

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. М.В.ЛОМОНОСОВА
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

И
МЕЖДУНАРОДНЫЙ НЕЗАВИСИМЫЙ ЭКОЛОГО-ПОЛИТОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ЦЕНТР ТЕОРЕТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ

Информационный дайджест

НООСФЕРОГЕНЕЗ

(на пути к устойчивому развитию человечества)

№ 2 январь 2013 г.

(Информационный бюллетень выходит 20 раз в год)

Руководитель проекта – *профессор, д.б.н. Н.Н. Марфенин*

Подбор информации – *Б. В. Горелов*

(Составители информбюллетеня не отвечают за достоверность заимствованной информации)

* * *

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА

Новости законодательства
Экономика
Здоровье
Экология
Природа
Охраняемые природные территории
Стихийные бедствия
Погода. Климат
Радиационная безопасность
Интернет-ресурсы
Новое издание
Выставка
Кампании, акции, проекты
Конкурсы
Приложение №1 к дайджесту. Статья

Москва – 2013

НОВОСТИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Федеральный закон от 30 декабря 2012 г. № 287-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О континентальном шельфе Российской Федерации» и Федеральный закон «О внутренних морских водах, территориальном море и прилежащей зоне Российской Федерации»». Эксплуатирующие организации должны предупреждать и ликвидировать разливы нефти в море. Закон вступает в силу с 1 июля 2013 г.

Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2012 г. № 1478 «Об имущественной поддержке социально ориентированных некоммерческих организаций». Социально ориентированные некоммерческие организации могут получить от государства нежилые помещения во владение и (или) в пользование.

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 15 января 2013 г. № 6 «О внесении изменения в раздел 1 главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)». Определены сроки введения основных продуктов и блюд прикорма промышленного выпуска в питание детей раннего возраста.

Постановление Правительства РФ от 17 января 2013 г. № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения». Под раскрытием информации понимается обеспечение доступа неограниченного круга лиц к ней независимо от цели её получения.

ЭКОНОМИКА

В Ленинградской области принято решение по поддержке экологически чистых производств. К дополнительным мощностям по электроснабжению будут подключаться, в первую очередь, те предприятия, которые используют в производстве экологически безвредные технологии. Соответствующее решение принял губернатор области Александр Дрозденко. Экологически чистые производства будут пользоваться приоритетным правом на подключение дополнительных мощностей и проведение необходимых коммуникаций. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67931>*

Норвегия опубликовала прогноз роста вылова рыбы к северу от Шпицбергена, в Карском море и на побережье Сибири. Об этом сообщили специалисты Арктического университета Тромсе – *University of Tromsø* (Норвегия). С 1983 г. в регионе было потеряно около 40% ледяного покрова. В результате происходит дрейф тонкого льда, а за ним меняет места своего обитания и рыба. *Источник: <http://www.rbc.ru/rbcfreenews/20130121172230.shtml>*

50% продуктов питания выбрасывают. Более 1,2 млрд. млрд т продуктов ежегодно отправляется в утиль. Всего в мире производится около 4 млрд. т продовольствия в год. Такие данные приводит Институт инженеров-машиностроителей (*Institution of Mechanical Engineers*) (Великобритания). В развивающихся странах основные потери происходят на этапе сбора урожая. В развитых же экономиках продовольственные потери смещаются к конечным потребителям. В Великобритании 30% урожая не отправляется на продажу, потому что по форме и внешнему виду не соответствует эстетическим и маркетинговым стандартам. *Источник: <http://finance.rambler.ru/news/economics/121733162.html>*

11 декабря 2012 г. в Новосибирской области суд обязал заплатить 120 млн. рублей за порчу земли. Суд обязал производителя щебня компенсировать крупнейший в России ущерб, нанесённый землям сельскохозяйственного назначения. За уничтожение плодородного слоя почвы в Новосибирской области на площади в 15 га организации придётся заплатить 120,8 млн. рублей. *Источник: <http://ria.ru/eco/20130121/918959618.html#13588301895522&message=resize&relto=register&action=addClass&value=registration>*

ЗДОРОВЬЕ

Министерство труда и социальной защиты РФ опубликовало норму минимального потребления продуктов для жителей России. Новая энергетическая ценность ежедневного рациона потребления различается по регионам. Наиболее калорийную пищу (2916 ккал в сутки) предписано употреблять жителям севера Карелии, Коми и Ненецкого автономного округа. Меньше всего – жителям Дагестана, Ингушетии и Кабардино-Балкарии. В минимальном продуктовом наборе стало больше фруктов, овощей и молочных продуктов. *Источник: <http://www.vedomosti.ru/politics/news/7904951/mintrud#ixzz2HoDA72hz>*

