

# ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ВЕДОМОСТИ



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

## Поздравления

Председатель Правительства России Владимир Путин 29 апреля направил поздравительную телеграмму в адрес Всемирного фонда дикой природы в связи с юбилеем организации. В ней, в частности, говорится:

"Все инициативы WWF служат великой цели — сбережению биологического разнообразия нашей планеты — ее лесов, степей и пустынь, морских и прибрежных экосистем. Восстановление численности редких видов животных. Особо хочу отметить усилия WWF по сохранению тигра, в том числе, — в России, и вашу значимую помощь в организации и проведении в Санкт-Петербурге Международного Тигрового форума. Подчеркну, что огромный позитивный опыт Фонда в полной мере воспроизведен в нашей стране. За 16 лет работы российский WWF реализовал серьезные природоохранные программы, охватывающие многие регионы".

## Назначения

31 марта распоряжением Правительства РФ № 542-р в состав

Правительственной комиссии по обеспечению российского присутствия в архиепатке Шлипперген, утвержденный распоряжением

Правительства РФ от 24 февраля 2010 г. № 195-р включены:

- Иванов А.Ю. — директор Департамента Минфина России;
- Костиков А.В. — замруководителя Россвязи;
- Лебедев А.Е. — замначальника отдела Департамента международного сотрудничества Правительства РФ;
- Лукьянов Е.В. — помощник Секретаря Совета Безопасности РФ (по согласованию);
- Павленко В.И. — замдиректора Института проблем нефти и газа РАН;
- Чеченков Б.Ю. — директор Департамента Минспорттуризма России;

- Стандрин С.Е. — и.о. директора ФГУП «Национальные рыбные ресурсы».

Из состава Комиссии исключены Колосова М.В., Кузин И.Р., Лавров Н.П., Миронов О.М. и Назаров В.П.

14 апреля Указом Президента России Дмитрия Медведева освобожден от должности начальника Главного управления МЧС России по Пензенской области генерал-майор внутренней службы Михаил Носачев.



14 апреля распоряжением № 621-р Председателя Правительства России Рината ГИЗАУЛИН назначен заместителем Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации. Ринат Ринатович родился 28 июля 1980 г. в г. Уржум Кировской области. Он окончил историко-политологический факультет Пермского государственного университета. Кандидат исторических наук. Тема докторской диссертации: «Коммунистические партии и организации в политической жизни Российской Федерации: 1993–2004 гг.» (2006 г.). В 2002–2003 гг. работал главным редактором газеты «Коммерсант в Перми», в 2003–2004 гг. — ст. корреспондентом газеты «Коммерсант в Москве». До своего назначения на должность с 2004 г. — руководитель Пресс-службы МПР России, с 2008 г. — директор Департамента государственной политики в сфере охраны окружающей среды Минприроды России.

15 апреля распоряжением № 660-р Председателя Правительства России в состав Правительственной комиссии по вопросам биологической и химической безопасности РФ, утвержденный распоряжением Правительства РФ от 6 июня 2008 г. № 975-р включен директор департамента МИДА России М.И. УЛЬЯНОВ (вместо А.И. Антонова).

21 апреля распоряжением Правительства РФ № 689-р замруководителя Росрыболовства Василий СОКОЛОВ назначен представителем Российской Федерации в Российско-Гвинея-Бисайской комиссии по рыбному хозяйству.

Приказом главы Минприроды России Юрия Трутнева руководителем Нижне-Обского бассейнового водного управления Росводресурсов назначена Вероника КАМАЕВА. Вероника родилась 2 августа 1951 г. в г. Тюмень. Окончила в 1981 г. Тюменский инженерно-строительный институт по специальности сельскохозяйственное строительство (инженер-строитель). С 1969 г. по 1993 г. работала в Управлении осушительных и обводнительных систем Тюменского облисполкома, в Институте «Тюменгипроводхоз», с 1993 г. — в Тюменском территориальном комитете по водному хозяйству Нижне-Обского БВУ ведущим специалистом, начальником отдела, заместителем главного территориального госинспектора. С 2000 г. по 2007 г. начальник отдела, зам. руководителя, а с 2007 г. и.о. руководителя Нижне-Обского БВУ Росводресурсов.

18 апреля приказом главы Минэкономразвития России на должностях руководителя Управления Росреестра по Ростовской области назначена Олеся Владимировна МИХАЙЛЕНКО, ранее занимавшая должность исполняющего обязанности руководителя Управления Росреестра по Ростовской области.

28 апреля Министр природных ресурсов и экологии РФ Юрий Трутнев подписал приказы о назначении на руководящие должности в системе Минприроды России:

- Владимир ШАЛАЕВ назначен на должность руководителя Управления Росприроднадзора по Ярославской области;

- Андрей ШИМАНОВ утвержден на должность руководителя Управления Федеральной службы по надзору в сфере Росприроднадзора по Магаданской области.

Владимир Михайлович родился 16 января 1955 г. в г. Шербаков Ярославской области. В 1976 г. окончил Высшее пограничное военно-политическое училище им. К.Е. Ворошилова, в 1987 г. — Военно-политическую академию им. В.И. Ленина. С 1972 г. по 2006 г. проходил службу в пограничных войсках. С 2006 г. по 2009 г. — технический директор ООО «ТрансЕвропа Информ», с 2009 г. по 2010 г. — главный специалист Управления Росприроднадзора по Калининградской области. С 2010 г. — зам. руководителя Управления Росприроднадзора по Ярославской области.

Андрей Владимирович родился 24 декабря 1957 г. в г. Гырычан Магаданской области. Окончил Благовещенский политехнический техникум, Северный международный государственный университете по специальности «геологическая съемка и поиск месторождений полезных ископаемых (инженер)». С 1981 г. по 1995 г. работал в геологоразведочной партии и горнообогатительном комбинате объединения «СевероВостокзолото», с 1995 г. по 1997 г. — ведущий геолог, гл. специалист Северо-Восточного комитета по геологии и использованию недр Госкомгеологии России. С 1997 г. по 2005 г. — инспектор в Комитете природных ресурсов, а затем в Управлении природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Магаданской области. С 2005 г. — зам. руководителя Управления Росприроднадзора по Магаданской области.

28 апреля Министр природных ресурсов и экологии РФ Юрий Трутнев назначил Романа ЕРШОВА, директором национального парка «Русская Арктика». Роман Викторович родился 10 июня 1982 г. в г. Вельск Архангельской области. Окончил Архангельский гостехуниверситет по специальности инженер лесного и лесопаркового хозяйства (2004 г.) и по специальности «юрист» (2006 г.), кандидат биологических наук. С 2004 г. — аспирант, м.н.с., с.н.с. Института экологических проблем Севера УрО РАН.

5 апреля Указом Президента России Дмитрия Медведева № 406 за большой вклад в развитие науки и многолетнюю плодотворную деятельность орденом Почета награжден Геннадий Андреевич МЕСЯЦ — академик РАН, вице-президент РАН; за достигнутые трудовые успехи и многолетнюю плодотворную работу медалью (Окончание на стр. 2)

## Награждения

# К 25-Й ГОДОВЩИНЕ АВАРИИ НА ЧАЭС

19 апреля в Киеве под председательством президента Украины, открылся Саммит по вопросам безопасного и инновационного использования ядерной энергии. В нем приняли участие Ген. секретарь ООН Пан Ги Мун и глава МАГАТЭ Юкио Амано.

На киевский саммит прибыли более 60 участников, среди которых — 17 глав государств и правительства, другие высокопоставленные лица государств, а также руководители международных организаций. В их числе президенты Казахстана, Польши, Швейцарии, Венгрии и Хорватии, а также премьер-министр Азербайджана, Бельгии, Литвы и Франции.

Саммит приурочен к 25-й годовщине аварии на Чернобыльской атомной станции. На сегодняшний день многочисленные организации рассмотрят ядерные технологии как одну из наиболее эффективных решений для удовлетворения растущего спроса на электроэнергию, сокращения выбросов парниковых газов, смягчения измене-

ния климата и противодействия колебанию цен на ископаемое топливо. В то же время растет понимание катастрофических последствий ядерных аварий.

Пан Ги Мун, выступая заявил, что ядерные аварии не признают границ, они представляют прямую угрозу здоровью человека и окружающей среде. Он призвал пересмотреть нынешние стандарты ядерной безопасности, а также не строить АЭС в зонах, подверженных стихийным бедствиям.

Глава ООН предложил пять конкретных шагов, направленных на то, чтобы снять опасности, в частности, он предложил пересмотреть нынешние стандарты ядерной безопасности, как на национальных, так и на международном уров-



## ЛОВИСЬ РЫБКА И БОЛЬШАЯ, И МАЛЕНЬКАЯ

7 апреля Президент России Дмитрий Медведев дал Правительству, Генеральному прокурорату и региональным властям ряд поручений, направленных на обеспечение права граждан на свободное и бесплатное рыболовство.

Правительству России, в частности, поручено принять меры по обеспечению права граждан на свободное и бесплатное рыболовство при предоставлении юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям водопромысловым участкам для организации любительского и спортивного рыболовства на платной основе.

На Генпрокуратуре РФ возложены обязанности по проведению проверки соблюдения прав граждан на осуществление любительского и спортивного рыболовства свободно и бесплатно. Руководителям органов государственной власти субъектов Федерации поручено до 1

октября воздержаться от конкурсных процедур и заключения договоров на предоставление права на рыбопромысловые участки для организации любительского и спортивного рыболовства на платной основе.

В тот же день, 7 апреля Председатель Правительства РФ Владимир Путин провел рабочую встречу с руководителем Росрыболовства Андреем Крайним. В ходе беседы обсуждался вопрос спортивной рыббалки на коммерческой основе, вызвавший беспокойство у любителей рыбной ловли. Глава Правительства рекомендовал сохранить мораторий на распределение участков под коммерческую рыболовлю до принятия нового положения в законе о рыболовстве.

НИА-Природа



фото: kamchatkaoutfitters.ru

## НАДЗОР ЗА ГТС

Генеральная прокуратура Российской Федерации подвела итоги проверок исполнения законодательства о безопасности гидротехнических сооружений.

В составе водохозяйственного комплекса находятся бесхозяйные ГТС. Практически во всех субъектах установлены факты уклонения органов местного самоуправления от постановки на учет таких ГТС. Наиболее эффективной мерой в таких случаях является обращение прокурора в суд. Так в Алтайском крае из 22 исков о признании ГТС бесхозяйственным имуществом и постановке их на учет 17 уже исполнены. По тем же основаниям примирились с капитальным ремонта, устранения различных неисправностей ГТС, разработки деклараций их безопасности, создания финансовых и материальных резервов для ликвидации возможных аварий.

Практически повсеместно прокуратура принимала меры по фактам невыполнения требований законодательства о промышленной безопасности при эксплуатации ГТС. Только в результате принятых Ростехнадзора проверили каждую такую ГТС. Так, в Иркутской области только после вмешательства прокуратуры из 28 последних лета отремонтировано 58 ГТС, по 51 ГТС разработаны соответствующие мероприятия.

На указанные цели в Республике Чувашия, Астраханской, Волгоградской, Ивановской, Нижегородской, Калужской, Курской, Московской, Оренбургской, Пензенской, Рязанской и Тверской областях из различных источников выделено более 370 млн. руб.

На особом контроле орга-

нов прокуратуры находятся бесхозяйные ГТС. Практически во всех субъектах установлены факты уклонения органов местного самоуправления от постановки на учет таких ГТС. Наиболее эффективной мерой в таких случаях является обращение прокурора в суд. Так в Алтайском крае из 22 исков о признании ГТС бесхозяйственным имуществом и постановке их на учет 17 уже исполнены. По тем же основаниям примирились с капитальным ремонта, устранения различных неисправностей ГТС, разработки деклараций их безопасности, создания финансовых и материальных резервов для ликвидации возможных аварий.

Практически повсеместно

прокуратура принимала меры по фактам невыполнения требований законодательства о промышленной безопасности при эксплуатации ГТС. Только в результате принятых Ростехнадзора проверили каждую такую ГТС. Так, в Иркутской области только после вмешательства прокуратуры из 28 последних лета отремонтировано 58 ГТС, по 51 ГТС разработаны соответствующие мероприятия.

На указанные цели в Республике Чувашия, Астраханской, Волгоградской, Ивановской, Нижегородской, Калужской, Курской, Московской, Оренбургской, Пензенской, Рязанской и Тверской областях из различных источников выделено более 370 млн. руб.

Генпрокуратура РФ

## НЕВСКИЙ ЭКОКОНГРЕСС

16-17 мая в Санкт-Петербурге в Таврическом дворце состоится Невский международный экологический конгресс. Это уже четвертая подобная встреча с участием видных политических и общественных деятелей многих стран, парламентариев, специалистов в сфере экологии. Впервые в подготовке этого международного форума в качестве соорганизатора выступила Организация ООН по промышленному развитию (ЮНИДО).

