОГОВ



В соответствии с распоряжением Правительства РФ 24-26 октября в Москве состоялся VII Всероссийский съезд геологов, организованный Минприроды России, Роснедра и Росгео.

В работе съезда геологов России, который проходит один раз в 4 года, приняли участие 1655 делегатов из 83 субъектов РФ и 893 участника и гостей съезда. Торжественное открытие съезда состоялось 24 октября в Государственном Кремлевском Дворце. Его открыл Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской. Он особо отметил, что профессия геолога пользуется глубоким уважением: «Именно открытия советских

В работе съезда геологов России, который проходит один раз в 4 года, приняли участие 1655 делегатов из 83 субъектов РФ и 893 участника и гостей съезда.

Торжественное открытие съезда состоялось 24 октября в Государственном Кремлевском Дворце. Его открыл Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской. Он особо отметил, что профессия геолога пользуется глубоким уважением: «Именно открытия советских

В работе съезда геологов России, который проходит один раз в 4 года, приняли участие 1655 делегатов из 83 субъектов РФ и 893 участника и гостей съезда.

Торжественное открытие съезда состоялось 24 октября в Государственном Кремлевском Дворце. Его открыл Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской. Он особо отметил, что профессия геолога пользуется глубоким уважением: «Именно открытия советских



и регулирования в области геологии и недропользования Минприроды России, С.Н. Рожка — руководителя Иркутского филиала ТФГИ по СФО, Л.П. Тигунова — гл. специалиста ВИМС.

Далее с приветствием к делегатам и участникам съезда об-

(Окончание на стр. 4)

ДОКТРИНА ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТИ

23 октября Владимир Путин провел заседание Комиссии по вопросам стратегии развития ТЭК и экобезопасности.

На заседании обсуждался проект доктрины энергетической безопасности, современные тенденции в сфере добычи, переработки и реализации газа и перспективы взаимодействия России с Евросоюзом в сфере электроэнергетики.

По проекту доктрины энергетической безопасности — основополагающего стратегического документа в данной области выступили глава Минэнерго России Александр Новак, руководитель Ростехнадзора Николай Кутыин

и гендиректор ОАО «Энергетический институт им. Г.М. Кржижановского» Эдуард Волков.

Проект доктрины был подготовлен Минэнерго России. Как заявил Владимир Путин, доктрина может быть утверждена уже в ноябре. «На основе доктрины будут сформированы документы стратегического планирования, будет проводиться долгосрочная государственная политика в области энергетической безопасности», — сказал он. По словам В. Путина, доктрина должна содействовать



надежным поставкам энергоресурсов и инновационному развитию ТЭКа. Реализация положенных в документе задач повысит энергоэффективность всех

отраслей отечественной экономики и обеспечит недискриминационный доступ российских экспортеров на внешние рынки. Для оценки состояния энергетической

запасности в доктрине разработана система индикаторов по основным группам внутренних и внешних рисков.

На заседании также обсуждались перспективы взаимодействия с ЕС в сфере электроэнергетики.

Президент России призвал закрепить на межправительственном уровне принципы сотрудничества в области энергетики со странами ЕС и Евросоюзом в целом, разработать комплекс мер, которые позволят повысить конкурентоспособность современной отечественной электроэнергетики.

НИА-Природа

ТОЛЬКО в объединенном каталоге

«ПОДПИСКА-2013» зеленого цвета

Б Ю Л Л Е Т Е Н Ь

“ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ В РОССИИ”

ИНДЕКС: 39053

Г А З Е Т А

«ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ»

ИНДЕКС: 39570





Телеграф

1 октября на станции «Северный полюс – 40» в координатах 85 град. 12 мин. с.ш. 142 град. 50 мин. з.д. поднят Государственный флаг России.

1 октября началось официальное применение Меморандума о взаимопонимании между правительствами России и Канады в области сотрудничества по предупреждению, сдерживанию и ликвидации незаконного, несообщаемого и нерегулируемого промысла.

1 октября в рамках проекта Общественной палаты РФ «Эко-ответственность» прошли слушания, посвященные экологическим проблемам Приморского края.

1-3 октября Руководитель Росводоресурсов Марина Селиверстова приняла участие в совместном заседании Коллегии высших органов финансового контроля России и Монголии. Были рассмотрены результаты параллельной проверки эффективности госрегулирования в области охраны окружающей среды на приграничных территориях, в том числе охраны и рационального использования трансграничных водных объектов.

1-5 октября в Штаб-квартире Международной морской организации в Лондоне состоялась 64-я сессия Комитета по защите морской среды.

1-12 октября в ВНИИЗЖ Россельхознадзора прошли курсы повышения квалификации «Эпизоотология, диагностика и меры борьбы с бешенством и природными болезнями животных в современных условиях».

2 октября на пресс-конференции в РИА-Новости с участием президента Русского географического общества Сергея Шойгу представлен первый эколого-экономический индекс регионов РФ и экологическая карта России, на которой любой пользователь сможет оставить сообщение об экологическом загрязнении, нарушении природоохранного законодательства, свидетелем которого он стал, дополнить свое сообщение фото- или видеофайлом.

2 октября Руководитель Росприроднадзора Владимир Кириллов и Губернатор Нижегородской области Валерий Шанцев обсудили вопросы реализации поручений Президента РФ по итогам заседания президиума Госсовета РФ от 09.06.2011 в г.Дзержинске, связанные с ликвидацией объектов накопленного экоущерба.

2 октября глава Рослесхоза Виктор Масляков провел в Амурской области выездное совещание, посвященное использованию воздушной техники для борьбы с пожарами.

2 октября в г. Благовещенске прошла конференция по теме «Перспективы применения авиации для обнаружения и тушения лесных пожаров в РФ».

2 октября Минэкономразвития России опубликовало проекты: постановления Правительства РФ «Об утверждении Порядка согласования предложений о присвоении наименований железнодорожным станциям, морским портам и речным портам, аэропортам, географическим объектам в пределах внутренних вод, географическим объектам территориального моря, континентального шельфа и исключительной экономической зоны РФ, географическим объектам, открытым или выделенным российскими исследованиями в пределах открытого моря и Антарктики, или о переименовании таких географических объектов» и распоряжения Правительства РФ «О ФГБУ «Федеральный научно-технический центр геодезии, картографии и инфраструктуры пространственных данных».

IV ЭКОКОНГРЕСС

31 октября в Конгресс-центре ГК «Космос» завершила работу IV Всероссийский конгресс «Государственное регулирование охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности 2012 осень», организованный компанией «АСЭРГРУПП».

Мероприятие прошло при поддержке Росприроднадзора, Департамента природопользования и охраны окружающей среды г. Москвы, Фонда содействия защите экологии «Единая экология», Ассоциации экологического страхования, НП «Гильдия экологов» и др. Цель Конгресса – с предоставление исчерпывающей информации по всем вопросам, связанным с регулированием законодательства об охране окружающей среды, а также получения практических рекомендаций по действиям в конкретных ситуациях. Темы прошедших в рамках Конгресса семинаров и круглых столов: госрегулирование в области обращения с отходами; госрегулирование охраны водных объектов; нормирование в области охраны окружающей среды; организация экоконтроля на предприятиях; судебное-арбитражная практика по вопросам возмещения экоущерба; вопросы охраны окружающей среды при строительстве; госэконадзор; экологическое законодательство; экологическая оценка в России.

ПЕРВОЕ НЭС

В С.Петербурге состоялась торжественная церемония передачи Росгидромету в эксплуатацию научно-экспедиционного судна (НЭС) «Академик Трещников».

Торжественную церемонию поднятия флага на корабле провел Председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев. В торжественной церемонии также приняли участие главы Минприроды России Сергей Донской, первый вице-президент Русского географического общества, спецпредставитель Президента России по международному сотрудничеству в Арктике и Антарктике Артур Чилингаров, руководитель Росгидромета Александр Фролов и др.

«Академик Трещников» является первым НЭС, построенным в России за последние 20 лет. Новому кораблю, созданному по заказу Росгидромета, отводится ведущая роль в новой транспортной схеме морских операций Российской антарктической экспедиции, разработанной в соответствии с задачами Стратегии развития деятельности РФ в Антарктике на период до 2020 г. и на более отдаленную перспективу. НЭС «Академик Трещников» оснащен самым современным научным оборудованием, позволяющим выполнять комплексные исследования всех природных сред Мирового океана от ионосферы до литосферы морского дна. К наиболее интересным приборным средствам относятся: гидроакустический комплекс, состоящий из многолучевого эхолота, позволяющего получать трехмерное изображение морского дна, и профилографа донных отложений, который определяет структуру донных осадков до толщины 300 метров.

ДЕНЬ ЖИВОТНЫХ

4 октября традиционно отмечается Всемирный день защиты животных.

Решение о введении Всемирного дня защиты животных было принято в 1931 г. во Флоренции (Италия) участниками Международного конгресса сторонников движения в защиту природы. В России праздник, призванный привлечь внимание общественности к проблеме сохранения животных, в том числе находящихся на грани исчезновения, отмечается с 2000 г. В России разработан ряд госпрограмм по сохранению и восстановлению популяции животных, находящихся на грани исчезновения: Национальная стратегия по сохранению амурского тигра, Программа восстановления перелетного осетра, Программа изучения и мониторинга популяции ирбиса (снежного бараса) Устьиой Сибири и др. Осуществляется внедрение новых принципов устойчивого управления охотничьими хозяйствами России. Развитие этих принципов в пограничных с охраняемыми природными территориями зонах позволит существенно улучшить популяции копытных, а значит, создать условия для увеличения численности диких животных.

К 20-ЛЕТИЮ МСГ

2-3 октября в Казанском (Приволжском) федеральном университете прошла Международная научная конференция по региональным проблемам гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды, посвященная 20-летию образования МСГ СНГ и 20-летию начала регулярных метеорологических наблюдений и исследований в КФУ.

В работе конференции приняли участие более 350 ученых и специалистов из 11 стран. На открытии Конференции с приветствиями выступили Руководитель Росгидромета Александр Фролов, Премьер-министр Татарстана Ильдар Халиков, Генсекретарь ВМО Мишель Жарро и др.

На Конференции обсуждались результаты исследований, полученных национальными гидрометслужбами стран СНГ в рамках совместных проектов в интересах совершенствования гидрометеорологического обеспечения населения, органов государственной власти, отраслей экономики применительно к решению региональных задач. Рассмотрены проблемы подготовки кадров в сфере гидрометеорологии и вклад КФУ в развитие отечественной метеорологии и международного сотрудничества. Конференция прошла в формате планарных заседаний и тематических секций, в ходе которых гидрометеорологические прогнозы, исследования изменений климата и их воздействия на природную среду и экономику регионов; региональные проблемы мониторинга загрязнения окружающей среды; инновации в области образования в сфере гидрометеорологии. Также состоялась «Круглый стол» по истории метеонаблюдений и исследований в г. Казани. После завершения работы конференции 4-5 октября состоялась 24-я сессия Межгосударственного совета по гидрометеорологии стран СНГ.

РАЗВИТИЕ МЧС В ДВО

10 октября во Владивостоке состоялась выездное заседание коллегии МЧС России.

В ходе работы коллегии был озвучен план развития системы гражданской обороны, предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на территории ДФО на 2012-2015 годы, предусматривающий создание информационных центров и терминальных комплексов общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей, строительство комплекса объектов Дальневосточного регионального поисково-спасательного отряда МЧС России, а также зданий высшего образовательного учреждения по подготовке сотрудников федеральной противопожарной службы на территории Приморского края. Заключено соглашение между МЧС России и Администрацией Приморского края. Глава МЧС России Владимир Пучков предложил сделать Приморский край пилотной зоной по созданию опорного ЦУКС в региональном масштабе, который будет взаимодействовать с Китаем, Кореей и Японией. Будут внедряться новые технологии, в том числе для мониторинга чрезвычайных ситуаций, включая космический. Также В. Пучков выступил с инициативой создания опорных Центров управления в кризисных ситуациях стран АТЭС. Создание таких центров в Азиатско-Тихоокеанском регионе повысит уровень координации управленческих структур «крывчайших» служб стран АТЭС.

ЭКОКОНЦЕПЦИЯ РПЦ

В Общественной палаты РФ состоялось экспертное обсуждение проекта документа «Основы экологической концепции Русской Православной Церкви».

Первоначальный проект данного документа был составлен комиссией Межсоборного присутствия по вопросам взаимодействия Церкви, государства и затем был переработан редакционной комиссией Межсоборного присутствия под председательством Патриарха. В конце мая проект был направлен в спархию РПЦ для получения отзывов и опубликован на Официальном сайте Межсоборного присутствия, на портале «Богослов.ру» и в официальном блоге Межсоборного присутствия с целью дискуссии. Член Общественной палаты, протоиерей Всеволод Чаплин поведол о двух крайностях, к которым часто склоняются в различных дебатах вокруг экологической проблематики: «первая крайность – это попытка оправдать разными теориями хищническое потребление данного природой богатства ради извлечения сиюминутной экономической выгоды». Он постодал, что хоть идеология хищнического потребления и отвергается большинством людей, однако на практике она торжествует, особенно на государственном уровне, где экономические выгоды зачастую ставятся превыше всего. Вторая крайность, как отмечает член ОП, это «попытка некоторых экологических движений относиться к окружающей среде как к тому, ради чего можно жертвовать интересами человека, т.к. в их теории люди по определению вредны для других живых существ и для природного баланса. Эта идея связана с обожествлением природы, с попыткой внести в экологическую тематику языческий и даже некоторый оккультный элемент».

Заключительное Вселодл Чаплин призвал не бояться негативных откликов на документ, т.к. «есть люди, которые по поводу любого действия РПЦ всегда будут высказываться отрицательно» и которых «сможет удовлетворить только полное исчезновение РПЦ из жизни общества».

КОНГРЕСС ВМО

29-31 октября в Женеве состоялся Внеочередной конгресс Всемирной метеорологической организации. В работе Конгресса приняла участие делегация России во главе с Руководителем Росгидромета Александром Фроловым.

Основной темой Конгресса являлось учреждение глобальной рамочной основы для климатического обслуживания (ГРОКО). Инициатива ее создания была выдвинута Третьей всемирной климатической конференцией в 2009 г. ГРОКО предназначена для предоставления климатической информации населению, отраслям экономики и правительствам в целях снижения риска стихийных бедствий, повышения продовольственной безопасности, управления водными ресурсами, улучшения здоровья людей и решения других, связанных с климатом задач. Делегации 129 стран-участниц Конгресса одобрили создание ГРОКО, выделив четыре первоочередных приоритетных задачи обслуживания: снижение риска стихийных бедствий, рационального управления водными ресурсами, повышения продовольственной безопасности и улучшение здоровья населения. Утвержден План осуществления по реализации ГРОКО, предусматривающий комплекс мер по развитию климатического обслуживания на глобальном, региональном и национальном уровнях. Управление ГРОКО будет осуществлять Межправительственный совет, в состав которого наряду с представителями стран-членов ВМО войдут представители ряда заинтересованных международных организаций системы ООН – ВОЗ, ФАО, ЮНЕСКО, МСУОБ, ООН-Водные ресурсы и др.

ГОСНАДЗОР ЗА ГТС

Постановлением от 27 октября 2012 г. № 1108 утверждено Положение о федеральном государственном надзоре в области безопасности гидротехнических сооружений (ГТС).

Положение устанавливает порядок осуществления надзора, оргструктуру, полномочия и функции органов, уполномоченных на его осуществление, а также перечень должностных лиц указанных органов, их права и обязанности. Постановление направлено на регламентацию деятельности органов, осуществляющих федеральный госнадзор в области безопасности ГТС, устранение избыточных административных барьеров и коррупционных составляющих их деятельности. Реализация постановления позволит обеспечить необходимый уровень безопасности ГТС, значительно сократить ущерб от затоплений и подтоплений территорий, разрушения плотин, дамб и др. ГТС.

ИЗМЕНЕНИЯ В ЗАКОН

4 октября Владимир Путин подписал ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

Закон принят Госдумой 21 сентября и одобрен Советом Федерации 26 сентября. Законом направлен на создание равных условий реализации гарантий в области правовой и социальной защиты, установленных ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» лицам, работа которых связана с угрозой их жизни и здоровью. Законом предусматривается, что перечень должностей работников, постоянно работающих спасателями в профессиональных аварийно-спасательных службах, профессиональных аварийно-спасательных формированиях и участвующих в ликвидации ЧС, утверждает Правительство России. Кроме того, определяется порядок финансирования деятельности аварийно-спасательных служб, профессиональных аварийно-спасательных формирований, созданных в форме бюджетных и автономных учреждений и в иных организационно-правовых формах, что позволит установить одинаковые социальные гарантии лицам, занимающим равноценные по своим функциональным обязанностям должности.

ГОССИСТЕМА ПО ЧС

4 октября на своем заседании Правительство приняло решение о создании центров управления в кризисных ситуациях единой госсистемы предупреждения и ликвидации ЧС и задачах по их дальнейшему развитию.

Федеральным органам исполнительной власти и уполномоченным организациям, имеющим функциональные подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (далее – РСЧС), необходимо завершить в 2013 г. создание органов повседневного управления РСЧС на федеральном уровне, предусмотрев при этом внедрение современных информационных технологий. Правительство поручило МЧС России, Минобороны России, МВД России обеспечить необходимое информационное взаимодействие при установлении в соответствии с законодательством РФ особого уровня реагирования в целях ликвидации ЧС и о результатах 1 в квартале 2013 г. доложить в Правительство России в установленном порядке. Органам исполнительной власти субъектов РФ рекомендовано осуществлять в пределах установленных полномочий меры по созданию и совершенствованию деятельности органов повседневного управления РСЧС на региональном, муниципальном и объектовом уровнях. МЧС России поручено также представлять совместно с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов РФ информацию о результатах работы по данному вопросу в Ежегодном Госдокладе о состоянии защиты населения и территорий РФ от ЧС природного и техногенного характера отдельным разделом.

ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ

25 октября на заседании Правительства РФ был рассмотрен проект ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» и иные законодательные акты РФ».

По аналогии с нормами Евросоюза, законопроектом предлагается классифицировать опасные производственные объекты по степени риска возникновения аварии и масштабам их возможных последствий. В отношении опасных производственных объектов I класса опасности предусмотрен режим постоянного надзора. Плановые проверки организаций, осуществляющих эксплуатацию опасных объектов I и II класса опасности, предлагается проводить не чаще одного раза в год. III класса опасности – один раз в три года. Плановые проверки опасных объектов IV класса опасности проводиться не будут. Для организаций, эксплуатирующих опасные объекты I и II классов опасности, предусматривается создание систем управления промбезопасностью.

«ЗЕЛЕНЫЕ» ДОМА

30 октября Комитет Госдумы по жилищной политике и жилищно-коммунальному хозяйству провел «круглый стол» «Зеленые» дома России».

Рассмотрены вопросы, затрагивающими нормативные аспекты и перспективы развития «зеленых» технологий и подготовки специалистов для ЖКХ и строительства, вопросы экологической оценки зданий, строений, сооружений и прилегающих к ним территорий, системы сертификации – «зеленые» стандарты в качестве эффективного инструмента внедрения инновационных технологий в ЖКХ и строительство, а также предпринимаемые госкорпорацией «Энергостроительная» формирования ЖХХ меры по строительству энергоэффективного жилья. Участники рекомендовали Правительству РФ создать межведомственный консультативно-совещательный орган по разработке комплексной программы внедрения отечественных и зарубежных «зеленых» технологий в практику ЖКХ и строительства в России с участием представителей профильных научно-исследовательских, учебных и производственных организаций, и разработать трекегментал «О безопасной эксплуатации придомовой территории». Госдуме рекомендовано при рассмотрении федеральных законов в соответствующей сфере правоотношение учитывать необходимость дальнейшего внедрения энергосберегающих, ресурсосберегающих и иных «зеленых» технологий в практику ЖКХ РФ, а также осуществлять мониторинг правоприменительной практики в сфере использования «зеленых» технологий, результаты которого подвести в период осенней сессии 2013 года.

ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ

14 октября лидер РЭП «Зелёные» Анатолий Панфилов дал комментарии информгентству REGNUM о прошедших выборах в регионах.