В грудном молоке обнаружено несколько сотен видов бактерий. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ) и здравый смысл неустанно напоминают, что грудное вскармливание является единственным физиологически адекватным способом питания младенцев. Учёные идентифицировали в грудном молоке более 700 видов бактерий. Пока биологическая роль каждого штамма бактерий остаётся неизвестной. Исследователи пытаются определить конкретные функции микроорганизмов в процессе усвоения молока и в иммунной системе грудных детей. *Источник: <http://news.mail.ru/society/11597339/>*

Возможна связь между деревьями и человеческим здоровьем. Чем меньше деревьев там, где живут люди, тем выше вероятность сердечно-сосудистых болезней или инфекций нижних дыхательных путей. Джеффри Донован и его коллеги из Службы охраны лесов США проанализировали данные, собранные за 18 лет в 15 штатах. Жители США из районов, заражённых изумрудным жуком-пилильщиком *Podosesia fraxini* (насекомое, уничтожающее ясьень), в 15 тыс. раз чаще остальных жителей страны умирают от сердечно-сосудистых заболеваний и в 6 тыс. раз чаще от инфекций нижних дыхательных путей. *Источник: <http://news.mail.ru/society/11643817/>*

ЭКОЛОГИЯ

12 января 2013 г. власти Пекина (КНР) рекомендовали жителям не покидать домов из-за грязного воздуха. Пекинский муниципальный центр наблюдений за окружающей средой назвал значение индекса загрязнения 442. Воздух считается опасным для жизни, когда индекс превышает 301. Несколько других крупных промышленных городов, включая Тяньцзинь и Ухань, также страдают от опасного уровня загрязнения воздуха. За 2012 г. от грязного воздуха в КНР умерли 8,5 млн. чел. *Источник: <http://top.rbc.ru/incidents/12/01/2013/840043.shtml>*

17 января 2013 г. в Новосибирске состоялся Всемирный форум снега. Участники форума приняли Хартию, в которой определили главные принципы развития снежных территорий планеты, среди которых приоритет экологии, социальное партнёрство и практичность. Мероприятия форума собрали более 500 представителей органов власти, бизнеса, экспертов в области экологии, географии, климата, науки и инноваций, жилищно-коммунального хозяйства, спорта из России, Норвегии, Австрии, США, Франции, Швеции, Финляндии, Словении и других стран мира. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67920>*

19 января 2013 г. в Женеве (Швейцария) участники переговоров ООН утвердили новое соглашение по ртути. Утверждение произошло после 4 лет переговоров. Целью договора является сокращение использования ртути в промышленности, а также ликвидация накопленного ртутного загрязнения. Новое соглашение, в частности, вводит запрет на первичную добычу ртути, регулирует торговлю металлом и его использование в промышленных процессах, предполагает специальные меры по снижению ртутного загрязнения окружающей среды при «кустарной» золотодобыче, в металлургии и энергетике. *Источник: http://ria.ru/eco_news/20130119/918830525.html*

ООН провозгласила 21 марта Международным днём лесов. Странам, входящим в организацию, рекомендовано проводить массовые кампании, например, по высадке деревьев с учётом традиций и природных особенностей стран. На заседании Генеральной ассамблеи ООН, в ходе которого было принято решение об учреждении Дня лесов, отмечался чрезвычайно полезный вклад региональных, национальных и международных мероприятий, которые прошли в 2011 г. в рамках Международного года лесов, для укрепления деятельности по неистощительному использованию, сохранению и устойчивому развитию лесных ресурсов в интересах нынешнего и будущих поколений. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67941>*

В 2012 г. лесные пожары нанесли России самый большой урон с 1912 г. Об этом сообщил заместитель директора Института космических исследований РАН Евгений Лупян. Согласно спутниковым данным, за 2012 г. в РФ сгорело примерно 13 млн. га лесов. При этом, по данным Рослесхоза, в 2012 г. в России сгорело 2,1 млн. га леса. *Источник: <http://ria.ru/eco/20130125/919724201.html>*

Сингапур заявил о своём намерении войти в состав Арктического совета в качестве страны-наблюдателя. Об этом в рамках конференции «*Arctic Frontiers*» в Тромсе (Норвегия) сообщил Карл Бильдт – министр иностранных дел Швеции, председательствующей в совете. Также в качестве стран-наблюдателей в состав совета хотят вступить КНР и Индия, которые имеют интересы в Арктике. Интерес Сингапура к Арктике связан с активным участием этой страны в судоходстве, в том числе по Северному морскому пути из Европы в Азию. Арктический Совет был создан по инициативе Финляндии в **1996 г.** для защиты окружающей среды и развития Арктики. *Источник: <http://www.rbc.ru/rbcfreenews/20130121155012.shtml>*

С 18 по 25 января 2013 г. с улиц Москвы было вывезено около 4 млн. м³ снега. Об этом сообщил заместитель мэра по вопросам жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства Пётр Бирюков. Зима **2012-2013 гг.** в Москве стала самой снежной с **1997 г.:** к **25 января 2013 г.** выпало 173 см снега при климатической норме 152 см. Ежедневно в уборке улиц города задействовано 16 тыс. единиц спецтехники. *Источник: <http://www.rbc.ru/rbcfreenews/20130125153218.shtml>*

