

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА



Осень подкралась незаметно, но как-то быстро, не балуя нас хорошей погодой. Не радует нас и повышенное внимание во всероссийских СМИ, ведь оно связано в основном с экологическими проблемами – восстановлением после наводнений, тревогами за Байкал, лесными нарушениями и др. Вот и в очередном перечне городов Сибири с самой загрязненной атмосферы наших – более половины...

Но эколого-географическая жизнь продолжается. Прошел День Байкала, впереди кинофестиваль, интересные заседания, конференции, юбилеи, встречи, новые книги, акции, конкурсы. Следите за нашими материалами!

**23-27 сентября 2019 г. в Иркутске пройдет Международная научно-практическая конференция «Географические основы и экологические принципы региональной политики природопользования».** Она посвящается памяти выдающегося российского географа и гидролога члена-корреспондента РАН Александра Николаевича Антипова (1949-2009), бывшего директора Института географии им В.В. Сочавы СО РАН, внесшего значительный вклад в ландшафтную гидрологию и ландшафтное планирование. Конференция осветит основные этапы и результаты научной деятельности А.Н. Антипова, представит развитие его идей в свете современных направлений географии и экологического природопользования.

### РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

**23 сентября 2019 г.**

*Институт динамики систем и теории управления СО РАН, ул. Лермонтова, 134.*

- 9-10 час. Регистрация участников
- Открытие конференции 10 ч.
- Вступительное слово директора ИГ СО РАН И.Н. Владимирова

- Приветственные выступления почетных гостей
- Пленарная сессия

**24-25 сентября 2019 г.**

*Институт географии им. В.В. Сочавы СО РАН, ул. Улан-Баторская 1*

- Заседания в рамках тематических секций. Начало в 9 ч.

- Секция 1. Ландшафтная гидрология. Управление водными ресурсами. Географические основы гидроклиматических исследований

- Секция 2. Оценка состояния и охрана окружающей среды – методы и результаты. Экологическое обоснование и сопровождение хозяйственной деятельности

- Секция 3. Методы, инструменты и практическая реализация схем ландшафтного и территориального планирования. Экологически ориентированное землепользование.

**26 сентября 2019 г.**

*Байкальский музей Иркутского научного центра, п. Листвянка, ул. Академическая 1*

- Заседания в рамках круглых столов. Начало в 9 ч.

- Круглый стол 1. Подходы ландшафтного и территориального планирования в комплексном экологически ориентированном развитии территорий.

- Круглый стол 2. Эколого-экономические проблемы в зонах развития нефтегазовой отрасли. Обеспечение экологической безопасности хозяйственной деятельности.

- Подведение итогов, закрытие конференции **27 сентября.** Экскурсионная программа.

**Пленарное заседание 23 сентября**

*Институт динамики систем и теории управления СО РАН, ул. Лермонтова – 134*

№	ФИО докладчика	Название доклада
1	Корытный Л.М., Гагаринова О.В. г. Иркутск, ИГ СО РАН	ЭТАПЫ НАУЧНОЙ БИОГРАФИИ А.Н. АНТИПОВА
2	Шмаудер Г., Дроздов А.В., Семенов Ю.М., Кравченко В.В., Хоппенштетт А., Хайланд Ш., Май А.г. Бонн, Федеральное ведомство охраны природы; г. Москва ИГ РАН; г. Иркутск, ИГ СО РАН	ЛАНДШАФТНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ В РОССИИ: 25 ЛЕТ ГЕРМАНО-РОССИЙСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
3	А.М. Амирханов, г. Москва, Федеральная служба по надзору в сфере природопользования	ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НАУКИ И ОРГАНОВ ВЛАСТИ В ВОПРОСАХ ОХРАНЫ ОЗЕРА БАЙКАЛ