Анатолий Панфилов посетовал на то, что у новых партий нет таких агитационных возможностей, как у парламентских. «В Барнауле не было эфирного времени», – сказал он. В связи с этим политик отметил такой важный фактор, как финансы. «Фактор денег начал играть большую роль», – подчеркнул А. Панфилов. «Основное впечатление – низкая явка, во Владивостоке 11%, на Камчатке 14%. Такая явка выгодна партии власти», – заявил он. Политик также высказался против большого числа партий. «Партий много наледели, и народ не вполне одобряет такую инициативу», – уверен председатель партии. Чрезмерное количество партий дискредитирует идею многопартийности. «Партий 15-18 – оптимально до 30, но не 200. И партия должна иметь хотя бы 5 тыс. человек, 500 – несерьезная цифра, – полагает А. Панфилов.

REGNUM

НОВАЯ ГОСПРОГРАММА

26 октября состоялось расширенное заседание Общественного совета при Минприроды России. В его работе приняли участие Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской и Министр Российской Федерации Михаил Абызов.

В ходе заседания директор Департамента госполитики и регулирования в области геологии и недропользования Минприроды России Алексей Орёл доложил о подготовленной Министерством Госиограмме РФ «Воспроизводство и использование природных ресурсов» на 2012-2020 годы. Программа включает в себя подпрограммы: «Использование водных ресурсов», «Воспроизводство минерально-сырьевой базы, геологическое изучение недр», «Воспроизводство и использование охотничьих ресурсов». Ее цель – устойчивое обеспечение экономики страны запасами минерального сырья и геологической информации о недрах, устойчивое водопользование при сохранении водных экосистем и обеспечение защищенности населения и объектов экономики от негативного воздействия вод, а также обеспечение сохранения, воспроизводства и рационального использования охотничьих ресурсов. Директор Департамента госполитики и регулирования в сфере охотничьего хозяйства и объектов животного мира Антон Берсенев доложил о проекте постановления Правительства РФ «О федеральном государственном охотничьем надзоре». Документ определяет права должностных лиц, осуществляющих охотничий надзор, разграничивает его осуществление между государственными лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами, а также между уполномоченным федеральным органом исполнительной власти и органами государственной власти субъектов РФ.

Пресс-служба Минприроды России

ЗА ЭКОФОНДЫ

10 октября Российская экологическая партия «Зелёные» планировала провести общероссийскую акцию в форме пикета под лозунгом «Мы – за создание региональных экологических фондов!».

Акция не состоялась по ряду причин. Но резонанс по поводу самой идеи воссоздания ранее существовавших экологических фондов получил весьма нешуточный. Инициативу Центрального совета партии поддержали все региональные отделения партии. И не только наши отделения. Экологические фонды нужны и правительствам многих субъектов федерации, желающим улучшить экологическую обстановку в регионе. Самым первым среагировал Дальний Восток. Охотничьи акциятам наблюдается и в других уголках страны. «Мы не остановимся лишь на заявлении о создании экологических фондов. Мы поддержим региональные инициативы в этом направлении и будем действовать дальше», – заявил Председатель партии «Зелёные» Анатолий Панфилов.

Пресс-служба РЭП «Зелёные»

СОВЕЩАНИЕ ЭКСПЕРТОВ

В Минприроды России состоялось совещание экспертов высокого уровня Рабочей группы по охране окружающей среды двусторонней России-Американской Президентской комиссии.

На заседании обсуждались вопросы ликвидации загрязнений в Арктической зоне, сотрудничество по линии программ «Суперфонда» и реабилитации территорий от техногенного загрязнения («Brownfields»), охраны живой природы, устойчивого использования и охраны лесов, коалиции «Климат и чистый воздух» по снижению негативного воздействия на климат нестойких загрязнителей, присоединения России к ОЭСР. Стороны обменялись информацией о работе по присоединению к Гетеборгскому Протоколу. Стороны высказались за сотрудничество по линии сохранения отдельных видов диких животных. Российские эксперты выступили с предложением о разработке совместных проектов по управлению популяцией волка, а также интродукции белозубого оленя в России. Стороны отметили необходимость углубления сотрудничества в рамках Конвенции о СИТЕС.

Пресс-служба Минприроды России

УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ

В Москве под эгидой Российского совета по международным делам, Международного природоохранного фонда Пью и Российской Ассоциации международного морского права прошел Международный симпозиум «Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды: сохранение и рационального управления биоресурсами в Северном Ледовитом океане».

Эксперты из России, США, Канады, Великобритании рассмотрели возможность увеличения доступа к биоресурсам Северного Ледовитого океана вследствие климатических изменений и обсудили сложные научные, правовые и политические задачи по обеспечению сохранения и рационального управления этими ресурсами, встающие в этой связи перед прибрежными государствами и мировым сообществом в целом. Участники отметили, что современный уровень имеющихся научных данных, а также институциональных механизмов надлежит не обеспечивать сохранение рыбных ресурсов в центрально-арктическом районе открытого моря, а также управление ими. Отмечено, как наиболее вероятная проблема, что в обозримом будущем промышленное экспедиционное рыболовство может начаться в международных водах к северу от районов исключительных экономических зон России и США в Чукотском море. Участники симпозиума констатировали, что желательно не допускать возникновения схожей проблемы в центрально-арктическом районе, и что до начала в нем промышленного рыболовства предпочтительно иметь надежную научную информацию и отлаженную систему управления. Участники согласились, что первоначальным шагом к достижению таких целей могла бы стать встреча по этим вопросам уполномоченных должностных лиц пяти арктических прибрежных государств, и что России и США целесообразно взять на себя, на основе ротации, роль принимающей стороны такой встречи.

НИА-Природа

ЗАСЕДАНИЕ КАФФ

8-10 октября в г. Анадырь (Чукотский АО) состоялось третье заседание Руководящего комитета Рабочей группы по сохранению арктической флоры и фауны (КАФФ) Арктического совета.

По результатам проведения третьего заседания КАФФ глава Минприроды России Сергей Донской направил Губернатору Чукотского автономного округа письмо с благодарностью за сотрудничество в проведении заседания Руководящего комитета КАФФ, в котором он отметил, что высокий уровень проведения указанного мероприятия стал результатом слаженной работы сотрудников Аппарата Губернатора, их высокого профессионализма и личного неравнодушного отношения к его организации. На министерской сессии Арктического совета 12 мая 2011 г. в г. Нуук (Гренландия) Россия приняла председательство в КАФФ сроком на два года (2011-2013 гг.). Основные решения по деятельности КАФФ и состоянию реализации текущих проектов принимаются на заседаниях Руководящего комитета КАФФ, который собирается два раза в год на территории председательствующего государства.

НИА-Природа

50 ЛЕТ ПМГРЭ

В октябре 1962 г. Постановлением СовМина СССР при НИИ геологии Арктики была организована Полярная геофизическая экспедиция (ПГЭ).

Это единственная в России специализированная организация, выполняющая комплексные геолого-геофизические исследования в наиболее труднодоступных регионах Земли. В результате многолетних исследований аэрогеофизической съемкой покрыта площадь около 4,2 млн. кв. км в Арктике и около 5 млн. кв. км в Антарктиде. Выполнено 400 км профилей донных осадков, морских сейсмических исследований, что составляет четверть от общей работы, выполненной другими странами. Морской гравиманитной съемкой покрыты 22 млн. кв. км в Тихом и 38 млн. кв. км в Атлантическом океанах. Коллективом ПМГРЭ внесен существенный вклад в развитие минерально-сырьевой потенциала страны: выявление в Арктике и Антарктике крупных осадочных бассейнов, перспективных на нефть и газ; открытие крупнейшего по масштабам Северо-Ляховского оловоносного россыпного узла; открытие золотосносного района в россыпях на острове Большевик; открытие крупного рудного полиметаллического узла на архипелаге «Новая Земля»; открытие полей ЖМК в Тихом океане; открытие и изучение золоторесурсных полиметаллических руд в Центральной Антарктике; достоверное геологическое обоснование расширения внешней границы континентального шельфа России в Северном Ледовитом океане.

С. БЕЛОВ

80 ЛЕТ КАМЧАТНИРО

Свою историю Камчатский НИИ рыбного хозяйства и океанографии начал в 1932 г. как отделение Тихоокеанского НИИ рыбного хозяйства – 80 лет назад в Петропавловске на пароходе «Проминент» прибыла группа молодых исследователей.

Сейчас КамчатНИРО – один из крупнейших на Дальнем Востоке научных рыбохозяйственных центров, обеспечивающий ресурсную оценку состояния запасов, сырьевой базы рыбного хозяйства России и Камчатки. Высокий научный авторитет и потенциал КамчатНИРО создаются коллективом из 292 человек, в т. ч. 35 кандидатов и 10 докторов наук. Благодаря институту сохранены и преумножаются запасы основных промысловых рыб, тихоокеанских лососей, удалось восстановить запас корфо-карагинской сельди, остановить падение запаса крабов. Кроме того, исследованы и введены в промысел новые объекты.

И. ИВАНОВ

Телеграф

2 октября Минэкономразвития России опубликовало Заключение об оценке регулирующего воздействия на проект постановления Правительства РФ «О порядке организации системы государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов».

2 октября между Ростехнадзором и Госкорпорацией «Росатом» подписано Соглашение о взаимодействии по вопросам оказания содействия в создании или совершенствовании национальных инфраструктур атомной энергетики стран, сооружающих или планирующих приступить к сооружению объектов использования атомной энергии по российским проектам.

3 октября в ходе Международного конгресса рыбаков председатель Комитета рыбохозяйственного комплекса Мурманской области Олег Заболотский и руководитель Управления рыбного хозяйства Приморского края Алексей Цымбал подписали соглашение о сотрудничестве в сфере повышения эффективности рыболовства и сохранения водных биоресурсов.

4 октября Министр Владимир Пучков доложил на заседании Правительства РФ результаты работы по созданию центров управления в кризисных ситуациях.

4 октября в Петрозаводске Руководитель Рослесхоза Виктор Масляков открыл Вторую Всероссийскую конференцию «Информатизация лесного комплекса России. Перспективы реализации проектов по информатизации лесного хозяйства в регионах».

4 октября Руководитель Рослесхоза Виктор Масляков и Губернатор Республики Карелия Александр Худилайнен обсудили основные вопросы реализации субъектом переданных полномочий в области лесных отношений.

4 октября в Хабаровске член Общественной палаты РФ Сергей Симак провел серию семинаров для активистов краевых общественных организаций по проблемам формирования экокультуры населения, организации системы общественного экоконтроля, а также о подходах к экообразованию в школах.

4 октября в Госдуме состоялось награждение номинантов Пятого Всероссийского конкурса детского рисунка «Красота мира – Красота дикой природы».

4 октября Руководитель Росводоресурсов Марина Селиверстова провела очередное заседание Межведомственной оперативной группы по регулированию режимов работы водохранилищ Волжско-Камского каскада.

4-5 октября в Казани прошла 7-ая Международная выставка гидрометеорологических приборов, систем, оборудования и услуг в области гидрометеорологии, мониторинга окружающей среды и смежных отраслей “МЕТЕО ЭКСПО 2012”.

5 октября на заседании бюджетной комиссии Росводоресурсов под председательством замруководителя Матвея Тарасова заслушаны итоги работы Нижне-Волжского БВУ.

5 октября Минэкономразвития России опубликовало проект ФЗ «О внесении изменений в Закон РФ «О недрах», предусматривающий определение полномочий органов государственной власти РФ в части утверждения и учета ресурсов полезных ископаемых.

5 октября Минэкономразвития России опубликовало Заключение об оценке регулирующего воздействия на проект постановления Правительства РФ «О федеральном государственном охотничьем надзоре».

5 октября в Петрозаводске состоялось совместное совещание Аппарата полномочного представителя Президента РФ в Северо-Западном ФО и Рослесхоза на тему «Эффективность исполнения переданных полномочий в области лесных отношений субъектами РФ Северо-Западного федерального округа: итоги 2012 года и задачи на 2013 год».

8 октября состоялось торжественное открытие второй нитки газопровода «Северный поток».

5 октября в г. Алматы (Казахстан) состоялась Межправительственная встреча по обсуждению вопросов водно-энергетического сотрудничества в Центрально-Азиатском регионе, а также строительства Камбаратинской ГЭС — 1 в Кыргызской Республике.

6 октября в станице Новотитаровской Динского района состоялась конференции экологов общественных организаций Краснодарского края, г. Москвы и Республики Дагестан. Вел мероприятие Валерий Волюшин, сопредседатель Совета Общероссийской общественной организации по защите окружающей среды «Общественный экологический контроль России».

7 октября зампредела Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Константин Цыбко рассказал журналистам, что на осенней парламентской сессии будет рассмотрен проект закона о внесении изменений в Кодекс РФ об административных правонарушениях, регламентирующий правила благоустройства городов.

8 октября в Санкт-Петербурге состоялась открытие 20-й сессии Международной пятисторонней (США, Канада, Япония, Россия и Республика Корея) Северо-Тихоокеанской комиссии по андромным рыбам (НПАФК).

8 октября Министр природных ресурсов РФ Сергей Донской посетил Архипелаг Земля Франца-Иосифа и научно-экспедиционное судно Северного УГМС «Михаил Сомо́в». В ходе поездки была осуществлена приемка работ по очистке острова Земля Александры от металлолома и остатков продуктов ГСМ.

8 октября Росстандарт опубликовал уведомления о разработке проектов национальных стандартов: проект ГОСТ Р «Ресурсосбережение. Требования к документированию при производстве продукции. Экологическая политика предприятия»; проект ГОСТ Р «Ресурсосбережение. Требования к документированию при производстве продукции. Политика рационального использования и экономии материалов»; проект ГОСТ Р «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Руководство по экологически ориентированному управлению отходами».

8 октября Россельхознадзор сообщил о новой вспышке африканской чумы свиней на территории Краснодарского края.

8-10 октября в Санкт-Петербурге состоялась практическая конференция «Совершенствование системы бюджетного планирования в области лесных отношений».

8-10 октября в Санкт-Петербурге прошел ежегодный Климатический симпозиум АТЭС на тему «Освоение и использование климатической информации для принятия решений в сельском хозяйстве».

8-11 октября в Лондоне прошел крупнейший международный форум профессионалов газовой промышленности — 26-я Международная выставка и конференция по природному газу, природному сжиженному газу и нефтяному газу «Gastech».

9 октября Россельхознадзором проведена видеоконференция по вопросу распространения вируса АЧС на территории РФ.

9 октября в Париже в рамках 190-й сессии Исполнительного совета ЮНЕСКО глава российской делегации, замглавы МИДа России Геннадий Гатиглов и Гендиректор ЮНЕСКО Ирина Бокова обсудили принципиальные вопросы сотрудничества России с ЮНЕСКО и реформирования Организации.

9 октября атомный ледокол «Россия» с участниками Высокоширотной морской экспедиции «Арктика-2012» и зимовочным составом дрейфующей научно-исследовательской станции «Северный полюс-39» прибыл в Мурманск.

9 октября на слушаниях, организованных Общественной палатой РФ и Экологической вахтой Сахалина, члены Совета «Союза рыбаков Сахалинской области» приняли решение инициировать региональный референдум по вопросу создания новых рыбопромысловых участков на нерес-товых реках Сахалина.

ПАРЛАМЕНТСКИЕ СЛУШАНИЯ

18 октября Комитет Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии провел парламентские слушания на тему: «Совершенствование правового регулирования использования водных ресурсов и общераспространенных полезных ископаемых».

Открывая заседание, председатель Комитета В. Кашин напомнил собравшимся об огромной ответственности, «которая лежит на России, как на крупнейшей водной державе» и призвал коллег внимательно подойти к вопросу совершенствования законодательства в области природопользования, к проблемам истощения подземных вод, отсутствию очистных сооружений и систем переработки отходов, к необходимости усиления безопасности гидротехнических сооружений, к нехватке профессиональных кадров в данной сфере. Он отметил деятельность зампредела Комитета М.В. Слипеченчука, направленную на решение конкретной задачи — сохранение озера Байкал.

С докладом выступил замглавы Минприроды России Денис Храмов.

Участники слушаний отмечали, что вода является важнейшим ресурсом для всех видов жизнедеятельности человека. Бесспорно то, что проблемы использования и охраны водных ресурсов являются как национальными, так и международными приоритетами, а с их решением связаны геополитические ин-

тересы многих государств мира.

По мнению участников слушаний, для решения серьезных проблем в области оптимизации водопользования, связанных с загрязнением поверхностных и подземных водных объектов, вредным воздействием вод (подтопление, затопление), старением основных водохозяйственных фондов, ухудшением экологического состояния малых рек, озер и водохранилищ, требуется принятие хорошо скоординированных и целенаправленных кардинальных мер.

Глава подкомитета по водным ресурсам Г. Карлов рассказал о законодательных и общественных инициативах депутатов. По его словам, из 34 законодательных инициатив в отношении водных ресурсов за все время работы Госдумы только 4 обрели статус закона. Статистика говорит о том, что нужны качественные и хорошо подготовленные инициативы. И в качестве примера привел инициативу создания Фонда содействия сохранению озера Байкал.

В ходе слушаний состоялось около 20 выступлений.

В настоящее время в Комитете находится пакет законопро-

ектов, принятие которых создаст новую базу для формирования экологической и экономической политики нашего государства.

Участники слушаний рекомендовали Федеральному Собранию ускорить рассмотрение ряда законопроектов, в том числе № 464857-5 «О внесении изменений в Водный кодекс РФ и в ст. 1 Градостроительного кодекса РФ»; № 92370-5 «О внесении изменений в Водный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты РФ (в целях комплексного совершенствования правового регулирования водных отношений)»; № 584399-5 «О внесении изменений в ФЗ «Об отходах производства и потребления» и другие законодательные акты РФ в части экономического стимулирования деятельности в области обращения с отходами». Правительству РФ рекомендовано, в частности, обеспечить утверждение в соответствии со ст. 33 Водного кодекса РФ «Схем комплексного использования и охраны водных объектов», «Правил использования водохранилищ», нормативов допустимого воздействия, учитывающих региональные особенности и индивидуальные характеристики водных объектов.

Подводя итоги обсуждения, первый зампредела Комитета И. Никитчук заверил собравшихся, что все озвученные инициативы и предложения будут тщательно рассмотрены и переданы в качестве рекомендаций соответствующим органам власти.

НИА-Природа

КОНКУРС «ЭНЕРГИЯ И СРЕДА ОБИТАНИЯ»

На сайте www.sprageworld.org размещено положение о Международном конкурсе школьных проектов по энергоэффективности «Энергия и среда обитания» на 2012-2013 учебный год.

Конкурс был инициирован в 2005 г. при поддержке Федерального агентства образования РФ и ПРООН/УЭФ. Он проводится в рамках международного образовательного проекта SPARE (крупнейшего международного образовательного проекта для школьников по образованию по вопросам изменения климата и энергетики) и всемирной для ООН «Образование для устойчивого развития» при поддержке Норвежского общества охраны природы и INFORSE-Europe (Европейского общества устойчивой энергетики). Конкурс 2012/2013 года проводится под левизмом: «Наш вклад в энергоэффективность — самую большую «электростанцию» России».

Конкурс проводится в два этапа: национальный и международный (национальному конкурсу могут предшествовать региональные этапы). На международный конкурс от каждой страны-участника принимаются не более 5 работ (не более 2-х в каждой из номинаций).

В этом образовательном проекте по климату и энерго-

образования школьников и просвещения населения по вопросам эффективного использования и сбережения энергии.

НОМИНАЦИИ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ:

1. Практическая работа «Практический опыт энергосбережения в школе и дома».
2. Теоретическая работа (проект) «Проект энергосбережения в местном сообществе».
3. Информирование общества/пропаганда энергоэффективности.

На конкурс представляется информационный продукт, созданный школьниками, который убеждает родителей, друзей, учителей или жителей своего местного сообщества в необходимости снижения выбросов парниковых газов, и дает рекомендации, какими практическими действиями можно достичь этого в школе, дома, в масштабах всего местного сообщества (городской микрорайон, район, поселок).

Конкурсная работа может быть выполнена в виде листовки, газеты, плаката, буклета, видеоролика, мультимедийного продукта, презентации ррт.

4. НОМИНАЦИЯ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ: Урок «Простые энергетические решения против изменения климата».

**ПОЛИТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ
РОССИЙСКАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ
«ЗЕЛЁНЫЕ»**

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

Министру юстиции
Российской Федерации

А.В. КОНОВАЛОВ

Уважаемый Александр Владимирович!

Политическая партия «Российская экологическая партия «Зелёные» обращает Ваше внимание, что среди действующих на сегодняшний день организационных комитетов политических партий, есть такие как «Всероссийская политическая партия «Российская Демократическая партия «Зеленые» (Шамарина Валентина Николаевна), Политическая партия «Экологическая партия» (Стерлигов Герман Львович), Политическая партия «Экологическая партия» (Головин Максим Васильевич) наименование которых схожи до степени смешения с наименованием Политической партии «Российская экологическая партия «Зелёные».