В 2013 г. в РФ на ликвидацию экологического ущерба запланировано направить около 100 млрд. рублей. На **2013 г.,** объявленный указом президента РФ Владимира Путина Годом охраны окружающей среды, запланированы 80 различных мероприятий. Среди таких программ – очистка загрязнённых территорий в Арктике, проекты на Байкале, в Нижегородской, Самарской областях. 20% финансирования запланировано осуществить силами регионов и частных компаний. *Источник: <http://www.regnum.ru/news/ecology/1615787.html>*

Генеральная прокуратура РФ доложила Правительству о серьёзных экологических рисках, возникших вследствие неправильной подготовки к заполнению водохранилища Богучанской ГЭС. Ведомство предложило федеральным властям возобновить санитарные мероприятия в зоне затопления. Наиболее серьёзные опасения вызывает возможность затопления скотомогильников, в том числе, содержащих споры сибирской язвы. Также вызывает опасение то, что, поскольку ложе водохранилища не было полностью очищено от леса, вода в Ангаре заполнится гниющей древесиной. *Источник: http://www.bellona.ru/articles_ru/articles_2013/1359015975.48*

ПРИРОДА

В КНР открылась 1-я больница для перелётных птиц. Специализированная лечебница может одновременно принимать до 200 раненых и больных мигрирующих птиц. Ожидается, что в будущем сотрудники больницы займутся выведением птенцов, приручением и мониторингом. Больница открыта на крупнейшем пресноводном озере страны Поянху на средства ведомства по защите перелётных птиц и благотворительные пожертвования. *Источник: <http://ria.ru/eco/20130114/918019361.html#13582359199993&message=resize&relto=login&action=removeClass&value=registration>*

Шимпанзе способны оценить справедливость поступков. Психологи научили шимпанзе играть в простейшую экономическую игру, которая продемонстрировала, что эти приматы умеют оценивать щедрость и справедливость своих сородичей, что ранее считалось одним из уникальных качеств человека. Обезьяны не хуже детей распознавали несправедливость и отказывались принимать «недостойный» дар. Диким шимпанзе часто приходится вступать в союзы друг с другом для защиты территории племени от других обезьян или поиска пищи. *Источник:* <http://news.mail.ru/society/11601041/>

Жительница Индии посадила за 46 лет около 400 тыс. деревьев. Жительнице Индии Радж Шарме 60 лет, и 46 из них она посвятила участию в различных экологических программах родного города Газиабад в штате Уттар-Прадеш. Солидный вклад она внесла в озеленение 40 парков. Ежедневно она откладывает около 50 центов, которые необходимы для её экологических инициатив. *Источник:* <http://ecoportal.su/news.php?id=67875>

У одноклеточных водорослей выявлены признаки социального взаимодействия. У водорослей обнаружены обманы, войны и социальная кооперация. Открытие, которое выявило признаки социального взаимодействия у одноклеточных произошло во время наблюдения за развитием культуры вида *Prymnesium parvum* – токсичных простейших. Изучение механизмов социальной адаптации одноклеточных и выработки ими токсинов поможет в борьбе с микроорганизмами. *Источник:* <http://news.mail.ru/society/11681203/>

Действия догхантеров одобряют 9% жителей России. Больше всего людей, которые выступают против догхантеров, в Москве (84%) и городах-миллионниках (80%), однако и в небольших населённых пунктах и в сёлах более половины населения придерживаются такой же точки зрения – 67% и 63% соответственно. 72% жителей России не одобряют действий догхантеров – людей, которые по собственной инициативе убивают бездомных собак. Из опрошенных или их знакомых подвергались нападению бездомных собак 24%, не сталкивались с подобным – 74%. *Источник:* <http://ria.ru/eco/20130124/919598913.html#13590905714502&message=resize&relto=register&action=addClass&value=registration>

Союз охраны птиц России в 18-й раз выбрал птицу года. В 2013 г. этот титул получил орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*), который отвечает всем требованиям этой номинации: он распространён на большей части территории России, легко узнаваем и нуждается во внимании и помощи человека. Основными угрозами для орлана-белохвоста являются браконьерство, уничтожение гнёзд в ходе рубок леса, отравления свинцом. *Источник:* <http://ecoportal.su/news.php?id=68062>

ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

В Брянской области памятником природы объявлен 300-летний дуб. Во время Великой Отечественной войны на этом дереве был оборудован наблюдательный пункт партизанского отряда. Памятник природы «Партизанский дуб» произрастает на правом берегу реки Навля в урочище Заложье в Навлинском районе области. В высоту он достигает 25 м, а диаметр его ствола равен 7 м. *Источник: <http://ria.ru/eco/20130116/918413977.html#13583986041762&message=resize&relto=register&action=addClass&value=registration>*