4	И.В. Бычков, г. Иркутск, ИНЦ СО РАН, ИДСТУ СО РАН	ЦИФРОВОЙ МОНИТОРИНГ ОЗЕРА БАЙКАЛ: СИСТЕМА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ОБЪЕКТИВНОЙ ИНФОРМАЦИИ О СОСТОЯНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ОСНОВА ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ
5	Professor Yang Yapping, Wang Chaoteng, Zhu Huazhong, Wang Hongzhi Institute of Geographic Sciences and Natural Resources Research CAS, China Beijing	The variation of Lake Baikal water level and causal analysis since 1950
6	Орлова И.И. г. Новосибирск, СО РАН	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОГО СТАТУСА НАУЧНЫХ ИНСТИТУТОВ ПРИ ПРИНЯТИИ РЕШЕНИЙ ПО ОХРАНЕ ОЗЕРА БАЙКАЛ
7	BATTOGTOKH Dorjgotov, Institute of Geography and Geoecology Academy of Sciences of Mongolia, Ulaanbaatar, Mongolia	MONGOLIAN SUSTAINABLE DEVELOPMENT VISION: COMPETITIVENESS OF THE INDUSTRIAL SECTOR AND CLUSTERING»
8	Винокуров Ю.И., Красноярова Б.А., Антюфеева Т.В., г. Барнаул, ИВЭП СО РАН	МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ТРАНСГРАНИЧНОМ БАССЕЙНЕ Р. ИРТЫШ: НОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТАРЫХ ПРОБЛЕМ
9	DONG Suocheng, Institute of Geographic Sciences and Natural Resources Research CAS, China Beijing	Problems and Mode of Green Economic Corridor of China-Mongolia-Russia
10	Ганзей К.С. г. Владивосток, ТИГ ДВО РАН	ПОЛИГЕНЕЗ ОСТРОВНЫХ ГЕОСИСТЕМ
11	Professor ZHANG Pingyu, Chu Nanchen, Zhang Mengshuo Northeast Institute of Geography and Agroecology, CAS, China, Changchun	Trans-border development cooperation between Northeast China and Far East Russia
12	Батомункуев В. С., Ауржанаев А.А., Батчулуун Ц., Гармаев Е.Ж., Цыдыпов Б. З., Содномов Б.В., Жарникова М.А., Санжеев Н.Д. г. Улан-Удэ, БИП СО РАН	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ДИНАМИКИ ПРОЦЕССОВ ОПУСТЫНИВАНИЯ НА ПРИГРАНИЧНОЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ И МОНГОЛИИ
13	Хорошев А.В. г. Москва, МГУ	ПРИМЕНИМОСТЬ КОНЦЕПЦИЙ ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЯ В ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ
14	Бабин В.Г., Семенов Ю.М., Шитов А.В., Кочеева Н.А., Журавлева О.В., Минаев А.И., Сухова М.Г. г. Горно-Алтайск, ГАГУ; г. Иркутск, ИГ СО РАН	РЕЗУЛЬТАТЫ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОРИЕНТИРОВАННОГО ПЛАНИРОВАНИЯ В АЛТАЙСКОМ РЕГИОНЕ (НА ПРИМЕРЕ КОШ-АГАЧСКОГО РАЙОНА)
15	Кравченко В.В. г. Иркутск, ИГ СО РАН	ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ КАК ОСНОВА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ПОЛИТИКИ
16	Сысоева Н.М., г. Иркутск, ИНЦ СО РАН, ИГ СО РАН	СТАНОВЛЕНИЕ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИГЛАШАЮТСЯ ВСЕ ЖЕЛАЮЩИЕ

## 23 сентября – 70 лет со дня рождения А. Н. Антипова



### ОБЪЯВЛЕНИЕ

**19 сентября, в четверг, в 15 час. в конференц-зале Института географии СО РАН (Иркутск, Академгородок, ул. Улан-Баторская, 1) состоится заседание Иркутского областного отделения Русского географического общества**

**Повестка дня:**

1. **С.И.Лесных.** О ходе грантовой программы ИОО РГО-2019 и начале Программы -2020.
2. **Ю.А.Зуляр.** К 140-летию со дня рождения В.Ч.Дорогостайского.
3. **С.А.Язев.** Экспедиция на Южно-Американское затмение
4. **А.В. Петров.** Экспедиция «К Александре Викторовне Потаниной»
5. **Н.А. Ипполитова.** «Географический Олимп»
6. **О.В. Гагаринова.** Издание книги «Александр Антипов. Избранные труды»
7. **Разное**
8. **Просмотр фильма из видеотеки РГО**

ПРИГЛАШАЮТСЯ ВСЕ ЖЕЛАЮЩИЕ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

## Путин поручил Генпрокуратуре проверить, как организован туризм на Байкале



Президент России Владимир Путин потребовал, чтобы Генеральная прокуратура вместе с ФСБ и МВД оценили деятельность чиновников на Байкальской природной территории. «Генеральной прокуратуре Российской Федерации совместно с ФСБ России и МВД России дать правовую оценку деятельности работников организаций и должностных лиц органов исполнительной власти всех уровней, включая контрольно-надзорные органы, на Байкальской природной территории по исполнению законодательства РФ в области охраны озера Байкал, в том числе федеральной целевой программы «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012-2020 годы», – говорится в перечне поручений главы государства. Документ опубликован 13 сентября на сайте Кремля. Также Путин ждет проверки «по проведению неотложных селезащитных и противопаводковых работ», «по включению объектов накопленного вреда окружающей среде, в том числе подвергшихся высокому и экстремально высокому загрязнению, в соответствующий реестр и ликвидации негативных экологических последствий», «по организации туризма», «по обращению с отходами производства и потребления, в том числе на картах-накопителях ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат». Он также распорядился оценить, соответствуют ли населенные пункты у берегов озера нормативам систем водоотведения. Президент ждет доклада по этим поручениям до 1 марта 2020 года.