Считаем, что регистрация политических партий с такими схожими наименованиями нарушит п.1 ст.6. Федерального закона от 11 июля 2001 г. N 95-ФЗ «О политических партиях», следовательно, Политическая партия «Российская экологическая партия «Зелёные» будет вправе обратиться в суд с требованием отмены решения Министерства юстиции Российской Федерации о регистрации данных политических партий.

С уважением,

Председатель **А.А. Панфилов**

исп. Егоров Валерий Юрьевич
тел. 8 (495) 737-54-28

С 85-ЛЕТИЕМ!

24 октября исполнилось 85 лет со дня рождения известного специалиста в области сравнительной эмбриологии и биологии развития растений, завлабораторией эмбриологии и репродуктивной биологии Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН, чл.-корр. РАН Татьяны Борисовны БАТЫГИНОЙ.

Татьяна Борисовна родилась в г. Уссурийске; окончила в 1951 г. биолого-почвенный факультет Ленинградского государственного университета им. А.А. Жданова. В 1955-1998 гг. — м.н.с., с.н.с., завотделом эмбриологии и репродуктивной биологии Ботанического института им. В.Л. Комарова; профессор кафедры эмбриологии биологического факультета СПбГУ. С 2003 г. — член-корр. РАН Отделения биологических наук (секция общей биологии).

Т.Б. Батыгиной внесен большой вклад в разработку проблемы индивидуального развития растений. Ей принадлежит ряд фундаментальных открытий в области морфогенеза, репродуктивной биологии и эмбриологии растений; разработаны теоретические основы репродукции и культивирования in vitro репродуктивных структур, открыта новая категория размножения, уникальный тип

С юбилеем!



научных обществ, в том числе пяти международных, координатором программы по репродуктивной биологии в России и некоторых странах СНГ, член редакций зарубежных журналов “Phytomorphology” и “Acta Biologica Cracoviensia”, член докторских советов Ботанического института им В.Л. Комарова и СПбГУ, член Научного совета Санкт-Петербургского союза ученых. Заслуженный деятель науки РФ (1994), лауреат Госпремии СССР, лауреат премии Правительства России в области науки и техники (2001), награждена медалью Г.Менделеева (1984) и С.Г. Навашина (1990).



Батыгина Т.Б. — член ряда научных обществ, в том числе пяти международных, координатором программы по репродуктивной биологии в России и некоторых странах СНГ, член редакций зарубежных журналов “Phytomorphology” и “Acta Biologica Cracoviensia”, член докторских советов Ботанического института им В.Л. Комарова и СПбГУ, член Научного совета Санкт-Петербургского союза ученых. Заслуженный деятель науки РФ (1994), лауреат Госпремии СССР, лауреат премии Правительства России в области науки и техники (2001), награждена медалью Г.Менделеева (1984) и С.Г. Навашина (1990).

С 80-ЛЕТИЕМ!

4 октября исполнилось 80 лет со дня рождения крупного ученого в области аналитической химии, советника РАН, завкафедрой аналитической химии химфака МГУ им. М.В. Ломоносова, г.н.с. Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН, заместителя академика-секретаря Отделения химии и наук о материалах РАН, Президента Эколого-аналитической ассоциации «Экоаналитика», академика РАН Юрия Александровича ЗОЛотова.

Юрий Александрович родился в Высоковском (Московская обл.). Окончил в 1955 г. химфака МГУ, аспирантуру Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского АН СССР, там же работал в 1958-1989 гг., младшим, с.н.с., завлабораторией, замдиректора. В 1989-1999 гг. — директор Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН, после 1989 г. — завлабораторией, с 2006 г. — г.н.с. С 1978 г. также профессор химфака МГУ, с 1989 г. — завкафедрой аналитической химии. С 1970 г. — член-корр., с 1987 г. — академик Отделения физикохимии и технологии неорганических материалов.

Юрий Александрович — крупнейший ученый в области аналитической химии, лидер этого направления в стране. Разработал многочисленные методы химического анализа различных веществ, внес вклад в теорию и практику экстракционного разделения ионов металлов, разработал методы химического анализа в потоке, предложил большое число новых реактивов для анализа и разделения смесей. Он ввел представле-

ние о, так называемых, гибридных методах анализа, создал серию простейших средств для определения химического состава воды, пищевых продуктов и т.д. Опубликовал более 900 научных работ, в том числе 44 книги; имеет 32 авторских свидетельства и патента. Среди книг: «Внелабораторный химический анализ» (2010), «Аналитическая химия: наука, приложения, люди» (2009), «Сорбционные методы концентрирования и их использование в неорганическом анализе» (2007), «История и методология аналитической химии» (2007), Chemical Test Methods of Analysis (2002), Microcyclic Compounds in Analytical Chemistry (1997), Preconcentration in Inorganic Analysis (1982) и др.



Председатель Научного совета РАН по аналитической химии, главный редактор «Журнала аналитической химии», член ряда научных советов РАН и редколлегий российских и международных журналов. В 1991-1995 гг. президент Российского химического общества им. Д.И. Менделеева. В 2001-2002 гг. — и.о. академика-секретаря Отделения физикохимии и технологии неоргани-

С 65-ЛЕТИЕМ!

28 октября исполнилось 65 лет со дня рождения крупного ученого в области исследований Земли из космоса, основателя и директора Научно-исследовательский институт аэрокосмического мониторинга «Аэрокосмос», Минобрнауки и РАН, академика РАН Валерия Григорьевича БОНДУРА.

Валерий Григорьевич родился в г. Полтаве. В 1972 г. окончил энерг.-физический факультет Московского энергетического института. С 1974 по 1999 гг. прошел путь от с. инженера до замдиректора по науке — гл. конструктор ЦНИИ «Комета». С 2000 г. — чл.-корр., с 2003 г. — академик Отделения наук о Земле РАН. В 1980 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1990 г. — докторскую, в 1993 г. получил звание профессора.

Внес определяющий вклад в решение ряда проблем дистанционного зондирования и формирование новых научных направлений в области аэрокосмических исследований Земли. На основании результатов уникальных комплексов теоретических и экспериментальных исследова-

ний им выявлен ряд неизвестных ранее явлений и установлены новые закономерности в процессе взаимодействия глубинных гидрофизических полей с поверхностным волнением и приповерхностным слоем океана. Сформулированы научные основы и обоснованы концепции многоуровневого комплексного мониторинга окружающей среды и источников антропогенных воздействий на нее, природных ресурсов, ЧС и объектов техносферы.

В.Г. Бондур подготовил 24 кандидата и 8 докторов наук. Автор и соавтор более 530 научных статей, книг, патентов.

Главный редактор журнала Президиума РАН «Исследования Земли из космоса», замглавного редактора журнала «Вестник отделения наук о Земле РАН», член

С 65-ЛЕТИЕМ!

21 октября исполнилось 65 лет со дня рождения известного специалиста в области математического моделирования динамики литосферных блоков, директора Международного института теории прогноза землетрясений и математической геофизики РАН, член-корр. РАН Александра Анатольевича СОЛОВЬЕВА.

Александр Анатольевич родился в Москве. В 1971 г. окончил механико-математический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, в 1974 г. — очную аспирантуру Института прикладной математики АН СССР. В 1976 г. защитил кандидатскую диссертацию. В 1975-1976 гг. работал в Институте проблем управления, с 1976 г. — в Институте физики Земли им. О.Ю. Шмидта АН СССР в отделе вычислительной геофизики, преобразованном в 1990 г. в Международный институт теории прогноза землетрясений и математической геофизики РАН, в настоящее время — Международный институт теории прогноза землетрясений и математической геофизики РАН (МИТП РАН). В 1990 г. защитил докторскую диссертацию. С 1994 г. — замдиректора по научной работе, с 1998 г. — директор МИТП РАН.

Научные интересы А.А. Соловьева лежат в области применения математических методов к решению задач физики твердой Земли. Среди них — математическое моделирование динамики литосферных блоков и разломов и сейсмичности. В моделях удалось установить связь тектоники региона с главными характеристиками сейсмичности: группирование и миграция землетрясений, удаленные взаимодействия, сильнейшие землетрясения, предвестники сильных землетрясений. Обнаружена также возможность решения обратной задачи: восстановление движущихся тектонических сил по территориальному распределению наблюдаемой сейсмичности в системе разломов. С целью объяснения ключевых особенностей тектоники плит исследованы: глобальная модель взаимодействия тектонических плит с учетом сферичности Земли и обобщенная модель дугообразной зоны субдукции. Построены динамические модели следующих конкретных регионов: Вранча, Западные Альпы, Зондская островная дуга, Апеннины, Калифорния, Тибет и Гималаи.

Автор и соавтор около 250 научных работ, включая 3 монографии.

Председатель диссертационного совета при МИТП РАН, Научного совета РАН «Высокопроизводительные вычислительные системы, научные телекоммуникации и информационная инфраструктура». Научного совета по проблемам сейсмологии Отделения наук о Земле РАН, редколлегия журнала «Вулканология и сейсмология» РАН. Награжден Орденом Дружбы (2008).

Награжден Орденом Дружбы (2008).

9 октября Генпрокуратура РФ сообщила о том, что зам. Генпрокурора РФ Александр Гуцан утвердил обвинительное заключение по уголовному делу в отношении руководителя Северо-Западного территориального управления Росрыболовства Сергея Муравьева.

10 октября в г. Санкт-Петербурге Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской посетил Арктический и антарктический НИИ Росгидромета.

9-10 октября во Владивостоке прошло заседание 6-го Форума старших должностных лиц чрезвычайных служб АТЭС, посвященное урокам реагирования на крупномасштабные катастрофы и международным инновациям по уменьшению рисков ЧС и вопросам инноваций и передового опыта наращивания возможностей в области предупреждения и ликвидации ЧС в регионе АТЭС.

9-11 октября в Кейптауне (ЮАР) прошла Дипломатическая конференция по принятию Соглашения об осуществлении Торремолинского протокола 1993 г. к Торремолинской Международной конвенции по безопасности рыболовных судов 1977 года.

10 октября Руководитель Росприроднадзора Владимир Кириллов провел селекторное совещание с территориальными органами Росприроднадзора по вопросу «Повышение эффективности госэконадзора в области охраны атмосферного воздуха».

10 октября Минэкономразвития России опубликовало проект ФЗ «О ветеринарии».

10 октября Генпрокуратура РФ сообщила информацию о том, что Керемовская межрайонная природоохранная прокуратура добила возмещения вреда, причиненного шахтами ОАО «СУЭК-Кузбасс» окружающей среде в результате слива сточных вод в р. Иня, в размере более 62 млн рублей.

11 октября в Стамбуле в ходе регионального совещания, посвященного таможенному сотрудничеству стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии в области предотвращения незаконного перемещения озоноразрушающих веществ через границы стран региона, Минприроды России было награждено Медалью Почета, учрежденной Программой ООН по окружающей среде (ЮНЕП), в знак признания заслуг в защиту озонового слоя Земли.

11 октября в г. Брянске состоялась Всероссийская научно-практическая конференция «Лесопользование, лесостроительство и лесозащита — настоящее и будущее».

12 октября на заседании бюджетной комиссии Росводресурсов под председательством замруководителя Матвея Тарасова заслушаны итоги работы Московско-Окского и Западно-Каспийского БВУ.

13 октября — Международный день по уменьшению опасности бедствий. В послании по этому поводу Генсекретарь ООН Пан Ги Мун призвал более активно привлекать женщин к усилиям по смягчению последствий ураганов, наводнений, землетрясений и других экстремальных погодных явлений и стихий, от которых ежегодно страдают более 200 млн. человек.

13 октября в Екатеринбурге состоялся IV Детский минералогический фестиваль «Каменная палитра».

15 октября состоялась церемония запуска первой очереди Богучанской ГЭС в Красноярском крае в техническую эксплуатацию.

15-16 октября в контексте присоединения России к Организации экономического сотрудничества и развития в работе 84-го заседания Комитета ОЭСР по потребительской политике (Париж) приняли участие представители Роспотребнадзора.

**№ 10 (385),
октябрь 2012 г.**

22 октября Руководитель Рослесхоза Виктор Масляков и Министр лесного хозяйства Республики Беларусь Михаил Амелянович обсудили перспективы дальнейшего развития сотрудничества.

23 октября на пленарном заседании Госдумы рассмотрен и принят в первом чтении в ходе «часа голосования» законопроект «О внесении изменений в статьи 10 и 43 Закона РФ «О недрах» (в части увеличения срока геологического изучения в районах со сложными климатическими и ландшафтно-географическими условиями).

23 октября в Национальном минерально-сырьевом университете «Горный» (г. Санкт-Петербург) состоялся семинар «Форум кейс констект № 5: технология и безопасность подготовительных горных работ», организованный Молодежным форумом лидеров горного дела при поддержке Минэнерго России.

24 октября в Национальном минерально-сырьевом университете «Горный» состоялся «круглый стол» «Развитие кадрового потенциала угольной промышленности: консолидация опыта, реализация совместных проектов субъектами отрасли».

24 октября на пленарном заседании Госдумы рассмотрены и приняты в первом чтении в ходе «часа голосования» законопроект «О внесении изменений в Закон РФ «О недрах» и отдельные законодательные акты РФ» (в части совершенствования процедуры предоставления права пользования участками недр федерального значения) и «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» (в части совершенствования правового регулирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов).

24 октября Руководитель Рослесхоза Виктор Масляков и Губернатор Новосибирской области Василий Юрченко обсудили вопросы исполнения обязательств переданных полномочий в области лесных отношений.

24 октября в Риме состоялось заседание совместной Российско-итальянской комиссии по сотрудничеству в области предупреждения и ликвидации ЧС.

25 октября Министр сельского хозяйства РФ Николай Фёдоров провел заседание Межведомственной комиссии по предупреждению распространения и ликвидации африканской чумы свиней на территории РФ.

25 октября газета «Коммерсант» опубликовала интервью Министра природных ресурсов и экологии РФ Сергея Донского, посвященное разработке шельфа, взаимоотношениям с инвесторами и полномочиям Минприроды России.

25 октября прошла Научно-практическая конференция «Оборудование и технология сбора, переработки и утилизации нефтесодержащих отходов».

25-27 октября делегация Ростехнадзора приняла участие в Пятой Международной выставке по атомной энергии в Ханое (Вьетнам).

25-28 октября при поддержке Минприроды России прошла 13-ая Международная выставка «Охота. Рыбалка. Отыды».

26 октября состоялось заседание Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.

26 октября в г. Смоленске на очередном совместном заседании коллегий Росреестра и Госкомитета по имуществу Республики Беларусь обсуждались вопросы в сфере геоэзии, картографии, инфраструктуры пространственных данных, обмена опытом в сфере госрегистрации прав, кадастрового учета и предоставления услуг в электронном виде.

26 октября замруководителя Росводресурсов Игорь Никитин принял участие в заседании Межведомственной рабочей группы по вопросу судоходства на российско-северокорейском участке реки Туманная.

26 октября в Астрахани открылась II Межрегиональная научно-практическая конференция «Водные ресурсы Волги: история, настоящее и будущее, проблемы управления». Выступая на открытии конференции, губернатор Астраханской области Александр Жилин отметил: «Проблемы оздоровления Волги будем решать совместно с учеными».

26 октября состоялось рас-

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ МОСКОВСКОГО РЕГИОНА

Экологическая обстановка в столичном регионе требует принятия неотложных мер по ее стабилизации и улучшению. Правительством страны утверждены «Основы государственной политики в области экологического развития РФ на период до 2030 г.», стратегической целью которой служит сохранение благоприятного качества окружающей среды для нынешних и будущих поколений граждан, что отвечает требованиям экологической безопасности государства.

Экологическая обстановка в Москве по данным докладов о состоянии окружающей среды остается сложной. В атмосфере города обнаружено более 500 веществ – загрязнителей, а контролируется только 30. Сточные воды сбрасываются очищенными всего на 73%. Москва-река входит на территорию города как «умеренно загрязненная», а вытекает уже как «очень грязная». Промзона в Москве занимает 24% территории, это больше чем зеленые насаждения города.

В столичном регионе необходимо решить следующие неотложные проблемы:

1. Наиболее серьезную потенциальную опасность для города и всего столичного региона представляют ядерные реакторы различных научных учреждений, эксплуатирующиеся с просроченными сроками эксплуатации (г. Лыткарино, г. Подольск и др.). Осложняют радиационную обстановку отсутствие надлежащего мониторинга и контроля за радиационно опасными объектами в Москве и области, а также отсутствие закона о радиационной безопасности.

2. Серьезной проблемой является питьевое водоснабжение столицы от наружных источников водоснабжения. Более 35% всех проб воды из питьевых водоемов не отвечает санитарно-гигиеническим нормативам. Имеющиеся объекты водопотребления загрязняются, уничтожаются водохранилища, вырубаются деревья вдоль водных артерий. Гендиректор волоканала г. Москвы С.В. Храменков констатирует: «Если дальше будет продолжаться бесконтрольная застройка и, как следствие, загрязнение сточными водами строящихся объектов в охранных зонах вдоль рек и водоемов, то через пять лет все они превратятся в мертвые водные объекты и потеряют свое назначение как объект водопотребления».

3. Остро стоит транспортная проблема. Насыщенность территории промышленными объектами, рост автотранспорта не пропорционально пропускной способности дорог резко обостряют проблему качества окружающей среды. На автотранспорт приходится около 85% всех выбросов вредных веществ. Ежегодный объем валовых выбросов загрязняющих веществ от автотранспорта в Москве составляет около 1 млн. т, в области – 2 млн. т. Весь этот смог, плюс выбросы промпредприятий насыщают территорию области, и розой ветров сносится на восток. «Отфильтровать» эти выбросы может только лес и др. растительность. Однако лесистость на востоке (Люберецкий, Раменский районы, г. Жуковский) – составляет всего 20-30% от нормы.

В Москве и ближайшем Подмосковье сформирован торговое-распределительный центр, в котором сосредоточено до 70% общего объема складских площадей России. Уже сейчас около 60% общего объема движения грузовых автомобилей в Москве и пригородной зоне связано с обслуживанием терминально-складских комплексов. А с учетом роста площадей терминально-складских объектов в 2 раза, количество грузовых автомобилей увеличится с 190 тыс. до 350 тыс. в сутки! В результате активизации грузоперевозок дорожная сеть исчерпала свою пропускную способность. Начато строительство ЦКАД, но это не решает транспортные проблемы, как утверждают в НИИ транспорта и дорог г. Москвы.

Для решения этих проблем предлагается поэтапное развитие на перспективу сети скоростного автодвижения, между ад-

министративными центрами европейской части России, а также формирование грузовых логистических центров за пределами области на рубеже Тверь-Владимир-Рязань, Тула-Калуга (разработчики предлагают НИИ транспорта и дорог г. Москвы).

4. Обострение экологической обстановки в связи с урбанизацией области. Москва исчерпала свой градостроительный ресурс по основным объемам жилищного строительства. Численность населения в столичном регионе составляет более 20 млн. чел. Здесь «столпилась» почти пятая часть населения страны, не считая армии мигрантов. Из-за потока населения в столичный регион, оголяются остальные территории страны. Имеются территории, где проживают по 1 чел./кв. км.

Безудержная коммерческая застройка ближайшего Подмосковья, особенно лесопаркового защитного пояса Москвы, угрожает исторический облик территории, вносит эстетический хаос в одноэтажную типичную русскую деревенскую застройку. Если сейчас не остановить этот коммерческий бум, то область превратится в каменные «джунгли» с закатанной под асфальт зеленой зоной и большим населением.

Нами несколько раз проведены экологическая экспертиза силами Отделения биологии РАН. Ученые отмечают, что существуют прямая зависимость между площадями урбанизированных территорий и состоянием окружающей среды, а также лесистостью которая должна быть не ниже 40% застроенных территорий. Этого не произошло. Лесистость достигает всего 20-30% от нормы. Необходима комплексная программа по стабилизации урбанизированных территорий с сохранением и увеличением лесного покрова полными лесами, а не просто зеленой растительностью (газонами, цветами, декоративными кустиками). В заключении экоэкспертизы отмечается: «Снижение средозащитной эффективности природной зеленой зоны г. Москвы, при полной урбанизации значительной части ее лесопаркового защитного пояса, будет иметь самые тяжелые последствия для населения Москвы и городов ближайшего Подмосковья. Отторжение большой территории, отличающейся высокой биологической продуктивностью, имеющей в условиях ядра Московскй городской агломерации важное средообразующее и средостабилизирующее значение – недопустимо. Эта территория утратит свое полезное экологическое значение и станет источником антропогенного воздействия на окружающую среду». К сожалению, эти мрачные прогнозы ученых-экологов начинают сбываться. Территориальная целостность и компактность лесных массивов – обязательное условие сохранения экологической полноты территории и ее рекреационных качеств.