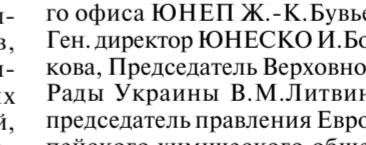
В рамках Форума планируется обсуждение Глобального доклада ЮНИДО по вопросам экологии, энергетики и энергоэффективности с участием большого числа известных специалистов не только из европейских государств, но и из стран Азии, Африки и Латинской Америки.

Представители 33 стран мира уже подтвердили свое участие в Конгрессе, в том числе представители СНГ, Великобритании, Германии, Австрии, Дании, Финляндии, Греции, Италии, Сербии, Румынии, Болгарии, Албании, Хорватии, Литвы, Эстонии, Афганистана, Шри-Ланки, Кении, Уганда, Египта, Сейшельских островов, Мексики, Никарагуа, Колумбии и таких авторитетных международных организаций, как ЮНИДО, ЮНЕП, Парламентская ассамблея Совета Европы (ПАСЕ), Конгресс местных и региональных властей Совета Европы (КМРВСЕ), Парламентская ассамблея Организации по бе-

зопасности и сотрудничеству в Европе (ПА ОБСЕ), Парламентская ассамблея Черноморского экономического сотрудничества (ПА ЧЭС).

Планируется, что на открытии и пленарных заседаниях Конгресса выступят Ген. директор ЮНИДО К.Юмекла, Председатель ПА ОБСЕ П.Эфтиимиу, директор регионального офиса ЮНЕП Ж.-К.Бувье, Ген. директор ЮНЕСКО И.Бокова, Председатель Верховной Рады Украины В.М.Литвин, Председатель правления Европейского химического общества Т.Якл, министр охраны окружающей среды Казахстана Ш.Ланкин, министр экологии Дании К.Эллеман.

Пресс-служба Совета Федерации



21 апреля пришло распоряжение Правительства России №685-р о передаче в ведение Минприроды России дендрологического парка «Южные культуры».

23 апреля Президент России подписал Федеральный закон «О внесении изменений в статью 5 Федерального закона «Об уничижении химического оружия».

24 апреля Дмитрий Медведев подписал Федеральный закон «О ратификации Протокола о внесении изменений в соглашение о санитарных мерами противопожарного обустройства лесов».

17 апреля Дмитрий Медведев встретился с главой исполнительной власти специального административного района Гонконг КНР Дональдом Цаном, выразил на него на расширение двустороннего сотрудничества, а также заинтересовался опытом Гонконга по экономии электроэнергии.

25 апреля Пост



## Награждения

(Окончание. Начало на стр. 1)

№ 4 (367),  
апрель 2011 г.

## Телеграф

1 апреля Первый зампредседателя Правительства России Виктор Зубков провёл видеоконференцию «О профилактике и предупреждении лесных пожаров в России».

1 апреля в преддверии Дня геолога Председатель Совета Федерации Сергей Миронов посетил Московский государственный горный университет.

1 апреля глава Минприроды России Юрий Трутнев провёл совещание по вопросам экологического сопровождения подготовки и проведения Олимпийских игр 2014 г. в г. Сочи.

4 апреля состоялось заседание расширенной коллегии Приволжского УГМС и МЧС России по Самарской области, на которой было подписано Соглашение о взаимодействии при решении задач в области прогнозирования, предупреждения и ликвидации ЧС между Главкомом МЧС России по области и Приволжским УГМС Росгидромета.

4 апреля Руководителем Росгидромета Александром Фроловым и Губернатором Воронежской области Алексеем Гордеевым подписано Соглашение о сотрудничестве в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, мониторинга окружающей среды, ее загрязнения.

4 апреля объявлено о новой вспышке африканской чумы свиней в Краснодарском крае.

4 апреля состоялось заседание оперативного штаба по руководством главы МЧС России Сергея Шойта, на котором обсуждалась оперативная обстановка на территории РФ, вопросы об организации мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, вызванных лесными и торфяными пожарами в 2010 г., а также о количественных и качественных показателях применения сил и средств системы МЧС России в марте 2011 г.

4 апреля прошло заседание Общественного экологического совета при Рослесхозе.

4-7 апреля начальник Управления инфраструктуры пространственных данных и навигационного обеспечения Росреестра Владимир Обняков и его заместитель Виктор Кузнецов приняли участие в заседании Специальной рабочей группы по разработке проекта создания Арктической инфраструктуры пространственных данных.

5 апреля Минприроды России сообщило о подготовке и согласовании с Минтрансом России и Правительством Москвы программы компенсационных высадок 700 га леса в рамках строительства скоростной автодороги «Москва - Санкт-Петербург», частично проходящей по территории Химкинского леса (Московская обл.).

5 апреля состоялось заседание Социально-консервативного клуба «Гражданская платформа» и участников проекта «Экология «России» партии «Единая Россия» на тему «Закон как механизм реализации цивилизованных решений проблем, связанных с животными».

5 апреля депутаты-коммунисты В.И. Кашин, В.Н. Федоткин, А.Ю. Русских, В.Н. Паутов и Н.В. Коломейцев обратились с протокольным письмом в Роспотребнадзор о том, чтобы в дальнейшем при приемке образцов для трактов плавучих амбаров, Инициатива КПРФ была проигнорирована «Единой Россией» и ЛДПР.

5 апреля депутаты-коммунисты В.И. Кашин, Н.В. Коломейцев, В.Н. Паутов и В.Н. Федоткин, помня о катастрофических событиях прошлого лета, на пленарном заседании потребовали у Комитета Госдумы по природным ресурсам отчет о проводимых мерах по профилактике лесных пожаров и других стихийных явлений. Позицию КПРФ поддержали большая часть фракции «Справедливой России».

5 апреля депутаты-коммунисты А.О. Куликов и А.Е. Локоть на пленарном заседании Госдумы обратились с протокольным поручением в связи с предложением обложить поборами любительскую ловлю рыбы на более чем 6,5 тысячах изобретенных рыбаками водоемах. Партия «Единая Россия» и ЛДПР от волеизъявления уклонились. Инициативу КПРФ поддержали более половины депутатов «Справедливой России».

## МЕРЫ ПО СОКРАЩЕНИЮ

Минприроды России подготовило проект постановления Правительства России «О мерах по стимулированию сокращения загрязнения атмосферного воздуха продуктами сжигания попутного нефтяного газа на факельных установках».

В проекте постановления целевое значение показателя сжигания устанавливается в размере не более 5% от объема добываемого ПНГ. Данный показатель значительно превышает размер технологических потерь, составляющих около 1,5% от добываемого ПНГ и является вполне достижимым для нефтяной отрасли в целом. Показатель сжигания в целом по России в 2010 г. составил 24%. Максимальный показатель сжигания был у компаний ОАО «НК «Роснефть» (47,2%) и ОАО «Газпром нефть» (44,2%). Наименьший показатель сжигания в 2010 г. отмечен у ОАО «Сургутнефтегаз» (4,1%) и ОАО «Татнефть» (6,4%). Для стимулирования нефтяных компаний к инвестированию в проекты полезного использования ПНГ, в проекте постановления предлагается ввести в нормативные документы дополнительный повышающий коэффициент К1.

Пресс-служба Минприроды России

## УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

2 мая в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке открывается 19-я сессия Комиссии по устойчивому развитию, посвященная проблеме утилизации отходов.

На рассмотрение участников сессии направлен доклад Ген. секретаря Пан Ги Муна под названием «Альтернативные стратегии и меры для ускорения хода выполнения решений: утилизация отходов». В нем отмечается, что во многих развивающихся странах госсектор нередко не имеет достаточных возможностей для обеспечения утилизации мусора. Ведь только на удаление твердых отходов тратится от 20 до 50% процентов муниципального бюджета. Зачастую переработкой отходов в развивающихся странах занимается неформальный сектор. Как правило, в сбор мусора вовлечены 1% городского населения в бедных странах, при этом значительную долю среди сборщиков отходов составляют женщины и дети. Сбор мусора является основой жизнеобеспечения для почти 15 млн. человек. В докладе обращается внимание на тот факт, что многие развивающиеся страны и страны с переходным экономиками по-прежнему не обладают необходимой инфраструктурой для экологически безопасного удаления и утилизации электронного лома и опасных отходов. И при этом в развивающихся странах Африки, Азии и Карийского бассейна и, все чаще, в Восточно- и Центральную Европу переправляется значительное количество таких опасных отходов из богатых стран. Так, Соединенные Штаты Америки экспортят более 50% процентов своего электронного лома в такие страны, как Индия и Китай.

Центр новостей ООН

## УГЛЕВОДОРОДЫ И РЫБА

28 апреля в Совете Федерации обсудили вопросы обеспечения экологической безопасности при разведке и разработке месторождений углеводородного сырья на континентальном шельфе дальневосточных морей.

Отвечая на главный вопрос – как совместить добчу углеводородов и рыболовство без ущерба окружающей среде и будущим поколениям? – председатель Комитета СФ по природным ресурсам и охране окружающей среды В.Орлов подчеркнул, что «эта чрезвычайно важная проблема начинается с законодательной и нормативно-правовой базы, которая сегодня далека от совершенства». По его словам, «неполнота законодательства и его слабая инвестиционная направленность сдерживает развитие работ на шельфе». «С природоохранными позициями необходимо использовать эту паузу для наполнения законодательного поля», – заключил председатель профильного Комитета СФ. – Надеюсь, что в ходе обсуждения мы получим конструктивные предложения по данному направлению».

Министр природных ресурсов и охраны окружающей среды Сахалинской области Наталья Саласова в своем докладе рассказала о проблемах и перспективах добчи углеводородов в регионе. «Назрела необходимость разработки и утверждения проекта федерального закона «О защите морей Российской Федерации от нефтяных загрязнений».

По итогам работы «круглого стола» его участники пришли ряд рекомендаций, где было сказано о приоритетной важности проектов федеральных законов, направленных на решение вопросов освоения континентального шельфа РФ. Федеральным органам исполнительной власти рекомендовано продолжить совершенствование нормативных правовых актов в данной сфере и включить в план законопроектных работ на 2011-2012 гг. разработку и внесение в Госдуму проекта федерального закона «О защите морей Российской Федерации от нефтяного загрязнения», направленного на создание комплексной системы мер по обеспечению безопасности экосистем внутренних морей, территориального моря и исключительной экономической зоны страны. Органам власти регионалов рекомендовано оказывать содействие инвесторам и операторам проектов освоения и разработки месторождений углеводородного сырья на континентальном шельфе в реализации экологических программ и планов при разведке и разработке там месторождений углеводородного сырья.

Пресс-служба Совета Федерации

## ГЭС - БЕЗ ПЛОТИН

Сибирские ученые предлагают строить новые ГЭС - без плотин на дне рек.

Принцип действия таких ГЭС основан на использовании энергии речного потока, а не падающей воды как в обычных плотинных ГЭС. Гидроэлектростанции плотины не об обязательны. Это должны доказать испытания, намеченные учеными СО РАН на лето нынешнего года. Бесплатные ГЭС размещаются под водой на дне реки и могут быть установлены каскадом по несколько штук, что увеличивает их мощность. По расчетам ученых, каскад микроГЭС может обеспечить необходимую электроэнергией небольшой поселок, расположенный вблизи быстрых рек. За полога установка мощностью 1 кВт замещает бензоагрегат и 2,7 т бензина (стоимость - около 55 тыс. руб.), а также предохраняет территорию от выбросов 15-20 кг ядовитых примесей, образующихся при горении бензина. Разработка ученых защищена патентом РФ, отмечена Золотой медалью ВВЦ и получила одобрение Собрания энергетиков Сибирского федерального округа.

ИТАР-ТАСС

## КОНКУРС ВОДНЫХ ПРОЕКТОВ

В Минприроды России прошло награждение финалистов Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников.

Главный приз – хрустальную композицию «Золотая рыбка» и право представлять Россию на Международном Стокгольмском юношеском водном конкурсе получили Альгирд Хафизова и Олег Шамаев (Республика Татарстан). В рамках проекта «Водная карта г. Казани» школьниками была отработана методика картографирования и создана специальная экологическая карта Советского района г. Казани, отражающая природоохраннуюстановку в международной системе «Green Map». Второе место заняли Егор Авиценко и Юрий Горюшкин (Ростовская обл.) с проектом «Использование открытых водоемов для решения социальных вопросов населения Морозовского р-на». Школьники разработали бизнес-план для сооружения малых предприятий по производству прудовой рыбы и реализовали его практически. Третье место заняла Даюра Фокина (Тульская обл.). В проекте «Анализ и решение проблем водоснабжения бассейна р. Скоморошки» было проведено исследование экологической ситуации гидрографической сети реки, что признано неблагополучным и предложен ряд мер для восстановления водности рек и колодезей, качества воды.