18 января 2013 г. Правительство РФ учредило национальный парк «Берингия». Национальный парк общей площадью 1 млн. 819 тыс. 454 га создан в Чукотском автономном округе. Создание парка предусмотрено Концепцией развития системы особо охраняемых природных территорий (ООПТ) федерального значения на период до 2020 г. с целью сохранения уникальных природных и исторических объектов тундры и побережья Чукотского полуострова, создания познавательного туризма и развития экологического просвещения в регионе. *Источник: <http://ria.ru/eco/20130118/918615440.html#13584853887522&message=resize&relto=register&action=addClass&value=registration>*

В Ульяновской области реализуется программа по расширению сети заповедных территорий. В течение 2013 г. в области запланировано создать 14 новых ООПТ. Заповедный статус получают Акуловская и Варваровская степи в Николаевском районе, Белгородский овраг, Арбугинские каменные степи в Сенгилеевском районе и Большешклучищенские комплексы в Ульяновском районе. За 2012 г. в регионе появилось 11 новых ООПТ. *Источник: <http://ecportal.su/news.php?id=68004>*

СТИХИЙНЫЕ БЕДСТВИЯ

15 января 2013 г. на Японию обрушились мощные снегопады. В северных и западных районах острова Хонсю толщина снежного покрова составляла до 40 см. Резко возросло число ДТП: только за 1 сутки в районе произошло более 5,5 тыс. автомобильных аварий. Сообщалось также об отмене более 700 внутренних авиарейсов. Около 1,5 тыс. чел. пострадали из-за гололёда, 2 чел. погибли. *Источник: <http://ria.ru/eco/20130115/918220653.html#13583134031742&message=resize&relto=register&action=addClass&value=registration>*

17 января 2013 г. столицу Индонезии Джакарту охватило наводнение. Бедствие было вызвано непрекращавшимися несколько дней проливными дождями. В пик наводнения слоем воды высотой до 3 м оказались покрыты 27 из 44 районов города. Были затоплены президентский дворец и деловой центр. 100 тыс. чел. остались без крова. Все пострадавшие были размещены во временных убежищах. Погибли 26 чел. *Источник: <http://ria.ru/world/20130121/919070799.html>*

23 января 2013 г. на Среднем Западе и северо-востоке США установились сильные морозы. Причиной морозов стала холодная воздушная масса с Северного полюса. В некоторых районах США температура опустилась ниже климатической нормы на 26°C. В Нью-Гэмпшире были закрыты популярные горнолыжные курорты, так как температура воздуха опустилась до -44°C. Десятки людей погибли от холода. *Источник: <http://news.mail.ru/incident/11732718/>*

Казахстан и КНР договорились совместно построить защитное сооружение на реке Хоргос. Это запланировано в целях предотвращения схода лавин с высокогорных ледниковых озёр. Кроме того, стороны договорились завершить в 2014 г. научные работы по оценке водных ресурсов 2 стран. Эти исследования лягут в основу разработки в 2015 г. Соглашения по водodelению между Казахстаном и Китаем. *Источник: http://polpred.com/?ns=1&ns_id=738937&cnt=69§or=13*

ПОГОДА. КЛИМАТ

Эрозии гор не помогают регулировать климатические изменения на планете. Многие годы считалось, что горы и эрозия содействуют уменьшению углекислого газа. Однако учёные из ФРГ опровергли прошлое убеждение в том, что разрушаемые горы становятся источником большого количества осадочных пород на Земле. На самом деле, роль их в этом деле совсем не велика. Этого результата удалось добиться, используя новый метод, которым не владели все предыдущие исследователи. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67764>*

Количество осадков в Африке влияет на количество детских инфекций. Основная причина гидроцефалии – заражение крови, которое может передаваться от матери к ребёнку. Сопоставив данные об осадках в Уганде со случаями заболеваемости, учёные выяснили, что существует 4 критические точки, когда болезнь проявляет себя особенно ярко. Эти точки приходятся на время до каждого сезона дождей и сразу после него, когда количество осадков находится на среднем уровне. Дело в том, что именно эти 4 критических периода наиболее благоприятны для роста и размножения бактерий, провоцирующих гидроцефалию. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67759>*

Учёные повысили сажу до 2-го по важности фактора изменения климата. Чёрный углерод, продукт неполного сгорания ископаемого топлива и биомассы, «живёт» в атмосфере сравнительно недолго, поскольку хорошо вымывается осадками. Но его влияние на климат значительно, поскольку чёрные частицы не только поглощают солнечное излучение и «загрязняют» облака, но и, выпадая на снег и лёд, снижают их отражательную способность и усиливают таяние. Таким образом, вклад чёрного углерода в потепление может быть в 2 раза больше предыдущих оценок – около 1,1 Вт на 1 м², или 2/3 от аналогичного показателя для CO₂. *Источник: <http://news.mail.ru/society/11612798/>*