Продолжение на стр. 2.

Окончание. Начало на стр. 1.

## Обращение с животными

Зампредседателя Правительства РФ Алексей Гордеев провёл совещание о полномочиях федеральных органов исполнительной власти в области обращения с животными.



С основным докладом выступила статс-секретарь – замглавы Минприроды России Светлана Радченко. В ходе состоявшегося обсуждения принято решение, что Минприроды России остаётся ключевым ведомством, отвечающим за обращение с животными во всех вопросах, кроме содержания и использования их в культурно-зрелищных целях. Кроме того, будет установлен порядок организации деятельности общественных инспекторов в данной области. Росприроднадзор будет наделён полномочиями по осуществлению федерального госнадзора в области обращения с животными, за исключением требований к содержанию и использованию таких животных в культурно-зрелищных целях. За Россельхознадзором закреплены полномочия по осуществлению федерального госнадзора в области обращения с животными в части, касающейся соблюдения требований к содержанию и использованию животных в культурно-зрелищных целях.

Пресс-служба Правительства России

## Заповедник в нацпарк

Минприроды России сообщило о том, что разработан проект постановления Правительства РФ о преобразовании заповедника «Столбы» в нацпарк, а уже принято преобразование Тебердинского заповедника в нацпарк.

Оба преобразования были запланированы и осуществляются в соответствии с п.2 ст.9 ФЗ от 3 августа 2018 г. № 321-ФЗ о внесении изменений в ФЗ об ООПТ. Эти заповедники образованы в 1924 г. и 1936 г., соответственно, и сейчас находятся в Красноярском крае и Карачаево-Черкесии. Материалы Минприроды России в обоих случаях говорят, что в те годы не существовало других категорий ООПТ. Но в этом пункте ФЗ также фигурируют Командорский (Камчатский край) и Гыданский (ЯНАО) заповедники, которые были образованы в 1993 г. и 1996 г., когда система нацпарков в нашей стране уже имела и активно раз-



вивалась. Все 4 заповедника, подлежащие переводу в нацпарк до 2020 г., объединяет одно – существующее в границах природопользование не соответствует заповедному режиму. Но как к этому нововведению отнесется ЮНЕСКО? В материалах Минприроды России об этом не сообщается, а между тем Тебердинский и Командорский заповедники включены во Всемирную сеть биосферных резерватов в рамках Программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера». В предварительном списке Всемирного наследия ЮНЕСКО находятся заповедник «Столбы» с 2007 г. и Командорские острова с 2005 г.

НИА-Природа

## Названы российские города с самым грязным воздухом

«Более половины городов (57%) с высоким и очень высоким уровнем загрязнения расположены в Сибирском федеральном округе», — говорится в проекте государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2018 году», размещённом на сайте Минприроды РФ. Городами с наиболее грязным воздухом признаны Абакан, Ангарск, Барнаул, Братск, Зима, Иркутск, Искитим, Красноярск. Среди городов с наиболее загрязнённой почвой названы города Приморского края, Новгородской области и Санкт-Петербурга.



## В Минприроды рассказали о мерах по защите экологии в грязных городах

Министр природных ресурсов и экологии Дмитрий Кобылкин в беседе с RT на полях Восточного экономического форума рассказал, какие меры будут приниматься для улучшения экологии в самых грязных городах России.



Большая часть этих городов включена в национальный проект «Экология». «Загрязнения связаны с выбросами промышленных компаний, которые находятся на территории этих городов, с угольной промышленностью, угольными котельными, транспортная инфраструктура влияет в том числе на негативное качество воздуха. Транспорт будем переводить на газомоторное топливо. Будет реализован комплекс мероприятий, который каждый город будет защищать», — рассказал он.

## Сохраним лес

Всероссийская акция по восполнению лесных ресурсов после пожаров «Сохраним лес» началась в субботу 14 сентября и продлится до конца октября. Ее участники планируют посадить в общей сложности порядка 30 млн деревьев, сообщает пресс-служба Минприроды России. К 31 октября планируется высадить не менее 30 млн деревьев. Присоединиться к акции могут все желающие. На ее официальном сайте есть интерактивная карта, на которой отмечены «точки» с местами высадки саженцев и информацией о дате, времени, а также контактами координатора. Весь инвентарь выдается организаторами на месте. Всего акция охватит 80 регионов.



## ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Принять участие в первом в истории города эко-квесте под названием «День Братского моря» мог любой желающий. И таковых оказалось немало. Среди девяти команд – как представляющие крупные предприятия и торговые сети, так и команды благотворительных и общественных организаций, и просто семейные.



## День Братского моря

Ольга Шалимова, директор Братского подразделения Центра социальных программ РУСАЛа: «Мы решили провести эту акцию в последний день лета, потому что, во-первых, к последнему дню лета наверняка где-то что-то накопилось – неплохо было бы всё это убрать. А во-вторых, первое сентября считается Днём рождения Братского моря. Поэтому наша сегодняшняя акция – это такой своеобразный подарок».

«День Братского моря» – не просто уборка берега. Эко-квест состоял из трех этапов, первый из которых – «визитка» – дал участникам возможность показать свои творческие способности. На втором этапе нужно было преодолеть веревочную полосу препятствий. И это оказалось делом не самым простым.

Валерия Назарина, участник экологической акции «День Братского моря»: «Я сначала думала, что упаду или просто не пройду, особенно на последнем этапе, но у меня всё получилось. Я пойду убирать со всеми территорию Братска и ещё буду участвовать в этих акциях».

Но главной задачей экологического квеста все же была уборка берега Курчатовского залива и прилегающей лесополосы. В итоге собранное с трудом уместилось в 15-тонный КамАЗ. «Улов» оказался не только большим, но и разнообразным. Помимо привычного стекла, пластика и упаковок, обнаруживались и более габаритные вещи – покрышки, обломки мебели и даже автомобильный бампер.

Максим Нестеров, участник экологической акции «День Братского моря»: «А сейчас делаем полезное для нашего города – убираем мусор и стараемся, чтобы как можно это было быстрее, лучше и как можно экологичнее и чище был наш

Братск. Положительные эмоции, отличные впечатления».

Андрей Аксютин, председатель профсоюзной организации электролизного цеха №3 БрАЗа: «Приятно видеть, что берег становится чище, люди становятся добрее, культурнее. Мы приветствуем такие начинания и с удовольствием принимаем участие, потому что такие мероприятия делают наш город чище, лучше и красивее».

Победителей определяли по сумме баллов за все три этапа. Лучший результат показала команда ТЭЦ-6, серебро – у команды «Миротворец», бронза досталась «Ассоциации работающей молодежи». Тройке лидеров вручили ценные призы от Центра социальных программ РУСАЛа и сертификаты от базы отдыха «Простоквашино». Остальные участники получили небольшие, но очень полезные сувениры. В планах Центра социальных программ РУСАЛа сделать «День Братского моря» ежегодным.

Братская студия телевидения

## ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ МЕРЫ

Руководитель Росводресурсов Дмитрий Кириллов и директор Департамента госполитики и регулирования в области водных ресурсов Минприроды России Сергей Коскин провели в Иркутске совещание по аварийно-восстановительным работам в зоне паводка Иркутской области.

Рассмотрены результаты проведенных обследований более 300 км русел рек и десятков ГТС, попавших в зону бедствия, обсужден и сформирован план первоочередных мер. По словам Дмитрия Кириллова, мероприятия

по ликвидации последствий негативного воздействия вод будут разделены по двум направлениям: первоочередные берегоукрепительные работы в 12 населенных пунктах и очистка русел рек от засоров из древесины и стро-

ительных обломков в 11 населенных пунктах Иркутской области. В рамках капстроительства Росводресурсами предлагается к финансированию 3 объекта инженерной защиты общей протяженностью свыше 31 км и 1 объект берегоукрепления (1,7 км), в т.ч.: инженерная защита г. Нижнеудинск (17 км), инженерная защита г. Тулун (11 км), защитная дамба в с. Алыгджер (3,1 км). Также запланировано берегоукрепление р. Бирюса в с. Талая. Кроме того, за счет средств федерального бюджета планируется проведение русловыправительных и дноуглубительных работ общей длиной 33 км на сумму 248,9 млн руб.



### СЛУЖБА АРХИТЕКТУРЫ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Степана Разина ул., 27, офис 501, Иркутск, 664025  
Тел. (3952) 34-14-62, 34-14-54, 34-39-21  
Факс (3952) 34-14-62  
E-mail: [architect@govirk.ru](mailto:architect@govirk.ru)

29.08.2019 № 02-82-1812/119  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Об обращении

Уважаемая Вера Михайловна!

Служба архитектуры Иркутской области (далее – Служба), рассмотрев обращение президиума Иркутского областного совета Всероссийского общества охраны природы, связанное со сложившейся в регионе ситуацией в результате паводков на реках Присяяня и юга озера Байкал, направленное в адрес Губернатора Иркутской области, в части вопросов, отнесенных к полномочию Службы, сообщает.