Конкурс водных проектов проводится с 2003 г. для поощрения научной деятельности молодого поколения, направленной на решение главных экологических проблем 21 века – невхватки питьевой воды, очистку загрязненных стоков, сохранение водных ресурсов. За девять лет своего существования в нем приняли участие около 14 тыс. старшеклассников из 80 субъектов РФ. Организатором российского конкурса является Институт консалтинга экологических проектов при поддержке Минприроды России, Росресурсов и московского Бюро ЮНЕСКО.

Пресс-служба Минприроды России

## НИОКРЫ ОДОБРЕНЫ

28 апреля состоялось заседание секции государственной политики и регулирования в области водных ресурсов и безопасности ГТС НТС Минприроды России.

На заседании были рассмотрены и одобрены результаты НИОКР по базовым проектам Минприроды России: 10-ЭЗ-01 «Разработка долгосрочную целевую программу в области использования и охраны водных объектов» (этап 2), 10-ЭЗ-02 «Разработка механизмов, направленных на снижение негативного воздействия на водные объекты и рационализацию водопользования» (этап 4), 10-УЗ-03 «Формирование приоритетных направлений научных исследований в системе Минприроды России, соответствующих стратегическим потребностям водохозяйственного комплекса Российской Федерации, в соответствии с Водной стратегией Российской Федерации на период до 2020 года» (этапы 2,3).

В.В. БОРИСОВ,  
врио директора Департамента государственной политики и регулирования в области водных ресурсов

## ДЕНЬ БАЛТИКИ

В XII Международном экологическом форуме «День Балтийского моря», состоявшемся в Санкт-Петербурге, приняли участие 600 человек, среди которых государственные должностные лица, ученые, крупные предприниматели, а также представители региональных и неправительственных организаций.

День Балтийского моря считается важным региональным форумом, повышающим степень информированности общественности о состоянии морской среды Балтийского моря и стимулирующим поддержку работы по охране моря.

Программа Дня Балтийского моря состояла из главного семинара и «круглых столов» по ряду вопросов. Круглый стол компании Kemira, который назывался «Новые решения и стандарты чистоты сточных вод», был организован при поддержке фонда BSAG (Финляндия), в тесном сотрудничестве с ХЕЛКОМ и с главным организатором конференции – СПб ОО «Экология и бизнес». Круглый стол собрал около 50 участников. Компания Kemira, ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» и ООО «Эквод» представили инновационные технические решения в области удаления фосфора, энергосберегающие технологии очистки сточных вод и утилизации осадков. В качестве одного из направлений устойчивого развития была названа утилизация осадков как источника биогаза и азота. Кроме того, представители фонда NIBS и фонда Джона Нурмина (Финляндия) обсудили возможности финансирования средне- и мелкомасштабных проектов.

Merja NISKANEN

## ОЛИМПИАДА ПО ГЕОГРАФИИ

С 24 по 29 апреля в Тверской области на базе санатория «КОПМЬТЕРЯ» прошли заключительные этапы Всероссийской олимпиады школьников по географии.

В 2011 г. Всероссийской олимпиаде по географии исполняется 20 лет. В заключительных этапах приняли участие более 180 школьников из 66 субъектов Федерации со всей России. В течение всех 20 лет организаций и проведении олимпиады руководят доцент географического факультета МГУ А.С. Наумов. Впервые Всероссийская олимпиада по географии прошла в 1992 г. под Ярославлем. Затем заключительный этап олимпиады проходил в Тамбове, Дмитровграде (Ульяновская обл.), Новгороде, Твери (дважды), Смоленске, Владимире, Пензе, Орле (дважды), Туапсе, Нижнем Новгороде, Липецке, Калуге, Рязани, Железнодворске (Ставропольский край), Белгороде, Кисловодске. За все годы проведения заключительного этапа олимпиады в них принял участие около 3 тыс. школьников. Четырнадцать школьников, набравших наибольшие суммарные баллы по результатам трех туров, стали победителями Олимпиады. Еще 50 человек, побывавших на балльном рейтинге, являются призерами Олимпиады. Все победители и призеры, которые оканчивают среднюю школу в 2011 г., получают возможность поступления в выборочный вуз на профильную специальность (география, геоэкология и др.) без сдачи вступительных экзаменов. Среди 64-х победителей и призеров Олимпиады учащимися 11 класса являются 33 человека. Абсолютным победителем Олимпиады с результатом в 142,5 балла стал Егор Шустов (10 класс, г. Слюдянка, Иркутская обл.).

Надежда ПУПЫШЕВА,  
пресс-секретарь географический факультет МГУ

## ПАМЯТИ В.И.ЛУКЬЯНЕНКО!

3 мая скончался на 75 году жизни доктор биологических наук, член Президиума Российской экологической академии (РЭА) Владимир Иванович ЛУКЬЯНЕНКО.

Владимир Иванович родился в Кисловодске. В 1959 г. окончил Московский государственный университет по специальности «биология», с 1962 г. – кандидат биологических наук, с 1976 г. – профессор, с 1986 г. – заслуженный деятель науки РСФСР, с 1994 г. – академик РЭА. С 1964 по 1979 годы руководил лабораторией физиологии и биохимии осетровых рыб в ЦНИИ осетрового рыбного хозяйства Минрыбхоза СССР (г. Астрахань), а с 1979 по 1999 гг. – лабораторией экологической биохимии водных животных в Институте биологии внутренних вод РАН (г. Борок, Ярославской обл.). С 1995 г. президент (с 2001 г. – председатель) Бернховско-Рязанской научно-исследовательской группы в Тамбове.



В.И. Лукьяненко – ведущий ученый в области экологической биохимии, имmunологии, рыбоводной физиологии и токсикологии рыб. Крупный специалист по рыбобиохимии и токсикологии рыб в области экологии и охраны водных объектов. Член Высшего экологического совета Комитета Госдумы РФ по экологии. Председатель Научного совета по рыбобиохимии и токсикологии Межведомственной научно-исследовательской комиссии, Председатель Федерального научно-координационного совета по генетике, селекции и воспроизводству рыб при Минсельхозе России (с 1993 по 2001 гг.), зампредседатель Совета по экологической политике при Правительстве Ярославской области (с 1995 по 2000 гг.),



## Телеграф

6-7 апреля в Актовом зале Минприроды России прошла научно-практическая конференция «Создание новых горнорудных районов в Сибири и на Дальнем Востоке: проблемы и пути решения».

7 апреля Минприроды России рассмотрел вопрос о включении г. Новотроицка (Оренбургская обл.) в список экологически горячих точек России. Выявлено, что на территории ОАО «Новотроицкий завод хромовых соединений» (ОАО «НЗХС») в шламонакопителе содержится около 5 млн. тонн отходов.

7 апреля на заседании Комитета Госдумы по аграрным вопросам депутаты рассмотрели проекты федеральных законов о внесении изменений в ФЗ «О сеноводстве» и некоторые другие законодательные акты РФ и ФЗ «О карантине растений», подготовка которых находится в завершающей стадии.

7 апреля Руководитель Росводресурсов Мария Селиверстова провела очередное заседание Межведомственной оперативной группы по регулированию режимов работы водохранилищ Волжско-Камского каскада.

7 апреля глава Минсельхоза России Елена Скрынико провела совещание по введению новой процедуры назначения руководителей органов исполнительной власти субъектов РФ в области ветеринарии.

7 апреля в Архангельске под председательством Руководителя Рослесхоза Виктора Маслякова прошел Международный лесной форум, посвященный устойчивому лесопользованию и развитию биоэнергетики.

7 апреля под председательством замруководителя Рослесхоза Виктора Чикалова в режиме видеоконференции состоялось очередное расширенное заседание Межведомственной комиссии по предотвращению незаконной заготовки и оборота древесины.

7 апреля в «ИТАР-ТАСС» прошла Пресс-конференция Руководителя Роспотребнадзора Геннадия Онищенко «Санитарно-эпидемиологическая обстановка в РФ».

8 апреля в Госдуме состоялся брифинг участников экспедиции «Через океаны с ENERGY DIET», совершивших первое в мире плавание через Атлантический океан на разборном надувном парусном тримаране. «Русское географическое общество будет активно поддерживать такие экспедиции», - заявил член Бюро Высшего совета Партии «Единая Россия», Герой Советского Союза, России, вице-президент Русского географического общества Артур Чилингаров, - так как Россия – морская держава, и у нас должны быть свои Кусто, серьезные морские исследователи».

8 апреля в Москве состоялось заседание экспертной группы по вопросам гармонизации требований законодательства РФ и Евросоюза, регламентирующих предельно допустимые уровни содержания остаточных количеств ветеринарных лекарственных препаратов (антибиотиков) в пищевых продуктах.

8 апреля Руководителем Росгидромета Александром Фроловым и Губернатором Ярославской области Сергеем Вахруковым подписано Соглашение о сотрудничестве в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, мониторинге окружающей среды, ее загрязнения.

8 апреля Госдума приняла во втором чтении проект закона «О добровольной пожарной охране».

8 апреля на северо-востоке Японии в районе г. Сэндай произошло новое мощное землетрясение (с магнитудой 7,4), вызвавшее разрушения и человеческие жертвы.

8 апреля Руководитель Росрыболовства Андрей Крайний подписал приказ №347 «О создании комиссии Федерального агентства по рыболовству по совершенствованию законодательства в области любительского и спортивного рыболовства».

11 апреля председатель Комитета Госдумы по энергетике Юрий Липатов провел заседание рабочей группы по доработке проекта федерального закона «Об использовании альтернативных видов моторного топлива».

11 апреля депутаты Госдумы приняли законопроект о внесении изменений в статьи 23.21, 28.3, 7.3 и 23.1 Кодекса РФ об административных правонарушениях (об уточнении компетенции органов, осуществляющих государственный контроль за использованием и охраной земель, об усилении ответственности за поправления недрами без разрешения (лицензии), об установлении ответственности за производство либо оборот нефтепродуктов, не соответствующих установленным требованиям).

11 апреля обнародован проект приказа Минприроды России «Методические указания по разработке правил использования водохранилищ».

## С 65-ЛЕТИЕМ!

16 мая исполняется 65 лет декану географического факультета МГУ, заведующему кафедрой геохимии ландшафтов и географии почв, вице-президенту Русского географического общества, профессору НИКОЛАЮ СЕРГЕЕВИЧУ КАСИМОВУ.

Вся научно-педагогическая и организационная деятельность Николая Сергеевича связана с географическим факультетом МГУ им. М. В. Ломоносова, который он окончил с отличием в 1968 году. После защиты кандидатской диссертации на тему «Геохимия ландшафтов зон разломов» он с 1972 года работал на кафедре геохимии ландшафтов и географии почв младшим и старшим научным сотрудником, доцентом, профессором. В 1984 году защитил докторскую диссертацию на тему «Палеогеохимия ландшафтов и географии почв в степных и пустынных зонах разломов» (1988). «Ландшафтно-геохимические основы фонового мониторинга природной среды» (1989); совместно с А. И. Перельманом им выполнено фундаментальное научное обобщение теории, методологии и прикладных проблем по геохимии ландшафтов, опубликованное в книге «Геохимия ландшафта» (1999).

Обширный цикл работ Н. С. Касимова посвящен разработке теоретических и методических основ геохимических поисков полезных ископаемых, геохимии и палеогеохимии рудных провинций, биогеохимии, опубликованные в монографиях: «Геохимия ландшафтов зон разломов» (1980), «Геохимия ландшафтов рудных провинций», совместно с А. И. Перельманом (1982), «Биогеохимия», совместно с В. Н. Башкиным (2004).

За последние годы им разработаны теоретические и методические основы геохимии горных ландшафтов, их классификации, геохимические принципы создания геоинформационных систем городов и регионов, геохимии аквальных ландшафтов. Им впервые предложены геохимическая классификация городов и городских ландшафтов, сформулирован принцип геохимического диссонанса стенных и пустынных почв, на которых осаждаются химические элементы, подвижные в щелочной среде, щелочные и кислотородные барьера в почвах рудных месторождений, предложен понятие о двусторонних геохимических барьерах, на которых осаждаются разнородные парагенетические ассоциации минералов. На основе понятия о фоновой геохимической

структуре ландшафта им разработаны ландшафтно-геохимические принципы фонового мониторинга природной среды. Он внес значительный вклад в изучение генезиса морфологии и геохимии ископаемых мел-палеогеновых и неогеновых почв, что позволило ему восстановить палеогеохимию ландшафтов степей и пустынь в кайнозое. Все эти вопросы нашли отражение в монографиях: «Геохимия степных и пустынных ландшафтов» (1988), «Ландшафтно-геохимические основы фонового мониторинга природной среды» (1989); совместно с А. И. Перельманом им выполнено фундаментальное научное обобщение теории, методологии и прикладных проблем по геохимии ландшафтов, опубликованное в книге «Геохимия ландшафта» (1999).