Какой же мировой опыт имеется у истории градостроительства, который можно использовать? Это может быть опыт Франции.

С 1968 г. вокруг Парижа начали строить девять «новых городов» где размещается растущее население столицы, стимулируется развитие этих районов за счет предпрятий на безотходных технологиях. Там нет «ужасов транспортных проблем», проложены широкие и удобные автомагистрали, пешеходные зоны, велодорожки. В основе решения – взвешанная градостроительная политика с целью сближения жилья и мест

приложения труда. А самое главное – между «новыми городами» и исторической столицей – нетронутая природа и простор, все строительство вынесено за 30-ти км зеленую зону вокруг Парижа. По прогнозам Париж XXI в. должен был стать 16-миллионным монстром, а в результате этих прогрессивных идей сохранил свои 10 млн. населения. Руководство страны основой своей деятельности считало «создание города, соответствующего запросам людей, со сниженной этажностью и плотностью застройки, увеличением зеленых площадей и увеличением лесной растительности вокруг города».

Посмотрите на старинные русские города, от них веет самобытностью. Удобно жить и наслаждаться красотами этой природы. А зачем нам города-монстры, с нерешенными транспортными проблемами, в которых невозможно жить комфортно, невозможно нигде вовремя доехать на транспорте?

Борьба за землю в ближайшем Подмосковье все более разгорается, в эту сферу вовлечены большие денежные средства, исчисляемые миллиардами рублей, которые расходуются на покупку местной администрации, «крышевание» со стороны правоохранительных органов. Оплачивается также искусство этой закон. Это есть коррупция в действии. Приняты ущербные законодательные акты, позволяющие грабить природные ресурсы страны. Ликвидирована Госкомэкология России, которая являлась контрольно-нормативным органом, госэкоэкспертиза, разогнаны лесхозы и органы лесной охраны, которые успешно работали более 100 лет. Идет безудержная застройка зеленой зоны Москвы, захват земли заповедников под строительство коттеджей.

Уровень хозяйственного освоения и степень урбанизации ближайшего Подмосковья достиг таких пределов, при которых вся территория, как составяющая часть Лесопаркового защитного пояса г. Москвы и ее природной зоны, уже не только не может в полной мере выполнять своего средозащитного назначения, но и сама нуждается в оздоровлении. Об опасности утраты зеленого пояса столицы предупреждали неоднократно, как экологи, так и градостроители. Во всех генпланах развития Москвы предусматривалось, как обязательное условие, ограничение территориального роста городов ближайшего Подмосковья и создание вокруг столицы широкого аграрно-лесного пояса. Без этого невозможно восстановление в регионе безопасной для жизни людей окружающей среды.

Экологическая обстановка складывается таким образом, что «монстры» в Москве и области постепенно «поедают» свое население, не оставляя шансов на выживание. На это указывает снижение продолжительности жизни населения, сокращение рождаемости, рост заболеваемости.

Первым барьером на пути degradation природной среды служит Лесопарковый защитный пояс. Подобно зеленому щиту, он не только регулирует температуру и влажность окружающей среды, но и защищает нас от неблагоприятных антропогенных воздействий. При высокой плотности населения область имеет очень малый (менее 0,14 га) удельный вес лесов, приходящихся на одного человека. Но и с тем, что у нас есть, мы обращаемся недопустимо безответственно.

Почувствовав ослабление природоохранного законодательства, в леса ринулись полчища «толстосумов», которые воруяют миллиардами. В ст. 102 Лесного кодекса РФ введена поправка от 11 февраля 2009 г. о праве на расчленение земель Лесфонда: «лесопарковые части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях Лесфонда, до введения в действие Лесного кодекса, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны». Высокоорганизованная биологическая система переводится в усеченную биологическую субстанцию «лесопарковые зоны» с целью ее дальнейшего использования не по целевому назначению, переводу в земли поселковых территорий и застройки их коттеджами.

Необходимо пресечь очередную лазейку коррупционерам, для чего внести предложение в Госдуму о введении моратория на указанную поправку, являющуюся антиконституционной (ст. 36 ч. 2 Конституции РФ). Что также находится в противоречии с Постановлением Конституционного суда РФ по Лесфонду.

Поданным Счетной Палаты РФ самозахватом изъято из обращения более 1000 га лесов Лесфонда. Причем эта цифра нарастает при бездействии правоохранительных органов и органов местной власти. В заключении СП РФ отмечено: «Территория пригородной лесопарковой зоны Москвы фактически является безхозной, там орудуют коммерческие застройщики, не проводятся лесопатологические мероприятия, противопожарные и природоохранные меры, не пресекаются лесонарушения, распушены лесхозы и лесоохрана».

Функцию охраны лесов Лесной кодекс возложил на арендаторов, которые изначально эти вопросы решать не могут и не хотят, у них другие цели: обработать аренду в частную собственность и использовать эту площадь не по целевому назначению. Нигде в мире нет такого безобразного отношения к лесам, как у нас. Почему не учитываем опыт других стран? Почему Китай, после катастрофического наводнения на реке Янцзы, запретил вырубку своего леса и ввозит его из России? Почему Польша оставила леса в государственности? В США лесные отношения регулируются государством. В этих условиях Московский регион нуждается в особом режиме правового регулирования лесных территорий, аналогичном экосистеме Байкала. В 2000 г. мы обратились в Верховный суд России с иском к Правительству России по поводу незаконного перевода лесов лесфонда Подмосковья под нецелевое использование. Суд впервые в судебной практике признал перевод этих лесов незаконным. Конституционный суд России определил правовое положение лесов Лесфонда страны, отметил: «Лесной фонд ввиду его жизненно важной многофункциональности и значимости для общества...представляет собой публично достояние многонационального народа России и как таковой имеет специальный правовой режим!». Где здесь аренда лесов и частная собственность? Лесфонд – это золотое достояние страны и основа ее жизнедеятельности.

Однако беспредел в лесном хозяйстве продолжается. Представители крупного капитала протаскили через Госдуму в Лесной кодекс рядялезак, создающих возможность перевода лесов в частную собственность посредством аренды, нанося тем самым огромный ущерб лесному хозяйству.

Понятие «аренды защитных лесов» вообще отсутствует в Лесном кодексе, а механически переносится из диспозиции «лесные участки» на все виды аренды. Однако распространять арендные отношения на защит-

ные леса неправомерно, так как они выполняют особые санитарно-экологические функции вокруг городов и являются зеленым щитом населения от антропогенных воздействий окружающей природной среды. С учетом ее расширительного толкования, аренда защитных лесов себя скомпрометировала. В порядке законодательной инициативы необходимо внести поправки в гл. 6 «О введении моратория на аренду защитных лесов в столичном регионе».

В ст. 41 п. 2 Лесного кодекса РФ разрешается возведение, при рекреационной деятельности, временных построек. Однако, на практике, осуществляется передача рекреационной участка в аренду для нецелевого использования и строительства коттеджей. Ввести мораторий на решение при рекреационной деятельности временных построек (в ст. 41, п. 2 ЛК РФ), а также поправку в ст. 102 от 11.02.2009 г. и сохранить целостность экосистемы защитных лесов Подмосковья.

Давайте называть все своими именами: новый Лесной кодекс РФ игнорирует требования Конституции РФ и решения высших судебных органов страны в угоду частному капиталу, и ведет к новому переделу собственности и криминализации страны. Давайте будем честны перед народом: изыдем из Конституции страны гарантии и будем знать, что их нет. Если хотим заложить основы гражданского общества, необходимо неукоснительно выполнять все требования Конституции РФ, а не заниматься окочковительством и подменять их видимостью законности.

5. Требуется решения проблемы твердых бытовых отходов. Власть вынуждена признать, что основным способом обезвреживания отходов в Москве и области остается полигонное захоронение. Московский мусор, как и несколько лет назад, принимает 18 областных полигонов, позволяющих вобшей сложности сравнить с землей почти 2 млн. т мусора. Однако их лимит подходит к концу (закрыты Горбеевский полигон, Некрасовская свалка, образованная с нарушением действующего законодательства). «Экосоюз» проводил по Некрасовской свалке свою экологическую экспертизу и в Люберецком суде добился ее закрытия.

В Московской области переработка отходов производится также сжиганием, но этот метод также неприятен, т.к. сильно отравляет окружающую среду. Альтернативным вариантом считается строительство мусороперерабатывающих заводов, на которые отходы поступают с предварительной сортировкой. Это не только решит проблему экобезопасности, но и позволит в 3,5 раза снизить себестоимость переработки.

6. Проблема решения границ г. Москвы. Проблема роста столицы принята спонтанно, не учтены плюсы и минусы этой реорганизации, а главное – нарушены демократические принципы решения таких проблем. Не проведены комплексные градостроительные и экоэкспертизы, общественные слушания, не учтено мнение населения, особенно сельского. Для таких мероприятий Закон предусматривает проведение местного референдума (нарушены ст. 3 ч. 3 и ст. 131 ч. 2 Конституции РФ).

Общественная палата РФ провела общественные слушания на тему «Экологические аспекты схемы территориального развития Московской области». Отмечено, что главные факторы, ведущие к обострению ситуации – систематические нарушения действующего природоохранного законодательства, Градостроительного, Земельного, Лесного и Водного кодексов РФ, неэффективная работа контрольно-надзорных органов, все это создает угрозу национальной безопасности страны.

На основании изложенного считаем необходимым:

1. Провести полную ревизию всех ядерных установок в регионе, выявив наиболее опасные предприятия с просроченными сроками эксплуатации.

Считать необходимым в

первую очередь принять закон «О радиационной безопасности», предварительно провести общественные слушания.

Усилить контроль и мониторинг за радиационно опасными объектами, четко определить компетенцию субъектов РФ.

II. Усилить внимание органов власти за источниками питьевого водоснабжения в Москве и области.

Разработать систему подземного водоснабжения столицы на период ЧС.

Наладить контроль и мониторинг за объектами питьевого водоснабжения. Полностью восстановить вырубленную лесную растительность в водоохраной зоне за счет виновных в соотншении 1:3. Потребовать от правоохранительных органов произвести расследование фактов захватов территории водоохраных зон под строительство. Произвести арест недвижимости в порядке искового производства. Решить вопрос в суде о незаконном захвате земли и сносе возведенных строений.

III. Провести радикальную перестройку транспортной системы г. Москвы и магистралей области, прилегающих к Москве. Отказаться от радиально-кольцевой системы, абсолютно тупиковой по магистральному обслуживанию транспортных потоков. На федеральном уровне решить вопрос о развитии скоростных автомагистралей между административными центрами европейской части страны. Создать грузовые логистические центры за пределами области: на рубеже Тверь-Владимир, Рязань-Тула-Калуга.

Войти в Правительство РФ с предложением одобрить план реконструкции московского транспортного узла и обеспечить его необходимым финансированием.

IV. Остановить сплошную урбанизацию области высотными коммерческими комплексами.

Ввести квоты на возведение низкоэтажной застройки, с учетом исторических особенностей Подмосковья. В первую очередь обеспечить жильем местное население (ветеранов, жителей ветхих строений и многолетних граждан).

Исключить из практики жилищного строительства застройку территорий, занятых защитными лесами. В практике застройки подмосковных территорий руководствоваться требованиями ст. 44, ч. 3 Конституции РФ. Соблюдать принципы озеленения вокруг промышленной и жилищной застройки их расчета не менее 40%, сохраняя естественный состав почвы под лесными культурами.

Разработать и установить особый режим природопользования в зеленой зоне Москвы, наподобие охранный зоны озера Байкал. Особое внимание уделить учреждению экокаркаса пригородной зеленой зоны из особо охраняемых природных территорий, увеличив ее площадь в два раза.

Учредить в каждом районе лесопитомники. Утвердить и ввести в действие Положение об обязательных компенсационных посадках взамен убранных лесных деревьев в соотношении 1:3.

Считать целесообразным заключить соглашение между Губернатором области и Мэром г. Москвы о сохранении и воспроизводстве лесной растительности в лесах зеленой зоны г. Москвы, разработать механизм правового регулирования этими лесами, исключив их уничтожение под нецелевое использование, определить функции Москвы и области в этой сфере.

Разработать и осуществить особый порядок правового регулирования рекреационной территории, исключит перевод лесов Лесфонда в леса поселковых территорий и их последующую застройку.

Рассмотреть вопрос о возможности застройки коттеджами и строениями свободной от защитных лесов территории за пределами 80-км зоны области с развитием необходимой инфраструктуры этих поселений и их обустройств.

И.Н. КУЛИКОВ,
Президент Межрегиональной Общественной организации «Экосоюз»

Она – автор и соавтор более 300 публикаций, в том числе 16 монографий, 6 учебных пособий. Профессор И.И. Судницкий создал научную школу почвоведов-тирофизиков: под его руководством защищены более 100 курсовых и дипломных работ, 22 кандидатских диссертаций, среди его учеников 3 профессора, доктора наук.

За успешную работу в создании и реализации научно-социальной программы для молодежи и школьников в «Шаг в будущее» И.И. Судницкому присуждена Премия Президента РФ в области образования (2005). Лауреат премии Минвуза за научную работу (1980) и премии им. М.В. Ломоносова (1982). В 1999 г. ему присвоено звание «Заслуженный научный сотрудник Московского университета». Редакция газеты поздравляет Ивана Ивановича с юбилеем и желает здоровья, бодрости и долгих лет активной, творческой жизни!

ширенное заседание Ученого совета Роспотребнадзора, посвященное 90-летию со дня образования в России Государственной санитарно-эпидемиологической службы.

27 октября в Москве на 62 году жизни скоропостижно скончался Председатель Совета Московского городского отделения Российской экологической партии «Зелёные», Председатель правления «Российского общества защиты животных «Фауна» Антон Юрьевич Сафонов – один из основателей и идеологов Движения «Кед» и Партии «Зелёные».

29 октября глава Минприроды России Сергей Донской и президент Республики Татарстан Рустам Минниханов обсудили вопросы недропользования, охраны и защиты окружающей среды, в том числе снижения негативного воздействия на нее за счет применения современных технологий и др.

29 октября замглавы Минприроды России Денис Храмов и президент Республики Татарстан Рустам Минниханов обсудили вопросы недропользования, охраны и защиты окружающей среды, в том числе снижения негативного воздействия на нее за счет применения современных технологий и др.

29 октября состоялось заседание рабочей группы по устойчивому лесному хозяйству Российско-Финляндской межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству.

29 октября в МЧС России состоялось открытое селекторное совещание под руководством Министра Владимира Пучкова по вопросу обеспечения безопасности на водных объектах в зимний период у участием начальника Управления Государственной инспекции по маломерным судам Вадима Серегина.

30 октября Министр Сергей Донской посетил г. Альметьевск, где провел встречу с гендиректором ОАО «Татнефть» Шафигатом Тахиаудиновым. В ходе встречи были рассмотрены вопросы недропользования, перспективы разработки запасов сверхвязкой нефти и экономического стимулирования разработки мелких нефтяных месторождений.

30 октября в г. Сочи помощник Президента России Юрий Трутнев провел совещание по вопросу обеспечения безопасности олимпийских объектов бассейна реки Мзымта от возможных и техногенных явлений.

30 октября в Росводресурсах состоялось очередное заседание рабочей подгруппы по установлению безопасных режимов наполнения и сброски Саяно-Шушенского водохранилища и обеспечению оптимальных режимов работы водохранилищ Ангаро-Енисейского каскада гидроэлектростанций для нужд гидроэнергетики.

30 октября на заседании Экспертного совета МЧС России обсуждались долгосрочные перспективы развития системы МЧС России, взаимосвязь природных опасностей и изменения климата, проблемы освоения Арктики и работа Министерства в Арктическом регионе.

30 октября состоялась рабочая встреча делегаций Киргизии, Казахстана и России по вопросу реализации проекта Камбартинская ГЭС-1.

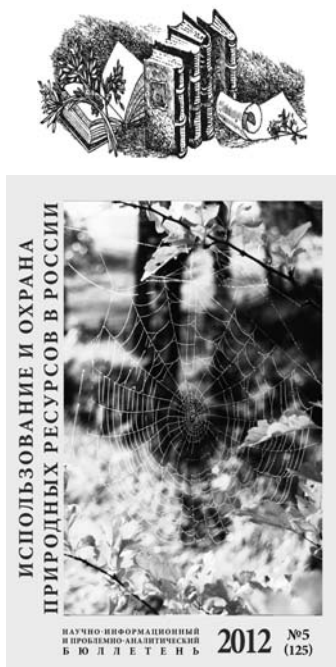
30-31 октября в Москве под эгидой Роспотребнадзора прошел семинар по вопросам принципов Соглашения ВТО по санитарным и фитосанитарным мерам.

31 октября состоялось заседание коллегии МЧС России по итогам анализа принятых мер по предупреждению и ликвидации последствий ЧС различного характера.

31 октября в РИА-Новости прошел мультимедийный видеомост Москва – Баку – Астана на тему «Экология Каспия. Проблемы и пути решения», приуроченный к 9-й годовщине подписания Рамочной конвенции по защите морской среды Каспия, которая отмечается 4 ноября.

№ 10 (385),
октябрь 2012 г.

Книжная полка



В выпуске научно-информационного и проблемно-аналитического **Бюллетеня «Использование и охрана природных ресурсов в России»** № 5, 2012 г. опубликованы: **Романов А.А., Думнов А.Д., Муравьева Е.В.** Рациональное природопользование и охрана природы — статистика и реклама: опыт комплексного анализа; **Оганесян Л.В.** Главные ориентиры системного геологического изучения недр; **Шурский О.М., Липенев В.И., Волосухин В.А.** Бесхозяйные гидротехнические сооружения. Проблемы безопасности; **Шоба С.А.** Актуальные проблемы и приоритеты развития современного почвоведения; **Замолодчиков Д.Г.** Динамика углеродного баланса лесов России и ее вклад в изменение атмосферной концентрации углекислого газа; **Терехова В.А.** Реализация биотических концепций экологического контроля в почвенно-экологическом нормировании (Окончание. Начало в бюл. № 4); **Балыкин П.А., Кушаренко А.И., Жичкин А.П.** Водные биоресурсы России — использование и потенциал; **Израэль Ю.А.** Проблемы сохранения современного климата; **Какин В.И., Максимов А.А.** Экологические услуги почв: контроль государства; **Галанова Т.В.** Курортно-рекреционный потенциал Кузбасса; **Дробязжа М.И., В.И.** Вернадский о проблемах гуманизма; **Большаков В.И.** 40 лет Программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МАН); **Добровольский Г.В.** Роль научных обществ в истории и современном развитии почвоведения; **Ичкерин С.С.** Информирование общественности о состоянии загрязнения атмосферного воздуха.



Российская геологическая энциклопедия. В трех томах. — М.: СПб.: Изд-во ВСЕГЕИ. Т. 1 (А-И), 2010. — 664 с.; Т. 2 (К-П), 2011. — 704 с.; Т. 3 (Р-Я), 2012. — 519 с.

«Российская геологическая энциклопедия» — первое оригинальное комплексное трехтомное обобщение геологических знаний, главнейших понятий, используемых в геологии и недропользовании. Она содержит более 6000 статей по проблемам общей геологии, истории геологии, минералогии, геохимии, петрографии магматических и метаморфических пород, литологии, стратиграфии и геохронологии, тектоники и геодинамики, региональной геологии, гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии, геоэкологии, четвертичной геологии и геоморфологии, планетологии, геологического картографирования, поискам и разведке полезных ископаемых, геологии полезных ископаемых, минеральных ресурсов и правовым вопросам недропользования. В ней содержатся также краткие статьи о выдающихся ученых геологического профиля и руководителях геологической отрасли.

Приведены сведения об отраслевых, академических научно-исследовательских и учебных институтах, крупнейших производственных предприятиях отрасли, геологических музеях.

Для более глубокого знакомства с тем или иным вопросом, охарактеризованным в статьях, рекомендуется обращаться к источникам, указанным в прикратейной библиографии.

Энциклопедия адресована широкому кругу специалистов геологического профиля, научным работникам, преподавателям вузов и техникумов, аспирантам, студентам, а также лицам, связанным с недропользованием.