В средних широтах из-за изменения климата сокращается продолжительность весны. «Мы наблюдаем эффект смещения сезонов, зима становится длиннее, весны почти нет, лето становится жарче», – заявил глава Росгидромета Александр Фролов. «В минувшем году было зафиксировано очень быстрое нарастание тепла, весны почти не было, за очень короткий период перешли в лето», – также заявил учёный. *Источник: <http://ria.ru/eco/20130123/919336296.html#13590910842422&message=resize&relto=register&action=addClass&value=registration>*

РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

29 января 2013 г. в мире отмечался День мобилизации против угрозы ядерной войны. 29 января 1985 г. в столице Индии Нью-Дели была принята Делийская декларация о принципах свободного от ядерного оружия и ненасильственного мира. От этой даты ведёт свою историю данный праздник. Однако США вышли из договора о противоракетной обороне и продолжают разрабатывать ядерное оружие. Индия, Пакистан и Израиль так и не подписали договор о нераспространении. *Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/3053/>*

В Японии уровень радиации в рыбе, выловленной вблизи аварийной атомной электростанции (АЭС) «Фукусима-1», превышает допустимую норму в 2,5 тыс. раз. Об этом сообщил представитель энергетической компании «ТЕРСО» (Япония). Так в морском окуне, выловленном близ электростанции, уровень содержания цезия превысил 254 тыс. Бк/кг при норме в 100 Бк/кг. Ловля рыбы в акватории «Фукусимы-1» была запрещена, после того как **11 марта 2011 г.** цунами на северо-восточном побережье Японии привело к катастрофе на АЭС. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67980>*

В январе 2013 г. на 5 АЭС России произошли внеплановые отключения, ремонты и снижения мощности энергоблоков. Внеплановые отключения энергоблоков и внеплановые ремонты не только серьёзно ухудшают экономические показатели АЭС, но и могут стать причиной более серьёзных аварий. Кратковременные внеплановые отключения энергоблоков от сети произошли на Кольской, Ростовской и Калининской АЭС. Причём, на Калининской АЭС сработала автоматическая аварийная защита, а 3-й энергоблок Курской АЭС был выведен во внеплановый ремонт. *Источник: http://www.bellona.ru/articles_ru/articles_2012/Jan-offline*

В мире уменьшается количество атомных реакторов. Общее падение производства электроэнергии на АЭС в мире с **2006 по 2011 гг.** оставило 6 %. Это сравнимо с ½ всей атомной энергии, производимой в России. Исторический пик количества реакторов был достигнут в **2002 г.** – 444 реактора. К **2011 г.** количество работающих реакторов снизилось до 437. ФРГ после закрытия 8 реакторов осталась экспортёром электрической энергии, во многом благодаря стремительно растущей солнечной генерации. *Источник: <http://nuclearno.ru/text.asp?16840>*

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

На сайте Министерства природных ресурсов и экологии РФ размещена государственная программа РФ «Развитие лесного хозяйства» на 2013-2020 гг. Программа утверждена распоряжением Правительства РФ от 28 декабря 2012 г. №2593-р. Программа включает в себя 4 подпрограммы: «Охрана и защита лесов», «Обеспечение использования лесов», «Воспроизводство лесов» и «Обеспечение реализации государственной программы «Развитие лесного хозяйства» на 2013-2020 годы». С полным текстом Программы можно ознакомиться по адресу: <http://www.mnr.gov.ru/regulatory/detail.php?ID=130042> *Источник:*
<http://www.mnr.gov.ru/news/detail.php?ID=130043>

На сайте Министерства природных ресурсов и экологии РФ размещена государственная программа РФ «Охрана окружающей среды» на 2012-2020 гг. Программа утверждена распоряжением Правительства РФ от 27 декабря 2012 г. № 2552-р. В программу включено 5 подпрограмм: «Регулирование качества окружающей среды», «Биологическое разнообразие России», «Гидрометеорология и мониторинг окружающей среды», «Организация и обеспечение работ и научных исследований в Антарктике», «Обеспечение реализации государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды» на 2012-2020 годы», а также федеральная целевая программа «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012-2020 годы». С полным текстом программы можно ознакомиться по адресу: <http://www.mnr.gov.ru/regulatory/detail.php?ID=130036> *Источник:*
<http://www.mnr.gov.ru/news/detail.php?ID=130037>

На сайте Киевского Эколого-Культурного Центра размещена книга В. Борейко «Писатели дикой природы». В книге рассмотрены философия, школы и конкретные писатели дикой природы. Адрес ресурса: <http://ecoethics.ru/books/ohrana-dikoy-prirody/> *Источник: рассылка КЭКЦ/2013/01/25/*