Важным этапом научной деятельности Н. С. Касимова явился многолетний эколого-географический исследования по изучению влияния колебаний уровня Каспийского моря на прибрежные регионы. По этой проблеме он руководил целым рядом международных проектов по созданию геоинформационных систем для биосферных заповедников в степных и пустынных ландшафтах, созданы концепция ландшафтно-геохимической сопряженности ландшафтов и предложена новая классификация почвенно-геохимических катен. Им впервые описаны кислые геохимические барьеры в степных и лесостепных почвах, на которых осаждаются химические элементы, подвижные в щелочной среде, щелочные и кислотородные барьера в почвах рудных месторождений, предложен понятие о двусторонних геохимических барьерах, на которых осаждаются разнородные парагенетические ассоциации минералов. На основе понятия о фоновой геохимической

(2001), который удостоен Премии Правительства РФ в области науки и техники (2004), проводятся уникальные эколого-геохимические исследования по оценке воздействия компонентов тоналива космического ракет на окружающую среду. Им впервые опубликованы данные о распределении гептила в степных и пустынных почвах, оценена степень опасности его влияния на природные ландшафты.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов выступает инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Н. С. Касимов ведет огромную научно-организационную и учебно-методическую работу. Он – вице-президент Русского географического общества (2000), член Президиумов Российской экологической академии (1991) Российской академии естественных наук (1998), главный редактор журнала «Вестник Московского геоуниверситета». Серия «География Прикаспия», в которой он является главным редактором, издается в университете с 1990 г. – дедикован фундаментального учебника «Геохимия ландшафта» (1999), руководил долгими и куризовыми работами, аспирантами. Он подготовил более 10 кандидатов и докторов наук. Николай Сергеевич читает лекции в Софийском, Гаванско-Кембриджском и Барселонском университетах. Он лауреат Ломоносовской премии МГУ за педагогическую деятельность (1998).

Под руководством Н. С. Касимова внес значительный вклад в развитие высшего географического образования в стране. Под его руководством в классических университетах России была создана система высшего экологического образования, за что он удостоен Премии Правительства РФ в области образования (2000).

Под руководством Н. С. Касимова в последние годы созданы монографии «Нефть и окружающая среда Калининградской области» (2008), «Географические научные школы Московского Университета» (2008). Большое внимание Н. С.

Касимов уделяет вопросам развития образования в контексте устойчивого развития. Под его руководством изданы монографии «На пути к образованию для устойчивого развития» (2006), «Образование для устойчивого развития» (2007), «Образование для устойчивого развития: опыт Восточной Европы, России и Центральной Азии» (2008).

Н. С. Касимов является инициатором создания и координатором разработки Национальной стратегии образования для устойчивого развития и Плана действий по продвижению образования для устойчивого развития в РФ. Оба документа прошли всестороннее обсуждение в рамках Учебно-методического объединения классических университетов России и на ряде специальных научно-методических семинаров и конференций.

Поддерживая ускоренное

внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов выступает инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

В течение многих лет Николай Сергеевич ведет преподавательскую работу в МГУ. Он читает курсы лекций «Геохимия ландшафта» и «Геохимия почв». Вместе с А. И. Перельманом автором

формулированного учебника «Геохимия ландшафта» (1999), руководил долгими и куризовыми работами, аспирантами. Он подготовил более 10 кандидатов и докторов наук. Николай Сергеевич читает лекции в Софийском, Гаванско-Кембриджском и Барселонском университетах. Он лауреат Ломоносовской премии МГУ за педагогическую деятельность (1998).

Н. С. Касимов ведет огромную научно-организационную и учебно-методическую работу. Он – вице-президент Русского географического общества (2000), член Президиумов Российской экологической академии (1991) Российской академии естественных наук (1998), главный редактор журнала «Вестник Московского геоуниверситета». Серия «География Прикаспия», в которой он является главным редактором, издается в университете с 1990 г. – дедикован фундаментального учебника «Геохимия ландшафта» (1999), руководил долгими и куризовыми работами, аспирантами. Он подготовил более 10 кандидатов и докторов наук. Николай Сергеевич читает лекции в Софийском, Гаванско-Кембриджском и Барселонском университетах. Он лауреат Ломоносовской премии МГУ за педагогическую деятельность (1998).

Под руководством Н. С. Касимова внес значительный вклад в развитие высшего географического образования в стране. Под его руководством в классических университетах России была создана система высшего экологического образования, за что он удостоен Премии Правительства РФ в области образования (2000).

Под руководством Н. С. Касимова в последние годы созданы монографии «Нефть и окружающая среда Калининградской области» (2008), «Географические научные школы Московского Университета» (2008). Большое внимание Н. С.

Касимов уделяет вопросам развития образования в контексте устойчивого развития. Под его руководством изданы монографии «На пути к образованию для устойчивого развития» (2006), «Образование для устойчивого развития» (2007), «Образование для устойчивого развития: опыт Восточной Европы, России и Центральной Азии» (2008).

Н. С. Касимов является инициатором создания и координатором разработки Национальной стратегии образования для устойчивого развития и Плана действий по продвижению образования для устойчивого развития в РФ. Оба документа прошли всестороннее обсуждение в рамках Учебно-методического объединения классических университетов России и на ряде специальных научно-методических семинаров и конференций.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов выступает инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное

внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания и координатором разработки Национальной стратегии образования для устойчивого развития и Плана действий по продвижению образования для устойчивого развития в РФ. Оба документа прошли всестороннее обсуждение в рамках Учебно-методического объединения классических университетов России и на ряде специальных научно-методических семинаров и конференций.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов является инициатором создания консорциума «Университетские геопорталы». Соглашение об образовании для устойчивого развития, многостороннее, было подписано в апреле 2011 г. Президентом консорциума является ректор МГУ, академик РАН В. А. Садовников.

Поддерживая ускоренное внедрение современных информационных и космических технологий в научно-образовательный процесс, Н. С. Касимов



# РАСШИРЕНИЕ КОЛЛЕКЦИИ ВСЕМИРНОГО МУЗЕЯ ПОЧВ

В марте Международный научно-исследовательский почвенный институт (ISRIC) объявил о начале программы расширения коллекции Всемирного музея почв, располагающегося в г. Вагенинген (Нидерланды).

Почвенный музей был основан в 1966 г. с целью создания Всемирной реферативной коллекции для Почвенной карты Мира ФАО/ЮНЕСКО. Сегодня музей имеет колоссальную научную и образовательную ценность, а так же выполняет роль центральной европейской площадки для демонстрации многообразия почвенных ресурсов мира и популяризации почвоведения. В коллекции музея на данный момент представлено более 1100 почвенных монолитов со всего мира, сопровождающихся полным морфологическим и физико-химическим описанием, информацией о распространении и землепользовании. Наиболее интересными являются группы монолитов, представляющие собой катены и хронологические ряды почв — от культурно-исторических катен (например, Terra Preta do Indio из Бразилии) и экспонатов, демонстрирующих воздействие различных типов биологической активности (в частности термитники), до монолитов иллюстрирующих формирование почв на специфических материальных почвах.



Коллекция музея привлекает большое количество посетителей из разных уголков земного шара. Тематический музей разделен на 3 части: «Почвы и общество», «Почвы Нидерландов» и «Почвы Мира». В мировой коллекции монолитов практически все группы почв, присутствующие в Реферативной базе почв Мира (WRB). Раздел «Почвы и общество» представляет собой отдельные почвенные композиции и информационные стенды, посвященные актуальным вопросам природопользования и сельского хозяйства, нагляд-

но иллюстрирующие роль и основные функции почвенного покрова («Почвы и изменение климата», «Почвы и биоразнообразие», «Почвы и вода» и т.д.).

В 2011 г. при поддержке правительства Нидерландов, университета Вагенингена (Wageningen University) и ISRIC стартовала трехлетняя программа по расширению коллекции почвенных монолитов. Целью проекта является заполнение существующих пробелов во Всемирной реферативной коллекции. Планируется увеличить коллекцию на 200 монолитов, проанализировать и интерпретировать почвенные данные при помощи современных методик, разработать почвенную информационную систему для хранения и обработки данных и веб-сервис для предоставления информации в сети Интернет.

Проект будет осуществляться в тесном сотрудничестве с международными научными и образовательными учреждениями во всем мире — Европы и Южной Америки. Участником проекта со стороны России является факультет Почвоведения МГУ им. М.В. Ломоносова. Де-

(черноземы, каштановые почвы, солонцы, солоды и др.), присутствие которых в коллекции необходимо для представительного отражения почвенного покрова европейской части России.

Результаты исследований (описания почв, аналитические



кан факультета почвоведения, Президент Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, членкор РАН, проф. С.А. Шоба и директор ISRIC Прем Биндр-баш подпишут Соглашение о сотрудничестве, в рамках которого будет организована экспедиция по отбору почвенных монолитов и образцов на базе ежегодно проводимой факультетом учебной зональной практики. Руководитель практики, д.б.н. А.В. Иванов сообщил, что планируется отобрать 10 полноразмерных почвенных монолитов

данные и другие материалы будут доступны для международного научного сообщества и выложены в сеть Интернет в свободном доступе. Обеспечение свободного доступа к актуальной информации о почвах важно для оптимизации процессов подготовки управленческих решений на региональном и глобальном уровнях, а также для популяризации почвоведения.

**В.А. ДОЛГИНОВА,  
Н.Н. РЫБАЛЬСКИЙ,  
аспиранты  
ф-та почвоведения МГУ**

## Телеграф

15 апреля состоялся «круглый стол» Комитета Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии, на котором обсуждалась концепция проекта федерального закона «О любительском и спортивном рыболовстве».

15 апреля Министр природных ресурсов и экологии РФ Юрий Трутнев провел заседание Правительственной комиссии по недопущению негативных последствий техногенной аварии, вызванной затоплением рудника Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей в г. Березники (Пермский край).

15 апреля Председатель Общественного совета по Росприроднадзору А.Ф. Малышевский провел общественные слушания по проблемам утилизации отходов в центральной экологической зоне озера Байкал.

15 апреля замруководителя Росводресурсов Александра Домбровского и замначальника Управления экономики, финансов и бюджетного учета Росводресурсов Юрия Рыжков пришли на заседание Межведомственной рабочей группы по разработке госпрограммы «Развитие Северо-Кавказского федерального округа».

15 апреля состоялась рабочая встреча Руководителя Россельхоза Виктора Масликова с Президентом Чувашской Республики Михаилом Игнатьевым. Стороны обсудили актуальные вопросы ведения лесного хозяйства.

15 апреля Коллегия Счетной палаты РФ под председательством Сергея Степашина рассмотрела результаты параллельной проверки использования средств, выделенных Правительством Королевства Норвегия в 2001–2009 гг. организациям и органам исполнительной власти в целях реализации проектов в области минимизации последствий радиоактивного загрязнения, с Управлением Генерального аудитора Королевства Норвегия (совместно с Контрольно-счетной палатой Мурманской области).

15 апреля состоялся 7 Международный конгресс и выставка по энергосбережению и возобновляемым источникам энергии в юго-восточной Европе.

15 апреля состоялась Конференция по окружающей среде «Сохраним планету!».

15 апреля состоялись парламентские слушания на тему: «Актуальные вопросы применения законодательства об охоте».

18 апреля в Доме предпринимателя состоялась встреча руководителей Департамента Росприроднадзора по Северо-Западному ФО и представителей среднего и малого бизнеса.

18 апреля Руководитель Роспотребнадзора Геннадий Онищенко в ходе своего пребывания в г. Иркутске, посетил ФГУЗ «Иркутский научно-исследовательский противочумный институт Сибири и Дальнего Востока», где провел совещание по текущим вопросам и перспективным задачам обеспечения санэпидбагополучия населения, которые стоят перед руководством и специалистами института в 2011 году.

18 апреля объявлено, что Управление Генеральной прокуратуры РФ в ЦФО выявило нарушения в деятельности ряда территориальных управлений Ростерболовства и Россельхознадзора.

18 апреля в Доме Правительства Президент-министр Республики Татарстан Ильдар Халиков провел рабочее совещание по вопросу организации и проведения в Казани расширенного совещания Росприроднадзора «Формирование новой экологико-экономической политики и задачам контрольно-надзорной деятельности территориальных органов Росприроднадзора» и мероприятий по вручению «Национальной экологической премии» за 2011 год в области экологического устойчивого развития регионов России.