Разработка и утверждение документов территориального планирования (генеральных планов), документов градостроительного зонирования (правила землепользования и застройки) (включая внесение изменений в указанные документы) относится к вопросам местного значения и осуществляется соответствующими органами местного самоуправления во взаимодействии с проектными организациями, обладающими специальными познаниями и опытом работ в сфере градостроительного проектирования.

Вместе с тем, необходимо отметить, что корректировка документов территориального планирования и градостроительного зонирования должна осуществляться с учетом установленных границ зон затопления, которые подлежат внесению в Единый государственный реестр недвижимости (далее – ЕГРН), для исключения нового строительства в зонах затопления.

В соответствии с информацией, направленной в Службу Енисейским бассейновым водным управлением от 05.08.2019 № 05-3178, от 22.08.2019 № 05-3494 внесены в ЕГРН 03.08.2019 зоны затопления, подтопления территорий, прилегающих к рекам Ия, Азей и р. Тулунчик в границах города Тулуна Тулунского района Иркутской области, территорий, прилегающих к реке Уда (Чуна) в границах города Нижнеудинск Нижнеудинского района Иркутской области.

По имеющейся в Службе информации по состоянию на 20 августа 2019 года утверждены границы зон затопления (ЗОУИТ) в 80 населенных пунктах Иркутской области в 8 паводкоопасных административных районах

Председателю президиума  
Иркутского областного совета  
Всероссийского общества охраны  
природы, заслуженному экологу  
В.М. Шлёновой

приказом от 13 июля 2018 года № 172. Материалы направлены для внесения в ГВР и ЕГРН.

По информации администрации города Тулуна постановлениями мэра города Тулуна от 09.08.2019 № 3590, 3591 принято решение и заключены контракты на подготовку проекта внесения изменений в генеральный план и правила землепользования и застройки города Тулуна.

Необходимо отметить, что в соответствии с частью 3 статьи 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации (далее – Кодекса) внесение изменений в генеральный план осуществляется в соответствии с требованиями статьи 9 настоящего Кодекса и с учетом региональных и местных нормативов градостроительного проектирования, заключения о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту генерального плана, а также с учетом предложений заинтересованных лиц.

Руководитель службы архитектуры  
Иркутской области – главный  
архитектор Иркутской области

Е.В. Протасова

Исп. Т.А. Студеникина, тел. 20-39-51



МЧС РОССИИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ  
СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ  
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ  
ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ  
(Главное управление МЧС России  
по Иркутской области)

ул. Красноармейская 15, Иркутск, 664003  
тел. 78-59-48, 78-52-46, 78-59-49  
факс 78-59-48

E-mail: [mailbox@emercom.irkel.ru](mailto:mailbox@emercom.irkel.ru)  
[www.38.mchs.gov.ru](http://www.38.mchs.gov.ru)

04.08.19 № 869-1-26

гг. Шленовой В.М.  
[vera.pridova@mail.ru](mailto:vera.pridova@mail.ru)

Ваше обращение, поступившее из управления Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области по региональной политике рассмотрено Главным управлением МЧС России по Иркутской области (далее - Главное управление). По существу поставленных Вами вопросов сообщено следующее.

В соответствии с Положением о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий - органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации, утвержденным приказом МЧС Российской Федерации от 06 августа 2004 года № 372 вопросы организации и осуществления мероприятий по территориальной обороне и гражданской обороне, защите населения и территории муниципального района от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории муниципальных образований Иркутской области не входят в компетенцию Главного управления МЧС России по Иркутской области.

На основании вышеизложенного, сообщая, что в соответствии со статьей 15 пункт 21 Федерального закона от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» вопросы организации и осуществления мероприятий по территориальной обороне и гражданской обороне, защите населения и территории муниципального района от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории муниципальных образований Иркутской области являются вопросами местного значения.

В соответствии со статьей 8 часть 4 Федерального закона от 02 мая 2006 года № 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации» Ваше обращение перенаправлено министру природных ресурсов и экологии Иркутской области Андрею Валерьевичу Крючкову.

Выражаю Вам благодарность за неравнодушие к проблемам охраны природных ресурсов Иркутской области. Ваши предложения будут обязательно учтены в Главном управлении при подготовке анализа чрезвычайных ситуаций, возникающих на территории Иркутской области.