НАУЧНЫЕ НОВАТОРЫ: В.В. ДОКУЧАЕВ И В.И. ВЕРНАДСКИЙ

Василий Васильевич Докучаев родился 1 марта 1846 г. в многодетной семье священника в с. Милоуково Сычевского уезда Смоленской губернии. Начальное образование получил в уездном духовном училище, затем закончил губернскую духовную семинарию («бурса») и в числе лучших выпускников был рекомендован для учебы в Петербургскую духовную академию.

В 1867 г. он поступил на естественное отделение физико-математического факультета Петербургского университета. В конце учебы проф. П.А. Пущинский посоветовал В.В. Докучаеву на летних каникулах присмотреться к милоуковской речке Качне, исследовать ее берега. Больше 20 разрезов сделал студент на Качне, нашел кости мамонта, собрал коллекцию микроскопических раковин — остатков древнего моря, описал все образцы в работе «О наносных образованиях на речке Качне», за которую в 1871 г. получил звание кандидата естественных наук. Исследования на Качне были дополнены изучением других рек и появилась монография «Способы образования речных долин Европейской России». Эту работу выпускник университета защитил и полу-



чил за нее степень магистра минералогии и геогнозии.

Проф. геологии А.А. Иностранцев предложил молодому исследователю место хранителя Геологического кабинета при столичном университете, а в 1875 г. статистик и картограф В.И. Чаславский привлек его к составлению «Почвенной карты Европейской России». Уже в то время В.В. Докучаев заметил отсутствие методологии и единого взгляда на почву.

В 1879 г. он читал в Петербургском университете спецкурс лекций по геологии послетретичных отложений и выступал на VI съезде русских естествоиспытателей и врачей о prospects основания в столице Почвенного музея. В том же году он написал обстоятельную записку «Картография русских почв», в которой обосновал новые принципы изучения, классификации и номенклатуры почв. В 1880–1896 гг. В.В. Докучаев читал в университете курс лекций по минералогии и кристаллографии в качестве приват-доцента, а затем и профессора.

В 1881 г. на естественное отделение физико-математического факультета столичного университета поступил В.И. Вернадский. Здесь на всю жизнь В.В. Докучаев стал его учителем, наставником и другом. Благодаря памяти о своем учителе В.И. Вернадский сохранил на всю жизнь. В Петербургском университете профессорский состав был превосходным. По случаю 120-летия университета В.И. Вернадский писал: «Я старый студент Петербургского университета 1885 г. в блестящую пору его жизни — ученик Докучаева, Менделеева, Фаминина, Глазенапа, Иностранцева, Бекетова, Меншуткина, Костычева, Воейкова, Фандерлифта, Петрушевского, Богданова, Вагнера. Все мое университетское прошлое оказалось решающее влияние на мою жизнь». В.В. Докучаев был его руководителем по кристаллографии и минералогии. На первом курсе В.И. Вернадский вошел в круг студентов-почвоведов, которым руководил В.В. Докучаев. Среди юных почвоведов были такие известные в будущем ученые как В.К. Агафонов, К.Д. Глинка, А.Н. Краснов, Ф.Ю. Левинсон-Лессинг, Н.М. Сибирцев и др. Вместе с ними В.И. Вернадский под руководством В.В. Докучаева исследовал почвы Нижегородской и Полтавской губерний.

Решающее влияние на В.В. Докучаева оказали работы географа и геолога князя П.А. Кропоткина о последовательных оледенениях Русской равнины, ледниковом происхождении поверженных отложений, ее оледенениях. По ним он осваивал методы подбора фактов и способы обобщений, перенес в новую для него область почв те же приемы исследования, какие выработались у него в многолетней полевой геологической работе над новейшими отложениями.

Интересы страны и научные интересы ученого совпали и со-

шлись на русском черноземе — «царе почв». Как писал В.И. Вернадский, «чернозем в истории почвоведения сыграл такую же роль, какую имели лягушка в истории физиологии, кальцит в кристаллографии, бензол в органической химии». К середине XIX в. в стране были распаханы все черноземные степи. Урожай, раньше поражавшие воображение, с годами начали падать, случались и периодические неурожайи, которые тревожили Вольное экономическое общество (ВЭО), и оно пригласило В.В. Докучаева для выяснения их причин.

В 1882–1886 гг. по поручению Нижегородской земской управы В.В. Докучаев организовал и проводил (с коллективным сотрудничеством) почвенно-геологическое и ботаническое обследование земель губернии. В ходе выполнения работ был найден новый метод комплексного исследования, картографирования, оценки почв и всех природных условий региона. Четыре года напряженного труда воплотились в 14 томов «Материалов к оценке земель Нижегородской губернии. Естественное-историческая часть». В «Материалах ...» отмечалось, что «надо знать, какую почву мы возделываем, чего ей не хватает, как ее удобрять, как наилучшее использовать осадки, если их мало, как поднять грунтовые воды и т.п. Лишь после всестороннего исследования и изучения почвы можно утвердительно сказать, что на ней можно сеять». В Нижнем Новгороде В.В. Докучаев учреждает первый в России Губернский земский естественно-исторический музей.

В течение нескольких лет он извлек из черноземных области по разным направлениям и в результате их исследования выдвинул теорию супутного образования чернозема, зарождал его в ходе разложения степной травянистой растительности под влиянием ныне действующих факторов.

В 1883 г. ВЭО выпускает книгу В.В. Докучаева «Русский чернозем», ставшей его докторской диссертацией. Этот год считается датой рождения новой отрасли естествознания — генетического почвоведения. Автор пишет первую полную Макарьевскую премию Академии наук и особую благодарность Общества. В 1888 г. при ВЭО В.В. Докучаев учреждает Почвенную комиссию. В нее вошли Д.И. Менделеев, Ф.Б. Шмидт, А.Н. Энгельгардт, В.И. Вернадский и др. известные ученые.

В 1888–1894 гг. с коллективом сотрудников В.В. Докучаев производил естественно-историческое обследование Полтавской губернии, издает 16 томов «Материалов...» экспедиции с гипсометрической, почвенной и другими картами, основываясь в Полтаве Естественно-исторический музей. В.И. Вернадский был активным участником всех этих экспедиций. Комплексный характер экспедиций и комиссий, организуемых ученым, обеспечивал всестороннюю обоснованность и надежность полученных результатов, так как в их работе участвовали геологи и почвоведы, ботаники и лесоводы, агрономы и экономисты.

В.И. Вернадский вспоминал, что все что ему следовало начинать свои наблюдения в поле под руководством В.В. Докучаева, испытывал чувство удивления, когда под его объяснениями мертвый и молчаливый рельеф вдруг оживал и давал ясные указания на генезис и на характер геологических процессов, совершающихся в скрытых его глубинах. Он умел собирать вокруг себя заинтересованную молодежь, находить средства для систематической работы в новом направлении. Он привлекал к почвенным исследованиям ВЭО и земства.

В 1891 г. засуха, какой не помнили старожилы, опустошила поля в 20 губерниях черноземной полосы. Первым клич о помощи крестьянам бросил историк В.О. Ключевский. Л.Н. Толстой, А.П. Чехов, В.Г. Короленко, В.И. Вернадский и его друзья на свои средства и на частные пожертвования открывали столовые для крестьян, оказывали им другие виды помощи. В.В. Докучаев также сразу включился в работу по организации неотложных мер по борьбе с засухой, обоснованию системы государственных мер для предотвращения засух и преодоления их последствий. В 1892 г. он публикует книгу «*Наша степь прежде и теперь*», изданную

в пользу пострадавших от неурожая, а при Лесном департаменте организует Особую экспедицию по испытанию и учету различных способов и приемов лесного и водного хозяйства в степях России.

Были выбраны три опытных участка, каждый площадью около 5 тысяч десятин: 1) в Боровском уезде Воронежской губернии — Каменная степь, Хреновский хвойный лес и северная часть Шиповалиственного леса (водораздел между Волгой и Доном), 2) в Харьковской губернии — Старобельский участок (водораздел Дона и Сев. Дона), 3) в Мариупольском уезде Екатеринославской губернии — Велькоаналодский участок близ Азовского моря (водораздел Сев. Дона и Днепра).

До 1897 г. было издано 18 выпусков Трудов особой экспедиции, в которых впервые разрабатывались нормы соотношения площадей под пашню, лес, луг, воды. Эти нормы собирались с местными климатическими, грунтовыми и почвенными условиями, а также с характером преобладающей сельскохозяйственной культуры. За пять лет Особая экспедиция изучила почвы опытных участков, их водный режим, приступила к созданию в оврагах и балках системы небольших прудов, заложила защитные лесополосы. Почвовед и лесовод Г.Н. Высоцкий определил ширину лесополос, которая должна быть умеренной, т.е. достаточной только для жизни деревьев и для защиты поля от суровых. Подобранные были и породы деревьев, пригодные для жизни в степи, а для увеличения мощности лесополос было предложено сажать в подлесок кустарники с мелкими корнями.

Наибольшую известность приобрел участок бывшей Каменной степи в Воронежской губернии. К середине XX в. Каменная степь полностью сформировалась как работающая модель идеального агроэкологического степного ландшафта. Докучаевский лес («Докучаевские бастионы») поднимался, окреп и шумит до сих пор, далеко выдвинувшись в степь, создает микроклимат, повышает плодородие земли. Здесь забыли про засуху, пыльные бури, эрозию и овраги. Опытная станция превратилась в НИИ сельского хозяйства Центрально-Черноземной полосы им. В.В. Докучаева.

В جستайшую засуху 1946 г. урожаи всех культур в Каменной степи оказались в 3–4 раза выше, чем на окружающих территориях. В сильную засуху 1972 г. в большинстве необлесенных хозяйств области урожай озимой пшеницы не было вовсе, а в Докучаевском оазисе — 30 ц/га. Постановлением Правительства России от 25 мая 1996 г. территории Каменной степи в 5000 га присвоен статус государственного природного заказника федерального значения.

В 1889 г. начал издаваться журнал «Почвоведение» (в 1999 г. издательство «Наука» под редакцией академика Г.В. Добровольского вышел Библиографический справочник «Материалы, опубликованные в журнале «Почвоведение» за 100 лет»). В 1904 г. в Петербурге был открыт Почвенный музей им. В.В. Докучаева. В 1894 г. по инициативе и настоятельным стараниями В.В. Докучаева в Сельскохозяйственном институте (Новая Александровка) была открыта первая кафедра почвоведения в России.

В 1889 г. ВЭО получило из Франции приглашение участвовать во Всемирной выставке достижений науки и техники. Официальным поверенным представителем В.В. Докучаева на выставке был В.И. Вернадский. В центре нашего павильона был помещен кубический монолит русского чернозема — эталон плодородия, а вокруг него расположились другие экспонаты. Благодаря этой коллекции научных музеев, что помимо трех Линнеевских царств природы существуют и четвертое — царство почв. Почвенные отделы на этой и других Всемирных выставках в Америке (Чикаго, 1893) и во Франции (Париж, 1889), на Всероссийских выставках (Москва, 1882, 1895), Нижний Новгород (1896), Петербург (1897) неизменно отмечались почетными дипломами и золотыми медалями.

В 1898 г. В.В. Докучаев пишет работу «Место и роль современного почвоведения в науке и жизни», оставшуюся не законченной и посвященную памяти жены А.Е. Докучаевой, первой женщины-почвовед России. В ней были изложены принципы

современной биогеоценологии и учения о биосфере.

Закономерным соотношениям и взаимосвязи живой и неживой природы В.В. Докучаев придавал такое фундаментальное значение, что сформулировал «закон содружества мира органического с миром неорганическим» как общий закон естествознания. Этот закон обозначил расхождение теории эволюции органического мира Ч. Дарвина и биосферной концепции В.В. Докучаева. Ч. Дарвин принял во внимание одну сторону взаимоотношений живого и неживого — приспособление живого к окружающей его среде и не учел другую — формирование живым своей среды обитания.

Закон содружества В.В. Докучаева получил дальнейшее развитие в учении В.И. Вернадского о живом веществе и биосфере (биогеохимические принципы, сопряжение эволюции органического мира, эволюции химизма земной коры и геологических преобразований на планете).

В.В. Докучаев определял почву как самостоятельное естественно-историческое сложное тело, являющееся результатом совокупной деятельности грунтов (подстилающей материнской горной породы), климата, растений и животных, рельефа местности и возраста страны, поэтому она есть предмет изучения, одинаково близкий для минералога, геолога, химика, физика, метеоролога, биолога и географа, захватывающий все основные отделы естествознания.

Находясь в эвакуации в Боровом (1943 г.) В.И. Вернадский вспоминал: «Мне пришлось в моей молодости пережить относительно редкое в истории науки явление — спор о том, является ли данное важное природное (естественное) тело и такой же естественный процесс (природное явление) отличными от уже известных (и изученных научно) тел или явлений, являются ли они по существу новыми. Этот вопрос был поставлен в яркой форме в 1870–1880 гг. моим учителем, крупным русским натуралистом В.В. Докучаевым (1846–1903). Им был поднят спор, является ли почва, как он правильно думал, особым, отличным от горной породы естественным телом со своей особой научной индивидуальностью или же это — выветрелая горная порода, как думали тогда почти все агрономы и геологи?».

В природе все — красота, отмечал В.В. Докучаев. Враги нашего сельского хозяйства — ветры, бури, засухи и суровые страдания были только потому, что мы не умеем владеть ими. Они — не зло, их просто надо изучить, научиться управлять ими, и тогда они же будут работать нам на пользу. Достоинство оврагов, например, в том, что они значительно увеличивают площадь земли. Стоит только засадить лесом такие овраги или организовать в них пруды для разведения рыбы, как значительно увеличивается доходность хозяйства. В оврагах господствует сравнительное затишье, так что можно здесь разводить и сады. Отрицательная сторона их (понижение уровня грунтовых вод), несомненно, должна учитываться. В наше время эти идеи В.В. Докучаева нашли свое отражение в чувашском колхозе «Ленинская искра», которым многие годы руководил историк по образованию А.П. Айдак. Об этом рассказано в его брошюре «Из войд дут семени» (Чебоксары, 1993) и в статье В.С. Чеснокова «Об экологической опасности пестицидов и опыте ведения биологически чистого сельского хозяйства» (Сельскохозяйственная биология. Серия: биология растений. № 3, 1990).

Основная и оригинальная мысль В.В. Докучаева заключается в признании за условиями распространения и происхождения почв того же фактора, какой столь резко и глубоко проявляется в климате, в законах распространения и изменения организмов. Вклад давно известных и обработанных с этой точки зрения природных явлений ученый ввел новую область, измечивность которой в этом отношении почти совсем или даже совсем не признавалась: к области явлений, изменяющихся с широтой и высотой местности, он смело отнес почвы. Он посещал различные регионы страны, изучал особенности и специфику их почв и сельского хозяйства, выступал с лекциями и докладами. В результате всей этой работы формируется учение о горизонтальной (широтной) и вертикальной (высотной) зональности почв, что явилось следствием проявления мирового закона зональности природ-

ных условий на планете, отмеченного еще А. Гумбольдтом. В 1898 г. на заседании Закавказского сельскохозяйственного общества В.В. Докучаев выступил с докладом, в котором сформулировал основные положения о горизонтальных и вертикальных природных зонах и о зональности почв. В конце своей жизни он выдвинул закон зональности, под которым понимал совокупность различных явлений, находящихся между собой в связи, составляющих гармоническое целое и вместе подчиненных определенным широтным и высотным поясам (зонам) на земном шаре. Он соединил в этом законе данные зоогеографии, климатологии, ботанической географии, типы и характеры почв.

В.И. Вернадский отмечал, что из зарубежных ученых лишь немецкий географ и геолог Ф. Рихтгофен в 1886 г. дал полный обзор почв земного шара и указал на зональный тип их распространения и генезиса. В.В. Докучаев рассматривал зональность значительно шире, он писал, что и человек знал о всех своих проявлениях: в бычаях, религии, в красоте, в одежде; зональные дом, скот, культурная растительность, постройки, пища, питье.

В.И. Вернадский был первым, кто обратил внимание на представления В.В. Ломоносова о биогенном происхождении чернозема. Через два месяца после выступления В.И. Вернадского с докладом о М.В. Ломоносове, 4 марта 1900 г., к нему обратился с письмом В.В. Докучаев, в котором, в частности, говорил: «Меня крайне интересуют слова и думы Ломоносова о русском черноземе и вообще о наших почвах. Если это помещено в каком-нибудь редком документе, то нельзя ли прислать мне обстоятельную дословную выдержку (прикажете списать за мой счет) из него; если же это гледило тоже напечатано — указать источник. Мне это очень спешно нужно, так как я решил поехать в нашу Академию наук особую (историческую) записку об учреждении в России Почвенного института». 16–18 июня 1900 г. В.В. Докучаев отмечал в своих лекциях статистику Полтавского земства: «Я сам учению докторскую степень получил в некотором роде за борьбу с мельничными, так как ломал копыта за теорию происхождения чернозема. На днях проф. Вернадский получил поручение от Московского университета разобрать сочинения Ломоносова, и я с удивлением узнал от проф. Вернадского, что Ломоносов давно уже изложил в своих сочинениях ту теорию, за защиту которой я получил докторскую степень, и изложил, надо признать, шире и более обобщающим образом. По его словам, бурый уголь, каменный уголь и чернозем — все это результаты влияния организмов на грунт».

В.В. Докучаев умел группировать вокруг себя учеников, будить и возбуждать научную мысль. Среди его учеников и последователей — известные ученые: В.К. Агафонов, В.И. Вернадский, Г.Н. Высоцкий, К.Д. Глинка, П.А. Землятинский, А.Н. Краснов, Ф.Ю. Левинсон-Лессинг, Г.Ф. Морозов, С.С. Неуструев, П.В. Стоцкий, Н.М. Сибирцев, Г.И. Танфильев, А.Р. Ферхман и многие другие. В их трудах — истоки современных знаний об экологии и биосфере.

Основанная В.В. Докучаевым в 1888 г. Почвенная комиссия была преобразована в 1938 г. во Всесоюзное общество почвоведов, впоследствии которого в 1992 г. стало Общество почвоведов, с 1996 г. оно стало называться Обществом почвоведов им. Докучаева.

Рассматривая проблему повышения эффективности сельского хозяйства, В.В. Докучаев указывал, что мы взяли агроному у немцев и применяли ее в России, не считаясь ни с климатическими, ни с растительными, ни с почвенными условиями местности, применяли даже на нашем черноземе. Девственному чернозему свойственна всегда мелкозернистая, губчатая, наивыгоднейшая в физическом отношении структура, легко позволяющая и воде и воздуху проникать в глубь грунта, подпочву. Чернозем обладает массой питательных веществ, находящихся в растворе или легко растворимых, поэтому ученый считал его царем почв, «который для России дороже всякой нефти, всякого каменного угля, дороже золотых и железных руд; в нем — вековое неисчерпаемое русское богатство». Если желают поставить русское сельское хозяйство на твердые ноги,

продолжал В.В. Докучаев, если желают, чтобы оно было приурочено к местным физико-географическим условиям страны и на них бы жилось, безусловно, необходимо, чтобы эти условия (почва, климат с водой, организмы) были исследованы, по возможности, всесторонне и непременно во взаимной связи. Поэтому для планомерного изучения почв страны необходимо устройство в России, по крайней мере, три чисто научных института или комитета — Почвенный, Метеорологический и Биологический, единственная задача ко-



торых — строго научное исследование важнейших естественно-исторических основ русского сельского хозяйства; создать различного рода опытные станции, как научно-практические, так и чисто практические, как правительственные, так и земские и даже частные.

Если действительно хотят поднять русское земледелие, заключает в работе «Наша степь прежде и теперь» В.В. Докучаев, — еще мало одной науки и техники, еще мало одних жертв государства; для этого необходимы добрая воля, просвещенный взгляд на дело и любовь к земле самих земледельцев; а этому порою может поспособить лишь школа — школа низшая, школа средняя и школа высшая, университетская. Сельскохозяйственные знания должны опираться на естественно-научные дисциплины, на тесную связь с практикой опытных хозяйств. Наша задача — создать такую агрономию, которая укажет бы надлежащие пути и методы ведения сельского хозяйства, соответствующие особенностям наших условий.