18 апреля объявлен второй конкурс на получение грантов ведущими учеными для проведения исследований в российских вузах.

18–19 апреля в Москве прошел Международный экономический форум «Каспийский диалог-2011».

18–22 апреля в п. Зеленом (Московской обл.) на базе ВСЕГИНГЕ прошла Международная конференция «Питьевые подземные воды. Изучение, использование и информационные технологии».

19 апреля Единороссы на заседании Центра социально-консервативной политики обсудили вопросы модернизации экономики и устойчивого развития.

# АПРЕЛЬСКИЕ ЭКОАКЦИИ «ЗЕЛЕНЫХ»

Началась Всероссийская акция Российского экологического движения «Зеленые» в рамках проходящих в России «Дней защиты от экологической опасности»!

Как известно, Дни защиты от экологической опасности ежегодно проходят в России с 15 апреля по 5 июня. В это время общественные организации проводят целый ряд интересных природоохраных мероприятий, цель которых выражение гражданской позиции и повышение уровня экологического самосознания населения. Ведь сама идея проведения Дней защиты — это общественная инициатива, получившая государственную поддержку. Среди мероприятий хорошо известные международные экологические акции, которые отмечаются во многих странах мира: «Всемирный день воды», «Всемирный день Земли», «Марш парков» и т.д. Их проведение стало добной традицией РЭД «Зелёные», которая отражает стремление миллионов людей жить в согласии с природой.

В связи с ситуацией, возникшей в Японии на АЭС «Фукусима-1», вадрес Движения «Зелёные» поступили письма и обращения граждан из многих регионов России, в том числе: из г. Санкт-Петербурга, Московской, Воронежской, Калужской, Новосибирской областей и др. Сопротивив японскому народу, жители России озабочены вопросами безопасности АЭС в своей стране, т.к. настоящее время в России эксплуатируется более 30 ядерных реакторов, из которых более 20 построены в начале 70-х годов. Граждане не требуют безоговорочного закрытия старых АЭС и запрета строительства новых АЭС без проведения тщательной независимой общественной экспертизы.

13–15 апреля в Москве в Крокус Экспо состоялось 15-я Юбилейная выставка и конференция MiningWorld Russia – «Горное оборудование, добыча и обогащение руд и минералов».

13–15 апреля в Подмосковье состоялась V Международная конференция «Коэмисстическая съемка – на пике высоких технологий».

13–20 апреля во ввозимой под карантинный продукции Россельхознадзором выявлен 51 случай карантинных для России объектов.

14 апреля в Совете Федерации состоялась Всероссийская конференция «Проблемы формирования отходоперерабатывающей индустрии в РФ».

14 апреля под председательством главы Минрегион России Виктора Басаргина прошло заседание Оргкомитета по подготовке и проведению российско-украинских межрегиональных экономических форумов и Межведомственной рабочей группы по подготовке и проведению ежегодного Форума межрегионального сотрудничества РФ и Республики Казахстан с участием глав государств.

14 апреля под председательством Руководителя Росводресурсов Марии Селивёрстовой состоялось выездное рабочее совещание на ходе исполнения Плана совместных действий по пропуску половодья и паводков в бассейне реки Мэмыты в 2011 году.

14 апреля в г. Минске состоялось 51-ое заседание совместной коллегии Комитета Союзного государства по гидрометрологии и мониторингу загрязнения природной среды.

14 апреля под председательством Руководителя Рослесхоза Виктора Масликова состоялось заседание Научно-технического совета Ростехнадзора.

14 апреля Ростехрегулирование уведомило о разработке проекта национального стандарта «Система безопасности комплексные. Экологически – ориентированное проектирование. Общие требования».

14 апреля в ФГУП «ТИНРО-Центр» Ростехнадзора состоялись общественные слушания по поводу корректировки прогноза ОДУ на 2011 г. и прогноза возможного вывоза водных биоресурсов в 2012 г.

14–15 апреля в АНИИ Росгидромета состоялось международное совещание, на котором обсуждалась инициатива проведения Международного полярного десятилетия.

15 апреля член Российской делегации в ПАСЕ, председатель Комиссии Совета Федерации по жилищной политике и ЖКХ Валерий Парфенов выступил на сессии ПАСЕ в Страсбурге по проблеме рационального использования водных ресурсов.

## «Сохраним водоемы города!»

23 апреля Тюменское региональное отделение «Зеленые», вместе с Клубом закаливания и зимнего плавания «Кристалл» в рамках постоянно проводимой работы по наведению порядка и экологической чистоты на внутренних водоёмах города провели субботник на водоеме «Кристалльные родники».

По окончании субботника прошел митинг в защиту данного водоёма от его уничтожения и превращения этого места в автостоянку перед развлекательным центром, который был построен, но вряд ли будет дан в эксплуатацию, так как строительство велось с нарушениями, и отсутствует разрешительная документация. Участники митинга подготовлено обращение к новому мэру Тюмени об отмене распоряжения предыдущего главы города о ликвидации водоема «Кристалльные родники». Уже собрано более 200 подписей жителей Тюмени в поддержку сохранения уникального водного объекта.

## РЕЗОЛЮЦИЯ

### участников митинга посвященного Международному дню Земли

#### г. Москва

Мы, участники митинга посвященного Международному дню Земли, констатируем, что экологическая обстановка в стране ухудшается!

По оценкам экспертов, около 60% граждан в России проживают на экологически неблагоприятных территориях. По данным Роспотребнадзора более 38% поверхностных и 17% подземных источников питьевого водоснабжения не соответствует санитарным правилам и нормам. Фактический износ водопроводных сетей в стране составляет 66 %.

Расточительно используется главное природное богатство России — лес! Объемы незаконных рубок леса в РФ составляют более 30% от общего количества всей вырубаемой древесины. Незаконные рубки лесных насаждений составляют до 90% в структуре всех экологических преступлений. В тоже время в России, обладающей почти четвертью мировых лесных запасов, практически отсутствует система охраны лесов и их восстановления.

Поручение Президента РФ по итогам заседания Президиума Госсовета РФ по охране окружающей среды не выполняется в полном объеме.

Участники митинга считают, что действующее природоохранное и природоустроительное законодательство нельзя признать достаточным, а государственную систему управления в сфере охраны окружающей среды и природопользования — эффективной!

В этих условиях участники митинга требуют от органов законодательной и исполнительной власти России принять незамедлительные меры:

1. Пересмотреть нормативно-правовую базу в области охраны недр, охраны атмосферного воздуха, обращения с отходами производства и потребления, охраны и воспроизводства объектов животного и растительного мира.

2. Регулярно освещать экологические проблемы в СМИ. Включить в государственное радио- и телевещание передачи по эковоспитанию населения и пропаганде бережного отношения к окружающей среде.

3. Восстановить государственную и общественную независимую экспертизу существующих и строящихся промышленных объектов и особенно атомной энергетики.

4. Совершенствовать систему особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и создать эффективные механизмы по их охране.

5. Внести обязательную норму об экологическом образовании в проект федерального закона «Об образовании».

6. Создать «экологическое агентство» при Правительстве РФ с целью формирования в стране экологической политики и ее реализации.

7. Воздорожить целевые экофонды за счет платы за негативное воздействие на окружающую среду.

8. Обеспечить эффективное участие общественности в принятии экологически значимых хозяйственных решений.

Резолюция принята участниками митинга: представителями РЭД «Зелёные», Российской независимой экологической экспертизы, ВООП, Движения «Кедр», Общества «Фауна», МНЭПУ, МГУП, жителями Москвы и Московской области.

## Экомитинг в Липецке

21 апреля в г. Липецке состоялся митинг местного отделения движения «Зелёные», посвящённый дню Земли в рамках дней защиты от экологической опасности. Перед собравшимися выступил Заслуженный работник высшей школы РФ, д.т.н., проф., президент Липецкого эколого-гуманитарного института Ю.Я. Филиппенко. В своем выступлении он отметил всё возрастающую роль молодёжи в экологическом образовании и воспитании населения, а также рассказал собравшимися о роли экологии в жизни каждого человека. В митинге принял участие более 30 членов регионального отделения РЭД «Зелёные».

## Оренбургские «Зеленые» провели субботник

21 апреля в Восточном Оренбуржье, под руководством заместителя Совета регионального отделения РЭД «Зелёные» В. Бабикова прошел субботник.

Юные участники движения «Зелёные» весело и дружно взялись за работу, ведь даже погода в это день была благоприятной. Расчистив площадку для спортивных мероприятий в пос. «Энергетик» Новоорского района, участники провели товарищеский матч по футбол

## Телеграф

19 апреля состоялась рабочая встреча Руководителя Рослесхоза Виктора Маслякова с Губернатором Ярославской области Сергеем Вахруковым по вопросам исполнения субъектом переданных полномочий в области лесных отношений.

19 апреля в дискуссионном клубе партии «Единая Россия» прошел «круглый стол» по проблемам устойчивого развития.

19-20 апреля в Новосибирске состоялась научно-техническая конференция по проблемам гидрометеорологических прогнозов, экологии и климата Сибири, приуроченная к 40-летию образования СибНИГИМ (Сибирский региональный научно-исследовательский гидрометеорологический институт Ростехнадзора).

19-22 апреля в конференц-зале бизнес-центра «Японский дом» Европейская ассоциация геоученых и инженеров (EAGE) и Общество инженеров нефтегазовой промышленности (SPE) провели совместный научно-практический семинар «Планирование и сопровождение бурения (строительства) скважин: современное состояние геологогеофизических методов».

20 апреля в Государственном геологическом музее им. В.И. Вернадского РАН прошла научно-практическая конференция «Перспективы освоения и использования нетрадиционных источников природного газа».

20 апреля Минприроды России обнародовало проект методики исчисления размера ущерба, причиненного охотничьим ресурсам и среде их обитания.

20 апреля объявлено о новой вспышке африканской чумы свиней в Нижегородской области.

20 апреля в РИА Новости состоялась пресс-конференция, на которой были объявлены лауреаты Международной энергетической премии «Глобальная энергия» в 2011 году.

20 апреля Минэкономразвития России известило о проведении публичных консультаций в целях оценки регулирующего воздействия проекта федерального закона «О карантине растений» (разработчик Минсельхоз России).

20 апреля Руководитель Рослесхоза проинспектировал готовность лесничеств Орехово-Зуевского и Шатурско-районов Московской области к пожароопасному сезону.

20-21 апреля состоялась Учредительная конференция, посвященная созданию Ассоциации университетских геопорталов спутниковых данных – «УНИГЕО» на базе Саратовского государственного университета им. Н.Г. Чернышевского.

20-21 апреля в Пекине состоялось II заседание Рабочей группы по мониторингу качества и охране трансграничных вод Совместной российско-китайской комиссии по радиальному использованию и охране трансграничных вод, по итогам которого подписан протокол.

20-22 апреля во ВСЕГЕИ им. А.П. Карпинского состоялось Международное совещание «Состояние и перспективы развития работ по созданию государственных геологических карт РФ».

21 апреля в Центральном музее Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. на Поклонной горе открылась тематическая выставка «Чернобыль: боль длиною в четверть века...», посвященная 25-летию трагических событий, связанных с катастрофой ЧАЭС.

21 апреля состоялась встреча представителей Минприроды России и Госдепартамента США. Стороны обсудили вопросы сотрудничества в рамках подготовки очередного заседания Рабочей группы по охране окружающей среды двусторонней российско-американской президентской комиссии, в т.ч. создания ООПТ, которые впоследствии войдут в состав российско-американского трансграничного резервата «Берингия».

21 апреля Управление Генпрокуратуры РФ по Уральскому ФО объявило, что по представлению заместителя Генерального прокурора РФ Юрия Золотова за нарушение прав предпринимателей и законодательства о противодействии коррупции привлечены к ответственности более 30 чиновников Уральского управления Ростехнадзора.

21 апреля в Минприроды России состоялось награждение победителей Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников.

21 апреля Руководитель Росводресурсов Мария Селиверстова провела очередное заседание Межведомственной оперативной группы по регулированию режимов работы водохранилищ Волжско-Камского каскада.

## НЕОБХОДИМОСТЬ БЕЗ ВОСТРЕБОВАННОСТИ

Вот уже двадцать лет в России при макроэкономическом прогнозировании и статистическом анализе хозяйственных результатов используется система национальных счетов, СНС. Ее главные агрегаты, т.е. важнейшие сводные показатели – ВВП, валовая добавленная стоимость, конечное потребление, валовое накопление (сбережение) и т.д. – ныне широко известны не только профессиональным экономистам.