НОВОЕ ИЗДАНИЕ

К открытию Всемирного экономического форума в Давосе (Швейцария) международная природоохранная организация «Гринпис» опубликовала доклад «Точка невозврата». В нём представлены 14 самых опасных для климата промышленных проектов. Доклад доступен на английском языке для свободного скачивания по адресу: <http://www.greenpeace.org/international/global/international/publications/climate/2013/Ecofys-2013.pdf> *Источник: http://top.rbc.ru/society/22/01/2013/841639.shtml*

ВЫСТАВКА

19 января 2013 г. в Москве открылся фестиваль «Золотая черепаха». В программе Фестиваля помимо удивительной коллекции фотографий – показ лучших фильмов о дикой природе, презентации последних книг и альбомов о дикой природе, интерактивные занятия для детей и многое другое. С **28 января до 3 февраля 2013 г.** вход бесплатный для студентов, а каждый вторник – для пенсионеров. *Источник: <http://www.wwf.ru/resources/news/article/10667>*

КАМПАНИИ, АКЦИИ, ПРОЕКТЫ

В России началась кампания по массовому уничтожению волков. Хищники уничтожают домашний скот, а иногда нападают и на людей. За шкуры опасных зверей власти нескольких регионов страны объявили вознаграждения. Эксперты заявили, что проблему создали сами люди, бесконтрольно охотящиеся на основной корм волков – зайцев-беляков. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67830>*

14 января 2013 г. в Пекине (КНР) был запущен Азиатский комплексный проект по сотрудничеству микрорайонов в устранении последствий стихийных бедствий. В реализации проекта участвуют Министерство гражданской администрации КНР, Министерство международного развития Великобритании, Программа развития ООН и развивающиеся страны Азии. Он предусматривает сотрудничество и партнёрство между Китаем и Великобританией в этой области, предоставление возможностей подготовки специалистам Китая и других азиатских развивающихся стран, содействие обменам на уровне микрорайонов и создание платформы совместного использования информации в борьбе со стихийными бедствиями. *Источник: http://polpred.com/?ns=1&ns_id=734137&cnt=77§or=13*

17 января 2013 г. индейцы перекрыли мост на границе Канады и США. Активисты канадского движения в защиту прав коренных народов «Idle No More» («Нет – бездействию») перекрыли мост Амбассадор в рамках дня протестов против политики правительства Канады. Активисты индейских организаций потребовали, чтобы правительство отменило закон, который был принят в **декабре 2012 г.** Этот акт изменил правила пользования землёй в резервациях, что, по мнению индейцев, ущемило их права. Кроме того, документ ослабил государственный контроль за экологическим состоянием рек и озёр. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=67912>*

У жителей Великобритании, которые собираются поменять машину, появилась возможность компенсировать вред, нанесённый окружающей среде. Участникам новой экологической программы «Утилизируй автомобиль, посади дерево», предлагается «превратить» старые авто в молодой лес. Согласно подсчёту экологов, суммы от утилизации одной машины достаточно для посадки 13 деревьев. Для участия в программе необходимо лишь заполнить форму на сайте организации и дождаться звонка оператора. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=68016>*

В Новой Зеландии появилось движение, требующее запретить кошек. Кошки в Новой Зеландии уничтожают редкие виды птиц, поэтому должны быть запрещены, считает основатель движения «Кошки вон» Гарет Морган. Основатель движения призывает хозяев кошек не убивать своих питомцев, а просто не заводить новое животное после его смерти. В Новой Зеландии один из самых высоких показателей количества любителей кошек: около 48% населения страны имеют хотя бы 1 кошку, что значительно больше, чем в других развитых странах. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=68049>*

10 января 2013 г. общественники и экологи города Феодосии перешли к решительным действиям в борьбе за сохранение уникального лечебного озера Аджиголь. Конфликт, тянувшийся с 2008 г., начался после того, как предприниматель из Москвы самовольно решил осушить лечебное озеро для того, чтобы построить объекты инфраструктуры для своего пансионата. **10 января 2013 г.**, уведомив местные органы власти, на озеро выехала техника управляемая волонтерами. Активисты осуществили прорыв незаконно возведённой дамбы и спустили в осушаемые части озера Аджиголь воду из водоёма, созданного нерезидентом для личных целей. *Источник: рассылка ДОП МГУ/2013/01/25*

КОНКУРСЫ

14 января 2013 г. в России стартовал конкурс студенческих работ в сфере энергосбережения. Победители конкурса (более 100 чел.) получат в качестве наград различные призы, а также возможность пройти стажировки в ведущих российских или зарубежных компаниях. Подробности на сайте: <http://энергоидея.рф> Приём заявок на участие в конкурсе проводится до **13 февраля 2013 г.** *Источник: http://www.rsci.ru/grants/grant_news/284/233571.php*