В статье «Страница из истории почвоведения (памяти В.В. Докучаева)», опубликованной в журнале «Научное слово» (№ 6, 1904), В.И. Вернадский писал: «С детства он шел вперед в тяжелой нужде, выживая своим горбом и трудом, которые в конце концов подорвали его могучий организм. В истории естествознания в России в течение XIX в. немного найдется людей, которые могли бы быть поставлены наряду с ним по влиянию, какое они оказали на ход научной работы, по глубине и оригинальности их обобщающей мысли».

Значение творчества ученого определяется временем. Основные идеи В.В. Докучаева находят в полном согласии с новыми научными вехами. Вышедший из народной среды, он умел достигать своих общественных, а не личных целей, путем личного колоссального труда, путем умелой организации работы учеников, возбуждения их научной мысли. Через все работы В.В. Докучаева красной нитью проходят две идеи: идея о географическом распределении почв, в связи с их генезисом и идея о почве как особом естественно-историческом сложном теле. Главная его заслуга заключается в зарождении этих идей, в их разъяснении и упорении в поколениях русских ученых.

Василий Васильевич Докучаев скончался 26 октября/8 ноября 1903 г. в Петербурге, после страшной, мучительной болезни. Он похоронен на Смоленском кладбище. Прощению сопровождала большая группа его учеников, студенты университета, депутаты от других учебных заведений. Во главе процессии шли виднейшие русские ученые: Д.И. Менделеев, А.А. Иностранцев, А.И. Воейков ...

12 марта 2013 г. научная общественность будет отмечать 150-летие со дня рождения ученика В.В. Докучаева академика В.И. Вернадского. От кристаллографии и минералогии вектор его научного творчества был направлен к исследованию почв, роли живого вещества в геологических циклах, к возрастанию влиянию научной мысли и социального труда в биосфере и ее преобразовании в ноосферу, выходу человечества в космическое пространство.

В.С. ЧЕСНОВОВ,
Ученый секретарь Комиссии РАН по разработке научного наследия акад. В.И. Вернадского

Коротко

Нанопремия

1 ноября на форуме инновационного развития «Открытые инновации» прошла церемония вручения премии в области нанотехнологий RUSNANO PRIZE по направлению «Медицина, фармакология и биотехнологии». Лауреатом стал академик РАН, руководитель лаборатории молекулярных технологий Института биорганосинтетической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Сергей Лукьянов за исследования, разработку технологий и создание производства уникальных флуоресцентных белков.

РАН

Зеленая планета

1 ноября в Большом конференц-зале здания Администрации Президента России состоится торжественная церемония открытия X Международного детского экологического форума «Зеленая планета 2012», приуроченного 40-летию празднования Всемирного дня охраны окружающей среды.

Проведение Юбилейного форума официально поддержано Президентом России, Администрацией Президента РФ, РЭП «Зеленые», ОАО «ГМК «Норильский никель», Госкорпорацией «Росатом», Движением «Кедр» и др.

За предшествующие годы в национальных форумах юных экологов приняли участие более полутреть миллиона детей и подростков из 29 стран мира и 78 субъектов РФ. Самые яркие творческие работы конкурсных программ форума будут представлены участникам торжества. Они увидят социальные ролики, слайд-презентации, документальные и анимационные фильмы, театральные постановки и фольклорные выступления и многое другое. Движение «Зеленая планета» вручит свои награды не только детским коллективам и отдельным школьникам. Среди награждаемых губернаторы Владимирской и Астраханской области, члены правительства Татарстана, Удмуртии, Башкортостана, руководители органов образования Брянской, Иркутской, Пензенской, Тверской областей и др.

Пресс-служба РЭП «Зеленые»

Им. А.Е. Ферсмана

В прошлом году, Росгео была учреждена высшая награда Общества — медаль «Геолог Игорь Грамберг». Появление этой награды нашло самый широкий отклик у геологической общественности. Однако, учитывая тот факт, что это медаль является высшей наградой Росгео, и, по определению, круг награждаемых весьма ограничен, возникла необходимость в учреждении более демократичной награды Росгео для поощрения деятельности самого широкого спектра специалистов и ветеранов-геологов. В настоящее время Исполнительный дирекцией принято решение об учреждении медали им. А.Е. Ферсмана «За заслуги в геологии». Данное решение находится в створе политики и идеологии Общества, нацеленной на популяризацию и повышение престижа профессии геолога, и полностью соответствует положению устава Росгео. Академик А.Е. Ферсман являлся не только выдающимся ученым, но и педагогом и на получение награды его имени смогут рассчитывать, как ученые, так и педагоги, внесшие заметный вклад в популяризацию геологии.

Росгео

День Черного моря

31 октября 1996 г. шесть причерноморских стран — Болгария, Румыния, Турция, Грузия, Россия и Украина — подписали Стратегический план действий по реабилитации и защите Черного моря, разработанный после проведения всесторонних исследований морской среды, показавших, что ее жизнеспособность существенно ухудшилась в сравнении с предыдущими тремя десятилетиями.

Этот план определил необходимые действия для достижения экологических целей международной Конвенции о защите Черного моря от загрязнения 1992 года. В память об этом событии 31 октября в странах Черноморского региона отмечается Международный день Черного моря (International Black Sea Day). Проводится кампания по очистке пляжей, иные экологические акции, привлекающие внимание к проблемам загрязнения морской среды Черного моря и борьбы с ним, а также его защиты и сохранению.

НИА-Природа

Календарь мероприятий

1 ноября в Санкт-Петербурге Smarta Conferences проводит **Международную технологическую конференцию «Нефтегазовый сервис. Шельф»**. Контакты: тел./факс: 8 (495) 646-13-95; e-mail: info@smarta-c.ru.

С 1 по 2 ноября в Кемерово Кузбасский гостехуниверситет и др. проводят **IX Международную конференцию «Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири СИБРЕСУРС 2012»**. Направления: добыча полезных ископаемых; энергосбережение и ресурсосбережение; управление природопользованием и др. Контакты: тел./факс: (3842) 39-63-14; e-mail: onti_kuzstu@mail.ru.

С 1 по 3 ноября Костромской госуниверситет им. Н.А. Некрасова и др. проводят **Международную научную конференцию «Регионы в условиях неустойчивого развития»**. Секции: экосистоние и фаунистические комплексы; экология растений, популяций и сообществ; биотехнология и др. Контакты: тел.: 8 (4942) 39-16-51; e-mail: chem@ksu.edu.ru.

С 1 по 3 ноября Мурманский МБИ КНЦ РАН проводит **XI Международную научную конференцию «Комплексные исследования природы Шпицбергена»**. Направления: состояние природной среды; оценка состояния экосистем и эколого-ресурсного потенциала; биоразнообразие и др. Контакты: тел.: (8152) 27-91-76; e-mail: Euro-Arctic@mmbi.info.

С 1 ноября по 1 декабря Брянская ГИТА и др. проводят **XII Международную Интернет-конференцию «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития»**. Направления: лесное и лесопарковое хозяйство, управление лесными ресурсами; экология лесных сообществ, охрана леса и др. Контакты: e-mail: svv000@yandex.ru.

С 4 по 5 ноября Брянский госуниверситет проводит **II Международную Интернет-конференцию «Актуальные проблемы современной биологии, морфологии и экологии животных»**. Направления: морфология биосистем; систематика и биоразнообразие животных; влияние экофакторов на биообъекты и др. Контакты: тел.: (4832) 58-04-69; e-mail: conf.morphology@gmail.com.

С 5 по 8 ноября в Чите Российское минералогическое общество и др. проводят **IV-й Всероссийский симпозиум «Минералогия и геохимия ландшафтов горных территорий» и X-е Всероссийские чтения памяти акад. А.Е. Ферсмана по проблеме «Современное минералообразование»**. Направления: минералогия-геохимические процессы в техногенных ландшафтах; геохимические барьеры и др. Контакты: тел.: (302 2) 20-61-88; e-mail: inrec.sbras@mail.ru.

С 5 по 8 ноября в Бороке Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанова РАН проводит **Международную школу-конференцию «Актуальные проблемы изучения ракообразных континентальных вод»**. Направления: инвентаризация, систематика и фаунистика, динамика и распределение, роль в сообществе и др. Контакты: тел.: (48547) 241-24; e-mail: rakobraz2012@gmail.com.

С 5 по 12 ноября в Одессе Международная академия наук и высшего образования (Великобритания) и др. проводят **XXVII Международную конференцию «Проблемы ограничения, воспроизводства и рационального использования естественных ресурсов»**. Контакты: тел./факс: +38 (048) 737-46-20; e-mail: office@gisap.eu.

С 6 по 9 ноября Томский госуниверситет и др. проводят **Все-российскую конференцию «Современные проблемы географии и пути их решения»**, посвященную 90-летию кафедры географии ТГУ. Контакты: тел.: (3822) 420-800; e-mail: zokjwas@rambler.ru.

С 6 по 9 ноября в Санкт-Петербурге ВНИИ растениеводства им. Н.И. Вавилова и др. проводят **III Вавиловскую международную конференцию «Идеи Н.И.Вавилова в современном мире»**, посвященную 125-летию со дня рождения выдающегося ученого, академика Н.И. Вавилова. Контакты: тел.: (812) 571-75-96; e-mail: lsklyarova@vir.nw.ru.

С 7 по 8 ноября в Казани PaxGrid проводит **Интернет-конференцию «Современное состояние минералогии»**. Направления: геохимия; прогноз, поиски, разведка и оценка месторождений и др. Контакты: тел.: 8(965) 595-21-31; e-mail: mineral2012@paxgrid.ru.

С 7 по 8 ноября Бакинский госуниверситет проводит **II Международную научно-методическую конференцию «Экология: проблемы природы и общества»**, посвященную 105-летию акад. Гасана Алиева. Контакты: тел.: (99412) 537-23-83; e-mail: ahuseynli@yahoo.com.

С 7 по 9 ноября в Ростове-на-Дону Южный научный центр РАН проводит **III Международное совещание по теоретическим аспектам колониальности у птиц**, посвященное 100-летию В.М. Моделстова. Контакты: тел.: 8 (863) 250-98-12; e-mail: colonial_symposium2012@mail.ru.

С 7 по 9 ноября в Кейптауне (ЮАР) Minerals Engineering International и др. проводят **2-ой Международный симпозиум по минералогическим процессам**. Контакты: тел.: +44 (0)7768 234 121; e-mail: bwills@min-eng.com.

С 8 по 10 ноября Национальный парк «Валдайский» и др. проводят **Региональную научно-практическую конференцию школьников и студентов по результатам экспедиционных исследований в национальных парках Северо-Запада России**. Направления: итоги экспедиций в нацпарках; привлечение внимания школьников и студентов к проблемам сохранения окружающей среды; изучение природы родного края и др. Контакты: тел.: 8 (921) 947-28-23; e-mail: namedvedeva@mail.ru.

С 10 по 12 ноября в Вене (Австрия) WSEAS и др. проводят **1-ю Международную конференцию по управлению природными ресурсами – NRM '12**. Контакты: e-mail: support@wseas.org.

С 11 по 16 ноября Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН и др. проводят **II(X) Международную ботаническую конференцию молодых ученых в Санкт-Петербурге**. Направления: систематика и филогения; анатомия и морфология; эмбриология и репродуктивная биология; геоботаника; загрязнение окружающей среды и охрана растений и др. Контакты: тел.: 8 (812) 346-08-54; e-mail: molconf2012@mail.ru.

С 12 по 16 ноября в Москве Совет по космосу РАН и др. проводят **Десятую всероссийскую конференцию «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса»**. Секции: спутниковые данные в системах мониторинга; спутниковый мониторинг окружающей среды; исследование атмосферных и климатических процессов, океана и др.; дистанционное зондирование растительных и почвенных покровов и др. Контакты: тел.: 8 (495) 333-42-56; e-mail: olavtova@iki.rssi.ru.

С 13 по 14 ноября в Москве ПравотЭК проводит **5-ую Всероссийскую конференцию «Недропользование в России: государственное регулирование и практика»** в рамках Международного форум «ПравотЭК-2012». Направления: госполитика и законодательство; контроль и надзор; лицензирование и др. Контакты: тел.: 8 (499) 787-70-22.

С 13 по 15 ноября в Санкт-Петербурге «КРЕДО-ДИАЛОГ» и др. проводят **VIII Международную конференцию «Современные технологии изысканий, проектирования, строительства и геоинформационного обеспечения»**. Направления: инженерно-геодезические изыскания; землеустройство и кадастр; инженерно-геологические изыскания и др. Контакты: тел./факс: 8 (499) 921-02-95; e-mail: market@credo-dialogue.com.

С 13 по 16 ноября Рязанский госуниверситет и др. проводят **Международную научно-практическую конференцию «Экология, эволюция и систематика животных»**. Направления: экология; сообщества; поведение; экоморфология; биогеография; систематика и эволюция; охрана и природопользование; экопросвещение и др. Контакты: тел.: 8 (920) 993-66-33; e-mail: conf2012.rsu@gmail.com.

С 13 по 17 ноября в Улан-Уде Геологический институт СО РАН и др. проводят **III Всероссийскую научно-практическую конференцию «Минералогия Северо-Восточной Азии»**. Направления: прогноз, поиски, разведка и оценка месторождений; типы месторождений; модели месторождений; оценка минеральных ресурсов; геологлия и др. Контакты: тел.: (301 2) 43-49-96; e-mail: evg-kislov@ya.ru.

С 14 по 15 ноября в Новосибирске пройдет **Первый Всероссийский съезд кадастровых инженеров**. Контакты: тел.: 8 (383) 363-79-09; e-mail: Nenasheva@itsib.ru.

С 14 по 15 ноября в Петропавловске-Камчатском Камчатский филиал Тихоокеанского института географии СО РАН и др. проводят **XIII Международную научную конференцию «Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей»**, посвященную 75-летию С.А. Дыренкова. Контакты: тел.: 8 (4152) 42-47-40; e-mail: kambiodivers-13@mail.ru.

С 14 по 15 ноября ГИС центр ПГНИУ и др. проводят **V Межрегиональную конференцию «Геоинформационное обеспечение пространственного развития Пермского края»**. Контакты: e-mail: gis@psu.ru.

С 14 по 16 ноября в Москве РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина проводят **Семинар «Охрана морской среды и использование природных ресурсов на морских акваториях в деятельности организации нефтегазового комплекса»**. Контакты: тел.: 8 (499) 233-95-14; e-mail: mushataeva@gmail.com.

С 14 по 16 ноября в Москве АСЭР-Групп и др. проводят **VIII Всероссийский конгресс «Регулирование земельно-имущественных отношений 2012 Осень»**. Контакты: тел.: 8 (495) 971-56-81; e-mail: info@asergroup.ru.

15 ноября в Москве журнал «Естественные и технические науки» проводит **VI Международную конференцию «Наука о Земле на современном этапе»**. Контакты: тел.: 8 (495) 730-47-74; e-mail: sputnikrps2000@mail.ru.

С 15 по 17 ноября в Пушкино ФАУ «ВИПКЛХ» проводит **Все-российскую конференцию с руководителями школьных лесничеств**. Контакты: тел.: 8 (496) 532-27-58.

К 85-ЛЕТИЮ ПОЧВЕННОГО ИНСТИТУТА

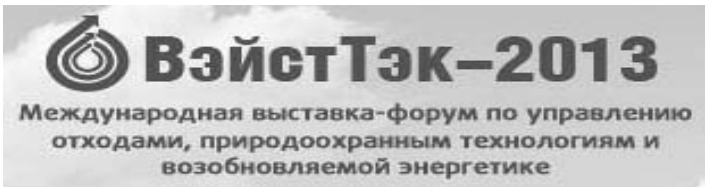


5-7 декабря в Москве пройдет Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием к 85-летию Почвенного института им. В.В. Докучаева (РАСХН) «ПОЧВОВЕДЕНИЕ В РОССИИ: ВЫЗОВЫ СОВРЕМЕННОСТИ, ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ»

Место проведения: Москва, Пыжевский пер., 7, стр.2.
Регламент работы:
5 декабря – Тюринские чтения (к 120-летию со дня рождения И.В. Тюрина) – Начало в 14.00.

6 декабря – Пленарное заседание конференции, начало в 10.00.
7 декабря – Работа секций, начало в 9.30.

Условия участия в конференции
В конференции могут принять участие авторы принятых к публикации тезисов, оплатившие регистрационный взнос – 1500 руб. (оплата материалов и программы, презентационного набора и др.). Оплата взноса производится перечислением через Сбербанк РФ. Регистрация участников конференции будет производиться: 4 и 5 декабря с 9.00 до 22.00, и 6 декабря с 9.00 до 12.00 в вестибюле Почвенного института им. В.В. Докучаева. Адрес **Оргкомитета:** 119017, Москва, Пыжевский пер., 7, стр. 2. Конт. тел.: Ирина Николаевна Любимова – 8(495) 953-7725, e-mail: secretary@agro.geonet.ru



28-31 мая 2013 г. в Москве в МВЦ «Крокус Экспо» состоится Международная выставка Вэйст-Тэк-2013 – ведущая выставка по природоохранным технологиям в России и СНГ.

В рамках выставки пройдет:
- Конференция Международной ассоциации по твёрдым отходам (ISWA) «Твёрдые бытовые отходы: системы управления и технические решения»;
- Конференция «Очистка городских и производственных сточных вод и обращение с осадком: нормирование, расчет, проектирование, лусконаладка», посвященная 100-летию журнала «Водоснабжение и санитарная техника»;
- Международная практическая конференция по очистке технологических газов и аспирационного воздуха «Промышленная очистка газов – 2013».

НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ 2012

27-28 ноября в Москве состоится V Всероссийский конгресс «Государственное регулирование недропользования 2012» при поддержке Госдумы, Минприроды России, Минрегионразвития России, Роснедра, Росприроднадзора.

Программа Конгресса включает семинары и круглые столы по наиболее актуальным темам, таким как государственная политика в области недропользования, соотношение законов «О недрах» и «О техническом регулировании», разработка и принятие технических регламентов для недропользователей, горные отвалы – выдача лицензий, порядок, содержание, отвод земельного участка, оформление шхат как объектов недвижимости, природоохранные вопросы в связи с недропользованием, рекультивация земель, недродобыча на особо охраняемых территориях, соотношение региональных интересов и интересов недропользователей, проблемы недродобычи и коренные малочисленные народы, участки недр федерального значения – объявление и проведение конкурсов, проблемы отзыва лицензий, тенденции взаимодействия бизнеса и власти по вопросам недропользования, лицензирование для иностранных компаний, судебное-арбитражная практика по вопросам недропользования.

ПРИРОДООХРАННОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

15 ноября в ГК «Президент-Отель» состоится III Всероссийская конференция «Вопросы совершенствования природоохранного законодательства и государственной системы управления в сфере охраны окружающей среды и природопользования».

Конференция организована Экологическим движением «Зеленых», «Российской экологической независимой экспертизой» совместно с Общественным советом при Росприроднадзоре при поддержке ОАО «ГМК «Норильский никель».

В конференции примут участие представители Госдумы, Совета Федерации, федеральных и региональных органов исполнительной и законодательной власти субъектов РФ, научных и общественных организаций, бизнес структур.

Начало в 10.00 в Киноконцертном зале ГК «Президент-Отель» по адресу: г. Москва, ул. Б.Якиманка, д. 24. Регистрация участников с 9.30. Конт. тел.: (495) 231-31-29, 737-54-28

Общественные слушания ОБЪЯВЛЕНИЯ

5 декабря 2012 г. в 18.00 в библиотеке здания Государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования Московской области колледжа «УГРЕША» по адресу: Московская обл., г. Дзержинский, ул. Академика Жукова, д. 24 в соответствии с постановлением администрации города № 667-ПГА от 30.10.2012 состоятся Общественные обсуждения по материалам оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) в составе проектов технической документации на препараты: Полиферт (Полиферт 4-15-37, Полиферт 4-15-37-1, Полиферт 6-15-38, Полиферт 11-12-33, Полиферт 12-5-40, Полиферт 13-9-32, Полиферт 14-10-34, Полиферт 15-7-30, Полиферт 15-15-30, Полиферт 19-19-19, Полиферт 21-11-21); Сульфат магния; Сульфат калия; Нитрат калия; Нитрат калия; Монокалий фосфат - ООО «Агро-Стар». Эверест, ВДГ (700 г/кг флукарбазона натрия) - компания Ариста ЛайфСайенс С.А.С. Нарис, СК (400 г/л биспирибака кислоты) - ООО «Агрусхим». Селитра калиевая техническая, марка СХ; Селитра натриевая техническая, марка СХ - ОАО «Акрон».