До 90-хг. вопросы природных ресурсов, природопользования и охраны окружающей природной среды (далее – также ОПС) практически не находились в экономическом выражении в СНС. Иначе говоря, эти вопросы были в подавляющей части скрыты в других агрегатах или вообще не принимались в расчет. В начале 90-х г. были сделаны теоретические, а далее – практические попытки выделить необходимые показатели с помощью так называемых «аттестатных» (вспомогательных) счетов-таблиц. Их совокупность получила название Системы природо-ресурсного и экономического учета, СПЭУ (System of Integrated Environmental and Economic Accounting, SEEA).

Документы, описывающие ее сущность, структуру, агрегаты и др., были подготовлены в последние двадцать лет ООН, Еврокомиссии, Международным валютным фондом, ОЭСР и Всемирным банком. Рассматриваемая Система предусматривает решение нескольких крупных задач. Одна из них – это изучение природоохраных затрат.

Учет этих затрат в нашей стране имеет длительную историю; работа здесь была начата еще в 70-е гг. За прошедший

период сложилась определенная практика сбора и обработки данных, навыки прямых и косвенных расчетов. Накоплен большой массив статистических в длиной ретроспективе (см., в частности, табл.).

Однако проблема в том, что все это лишь частично соответствует принципам и методологиям СПЭУ. Если постараться очень коротко и упрощенно определить суть данной Системы в макроэкономическом анализе природоохранной деятельности, то она состоит в следующем. Во-первых, СПЭУ исходит не столько из традиционной в российском понимании сущности затрат на охрану ОПС, сколько из рассмотрения совокупности природоохраных мероприятий как особого вида деятельности с последовательным отражением всех макроагрегатов его работы. Рассматриваемая отрасль имеет собирательный характер. По сути, это есть самый пресловутый «экобизнес» или «экопредпринимательство», о которых в России последние годы так много говорит. Подобный подход позволяет в принципе распространить наукаизданную собирательную отрасль практически все инструменты, используемые в СНС.

Во-вторых, СПЭУ предусматривает отражение соответствующих расходов и доходов в балансирующем комплексе. Общеизвестно, например, что расходы предприятий на оплату сторонних природоохраных услуг или покупку соответствующих товаров трансформируются в доходы организаций, оказывающих эти услуги или выпускающих товары. Расходы федерального бюджета страны в форме трансфертов местным бюджетам (органам местного самоуправления) преобразуются в доходы последних. Эти и многие иные аспекты, отражающие соответствующие трансформации, должны получать в СПЭУ системное отражение.

Реализация перечисленных особенностей СПЭУ на практике – дело сложное, долгосрочное и трудоемкое. Поэтому уместен вопрос: а затем, собственно говоря, все это нужно? Не является ли эта СПЭУ очередной и дорогостоящей макроэкономической «игрушкой», интерес к которой со временем исчезнет?

По нашему мнению это маловероятно по следующим причинам. Как уже отмечалось, СПЭУ является естественным развитием и продолжением СНС применительно к природо-ресурсной и природоохранной сфере. А от национальных стандартов по макроэкономическому анализу никто пока отказываться не собирается. Кроме того, в формирование СПЭУ за рубежом уже вложены немалые средства, предприняты большие усилия по ее построению и аппликации. Более того, в странах ЕС данная Система в последние годы начала активно внедряться в практике. Характерно также, что членство в ОЭСР, куда активно стремиться руководство России, предусматривает обязательное использование унифицированных инструментов макроанализа, в т.ч. СПЭУ.

Так что внедрять СПЭУ в России рано или поздно лучше – рано!, но все равно придется! Сокращение, пока работа в этой области ведется с большой задержкой и отставанием от других стран.

Конечные цели СПЭУ заключаются в оценке интегральной природоохранной деятельности. Она должна быть «впле-

тена» в систему расчетов СНС. Требуется дать ответы на вопросы: насколько ощущимо присутствие рассматриваемая деятельность в экономике страны и какова из-за этого нагрузка на народное хозяйство, каково соотношение между расходами и доходами при ее проведении, как она влияет на занятость и создание рабочих мест, каковы масштабы участия в ней государства, в т.ч. через бюджеты различного уровня управления, насколько велика зависимость от внешнеэкономических связей и др.

Внедрение СПЭУ предполагает адаптации к требованиям СПЭУ и рекомендациям Европейской Комиссии, ОЭСР и Евростата

является организация статистических наблюдений за природоохранной частью сопряженных инвестиций в основной капитал (см. выше РАСХОДЫ I).

В частности, сюда попадают затраты, связанные с изменением технологии производства, которые позволяют в том числе значительным уменьшить негативное воздействие на ОПС. Весь объем расходов по сооружению (монтажу) соответствующих основных средств определяется не может считаться природоохранной инвестицией. Поэтому используется принцип экспрессивной оценки их условной природоохранной части путем сравнения фактических и альтернативных лишенных природоохраных элементов и направлений инвестиций в основной капитал.

Необходимость организации указанных статнаблюдений в нашей стране стала очевидной уже в конце 70-х гг. В США этот вопросом начали вплотную заниматься еще раньше. Как показывает мировой опыт именно в развитии новых ресурсосберегающих, малоотходных и ориентированных в природоохранном плане технологий,

ходились на природоохранную часть сопряженных капитальных затрат.

В этих условиях в России недавно вновь вернулись к рассмотрению проблемы. В частности, в 2009 г. Росстатом были наконец-то разработаны предложения по организации пилотного обследования и публикации статистического инструмента, который затрагивает данные вопросы. Выборочное наблюдение в соответствии с приказом Росстата от 1.10.2010 г. № 336 должно быть проведено весной летом 2011 г. в Республике Карелия и Ленинградской обл.

Дальнейшее развитие ситуации будет во многом зависеть от хода и результатов обследования, качества и объективности полученных данных, а также от заинтересованности и участия природоохраных органов.

Усилия по реализации принципов СПЭУ в России окажутся оправданными и эффективными лишь в случае широкой востребованности соответствующей информации, и, самое главное, – квалифицированного и грамотного использования получаемых данных. Пока же здесь продолжают сохраняться весьма серьезные недостатки. Об этом, в частности, свидетельствует текст важнейшего государственного документа – Концепции долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 года (утверждена распоряжением

или наоборот оно является дополнительным и существенным фактором негативного воздействия на природу?

Естественно, что серьезный статистический контроль за выполнением подобных планово-прогнозных показателей невозможен. Судя по всему, разработчики Концепции изначально не видели необходимости его организации, ограничиваясь головой публицистикой, звучными, но маловразумительными терминами, сконструированными в наизглазье основой, а также ни к чему не обязывающими цифровыми импровизациями. Однако, все это не может не подрывать доверие к подобным документам (концепциям, доктрина, стратегиям, декларациям о намерениях и др.) и содержащимися в них показателям, которое, к сожалению, и без того не особо велико. Более того, все неопределенное становится смыслом подобного «контекстуально-стратегического» планирования и прогнозирования ...

Аналогичное, если не худшее положение имеет место при проверке выполнения некоторых других показателей Концепции. Это касается, например, задания, предусматривающего снижение уровня экологического воздействия в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

«стремительно» – это вероятность в 2-2,5 раза, что позволит выйти на современные показатели сохранения природы в развитых европейских странах. При этом уровень экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) может возрасти

## Телеграф

21 апреля в агентстве «Интерфакс» состоялась пресс-конференция Руководителя Росрыболовства Андрея Крайнего «Рыбная отрасль: итоги первого квартала, проблемы и перспективы».

21 апреля Первый зампредседателя Правительства России Виктор Зубков провел заседание Правительственной комиссии по вопросам развития рыболовства.

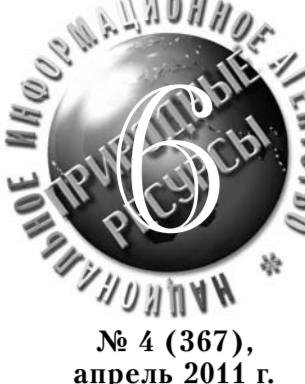
21 апреля Минрегион России обнародовал проект техрегламента Евразийского экономического сообщества (ЕврАзЭС) «О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий (TR 201/00/ЕврАзЭС).

21 апреля состоялась встреча Руководителя Рослесхоза Виктора Маслякова с Губернатором Камчатского края Владиславом Илюхином. В ходе встречи В.И. Илюхин рассказал о подготовке края к пожароопасному сезону и исполнении полномочий по ведению лесного хозяйства.

21 апреля Рослесхоз ежегодно представляет на официальном сайте оперативные сведения о текущей пожарной опасности в лесах РФ.

21 апреля Ростехрегулирование уведомило о разработке проектов национальных стандартов: «Безопасность в ЧС. Авиационные аварийно-спасательные, транспортные и медицинские эвакуационные средства». Методы испытаний», «Безопасность в ЧС. Средства индивидуальной защиты организованных личных нарядов лесных пожарных и спасателей ЧС. Классификация. Термины и определения»; «Безопасность в ЧС. Технические средства химической разведки. Методы испытаний»; «Гражданский обороны. Защитные сооружения ГО. Методы приемочных и периодических испытаний заключенных строительством защитных сооружений»; «Безопасность в ЧС. Технические средства оповещения населения. Требования ГО. Методы испытаний»; «Технические средства оповещения населения. Требования ГО. Методы испытаний».

21 апреля в Роспотребнадзоре в ходе встречи с Советником Посольства Японии в России Российской стороны проинформирован представителем Помощ



№ 4 (367),  
апрель 2011 г.

# Л. В. НОВИКОВУ – 60 ЛЕТ!

20 мая исполняется 60 лет ректору Академии ноосферного образования, Верховному атаману Международного казачьего экономического союза (МКЭС), доктору экономических и психологических наук, профессору, действительному члену Российской и Европейской академий естественных наук Леониду Васильевичу НОВИКОВУ.

Леонид Васильевич родился в Томской области в много-детной семье, где был двенадцатым ребёнком. Из переселенцев касаков. Свыше десятилетия человек из их рода были уничтожены. Трудовую деятельность, Л. В. Новиков начал с пасынком на Томском электроламповом заводе, затем служил в ракетных войсках стратегического назначения. После службы в Советской Армии работал в системе профессионального образования, где был самым молодым среди директоров учебных заведений. За короткий срок прошёл путь от мастера производственного обучения до директора СПГУ № 11 г. Томска. Во многом благодаря организаторскому и педагогическому таланту Новикова Л. В., училище превратилось из отпетых в лучшее учебное заведение в системе профориентации.

25 апреля Минпромторг России возобновил выдачу свидетельств о программе утилизации автомобилей.

25 апреля под председательством замруководителя Николая Кротова в Рослесхозе состоялось заседание селекционного совета с председателем Госкомитета по лесному хозяйству Республики Тыва В. С. Кызыл-оолом. Обсуждалась сложившаяся ситуация с действующими лесными пожарами в регионе.

25-29 апреля в Тихookeанском оксанологическом институте им. В. И. Ильинича ДВО РАН прошла V конференция молодых учёных «Оксанологические исследования».

26 апреля Министр природных ресурсов и экологии РФ Юрий Трутнев провёл рабочую встречу с Генсекретарём Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) Анхелем Гурриа. Стороны обсудили дальнейшие шаги России по присоединению к ОЭСР.

26 апреля в Рослесхозе состоялось заседание селекционного совета под председательством В. Маслякова по вопросам сложившейся лесопожарной ситуации на территории РФ.

26 апреля Международная общественная организация «Федерация мира и согласия» в рамках проекта «Международный научный клуб» при поддержке Российского Пагуашского комитета при Президенте РАН провела Симпозиум «Уроки и будущее атомной энергетики».

26 апреля в день 25-летия чернобыльской трагедии на Митинском кладбище в Москве состоялся митинг Памяти жертв радиационных аварий и катастроф.

26 апреля в День памяти погибших в радиационных авариях и катастрофах Председатель Совета Федерации Сергей Миронов встретился с организаторами и авторами выставки детского рисунка «Чернобыль глазами детей».

26 апреля Генсекомлья ООН провели специальное заседание по случаю 25-й годовщины катастрофы на Чернобыльской АЭС. В этот же день в здании ООН зажгли Колокол мира в память о жертвах чернобыльской катастрофы.

26 апреля по итогам российско-датских переговоров в присутствии глав правительства двух стран подписаны Меморандум о взаимопонимании и сотрудничестве в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии между Российской энергетической агентством и Датским энергетическим агентством и Соглашение между Республикой Башкортостан РД и компанией «Данфосс А/С» о сотрудничестве в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности.

26 апреля Минприрода России обнародовала проект ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса РФ».

26 апреля в Росводресурсах прошло очередное заседание рабочей группы по установлению бесполезных режимов наполнения и сработки Саяно-Шушенского водоразделника.