Конкурс на соискание премий Правительства города Москвы 2013 г. за лучший проект комплексного благоустройства природных и озеленённых территорий Москвы. Со списком материалов, которые необходимо представить для участия в конкурсе и с требованиями к оформлению заявочных материалов можно ознакомиться на сайте по адресу: <http://www.moseco.ru> Контакт: тел.: (495) 691-06-98, Александр Борисович Алексеев. Конкурсные материалы предоставляются до **1 октября 2013 г.** по адресу: г. Москва, ул. Новый Арбат, д. 11, к. 1, комн. 512, отдел экологической экспертизы. *Источник: http://www.eco.mos.ru/eco/ru/news/o_8132*

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 К ДАЙДЖЕСТУ СПРАВКА Об особо охраняемых природных территориях

Площадь ООПТ в России в **2012 г.** достигла 12% от общей площади страны. Львиная доля охраняемых государством природных территорий имеет региональный статус, они занимают около 60% территории всех ООПТ. Несмотря на то, что за последние два десятилетия общая площадь заповедников, национальных парков и заказников увеличилась на 80%, состояние многих из них критическое. В каком направлении следует развивать законодательство, чтобы устранить явные провалы, образовавшиеся в системе ООПТ? Этот вопрос определил главную тему дискуссии, развернувшейся **19 ноября 2012 г.** в Госдуме на круглом столе, организованном думским комитетом по природным ресурсам, природопользованию и экологии.

«За последние годы мы потеряли 484 вида животных, 654 вида растений... Если мы не будем серьёзно заниматься природными экосистемами, то у нас скоростные течения по выбытию всего и вся будут только нарастать», – сказал председатель комитета Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии Владимир Кашин.

По его мнению, «проблем на этом направлении больше, чем динамики». Неравномерность расположения заповедных зон по территории страны, пробелы в законодательстве, крайне низкая зарплата сотрудников ООПТ, широкомасштабное наступление вредителей леса – это только часть вопросов, которые, по мнению Кашина, должны стать предметом пристального внимания.

Согласно концепции развития природоохраняемых территорий федерального значения, до **2020 г.** планируется создать 11 новых заповедников, 20 нацпарков и 3 заказника. Однако, считает Владимир Кашин, сначала нужно привести в нормальное состояние уже существующие уникальные природные объекты, многие из которых фактически находятся в запущенном состоянии.

Он не удержался, чтобы в очередной раз «не пройти» по новой структуре управления. «У семи нянек дитя без глаза. Мы знаем, что слишком много у нас министерств и ведомств, кто сегодня управляет. Но нужен единый орган, который бы управлял природоохраняемыми территориями... По лесу – тут особая боль. Мы уже ставили вопрос о том, чтобы в лесной державе было своё министерство лесного хозяйства. Об этом говорят все управленцы, вся наука. Но раз так получилось, то профессионализм должен играть первую скрипку», – с сожалением отметил депутат Госдумы.

Региональным ООПТ не хватает полицейских функций и общественных дружинников.

В структуре исполнительной власти состояние уникальных экосистем не склонны рассматривать в столь мрачных тонах.

«Вы немножко сгустили краски, говоря о том, что проблем развития сети особо охраняемых природных территорий больше, чем позитивных тенденций», – заметил заместитель министра природных ресурсов и экологии РФ Ринат Гизатулин. Он отметил, что в последние годы на территории ООПТ активно создаются инфраструктурные объекты для развития экологического познавательного туризма, наблюдается увеличение финансирования охраняемых природных территорий, а также рост зар-

платы руководящего состава заповедников и национальных парков. Заместитель министра категорически не согласен с тем, что в ООПТ «хромает» охрана. «Наша служба охраны, что я считаю одним из самых серьёзных успехов Минприроды России, сохранила все так называемые полицейские функции», – отметил он.

Из существующих проблем Гизатулин отметил незавершённость землеустроительных работ, из-за чего невозможно поставить земли природоохраняемых территорий на кадастровый учёт. Заместитель министра высказался за корректировку границ ООПТ и оптимизацию заповедных территорий, некоторые из них давно, по его мнению, стоит превратить в национальные парки.

Далеко не все выступающие согласились с позицией заместителя министра. Руководитель программы *WWF* России по экологическому праву Екатерина Хмельёва считает, что погоня за познавательным туризмом может дорого стоить уникальным экосистемам, если заранее не предусмотреть максимально допустимые рекреационные нагрузки, которые пока не определены.

Об опасности изменения границ природоохраняемых территорий предупредила заместитель заведующего кафедрой географического факультета МГУ Алла Палкина. «Создалось впечатление, что едва ли не основной причиной всех наших невзгод в сфере ООПТ является невозможность изменения их границ. Это не совсем то направление, в котором должна развиваться наша отечественная система», – сказала она. По её мнению, законодательное закрепление такой возможности вызовет негативные последствия, когда под разными предлогами начнётся освоение уникальных уголков природы.