ВРИО начальника Главного управления  
МЧС России по Иркутской области

полковник внутренней службы

В.С. Федосеенко

## Средства на восстановление Байкальска

На восстановление и подготовку к отопительному сезону Байкальска, который серьезно пострадал во время второй волны паводка, необходимо более 750 миллионов рублей. Областные парламентарии готовят корректировку областного бюджета уже в сентябре, чтобы город смог подготовиться к зиме. Как сообщает пресс-служба Законодательного собрания, речь об этом шла во время рабочей поездки председателя областного парламента Сергея Сокола в Байкальск. Также в ревизии ущерба, причиненного городу стихией, приняла участие председатель комитета по бюджету, ценообразованию, финансово-экономическому и налоговому законодательству областного парламента Наталья Дикусарова.

Сергей Сокол отметил, что город Байкальск остался один на один со случившейся бедой. – Город надо восстанавливать в скорейшем режиме, необходимо выделять деньги на ремонт объектов. Фактически всем занимается один мэр. Помощи от областного правительства пока нет. Основное внимание исполнительной власти сконцентрировано на Тулуне, а про Байкальск забыли. Но ситуация, которую мы видим здесь, требует такого же внимания. Законодательное собрание готово оказать поддержку и для выделения средств на покрытие расходов, которые сейчас несет мэрия, и на привлечение федеральных средств. На территории необходимо ввести режим региональной ЧС, чтобы была возможность привлечь средства областного резервного фонда. Это вопрос, который надо решать срочно. Просьбы от главы го-

рода к губернатору, которые звучат уже не одну неделю, остаются без ответа и это, мягко говоря, непонятно. Потому что все, что происходит здесь, не многим отличается от ситуации в тех территориях, где этот режим введен.

Как пояснил глава города Байкальска Василий Темгеновский, ущерб оценивается примерно в 2,5 миллиарда рублей, но чтобы восстановить действующую инфраструктуру, необходимо 754 миллиона рублей – для выполнения обязательств по аварийно-спасательным работам и оплаты восстановительных работ.

– Нам необходимо также компенсировать ущерб, который понесли жители города. В «пожарном» варианте надо заниматься и переселением людей из аварийного жилого фонда. У бюджета Байкальска таких средств точно нет.

Наталья Дикусарова подчеркнула, что корректировка бюджета должна быть произведена не позднее сентября. – Мы уже готовимся к рассмотрению этих вопросов, председатель Законодательного собрания обратился с письмом к губернатору о необходимости незамедлительного внесения изменений в бюджет. Мы констатируем факт, что те муниципальные образования, которые пострадали во вторую волну паводков, сегодня вообще не обеспечены финансами из областного бюджета на ликвидацию последствий наводнения.

В ходе поездки парламентарии осмотрели состояние русла рек Большая и Малая Осиновка в поселке Солзан, а также проинспектировали ход восстановительных работ на главном технологическом мосту через реку Солзан, который был полностью разрушен в результате паводка. Также были повреждены сети водоснабжения и канализации, которые проходят вдоль моста. Сумма нанесенного ущерба составляет 285 миллионов рублей.

Напомним, администрация Байкальско-городского поселения ввела режим ЧС 28 июля 2019 года. Из-за паводка серьезно пострадали главный технологический мост через реку Солзан, автомобильный и пешеходные мосты через реку Харлахта. Разрушены участки тепловых и канализационных сетей, повреждены жилые дома и общежития.

ИА Телеинформ

## Наводнения в Прибайкалье обсудят на кинофестивале «Человек и природа»

«Круглый стол», посвященный наводнениям в Иркутской области, которые произошли летом 2019 года, состоится на кинофестивале «Человек и природа». Как сообщает пресс-служба правительства Прибайкалья, мероприятие предложит провести президент кинофестиваля, заслуженный деятель искусств России, лауреат двух Государственных премий Российской Федерации Сергей Мирошниченко. – Кинематографисты всегда остро чувствуют и откликаются на то, что происходит в стране и регионах. Это наш способ привлечь внимание к проблеме, наш способ художественным языком рассказать о трагедии, наш способ хоть как-то помочь оказавшимся в тяжелой ситуации людям и природе, – цитирует пресс-служба Сергея Мирошниченко. В «круглом столе» примут участие руководители министерств правительства Иркутской области, представители кинообщества, экологи, общественные деятели из природоохранных организаций, а также представители крупных строительных компаний региона. Встреча состоится 23 сентября в библиотеке имени Молчанова-Сибирского.

## По материалам 24 заседания бассейнового совета Ангаро-Байкальского бассейнового округа

Очередное заседание бассейнового совета Ангаро-Байкальского бассейнового округа состоялось 12 сентября 2019 г. в г. Иркутске. Основной вопрос на заседании бассейнового совета «О реализации Схем комплексного использования и охраны водных объектов (далее СКИОВО) бассейнов рек: Селенга; северной и средней части озера Байкал; южной части озера Байкал; Ангара, включая озеро Байкал, а также о ходе выполнения программных водохозяйственных и водоохранных мероприятий за 8 месяцев текущего года».