26 апреля состоялась рабочая встреча Руководителя Рослесхоза Виктора Маслякова с Губернатором - Председателем Правительства Чукотского АО Романом Коноплиным по вопросам готовности региона к пожароопасному сезону.

26 апреля в Общественной палате РФ прошла дискуссия на тему «Корпоративная экологическая ответственность: как объединить усилия бизнеса, власти и общества?»,

26-28 апреля в Петрозаводске прошёл Шестой Российской семинар «Методы оценки технологических свойств минералов и их поведение в технологических процессах», посвященный 50-летию Института геологии Карельского научного центра РАН.

26-28 апреля ГосНИОРХ Росприроднадзора провёл заседание расширенного Ученого совета института по рассмотрению биологических обоснований прогноза выявления ВБР в пресноводных водоемах Европейской части России.

27 апреля на 295-м заседании Совет Федерации одобрил Федеральный закон «О добровольной пожарной охране».

строительной отрасли. С 2001 по 2002 гг. – замначальника Управления корпорации «Нечерноземагромпстрой», с 2002 по 2005 гг. – исполнительный директор ООО «Трансервисинвест», с 2005 по 2010 гг. – вице-президент по науке Международного фонда «Универсал», с 2010 по н.в. – ректор Академии ноосферного образования.

Неоднократно избирался депутатом районного совета, генеральным директором Союза предпринимателей Томской области, членом Координационного совета круглогородского «Бизнес России». Водсемь лет является помощником члена Совета Федерации. В 2008 г. был избран Председателем Высшей Международной аттестационной комиссии. Является полномочным представителем Международного антикоррупционного и антитеррористического комитета в России и странах СНГ, специальное звание генерал-полковник, награжден многими правительственными, научными и общественными орденами и медалями. В Между-

народной имиджевой программе определен Лидером ХХI столетия.

Л. В. Новиков – один из основателей школы по изучению свойств и глубокой переработке органического сырья, автор более 270 научных и публицистических работ, семи сборников и монографий. При его активном участии запущены производства по переработке торфа и сапропеля в Тюменской и Омской областях. Под его руководством организованы и проведены пять научно-практических конференций, а также Международный научно-практический конгресс: «Промышленно-экономическое развитие России, Белоруссии и Украины на базе собственных природных ресурсов». Под его научным руководством защищались свыше двадцати кандидатов и докторов наук.

В качестве Л. В. Новикова прошёл путь от атамана Томского Казачьего округа до первого заместителя Верховного атамана СКФ, члена Президиума Президиума РАЕН, заслуженный деятель науки СССР, Героя Соцтруда В. П. Финогеев и другие видные учёные.



По его инициативе и под его непосредственным руководством в 2003 г. был создан и действует Международный казачий экономический союз, МКЭС и его Верховный атаман конкретно занимаются решением проблем охраны окружающей среды и национального природопользования. В структуре Союза действует 19 управлений, включая Управление экологии и национального природопользования, созданы Академия ноосферного образования.

С ранних лет увлекается

песенным творчеством, пишет стихи. Женат, имеет двоих детей.

Мы знаем Леонида Васильевича как активного, энергичного руководителя, обладающего хорошими организаторскими способностями и ораторским искусством, как целеустремлённого учёного и публициста, как прекрасного семьянина и человека, пользующегося заслуженным авторитетом иуважением друзей и коллег.

Коллектив НИА-Природа и редакция газеты

ко, В.А. Канайкин, Ю.П. Сazonov.

Создан Международный антикоррупционный и антитеррористический комитет (Н.И. Смаль, Москва), Создан Международный совет атаманов (В.Ф. Никитин). Образована Высшая Международная Аттестационная комиссия (Л. В. Новиков, А.Н. Никитин). Силами учёных военных проводится большая работа по военно-патриотическому воспитанию молодежи, казаками МКЭС проведено свыше 250 различных мероприятий.

В настоящее время в составе МКЭС действует Российской, Украинский, Белорусский, Азиатский, Американский, Канадский, Европейский, Бразильский, Африканский казачий экономических союзов. Создан холдинг МКЭС, работает 19 управлений по разным направлениям деятельности. К примеру, Управление авиации имеет пять самолетов. В г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае. Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпуса в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпусов в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпусов в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпусов в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпусов в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпусов в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпусов в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школам, детским домам (А.Г. Гапонен-

по глубокой переработке органического сырья (А.Г. Третьяков), открыт производство по переработке отработанных масел, силами казачих строительных отрядов по Волоколамскому шоссе, построен мемориальный комплекс воинам-сибирякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны (П.А. Сирichenko). Открыто два кадетских корпусов в городах: Томск и Улан-Удэ (Б.А. Малышев, А.П. Демин). В Рязанской области (пос. Лашма Касимовского района) построены Храм, школа, больница, дом для ветеранов (В.А. Канайкин), построены Храмы в Нахабино, Московская область (С.А. Иконников), в Омской области (Н.П. Калинин). В настоящее время ведется работа по изготовлению памятника А.В. Колчаку, благоустройству набережной возле памятника в г. Омске, изготавливается памятника казакам и казачьего курения на Воскресенской горе в г. Томске и памятника репрессированным казакам в Красноярском крае.

Сейчас в регионах России создаётся семь кадетских домов. Постоянно оказывается помощь ветеранам, школ

## Книжная полка



М.Н. Тимешев, А.А. Максимов, Б.С. Маслов

### Мировой опыт пока ничему не учит

Москва, 2011 г.

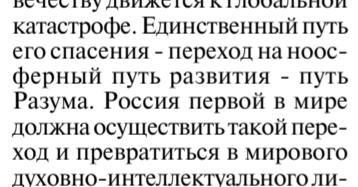
Лемешев М.Я., Максимов А.А., Маслов Б.С. *Мировой опыт пока ничему не учит (О разрывах в водохозяйственном комплексе России)*. - М., 2011. - 110 с.

Рассмотрены, на основе анализа мирового опыта (США, Китая, стран-членов Евросоюза, Латинской Америки, Африки, материалов международных организаций), ключевые проблемы водохозяйственного комплекса современной России, касающиеся в разрушительной приватизации и либерализации в водном хозяйстве, особенно в сфере водоснабжения и водоотведения. Они также корениются в ущербном характере Водной стратегии РФ до 2020г., начинаяющей на обслуживание общегосударственных нужд и потребностей России, а на производство экспортно-ориентированной водойемкой продукции в сырьевом секторе, включая топливно-энергетический комплекс, и в сельском хозяйстве. Показана неприменимость для страны принятого Водного кодекса, ликвидирующего ключевые права человека на воду, подрывающего суверенитет страны на водные ресурсы, создающего правовую базу для широкой экспансии транснациональных корпораций в водном хозяйстве России.



Лукьянчиков Н.Н. *Об историческом предназначении России*. - Балашиха: Изд-во «Дело», 2011. - 107 с.

В книге показано, что современный мир под влиянием глобальных угроз и вызовов человечеству движется к глобальной катастрофе. Единственный путь его спасения – переход на ноосферный путь развития – путь Разума. Россия первой в мире должна осуществить такой переход и превратиться в мирового духовно-интеллектуального лидера мирового сообщества по сохранению жизни на Земле и изменению мира к лучшему. В этом заключается ее историческое предназначение. Она должна предложить мируовый союз, механизмы решения ключевых проблем развития человеческой цивилизации на планетарном и национальном уровнях, суть которых раскрыывается в книге. Вней дан ответ на важнейший вопрос современности: что делать, чтобы предотвратить глобальную катастрофу человечества, а Россия стала великой, процветающей иуважаемой во всем мире державой.



Конференция подтвердила актуальность и важность согласованных действий Правительства, ведомств, учебных заведений и общественных организаций России и других стран в учреждении международного сотрудничества и в выработке ин-

# КОНФЕРЕНЦИЯ «ЛОМОНОСОВ-2011»

13 апреля на факультете почвоведения МГУ состоялось заседание секции «Почвоведение» в рамках XVIII Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2011».

В нем приняли участие 54 молодых ученых, из которых 34 человека представляли Московский университет и другие ВУЗы Москвы, а 20 участником привезли с докладами из других городов России и стран СНГ. География участников конференции очень широка: Пущино, Обнинск, Саратов, Волгоград, Сыктывкар, Казань, Челябинск, Ростов-на-Дону, Киев, Баку. Работа конференции проходила по 7 подсекциям: «Генезис, эволюция и экология почв», в которой обсуждались такие актуальные, и в теоретическом, и в практическом аспектах, проблемы, как реконструкция различных стадий почвообразования в голоцене, трансформация почв, выведенных из сельскохозяйственного использования, оценка потоков углекислого газа из почв различных биогенеозов. По широке тематики представленных докладов и активистам дискуссий эта подсекция превзошла даже популярные некогда подсекции, посвященные проблемам загрязнения естественных и антропогенных почв».

«Физика почв. Экология почв. Информационные технологии в почвоведении», «Химия и минералогия почв», «Биология почв», «Химия и минералогия почв», «Физика почв. Экология почв. Информационные технологии в почвоведении», «Сохранение и повышение плодородия почв», «Почвы урбанизированных и техногенных ландшафтов».

Ежегодная конференция «Ломоносов» является одним из наиболее масштабных молодежных мероприятий, проводящихся в стенах МГУ. Она позволяет молодым ученым собраться, представить результаты собственных исследований, послушать своих коллег, работающих в тех же направлениях, получить бесценный опыт выступления перед аудиторией и общения в научной сфере, завести новых друзей из самых

разных уголков нашей страны и ближнего зарубежья.

По результатам работы секции 19 участников были отмечены грамотами за лучшие доклады. Мы поздравляем всех участников конференции и хотим пожелать упорства, трудолюбия, новых идей, неожиданных ре-



шений и огромных успехов в научной деятельности! А гостям факультета, конечно же, приглашают приезжать к нам паче!

К.А. РУМЯНЦЕВА,  
председатель  
Совета молодых ученых  
факультета

# МОЛОДЕЖЬ И ВОДА

7 апреля в Конференц-зале Московского государственного университета природообустройства прошла конференция с участием молодежи, посвященная Всемирному дню воды. Тема конференции: «Международное сотрудничество в области охраны и использования водных ресурсов».

В ходе мероприятия обсуждались проблемы повышения экокультуры и образования, развития взаимодействия по со-

ответствующим международным программам, вопросы взаимного обмена преподавателей, аспирантов и студентов, совместных научных исследований в сфере экологии, мониторинга водных ресурсов, разработка

проектов современных очистных сооружений, а также воспитательной и образовательной работы среди молодежи, проведения научных конференций, симпозиумов, круглых столов, подготовки проектов и рекомендаций по оздоровлению окружающей среды, сохранению природных ландшафтов соответствующей флоры и фауны, организации и проведения совместных заседаний.

В конференции приняли участие Руководитель Росводресурсов Марина Селиверстова, председатель подкомитета по водным ресурсам Комитета Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии, д.э.н., проф. Александр Ищенко, зампредседателя Комитета Госдумы по аграрным вопросам, почетный проф. ГУЗ Николай Борцов, ректор МГУ природообустройства, д.т.н., проф. Дмитрий Козлов, директор Молодежного бизнес-клуба «Чистая вода», к.э.н. Анастасия Степанова, представители дипломатического корпуса, бизнес-сообщества, экологических и молодежных общественных организаций, ученые, молодые специалисты и студенты из России и других стран.

Конференция подтвердила актуальность и важность согласованных действий Правительства, ведомств, учебных заведений и общественных организаций России и других стран в учреждении международного сотрудничества и в выработке ин-

новационных решений в областях охраны и использования водных ресурсов. Важное место в этой работе справедливо отво-

дится вопросам экологического воспитания и образования молодежи. Участники конференции считают, что активное привлечение в водную сферу молодых специалистов и закрепление в ней молодых высококвалифицированных, в том числе рабочих кадров, как в России, так и в других странах, станет движущей силой для ее современного реформирования.

Всесторонне обсудив самый широкий круг проблем, связанных с международным сотрудничеством в области охраны и использования водных ресурсов, участники конференции приняли резолюцию, в которой констатируют, что наиболее актуальными вопросами являются:

– координация усилий по поддержке Водной стратегии РФ на период до 2020 года;

– поддержка Программы действий ООН по дальнейшему осуществлению Повестки дня на XXI век по устойчивому развитию, касающейся пред-

стоящего времени;

– создание Единого координационного центра по развитию образовательных программ в области водного хозяйства и изучения воды;

– участие научной и студенческой молодежи в разработке отдельных проблем современной экономико-экологической концепции ООН по устойчивому развитию;

– координация образовательных учреждений разных стран в развитии и использовании современного лабораторной и материально-технической базы;

– участие молодых ученых в международных конференциях по экологической и водной сферам;

– создание на базе МГУ природообустройства, как ведущего образовательного учреждения в экологической и водной сferе, Международного центра по подготовке специалистов высшей квалификации в экологической и водной сферы, а также Методического центра в области повышения квалификации работников водной отрасли;

– создание рабочей группы по реализации предложений участников конференции;

– поручить МГУ природообустройства подготовить предложения по созданию на базе университета Международного образовательного и Методического центров;

– рекомендовать организации водной отрасли оказывать содействие рабочей группе по разработке и реализации идей и предложений, связанных с реформированием и модернизацией водной отрасли на инновационной основе;

– поручить руководству НП «Молодежный бизнес-клуб «Чистая вода» проводить координацию и этапное обсуждение тем и вопросов, высказанных на конференции, для внесения конкретных предложений в заинтересованные организации и ведомства с целью их дальнейшего обсуждения и реализации.