Но чаще всего участники дискуссии из регионов говорили о нехватке «полицейских функций». Дело в том, что большинство ООПТ находится в региональном подчинении, где сотрудники охранных служб лишены инспекторских прав. Министр природных ресурсов и лесного комплекса Красноярского края Елена Вавилова убеждена, что инспектора природоохраняемых территорий регионального значения должны иметь право составлять протоколы об административных правонарушениях, а также носить огнестрельное оружие.

«Региональные ООПТ фактически безоружны, там либо отсутствует охрана, либо охрана бесправна», – согласился заместитель директора департамента Минприроды РФ Всеволод Степаницкий.

Вопрос об охране природных территорий то и дело перетекал в дискуссию о необходимости возрождения общественных природоохранных дружин. Депутат Госдумы Николай Харитонов рассказал о недавнем случае, когда новый прокурор одного из сибирских городов решил, что может охотиться в природном заказнике, и там не знают, как «отбиться» от настойчивых требований сотрудника прокуратуры. По мнению Харитонова, общественные дружинники более независимы, чем сотрудники заповедников и заказников, чья карьера зависит от настроений в «вертикали власти».

На круглом столе вновь вспоминали о подготовленном Рослесхозом проекте закона о госрегулировании оборота круглых лесоматериалов, который после общественного обсуждения и прохождения многочисленных согласования «затерялся» в лабиринтах власти.

«Законопроект был близок к тому, чтобы мы его в декабре в первом чтении приняли. Но везде мы видим сопротивление. Везде видим лоббирование тех, кто хулиганит в лесу, лоббирование настолько неприкрытое, что становится иногда не по себе. Неужели у нас всё, как в оборонном комплексе, прогнило, сгнило, только взят-

ки, коррупция, хулиганство? Казалось бы, все понятно: провели слушания, министерство заинтересовано, подготовлен закон, весь мир работает сегодня в этом направлении активно. Нет, встречаем сопротивление. И сегодня уже депутаты начинают вносить этот законопроект», – искренне возмущался Кашин.

Его коллега Николай Харитонов явно намекнул на необходимость усиления законотворческой активности Минприроды. «До 70% законодательных инициатив во всех странах, как правило, за правительством... Мне бы хотелось надеяться, что инициатива будет исходить от министерства», – сказал он. По мнению Харитонова, в последнее время «лес осиротел». Недавно он побывал в Брянской области, где, по его наблюдениям, «кругляк вывозят днём и ночью». Он убеждён, что в лесу давно необходимо навести порядок.

Понятно, что создание более эффективной системы управления природоохранными территориями тесно связано с лесным законодательством. Руководитель правового управления Рослесхоза Иван Советников рассказал, что в прошлом году вредителями было заражено 2,3 млн. га леса. Рослесхоз провёл исследование динамики распространения очагов вредителей за последние 20 лет. По словам Советникова, статистика заболеваемости леса не коррелируется с законодательством, что, правда, не говорит о том, что не следует бороться с вредителями, в том числе законодательными методами. Иван Советников уверен, что необходимо на уровне Лесного кодекса чётко и подробно прописать мероприятия, связанные с защитой лесов от вредителей. Другая проблема – захламлённость зелёных зон бытовыми отходами. Советников предложил на законодательном уровне более чётко разграничить обязанности по уборке лесного мусора и бытовых отходов между органами лесного хозяйства и местным самоуправлением.

Руководитель правового управления призвал также снять запрет на проведение сплошных санитарных рубок в защитных лесах и водоохраных зонах, возможно, путём введения более сложного разрешительного механизма. К тому же на неарендованных территориях Иван Советников предложил ввести механизм государственного заказа, предусматривающего проведение санитарно-оздоровительных работ специализированными учреждениями.

Наталья Данилина, директор Экоцентра «Заповедники» обратила внимание на то, что из заповедного дела исчезло научное обеспечение. «У нас нет научной организации, которая бы вела постоянные методические исследования, изучая наши заповедные территории», – сказала она. Данилина отметила, что традиционно русский термин «заповедное дело» сегодня, к сожалению, забыт. Между тем он означал одновременно и организацию, и обеспечение, и научное сопровождение природоохранных территорий. В межведомственных спорах «повисли», считает Наталья Данилина, объекты культурного наследия, расположенные на территории ООПТ. В связи с этим она предложила законодательно ввести термин «охраняемые культурные ландшафты».

Большинство высказанных на круглом столе предложений попали в рекомендации, которые будут направлены в российское правительство и, возможно, помогут повернуть законодательство лицом к природным жемчужинам, сохранившимся на территории нашей страны. *Источник: <http://ecoportal.su/news.php?id=66633>*

Подписаться на электронный вариант бюллетеня можно по адресу: **ctaep@mail.ru**

Более полный обзор текущих новостей, не вошедших в бюллетень,
можно заказать по адресу: **ctaep@mail.ru**

Центр теоретического анализа экологических проблем принимает также заказы
на тематический подбор текущей информации из сети Интернет