Предусмотренные в СКИОВО мероприятия направлены на решение основных ключевых проблем: загрязнение водных объектов (сокращение доли неочищенных и недостаточно очищенных сточных вод), воспроизводство водных биологических ресурсов, обеспечение водой населения и хозяйства, негативное воздействие вод, безопасность ГТС.

### На территории Иркутской области

Мероприятия по достижению целевого состояния речного бассейна Схем комплексного использования и охраны водных объектов бассейна реки Ангара, включая озеро Байкал, а также бассейнов рек южной части озера Байкал, утвержденных приказами Енисейского БВУ № 183 от 20.11.2014 г. и № 99 от 21.06.2014 г., на территории Иркутской области реализуются Енисейским БВУ, ФГУ «Востсибрегионводхоз» и Минприроды Иркутской области в рамках программ:

- Федеральной целевой программы «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012–2020 г.г.»;
- Федеральной целевой программы «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012–2020 г.г.»;
- Подпрограммы «Развитие водохозяйственного комплекса Иркутской области в 2014 – 2020 г.г.» долгосрочной целевой программы «Защита окружающей среды в Иркутской области в 2014 – 2020 г.г.».

### СКИОВО бассейна р. Ангара, включая оз. Байкал

В СКИОВО запланировано на 2015 – 2030 гг. – 483 мероприятия на сумму – 283,6 млрд. руб., в т.ч. на 2015–2019 гг. – 255 мероприятий на сумму – 59,5 млрд. руб. По состоянию на 01.01.2019 г. в 2018 году выполнено – 8 мероприятий на сумму 78,858 млн. руб., в том числе по перечню СКИОВО 7 мероприятий.

По разделу «Установление и закрепление на местности границ водохозяйственных зон и прибрежных защитных полос». Из перечня мероприятий в 2018 году выполнено 3 мероприятия, вне перечня выполнено 10 мероприятий, рекомендуемых к включению в перечень СКИОВО. Протяженность участков водных объектов для установления водохозяйственных зон и прибрежных защитных полос в границах поселений запланировано в СКИОВО к 2020 г. 207,5 км. Фактически выполнено нарастающим итогом на 01.01.2019 г. 2846,53 км, что составило 1400 % выполнения.

По разделу «Расчистка и регулирование русел рек, понижение уровня грунтовых вод» в СКИОВО на период 2015– 2020 гг. запланировано разработка ПСД и расчистка 9 участков русел рек общей протяженностью 31,15 км. Плановая стоимость указанных работ составляет 164,66 млн.руб. Фактически в 2018 году выполнено 2 мероприятия (проектирование), 7 мероприятий не выполнено по разным причинам. Протяженность участков рек, нуждающихся в регулировании и спрямлении русла по СКИОВО к 2020 г., составляет 73,802 км, выполнено нарастающим итогом на 01.01.2019 г. 13,91 км, 19 % выполнения.

По разделу «Строительство сооружений инженерной защиты» на период 2015–2020 годы в СКИОВО запланировано 18 мероприятий. Плановая стоимость составила 658,86 млн. руб. (федеральный, областной, местный бюджеты); планируемая протяженность сооружений – 22,8 км. В 2018 году выполнено 2 мероприятия за счет федерального и областного бюджета. 16 мероприятий, запланированных в СКИОВО, по различным причинам не выполнены, соответственно процент достижения целевых показателей составил всего 9,5 %. Протяженность участков берегов водных объектов, нуждающихся в строительстве берегоукрепительных сооружений

по СКИОВО к 2020 г. 84,486 км, выполнено на 01.01.2019 г. 8,03 км, что составляет 9,5% выполнения.

По разделу «Капитальный ремонт ГТС» в перечне СКИОВО запланировано выполнение 10 мероприятий, плановой стоимостью 200,6 млн. руб. По состоянию на 01.01.2019 г. выполнено 2 мероприятия, одно из которых в перечне СКИОВО не числится, но рекомендовано к включению. При выполнении мероприятий освоено 20,4 млн. руб. федерального бюджета. Заказчиком выступило ФГУ «Востсибрегионводхоз». Протяженность сооружений инженерной защиты, подлежащих реконструкции и капремонту по СКИОВО к 2020 г. 13,62 км, выполнено на 01.01.2019 г. 2,85 км, 21% выполнения.

### СКИОВО бассейнов рек южной части озера Байкал

Всего по СКИОВО бассейнов рек южной части озера Байкал на период 2013–2019 годы запланировано выполнение 8 мероприятий, заказчиком которых определена Иркутская область. Плановая стоимость составила – 3 253,76 млн.руб. По состоянию на 01.01.2019 года в процессе выполнения 2 мероприятия (проектирование).