Материалы ОВОС проектов доступны для рассмотрения и подготовки замечаний и предложений заинтересованных лиц с 5 ноября 2012 года по адресу: Московская обл., г. Дзержинский, ул. Академика Жукова, д. 24, библиотека, тел. (495) 607-21-31, e-mail: nvladina@rambler.ru.

Замечания и предложения от граждан и общественных организаций по материалам ОВОС принимаются в письменном виде с 19.11.2012 по 30.11.2012 с 9.00 до 13.00 по адресу: 140090, Московская область, г. Дзержинский, ул. Бондарева, д. 19, отел по труду и экологии Администрации, e-mail: nvladina@rambler.ru.

Проведение общественных обсуждений обеспечивают вышеуказанные организации совместно с Администрацией г. Дзержинского.

ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОПРОЦЕССЫ

(Окончание. Начало на стр. 1)

О Программе исследований Евросоюза по исследованию последствий изменений климата с помощью специальной сети полевых экспериментов рассказал в своем докладе Э. Ковач-Ланг (Экоцентр Венгерской АН).

Представители Польши В. Степневский (Люблинский



технологический университет) и С. Степневская (Люблинский католический университет им. Иоанна-Павла II) осветили проблему изменений концентрации метана в атмосфере Земли и экологические последствия этой динамики.

Анализ стока парниковых газов в атмосфере и особенно диоксида углерода представил завкафедрой экологии биофака МГУ, д.б.н. Д.Г. Замолдчиков. Он отметил роль лесов России в качестве мирового экологического донора.

Глобальная проблема отходов и пути ее решения были в центре доклада, представленного национальным координатором проектов ЮНИДО в России В.А. Марьевым с соавт. Важной проблеме внедрения международных стандартов в управление экорисками посвятил свое выступление директор



по природоохранной политике WWF в России, д.г.н. Е.А. Шварц.

Экологические проблемы сельскохозяйственного производства были отражены в докладе д.г.н., замдиректора ВНИИКормов им. В.Р. Вильямса И.А. Трофимова с соавт.

Проф., д.б.н. А.А. Титлянова (Институт почвоведения и агрохимии СО РАН) рассказала о проблемах восстановления сельхозугодий в Центральной Азии и особенностях современного пастбищного скотоводства в регионе.



Попытку оценить изменения в сельскохозяйственном производстве Сибири на основе прогноза изменений климата, представленных МГЭИК, сделали ученые из Института леса СО РАН – к.б.н. Е.И. Парфёнова и д.б.н. Н.М. Чебакова.

Основные закономерности эволюции биосферы и соответствующие глобальные экологические процессы были в центре внимания доклада проф., д.б.н. В.В. Снакина, отразившего дискуссионность основных положений концепции устойчивого развития и несостоятельность экологического аларизма.

Польские ученые (д-р А. Пытлак с соавт. из Люблинского католического университета) рассказали о новых технологических возможностях использования метанотрофных бактерий для производства биогорючего.

Вторую секцию конферен-

Календарь мероприятий

С 15 по 16 ноября Лесосибирский филиал Сибирского гостехуниверситета и др. проводят **II Всероссийскую конференцию школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых «Экология, рациональное природопользование и охрана окружающей среды»**. Тематика: экопроблемы региона; экономика природопользования; комплексное использование природных ресурсов. Контакты: e-mail: konf@lsibgtu.ru.

С 15 по 29 ноября Интернет-журнал «Вопросы современной альгологии» проводит **Международную дистанционную научно-практическую конференцию «Экологическая физиология водных фототрофов»**, посвященную памяти завкафедрой физиологии растений биофака МГУ проф. Д.А. Сабинина. Контакты: e-mail: info@algology.ru.

С 16 по 18 ноября в Миасс Институт минералогии УрО РАН проводит **XIII Всероссийские научные чтения памяти ильменского минералога В.О. Полякова**. Контакты: тел.: (351 3) 56-00-64; e-mail: spot@ilmey.ac.ru.

С 19 по 23 ноября в Москве Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева РАН и др. проводят **IV Всероссийский симпозиум «Трансгенные растения: технология создания, биологические свойства, применение, биобезопасность» и Годичное собрание Общества физиологов растений России**. Контакты: тел.: 8 (499) 231-83-03; e-mail: gmosimp.ipp@gmail.com.

С 20 по 21 ноября в Мурманске Ассоциация «Мурманшельф» проводит **V Международную конференцию «Доклады Арктического шельфа: шаг за шагом»** в рамках VIII Международной выставки «СевТЭК-2012». Контакты: тел.: (8152) 45-61-12; e-mail: kan@murmanshelf.ru.

С 20 по 22 ноября Санкт-Петербургский НЦ РАН и др. проводят **IV Международной молодежной эконорес «Северная пальмира»**. Направления: экомониторинг; градостроительная экология, территориальное и ландшафтное планирование; окружающая среда и здоровье человека; экопроект; экомедиамент; экообразование, экодвижение. Контакты: тел.: (812) 323-30-25; e-mail: northpalmira@gmail.com.

С 20 по 22 ноября в Москве ГИС-Ассоциация проводит **17-ю Всероссийскую конференцию «Организация, технология и опыт ведения кадастровых работ»**. Направления: создание и обеспечение ведения ГКН; госучет; инфраструктура пространственных данных; реформирование системы госрегулирования и контроля кадастровых и картографо-геодезических работ и др. Контакты: тел./факс: 8 (499) 135-25-55; e-mail: gisa@gubkin.ru.

С 20 по 23 ноября в Москве Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН и др. проводят **V Всероссийскую конференцию по поведению животных**. Направления: организация сообществ; ориентация и коммуникация; поведенческая экология; эволюция поведения; поведение в антропогенной среде и др. Контакты: тел.: 8 (495) 952-25-92; e-mail: behaviour2012@gmail.com.

С 20 по 23 ноября МГУ и др. проводят **VIII Всероссийскую научную молодежную школу «Возобновляемые источники энергии»**. Направления: эколого-географические аспекты; воздействие на окружающую среду; стандартизация; правовые аспекты и др. Контакты: тел.: 8 (495) 939-42-57; e-mail: rsemsu@mail.ru.

С 21 по 22 ноября Кемеровский госуниверситет и Кемеровское отделение РГО проводят **Межрегиональный семинар «Прикладная этиология и актуальные проблемы государственной популяционной политики в регионах Западной Сибири: механизмы взаимодействия власти, науки, общественности»**. Контакты: тел.: (3842) 58-21-73; e-mail: leeg@ethnognis.ru.

С 21 по 23 ноября в Москве Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН и др. проводят **2-ю школу-конференцию «Гордские чтения»**, посвященную 70-летию со дня его рождения выдающегося геофизика В.М. Гордина. Контакты: тел.: 8 (499) 254-25-53; e-mail: sai@ifz.ru.

С 21 по 23 ноября в Чите Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН и др. проводят **Международную конференцию «Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы международного сотрудничества России-Китай-Монголия»**. Направления: трансформация природных комплексов трансграничных речных бассейнов; проблемы приграничного и трансграничного природопользования; развитие трансграничных территорий и др. Контакты: тел./факс: (+73022) 20-61-97.

С 21 по 24 ноября Тверское отделение Русского ботанического общества и др. проводят **Международную научную конференцию «Биоразнообразие: проблемы изучения и сохранения»**, посвященную 95-летию кафедры ботаники ТГУ. Контакты: тел.: 8 (915) 704-37-97; e-mail: biodiversity.conf@mail.ru.

С 22 по 23 ноября в Комсомольск-на-Амуре Амурский гуманитарно-педагогический госуниверситет проводит **III Всероссийскую научно-практическую конференцию «Экология и безопасность жизнедеятельности»**. Направления: здоровье и факторы риска; безопасность в техносфере и др. Контакты: e-mail: ecf-bgaifm@yandex.ru.

С 22 по 24 ноября в Москве МГУ проводит **II Международную конференцию «Актуальные проблемы регионоведения»**. Направления: этно-культурное регионоведение; география, природа и климат; регион и мир; регионоведение, страноведение, краеведение и др. Контакты: факс: (499) 783-02-64; e-mail: region.conf@gmail.com.

С 22 по 24 ноября в Мурманске Ассоциация «Мурманшельф» проводит **VIII Международную выставку «СевТЭК-2012»**. Направления: энергоэффективность, энергосбережение; защитные и спасательные средства; охрана окружающей среды и др. Контакты: тел.: (8152) 55-11-33; e-mail: murtmanexpo@gmail.com.

С 22 по 24 ноября в Куала Лумпур (Малайзия) Journal of Environmental Research And Development проводит **5 Конгресс исследователей окружающей среды**. Контакты: e-mail: icerf21.jerad@gmail.com.

С 23 по 24 ноября в Москве географический факультет МГУ проводит **Международную научно-практическую конференцию «Рациональное природопользование: традиции и инновации»**, посвященную 25-летию кафедры рационального природопользования. Контакты: тел.: 8 (495) 939-39-92; e-mail: eco-msu@mail.ru.

С 23 по 25 ноября в Москве биофак МГУ проводит «2-ую Международную биологическую конференцию». Секция: биотехнология биоматериалов; рациональное природопользование и мониторинг состояния окружающей среды. Контакты: e-mail: info@mail.bio.msu.ru.

С 27 по 28 ноября компания «АСЭРГРУПП» проводит **V Всероссийский конгресс «Государственное регулирование недропользования 2012»**. Направления: госполитика в области недропользования, выдача лицензий, отвод земельных участков, охрана природы, рекультивация земель и др. Контакты: тел.: 8 (495) 971-5681; e-mail: info@asergroup.ru.

28 ноября в Москве ООО «Смарт Конференции» и др. проводят **III Международную конференцию «Нефть и газ Восточной Сибири»**. Контакты: тел.: 8 (495) 646-13-95; e-mail: info@smarta-c.ru.

С 28 по 29 ноября в С.-Петербурге РГО и др. проводят **Международную научно-практическую конференцию «Арктическая зона РФ: северо-восточный вектор развития»**, посвященную 380-летию вхождения Якутии в состав Российского государства. Контакты: тел.: 8 (812) 323-20-39; e-mail: artcticzonerf@mail.ru.

С 28 по 30 ноября в Москве Институт водных проблем РАН проводит **VI Международную конференцию молодых ученых и студентов «Водные ресурсы, экология и гидрологическая безопасность»** под эгидой ЮНЕСКО. Направления: мониторинг и прогноз; моделирование в гидрологии; подземные воды; водопользование; гидрология и др. Контакты: тел.: 8 (499) 135-71-09; e-mail: UNESCO-Chair-IWPRAS@mail.ru.

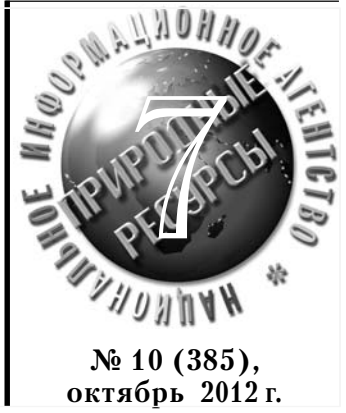
С 28 по 30 ноября в Москве РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева проводит **Конференцию «Биологические сигнальные поля млекопитающих»**, посвященную памяти проф. Н.П. Наумова. Контакты: e-mail: theriological.society@gmail.com.

С 29 по 30 ноября Мурманский гос. гуманитарный университет проводит **Научно-практическую конференцию «Человек в изменяющемся мире: физическая культура и здоровье, окружающая среда и безопасность»**. Контакты: тел.: (8152) 21-38-08; e-mail: dekefk@mspu.ru.

С 29 по 30 ноября в Москве РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина проводит **Семинар «Построение в компании системы менеджмента качества по Стандарту ISO 9001»**. Контакты: тел.: 8 (499) 233-95-14; e-mail: mushataeva@gmail.com.

С 29 ноября по 1 декабря в Москве ООО «Русские выставочные системы» проводит **2-ую Международную выставку субстратного использования и исследования водных ресурсов «Мировой океан 2012»**. Направления: нефтегазодобыча на шельфе; океанология; водные биоресурсы; гидрометеобеспечение; морское право и др. Контакты: тел./факс: 8 (495) 926-38-38; e-mail: info@theoceaan.ru.

Рубрику ведет Евгения МУРАВЬЕВА. Информацию в таком формате публикует бесплатно. В рубрике см. в Бюллетене «Использование и охрана природных ресурсов в России» и портале «Природа России»: prigoda.ru.



№ 10 (385), октябрь 2012 г.

Вахта памяти

2 ноября исполняется 120 лет со дня рождения организатора почвенной науки, основателя школы исследователей гумуса в России, президента Всесоюзного общества почвоведов, акад. РАН Ивана Владимировича ТЮРИНА (1892-1962). В 1919 г. окончил Петровскую сельскохозяйственную и лесную академию. Прошел путь от преподавателя почвоведения Казанского политехнического института до завсудющего созданной им в Казанском университете кафедрой почвоведения. Одна из первых его работ "Песчаные почвы основных боров в окрестностях Казани", доложенная на Первом съезде почвоведов в 1924 г., была оценена как образец почвенно-географических исследований. С 1930 г. до конца жизни работал в Ленинградском профессором и завкафедрой почвоведения в Лесотехнической академии (до 1950 г.) и одновременно — ст. почвоведом, затем завлабораторией и директором (с 1949 г.) Почвенного института имени В.В.Докучаева АН СССР. С 1944 г. по совместительству завкафедрой экспериментального почвоведения в Ленинградском университете. В 30-е годы, работая в Ленинграде, И.В.Тюрин основное внимание уделял изучению органического вещества в почве. Он совершил экспедиции в Воронежскую, Тульскую области и в Закавказье. Многогранно изучал гумус, обобщив полученные знания в монографии "Органическое вещество почвы и его роль в почвообразовании и плодородии. Учение о почвенном гумусе" (1937). В Лесотехнической академии основное внимание уделял лесному почвоведению. Здесь он создал научную школу и научное направление. В годы Великой Отечественной войны, работая во ВНИИЛМе, разработал классификацию лесных почв водоохранной зоны по их водоохраным и защитным свойствам. Вершиной творчества Ивана Владимировича в области почвенной науки стала опубликованная в 1949 г. монография "Географические закономерности гумусообразования". С 1946 г. — чл.-корр., с 1953 г. — академик АН СССР. В 1958 г. избран президентом Всесоюзного общества почвоведов. Участник всех мировых конгрессов почвоведов. С 1956 г. — главный редактор журнала "Почвоведение". Награжден орденами Ленина и Трудового Красного Знамени.

8 ноября исполняется 110 лет со дня рождения видного специалиста в области физиологии и биохимии растений, основателя журнала «Физиология растений», акад. РАН Андрея Львовича КУРСАНОВА (1902-1999). В 1926 г. окончил МГУ. В 1935—1937 г. — ассистент биологического факультета МГУ. В 1935—1937 г. — директор Института физиологии растений им. К. А. Тимирязева АН СССР. Основатель и главный редактор с 1954 г. журнала «Физиология растений». Развил учение о действии ферментов в живых растительных клетках. Открыл (совместно с М.Н. Запоровым) свойство чайных катехинов укреплять стенки кровеносных капилляров. Выяснил этапы первичного включения азотных, фосфорных и калийных солей в обмен веществ поглощающих клеток корня. Разработал учение о передвижении органических веществ в растениях и об отложении их в запас. Член ряда зарубежных академий и обществ. Награжден 3 орденами Ленина и др. орденами.

13 ноября исполняется 125 лет со дня рождения выдающегося учено-агронома, биолога, генетика, ботаника, растениевода, селекционера и путешественника, первого Президента Всероссийской академии сельскохозяйственных наук, акад. РАН Николая Ивановича ВАВИЛОВА (1887-1943). После окончания в 1906 г. Московского коммерческого училища поступил в Московский с.-х. институт. Окончив в 1911 г. институт, он был оставлен для подготовки к профессорскому званию и работал на кафедре частного земледелия, одновременно сотрудничая на селекционной станции. В 1913 г. был отправлен в командировку в Англию, где занимался изучением иммунитета хлебных злаков, несколько месяцев проучился во Франции и Германии. Вернувшись в 1914 г., закончил диссертацию "Иммунитет растений к инфекционным заболеваниям". В 1916 г. совершил свою первую экспедицию в Иран и на Памир, где обнаружил широкий диапазон изменчивости пшеницы. В 1917 г. — профессор агрономического факультета Саратовского университета. В 1921 г. приступил к созданию мировой коллекции культурных растений. Ему удалось получить и перевезти в Россию богатые коллекции возделываемых в США растений. Им было организовано множество экспедиций в 52 странах. Создана им коллекция культурных растений к 1940 г. достигла 200 тыс. образцов. Николай Иванович получил новые виды картофеля, кукурузы, цитрусовых... Трудно указать культуру, улучшенную которой Н.И. Вавилов не видел бы в своем саду. Сохранил вокруг себя коллектив ученых энтузиастов, подготовил условия для создания Всесоюзного института растениеводства, в настоящее время носящий его имя. Был президентом Всесоюзного географического общества и членом многих зарубежных научных обществ. Помимо ВИРА руководил Институтом опытной агрономии и Институтом генетики АН СССР. (В следующем номере газеты будет дана большая статья, посвященная этому выдающемуся ученому).

14 ноября исполняется 115 лет со дня рождения основателя отечественной школы по селекции и методам разведения лесных пород, акад. ВАСИЛИЯ Александровича СЕРГЕЕВА ЯЗЫКОВА (1897-1973). В 1925 г. окончил лесохозяйственный факультет Московского лесного института, в 1930 г. — Ленинградскую лесохозяйственную академию. С 1928 г. работает в Институте древесины, с 1930 г. — с.н.с., с 1933 г. — руководителем лаборатории селекции. С 1936 г. — завлабораторией селекции ВНИИЛМ. Создал в Ивантеевке (Московская обл.) дендропарк — один из немногих в России, где можно дендрологизировать целый многолетний работы по лесной селекции и дендрологии. В 1946 г. защитил докторскую диссертацию. В 1948 г. получил звание профессора и, оставаясь завотделом селекции ВНИИЛМ, стал руководителем кафедрой селекции и дендрологии Московского лесотехнического института. Им разработаны программы по селекции и разведению ценных пород хвойных, быстрорастущих, орехоплодных и декоративных пород. Его учебники «Селекция древесных пород с основами лесного семеноводства» (1953) и «Селекция древесных пород» (1962) признаны и за рубежом. До сих пор его монографии «Воспитание и разведение здоровой осыни» (1949, 1963), «Пирамидальные топили» (1956), «Лесосеменное хозяйство», «Основы лесного семеноводства» (1965), не потеряли актуальности. Им опубликовано свыше 100 научных работ. А.С. Яблоков вывел свыше 200 сортов древесных пород. В 1951 г. — лауреат Госпремии СССР, а с 1956 г. — чл.-кор. ВАСХНИЛ и академик-секретарь Отделения лесоводства и агролесомелиорации ВАСХНИЛ, с 1957 г. — действительный член В В 1957 г. — вице-президент VII Международного конгресса по топилям и член Международной комиссии по топилям ФАО. Его именем назван дендропарк в г. Ивантеевке.

14 ноября исполняется 85 лет со дня рождения известного специалиста в области добычи угля открытым способом, д.т.н., проф., почетного акад. РАЕН, последнего Министра угольной промышленности СССР Михаила Ивановича ПИДОВА (1927-2011). В 1953 г. окончил Высшие инженерные курсы при Томском политехническом институте по кафедре «Разработка пластовых месторождений». Работал на шахте в г. Черемхово начальником участка, гл. инженером, начальником шахты, управляющим трестом «Мамеларов» (1960-1963). С 1964 г. — замначальника, затем начальником комбината; гендиректор ПО «Востсибуголь». Замминистра (1977), первый замминистра (1981), Министр (1985-1991) угольной промышленности СССР. Президент Международного горного конгресса, гендиректор «Трансголь» (1991). Под его руководством развивался открытый способ добычи угля, освоены новые месторождения — Нерюнринское, Березовское, Ерунское, Тугуйское и др. Руководил шахтерами при ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС. Завкафедрой управления промышленными предприятиями Иркутского государственного университета. Член редколлегии «Горного журнала». Лауреат премии Совмина СССР (1982), Госпремии (1984). Герой Кубанца, Почетный гражданин Кемеровской области. Награжден тремя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, «За заслуги перед Отечеством» IV степени (2008), полный кавалер знака «Шахтерская слава», Заслуженный шахтер РФ.