Анастасия СТЕПАНОВА

Молодежный бизнес-клуб «Чистая вода»

МГУ природообустройства

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Министерства образования и науки Российской Федерации

Министерства спорта, туризма и молодежной политики Российской Федерации

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Министерства сельского хозяйства Российской Федерации

Министерства промышленности и торговли Российской Федерации

Министерства транспорта Российской Федерации

Министерства культуры Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства юстиции Российской Федерации

Министерства науки и образования Российской Федерации

Министерства земельных, строительных и жилищно-коммунальных услуг Российской Федерации

Министерства сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации

Министерства промышленности и энергетики Российской Федерации

Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Министерства земельных и имущественных отношений Российской Федерации

Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации



## Вахта памяти

5 мая исполняется 105 лет со дня рождения известного лесовода, ботаника, лесомелиоратора, дендролога, географа Анатолия Валентиновича ГУРСКОГО (1906–1967). Окончил лесохозяйственный факультет Харьковского сельхозинститута. Участвовал в работах отца по облесению Ахтырских песков. После окончания института попал на Северо-Кавказскую опытную станцию Всесоюзного института растениеводства, где изучал корневые системы различных видов исленей и кленов. В 1930 г. опубликовал работу "Защитные лесные полосы". В 1931 г. вышла его капитальная работа "Очерк экзотов Северного Кавказа". В 30-е гг. работал в Туркменистане, в Заполярье, в Подмосковье, в Северном Кавказе. С 1934 по 1935 гг. он работал в отделе живой защиты Института путей сообщения. Был организатором и руководителем нескольких экспедиций в Среднюю Азию. В 1939 г. защитил кандидатскую диссертацию по теме: "Корневые системы древесных растений в степях и полупустынях". В тог же год вышла его монография "Экзоты Средней Азии". С 1940 по 1965 гг. работал директором Высокогорного ботсада на Памире. Здесь он заложил ценные коллекции садов, руководил работами по облесению песков и членников р. Пяндже. В 1956 г. в сопствстве с братом В. В. Гурским опубликовал работу "Принципы подбора древесных пород в степных посадках". В 1951 г. он успешно защитил докторскую диссертацию на тему: "Основные итоги интродукции древесных пород в СССР". В 1964 г. под его редакцией вышла книга "Землепользование и сельскохозяйственные культуры Горно-Балахшской аймакомной области Гаджикской ССР", посвященная памяти Н. И. Вавилова. С 1966 г. заведующий кафедрой ботаники и физиологии растений Московского лесотехнического института. Основанному им саду на Памире присвоено его имя.

7 мая исполняется 185 лет со дня рождения известного этнографа, зоолога, географа, акад. РАН Леопольда Ивановича ШРЕНКА (1826–1894). После окончания Дерптского университета и Прусской Альбертинской академии становится альбонтом в Российской академии наук. В составе группы натуралистов был от правлен в кругосветное путешествие для описания дальневосточных берегов России. Собранные материалы послужили Л. И. Шренку основой для создания специальных работ по этнографии, географии и зоологии Приморья и Приамурья. Им были впервые составлены словари местных народностей – гиляков (нивхов), айнов, ульчей, написана капитальная работа "Об инородцах Амурского края" (1883 г.). За исследования на Амуре и большой труд "Очерк физической географии севера Японского моря" (1870 г.) и "О географии Охотско-Японского моря и смежных с ним морей" (1874 г.) был отмечен высшей наградой Географического общества – Константиновской медалью. По возвращению с Амура посыпал себя научной, педагогической и административной деятельности в Академии наук; читал лекции по физической географии офицерам Генштаба и Морской академии. В честь Л. И. Шренка названы различные виды животных (в том числе, осетр Шренка, полоз Шренка) и растений Дальнего Востока. На Сахалине имя ученого носит один из хребтов и вершина в Западно-Сахалинских горах.

8 мая исполняется 155 лет со дня рождения известного путешес твенника, исследователя Центральной Азии Всеволода Ивановича РОБОРОВСКОГО (1856–1910). По окончании гимназии его определили в Гельсингфорское консервное училище. Участвовал в трех (1879–1880) и четвертой (1883–1885) центральноазиатских экспедициях Пржевальского. В 1889–1890 гг. во время пятой центральноазиатской экспедиции во главе с М. В. Павловым побывал в Джунгарии, Караганде и прошел по северо-западной окраине Тибета. В 1893 г. Географическое общество решило направить крупную экспедицию для обследования Восточного Тибета–Шаня, Наньшана и китайской провинции Сычуань, назначив В. И. Роборовского начальником. Въехал в июне 1893 г. из Пржевальска, экспедиция вернулась на родину только через 30 месяцев, пройдя громадное расстояние в 17 тысяч километров. В Восточном Тибете–Шане В. И. Роборовский осмотрел и описал никем из ученых не посещенную межгорную котловину Большой Юндус, затем обследовал обширнейшую Турфанскую впадину. В Турфанской впадине были организованы метеорологические наблюдения, продолжавшиеся два с половиной года, доставившие ценные сведения для климатической характеристики Центральной Азии. В 1895 г. В. И. Роборовский заболел. У него оказались парализованными руки, ноги, пропала речь. Он не смог закончить всех намеченных работ, но и то, что было сделано, составляло огромный вклад в науку: на карту была нанесена территория размером почти в 236 тысяч квадратных километров. Богатые геологические, ботанические, зоологические коллекции и записи путешественника воссоздавали картины природы посещенных им местностей, а этнографические материалы дополнили сведения о населении Тибета и Восточного Туркестана.

17 мая исполняется 215 лет со дня рождения известного естествоведа-ботаника, пущевственника, зоолога, акад. РАН Андрея Карловича (Карла Генриха) МЕРТЕНСА (1796–1830). В 1820 г. после окончания медицинского факультета Геттингенского университета с приехал в Россию, где участвовал в морской экспедиции на шлюпке "Синявин" в северную часть Тихого океана для описания берегов Америки и Азии (под командованием Ф. П. Литке) в качестве ботаника и зоолога. В 1827 и 1828 гг. экспедиция обследовала берег Камчатки. Были собраны уникальные коллекции представителей животного и растительного мира. Позднее Андрей Карлович, обработав многочисленные коллекции, стал одним из создателей этикотантики – новой науки, позволяющей объяснить, каким образом человек изменял и приспособил к своим нуждам растительный мир. По возвращении в Петербург А. К. Мертенс был избран альбонтом Петербургской академии наук по ботанике, а затем и по зоологии. Имя А. К. Мертенса носит мыс в проливе Сенявина в Беринговом море. В честь ученого названы камчатский харис, один из разночтенных раков из северо-западной части Берингова моря, а также несколько видов растений.

18 мая исполняется 95 лет со дня рождения известного физико-географа, геолога, почевода Александра Ильича ПЕРЕЛЬМАНА (1916–1998). Окончил в 1938 г. Московский государственный университет. В 1941 г. защитил кандидатскую диссертацию. В годы Великой Отечественной войны участвовал в военно-географическом обеспечении армии. За выполнение заданий в годы войны он был награжден орденом Отечественной войны II степени и медалью А. И. Перељмана. После войны работает в Академии наук СССР, сначала в Геологическом институте, а затем в Институте геологии рудных месторождений, минералогии, петрографии и геохимии, где он проработал до конца жизни. Параллельно он начинает читать докторскую диссертацию "Акумуляция урана в ископаемых и реликтовых почвах Восточной Туркмении и Западного Узбекистана". А. И. Перељман был крупнейшим специалистом в области геохимии урана, занимался проблемами атомной промышленности с позиций геохимии ландшафта. Ему принадлежит синтез геометрического изложения основ геохимии ландшафта, пограничной между географией и геологией. В 1955 г. А. И. Перељман публикует "Очерк геохимии ландшафта". В 1961 г. – классический труд "Геохимия ландшафта". Широко известные научно-популярные книги: "Атомы в природе", "Земная кора и биосфера", "Геохимия биосферы", "Химический состав Земли", "Биокосные системы Земли". Он автор научных биографий В. Иеронимского, А. Е. Ферсмана, Б. П. Поплавко, А. А. Сауко. Его плодотворная научная деятельность была отмечена Госпремией СССР, премией Правительства РФ, золотой медалью им. Ф. П. Литке РГО. Его труды переведены на 10 языков.

18 мая исполняется 105 лет со дня рождения известного зоолога, специалиста в области сравнительной анатомии, эмбриологии, филогенетики и систематики беспозвоночных животных, акад. РАН Артемия Васильевича ИВАНОВА (1906–1992). В 1930 г. окончил Ленинградский гос. университет. С 1935 г. – аспирант, доцент, с 1950 г. – профессор ЛПУ; одновременно (с 1965) замбатарийской зоологической морфологии Зоологического института АН СССР. Основные труды по морфологии, систематике, эмбриологии и филогенетике беспозвоночных. Автор монографий по морфологии, эмбриональному развитию и эволюции паразитических брюхоногих моллюсков (1937–1953). Исследовал строение и фауну бескидских ресиничных червей морей Дальнего Востока (1952). Установил новый класс плоских червей – удонеллид (1952). Действительный член Германской академии естественных наук "Леопольдина" (с 1959, ГДР, Галле). Ленинская премия (1961).

Евгения Муравьева

Всероссийская некоммерческая газета  
ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ  
Ведомости

Газета зарегистрирована в Госкомпечати России 27.04.99, свидетельство № 018741

## С 80-ЛЕТИЕМ!

25 апреля исполнилось 80 лет со дня рождения заведующего кафедрой агрохимии МГУ им. М. В. Ломоносова, академика РАСХН, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ Василия Григорьевича МИНЕЕВА.

Василий Григорьевич окончил Азово-Черноморский сельскохозяйственный институт (1954). Защищил кандидатскую диссертацию по теме "Удобрение озимой пшеницы при неправом предшественнике" в 1958 г. и докторскую диссертацию "Система удобрения озимой пшеницы в Центрально-Черноземной зоне" в 1967 г. В тог же год вышла его монография "Экзоты Средней Азии". С 1940 по 1965 гг. работал директором Высокогорного ботсада на Памире. Здесь он заложил ценные коллекции садов, руководил работами по облесению песков и членников р. Пяндже. В 1956 г. в сопствстве с братом В. В. Гурским опубликовал работу "Принципы подбора древесных пород в степных посадках". В 1951 г. он успешно защитил докторскую диссертацию на тему: "Основные итоги интродукции древесных пород в СССР". В 1964 г. под его редакцией вышла книга "Землепользование и сельскохозяйственные культуры Горно-Балахшской аймакомной области Гаджикской ССР", посвященная памяти Н. И. Вавилова. С 1966 г. заведующий кафедрой ботаники и физиологии растений Московского лесотехнического института. Основанному им саду на Памире присвоено его имя.

С 1954 по 1972 г. работал в Департаменте почвоведения и почвоводства МГУ им. М. В. Ломоносова, а с 1972 г. по настоящее время – в Институте почвоведения и агрохимии РАСХН. Защищил кандидатскую диссертацию по теме "Удобрение озимой пшеницы при неправом предшественнике" в 1958 г. и докторскую диссертацию "Система удобрения озимой пшеницы в Центрально-Черноземной зоне" в 1967 г.

С 1954 по 1972 г. работал в Воронежском сельскохозяйственном институте им. К. Д. Глинки (директор опытной станции, аспирант, доцент, профессор, заведующий кафедрой агрохимии, первый декан факультета агрохимии и почвоведения (1965–1968), проректор по научной работе (1968–1972).

С 1972 г. по настоящее время работает в Москве: заместитель директора (1972–1974) и директор (1974–1985) Всесоюзного НИИ удобрений и агрохимии и почвоведения им. М. В. Ломоносова.

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «Агрохимия». Создал новое экологическое направление в агрохимии. Подготовил 77 кандидатов и докторов наук в России и из многих стран мира (Азербайджан, Вьетнам, Египет, Кубы, Монголия, Нигерия).

Член общего курса «А