21 ноября исполняется 80 лет со дня рождения основателя российской школы океанической ихтиологии, лауреата Госпремии СССР, главного редактора журнала «Вопросы ихтиологии», чл.-кор. РАН, Николай Васильевича ПАРИНА (1932-2012). В 1955 г. окончил Московский технический институт рыбной промышленности и хозяйства. С 1955 г. — лаборант судна «Витязь», с 1959 г. — научный сотрудник, с 1973 г. — ассистент кафедры ихтиологии и зоологии водных животных Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН. Разработал теоретические основы зоогеографии пелагиали океана, обобщал классификацию океанических рыб по биотопам и ареалам, выявил пути формирования океанической ихтиофауны. Трижды избирался на пост вице-президента Европейской ихтиологического союза, Почетный член Американского и Японского ихтиологических обществ. В 2000 г. присуждена Золотая медаль им. акад. Л.С. Берга РАН «за выдающиеся работы в области географии, биогеографии и ихтиологии». Автор более 300 научных работ. Им описано свыше 140 новых видов морских рыб, а несколько десятков названы его именем. Более 20 лет возглавлял журнал «Вопросы ихтиологии».

23 ноября исполняется 185 лет со дня рождения крупного ботаника, путешественника, акад. РАН Карла Ивановича МАКСИМОВИЧА (1827-1891). Окончил в 1850 г. Дерптский (ныне Тартуский) университет. С 1852 г. работал в Петербургском ботанике; с 1870 г. — директор Ботаники АН. Совершил кругосветное путешествие (1853-1857). В 1859 г. предпринял путешествие через Сибирь в Иркутск, в Забайкалье, по Сунгари и Уссури в Николаевск и далее в Японию (остров Хоккайдо). В 1861 г. отправился в Нагасаки (южная Япония). Доказал теории единства природной среды Японии и всего Дальнего Востока. В 1859 г. — ассистент Санкт-Петербургской АН. С 1869 г. — главный ботаник Императорского ботаника. Издал 8 выпусков «Diagnosis plantarum novarum asiaticum» (лат.) (1876-1893). С 1870 г. — директор Ботанического музея. С 1871 г. — экстраординарный, а затем и ординарный академик. Основные работы по систематике цветковых растений. В его честь названы многие растения.

Евгения МУРАВЬЕВА

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ

Газета зарегистрирована в Госкомстат России 27.04.99, свидетельство № 018741

Всероссийская некоммерческая газета

ПАМЯТИ В.Б. МАЗУРА

(05.08.1932 – 27.10.2012)

27 октября на 81 году жизни скончался Владимир Борисович Мазур — крупный ученый и организатор работ в области поисков и разведки месторождений нефти и газа, доктор геолого-минералогических наук, Почетный разведчик недр и Заслуженный геолог России.

Владимир Борисович родился в г. Иркутске. С 16 лет работал в Зиминской геологоразведочной партии Иркутского геологического управления в качестве маршрутного рабочего. В 1955 г. окончил геологический факультет Иркутского государственного университета. С этого времени дальнейшая работа связана с изучением недр различных регионов России. Прогноз участия открыты многие месторождения нефти и газоконденсата в Иркутской области.

В период работы управляющим трестом «Иростаннефтегазразведка» и геотехнической Волго-Камского геологического объединения под его руководством открыты целый ряд нефтяных месторождений в Архангельской, Калининградской и Ульяновской областях и в Рес-

публике Коми. Одним из важных направлений в работе В.Б. Мазура явилось бурение на арктическом шельфе на архипелаге Шпицберген, что позволило не только открыть первое в СССР в Арктике крупное Песчанозерское нефтяное месторождение, но и прогнозировать открытие крупных нефтяных и газовых месторождений на шельфе северных морей страны. Уникальное значение для мировой и отечественной геологии имел опыт бурения Кольской сверхглубокой скважины, осуществленного под его руководством.

Работая с 1981 г. заместителем директора РСФСР Владимир Борисович проявил большие организаторские и научные способности, что позволило довести объемы глубокого бурения на

нефть и газ до 5,4 млн. пог. м/год и обеспечить Россию запасами нефти и газа. В период рыночной экономики в рамках подразделений Роскомнедра и МПР России, работал зампредаседателя и замминистра.

В.Б. Мазур автор около 100 публикаций, включая 6 книг, первооткрыватель многих месторождений нефти и газа. Председатель редакционного совета старейшего геологического журнала «Разведка и охрана недр». Владимир Борисович отличался глубоким пониманием геологии и ее производственно-экономических проблем, что позволяло находить оптимальное решение возникающих вопросов. Производственная и научная работа, добросовестность, упорное достижение результатов снис-



кали ему глубокое уважение в практических и научных кругах специалистов и ученых и геологической общественности страны.

Награжден орденами, медалями и почетными грамотами Правительства РФ и СССР, «Почетный ветеран г. Москвы», медаль Русской православной церкви «Преподобного Сергия Радонежского» I степени.

Светлая память о Владимире Борисовиче навсегда останется в наших сердцах.

Президиум Исполкома
Ростео

ПАМЯТИ Л. О. КАРПАЧЕВСКОГО

(27.12.1931 - 26.10.2012)

26 октября после продолжительной болезни скончался Лев Оскарович Карпачевский - один из ведущих почвоведов мира, доктор биологических наук, профессор, заслуженный научный работник МГУ им. М.В. Ломоносова.

Лев Оскарович родился в Ленинграде в семье писателя и поэта Оскара Хавкина. Позднее семья переехала в Москву, и в 1949 г. после окончания московской 110-й школы (этот период своей жизни он ярко описал в книге «Записки почвоведов» и «Московская 110-я школа») он поступил на биолого-почвенный факультет МГУ. В процессе учебы на кафедре физики и мелиорации почв он активно участвовал в работе Волго-Ахтубинской экспедиции под руководством проф. С.А. Владыкина и на основании собранных материалов в большом успехе выполнил дипломную работу на тему «Капиллярный подъем воды в сыпучих грунтах».

После окончания университета поступил в аспирантуру на кафедру почвоведения Алтайского сельскохозяйственного института, где под руководством проф. Н.В. Орловского изучал степные и горные почвы. Алтая. В 1960 г. в Почвенном институте им. В.В. Докучаева блестяще защитил кандидатскую диссертацию на тему «Волжно-физические свойства и элементы волевого режима почв Алтайского края». В 1958 г. он перешел на работу в Институт леса АН СССР, возглавляемый выдающимся ученым академиком В. Н. Сукачевым. В лаборатории лесного почвоведения этого Института, руководимой проф. С.В. Зонном, он более 10 лет изучал лесные почвы всей страны: от Камчатки до Карелии. В 1959 г. Институт леса был переведен в Красноярск, но в Москве осталась Лаборатория лесоведения АН СССР, которую по-прежнему возглавлял В. Н. Сукачев. В ней Лев Оскарович на базе лесных станций (в Теллермане, Уральске, Джаныбеке) продолжал глубокие научные исследования

почв России. В 1963 г. вместе с Н.В. Дылысом и А.И. Уткиным он организовал на границе Подольского и Наро-Фоминского районов Московской области Малинский стационар, где развернулись комплексные исследования структуры лесных биогеоценозов. Вскоре он убедительно доказал ошибочность распространенного ранее среди лесоводов мнения, что каждому типу леса соответствует лишь один тип почвы и доказал, что часто в пределах одного типа леса встречаются почвы различных типов. Эти материалы легли в основу его докторской диссертации «Пестрота почвенного покрова в лесном биогеоценозе», которую он защитил в 1972 г. С 1969 г. Лев Оскарович работал на кафедре физики и мелиорации почв МГУ. Он возглавлял работу Биогеоценологической экспедиции, где углубленно изучал лесные почвы Камчатки, Сихотэ-Алиня, Карпат и Урала, внедряя на кафедре биогеоценологический метод исследования лесных экосистем. На Камчатке были впервые глубоко и всесторонне изучены почвы, развивающиеся под разными растительными ассоциациями и разработанная оригинальная классификация этих почв. Была установлена закономерная связь почв и растений и развита теория формирования бурых лесных почв Сихотэ-Алиня. В Центральной лесном биоценозе (Тверская обл.) Л.О. Карпачевский изучал широкий круг проблем: влияние ветровала на формирование почвенного покрова, воздействие леса и сельскохозяйственного использования на почвы и динамику в них питательных веществ.

Лев Оскарович автор более 300 статей и 20 монографий и учебников (Лесные почвы Камчатки,

1963; Пестрота почвенного покрова в лесном биогеоценозе, 1977; Биоценологические исследования в лесных биогеоценозах, 1980; Лес и лесные почвы, 1981; Зеркало ландшафта, 1983; Физика поверхностных явлений в почве, 1985; Почвообразование в лесных биогеоценозах, 1989; Экологическое почвоведение, 1992, 2005; Структура и функционирование почвенного населения дубрав Среднерусской лесостепи, 1995; Динамика свойств почв, 1997; Матричная организация почв, 2001; Толковый словарь по физике почв, 2003; Почвы и социум, 2006; Записки почвоведов, 2007; Почвенный покров и элементы социальной структуры Кубани и Адыгеи, 2008; Почва в современном мире, 2008; Курс лесного почвоведения, 2009; Лесное почвоведение, 2009; Почвы Камчатки, 2010; Геофосфор и пелосфера, 2010). Он подготовил почти 100 специалистов-почвоведов и более 50 кандидатов наук, а целая плеяда его учеников защитили и докторские диссертации (В.Ф. Бабанин, Т.А. Зубкова, А.И. Поздняков, Е.Б. Скворцова).

Лев Оскарович Почетный член Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, более 30 лет возглавлял Подкомиссию по лесному почвоведению. Член редколлегий журналов «Почвоведение», «Лесоведение», «Экология и ноосферология» и «Грунтоведение (Почвоведение)», «История и современность».

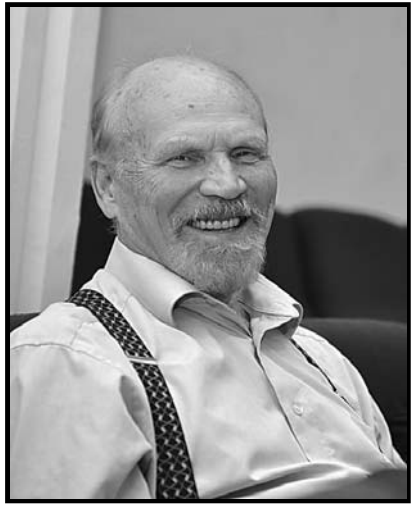
Более 30 лет он — член специализированных советов по защите диссертаций при факультете почвоведения МГУ, был оппонентом почти 100 диссертаций, неоднократно возглавлял ГАК в Тимирязевской сельскохозяйственной академии.

Лев Оскарович был чрезвычайно талантливым: остались многие книги его стихов, книг-воспоминаний и просто разлстных, полных юмора книг. Писал стихи, было издано несколько сборников. В книге «Почвенные апокрифы» он собрал полужанровые поэтические истории, произошедшие с известными почвоведом прошлого. В 2007 г. выпустил автобиографию «Записки почвоведов».

За помощью и советом всегда шли именно к нему. — мудро, всегда грамотно помочь, полностью оптимизма и жизненной энергии. Он, как никто другой, альбом коллектив мог создать атмосферу дружелюбия и радости, внимания и благосклонности друг к другу, умел отстаивать свое мнение. Изучил многих своих учеников наукам о Природе, пониманию роли ученого в этом мире, значению университетского ученого и преподавателя в нашей жизни. Нам всем будет очень его не хватать.

Светлая память о Льве Оскаровиче навсегда сохранится в сердцах его коллег, сратников и учеников.

Общество почвоведов им.
В.В.Докучаева, факультет
почвоведения МГУ им.
М.В.Ломоносова



во всех ее направлениях: стихи и проза, написанные свежим русским языком, мгновенные остроты эпиграммы, музыка и песни на собственные стихи, постоянное участие в передаче «В нашу гавань...», теннис, грибы, собаки и многое другое. Но на первом месте, несомненно, — семья: жена, дочь, внуки.

Человек редких душевных качеств и притягательного внутреннего облика, он всегда становился душой общества и доброжелательным критиком, где бы ни появлялся. Он жил проблемами людей и творил для людей. Он любил всех людей и люди отвечали ему взаимностью.

Коллектив ИМГРЭ скорбит в связи с невозможностью утратой этого крупного ученого и замечательного человека и выражает самые искренние соболезнования родным и друзьям Бориса Александровича.

Светлая память о нем навсегда останется в наших сердцах, кто его хорошо знал, и кому посчастливилось с ним работать.

Руководство и коллектив ИМГРЭ, секции «Экология и природные ресурсы» Российского экологического академии

В этот день

1 ноября
Организована (1935) Комиссия АН СССР по изучению Черног и Азовского морей.

3 ноября
Осман (1988) распоряжением Совмина СССР Институт проблем безопасного развития атомной энергетики АН СССР (теперь — ИПРАЭ РАН).

Создан (1993) наипарк «Зораткуль» (Челябинская обл.). Создана (1994) Межведомственная комиссия по экообразованию (Постановление Правительства РФ от 3 ноября 1994 г. № 1208).

Создан (1995) нац парк «Шушенский бор» (Красноярский край).

4 ноября
ДЕНЬ НАРОДНОГО ЕДИНСТВА

Отмечается в соответствии с Федеральным законом «О днях воинской славы (победных днях) России». Принят (1994) ФЗ «О ратификации рыночной Конвенции ООН об изменении климата».

80 лет назад родился Чернышов Николай Михайлович, геолог, специалист в области магматической петрологии, формационного анализа и геологии рудных месторождений, д.г.-м.н., проф., чл.-корр. РАН, завкафедрой минералогии и петрографии Воронежского государственного университета.

5 ноября
Создан (1992) заповедник «Калужские засеки» (Калужская обл.).

Принято (1998) Постановление Пленума Верховного суда РФ № 14 «О практике применения судами законодательства об ответственности за экологические правонарушения».

185 лет назад родился Северов Николай Алексеевич, зоолог, зоогеограф и путешественник.

115 лет назад родился Крейтер Владимир Михайлович, геолог, один из создателей учения о поисках и разведке месторождений полезных ископаемых в СССР, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР.

6 ноября
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ВО ВРЕМЯ ВОЙНЫ И ВООРУЖЕННЫХ КОНФЛИКТОВ

Объявлен Генсассамблеей ООН 5 ноября 2001 г.

Открыт (1873) в Санкт-Петербурге памятник И.Ф. Крузенштерну, русскому мореплавателю, возглавившему первую российскую экспедицию вокруг света (скульптор И.Н. Шредера и архитектор И.А. Монигетти).

Создан (1987) наипарк «Куршская коса» (Калининградская обл.). Учрежден (1997) журнал «Геологический вестник Центральных районов России».

160 лет назад родился Мамин-Сибиряк Дмитрий Наркисович, русский писатель. Автор цикла романов преимущественно из горнозаводской жизни: «Приваловские миллионы» (1883), «Горное гнзлов» (1884), «Дикое счастье» (1884), «Три конна» (1890), «Золото» (1892), «Степные рассказы» (1895), а также циклы очерков, рассказов и повестей — «Уральские рассказы» (т. 1-2, 1888-1889; т. 3-1899, т. 4-1901), «Сибирские рассказы», «Алёнушкины сказки» (1894-1896).

7 ноября
ДЕНЬ ВОИНСКОЙ СЛАВЫ РОССИИ — День проведения военного парада на Красной площади в 1941 г.

Установлен (1995) Федеральным законом № 32-ФЗ «О днях воинской славы и памятных датах России».

110 лет назад родился Брод Игнатий Осипович, геолог-нефтяник, популяризатор науки, лауреат Госпремии.

8 дня присуждения Премии РАН имени А.Е. Ферсмана (учреждена в 1945 г.) один раз в три года за лучшие научные работы по тектонике.

Открылся (1998) в Интернете официальный сайт МПР России.

150 лет назад родился Краснов Андрей Николаевич, известный ботаник и географ.

9 ноября
Принят (1917) Декрет «О земле».

Основан (2006) журнал «Аква. MAGAZINE».

10 ноября
Образовано (1991) Указом Президента РСФСР Министерство экологии и природопользования РСФСР.

Принято (1996) Постановление Правительства РФ № 1342 «О порядке ведения государственного учета, государственного мониторинга объектов животного мира».

155 лет назад родился Кравинский Дмитрий Михайлович, почетный чл.-корр. Санкт-Петербургского лесного института, известный ученый-лесовод, заведующий Лисинским лесничеством и низшей лесной школой (1888—1918).

11 ноября
Организован (1963) в Тюмени Западно-Сибирский научно-исследовательский геологоразведочный нефтяной институт — ЗапсибНИИ ГИ.

Подписана (1982) Поправка к Конвенции о рыболовстве и сохранении живых ресурсов в Балтийском море и Белых (Варшава).

12 ноября
Празднование Озерянской иконы Божией матери (XVI в.) — покровительницы природы, охотников и рыболовов.

Принято (1992) Постановление Правительства РФ № 869 «О Государственной регистрации потенциально опасных химических и биологических веществ».

13 ноября
ДЕНЬ ВОЙСК РАДИАЦИОННОЙ, ХИМИЧЕСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ МИНОБОРНЫ РОССИИ

85 лет назад (1918) был подписан приказ Реввоенсовета о создании химической службы.

Принят (1916) Закон «Об установлении правил об охотничьих заповедниках».

Подписана (1979) Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (Женева).

Подписано (1992) Многостороннее соглашение о сотрудничестве СНГ в области карантина растений.

60 лет назад родился Аммиханов Аммихан Магомедович, к.б.н., зампредаседателя Госкомэкологии России (1992—2000), замдиректора Департамента МПР России (2000-2010), Росприроднадзора (с декабря 2010 г.).

14 ноября
Образовано (1936) Главное управление гидрометеорологической службы при СНК СССР.

215 лет назад родился Лайелл (Лайель) Чарльз, естествоиспытатель, геолог, юрист, иностранный чл.-корр. РАН.

65 лет назад родился Криксунов Евгений Аркадьевич, специалист в области экологии, теории и методов популяционного анализа, математического моделирования динамики биосистем, гл. редактор «Журнал общей биологии», чл.-корр. РАН.

5 ноября
Русским послом Н. Игнатьевым в Пекине заключен договор (1860), который определял существующую ныне границу России и Китая и юридически закреплял за Россией территорию нынешнего Приморского края.

Подписано (1973) Соглашение об охране полярных медведей (Осло).

235 лет назад родился Эшверье Вильгельм Людвиг фон, барон, геолог, минералог, иностранный чл.-корр. РАН.

165 лет назад родился Арцруни Андреас (Андрей Еремеевич), минералог, иностранный чл.-корр. РАН.

16 ноября
Принят (1995) Водный кодекс РФ.

17 ноября
Состоялась (1913) Первая международная конференция по охране природы (Швейцария, Берн).

18 ноября
Подписана (1980) Конвенция о будущем многостороннем сотрудничестве по рыболовству в северо-восточной части Атлантического океана (Лондон).

Подписано (1983) Международное соглашение по тропической древесине (Женева).

Учрежден (1997) заповедник «Богдинско-Баскунчакский» (Астраханская область и «Богдинский» (Хабаровский край).

Открылся (2003) в Москве III Всероссийский съезд по охране природы.

180 лет назад родился Норденшельд Нильс Адольф Эрик, барон, химик, минералог, полярный исследователь, иностранный чл.-корр. РАН.

19 ноября
ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Создана (1994) Экологическая партия России «Кедр» (Екатеринбург).

20 ноября
120 лет назад родился Русаков Михаил Петрович, известный геолог.

75 лет назад родился Энгель Эдуард Александрович, заместитель Председателя Роскомнедра (1993—1994).

22 ноября
65 лет назад родился Власов Валентин Викторович, специалист в области биоорганической химии, акад. РАН, зампредаседателя СО РАН, директор Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН.

23 ноября
Подписана (1972) Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия (Париж).

Принят (1995) ФЗ «Об экологической экспертизе».

255 лет назад родился Вильхельм Александр Михайлович, математик, географ, картограф, астроном, чл.-корр. РАН.

24 ноября
Утверждено (1967) Положение о Большой золотой медали РАН им. М.В. Ломоносова.

Главный редактор д.б.н., проф. Н. РЫБАЛЬСКИЙ

Отвественный за выпуск: Д. Борискин

Редакция: Н. Мироничева, Е. Муравьева, О. Курчаева

142784 Московская обл., Ленинский р-н, г.п. Московский, п/л 174 (для писем), бизнес-парк «Румянцево», 352-г

Тел.: 7