В разделе «Снижение уровня загрязненности отходами Байкальской природной территории, в том числе обеспечение восстановления территории, подвергшихся высокому и экстремально высокому загрязнению», запланировано 2 мероприятия:

– «Ликвидация негативного воздействия отходов ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат» Выполнение запланировано в рамках ФЦП «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие байкальской природной территории» 2013–2021гг.

– «Рекультивация несанкционированных свалок твердых бытовых отходов на территориях бассейна». Выполнение запланировано в рамках ГП Иркутской области «Охрана окружающей среды» на 2014–2020 г.г., межбюджетный трансферт (отнесено на более поздние сроки).

В разделе «Сокращение сбросов загрязняющих веществ в водные объекты Байкальской природной территории» запланировано 3 мероприятия, выполнение которых отнесено на более поздние сроки.

В разделе «Развитие системы защиты берегов рек и иных водоемов территории бассейна» запланировано выполнение 4 мероприятий на общую сумму 380,7 млн. руб.

### На территории Республики Бурятия

#### СКИОВО бассейна реки Селенга

Всего в СКИОВО запланировано на 2013–2021 гг. – 200 мероприятий на сумму – 28,98 млрд. руб., в том числе на 2013–2018 гг. – 176 мероприятий на сумму – 16,2 млрд. руб. Всего по СКИОВО выполнено за 2013–2018 гг. (с учетом предлагаемых к включению) – 59 мероприятий на сумму – 4,81 млрд. руб. (в том числе по линии Росводресурсов – 26 мероприятий на сумму – 0,294 млрд. руб.). Выполнение за 2013–2018 гг. составляет 34% по количеству выполненных мероприятий и 30% от запланированной суммы.

Наиболее значимые мероприятия, выполненные (выполняемые) на 01.01.2019:

- Ликвидация последствий трициклового воздействия добычи угля на окружающую среду Холбожджинского угольного разреза – рекультивация нарушенных земель, защита поверхностных и подземных вод
- Ликвидация экологических последствий деятельности Джидинского вольфрамо-молибденового комбината
- Мероприятия по ликвидации подпочвенного скопления нефтепродуктов, загрязняющих воды р. Селенга в районе п. Стеклозавод г. Улан-Удэ – рекультивация нарушенных земель, защита поверхностных и подземных вод
- Модернизация и реконструкция комплексов очистных сооружений и систем водоотведения на территориях субъектов Российской Федерации, расположенных на Байкальской природной территории
- Строительство комплексов очистных сооружений на территориях субъектов Российской Федерации, расположенных на Байкальской природной территории

- Берегоукрепление р.Селенга в с.Кабанск Кабанского района Республики Бурятия
- Инженерная защита от затопления водами р. Селенга с. Саратовка Тарбагатайского района Республики Бурятия
- Защита г. Улан-Удэ от затопления паводковыми водами рек Селенга и Уда Республики Бурятия (разработка проектной документации)

● Капитальный ремонт Енхорской дамбы обвалования Селенгинского района

● Капитальный ремонт защитной дамбы на р.Цакирка в с.Далахай Закаменского района Республики Бурятия

● Расчистка русла р.Уда в границах г.Улан-Удэ (от створа ул.Бабушкина до створа пр.Автомобилистов)

● Определение и закрепление границ водохозяйственных зон и прибрежных защитных полос – 7 мероприятий.

**СКИОВО бассейнов рек северной и средней части озера Байкал**

Всего запланировано на 2013–2023 гг. – 63 мероприятия на сумму 9,95 млрд. руб., на 2013–2018 гг. – 60 мероприятий на сумму – 7,63 млрд. руб. Всего выполнено за 2013–2018 гг. – 14 мероприятий на сумму 0,15 млрд. руб. (в том числе по линии Росводресурсов – 6 мероприятий на сумму 0,03 млрд. руб.). Выполнение составляет 23% по количеству выполненных мероприятий и 2% от запланированной суммы.

Наиболее значимые мероприятия, выполненные (выполняемые) на 01.01.2019 г.:

- Капитальный ремонт берегоукрепительных сооружений на р. Гарга у с. Аргун Курумканского района Республики Бурятия
- Расчистка русел р. Коточик и протоки Исток для предотвращения истощения озера Котокельское Прибайкальского района Республики Бурятия
- Расчистка русла р. Улон у с. Улон Баргузинского района Республики Бурятия

● Проектирование и реализация комплексного проекта по предотвращению негативного воздействия штольневых и рудничных вод Холодинского месторождения Республики Бурятия, образованных в результате детальной геологической разведки и извлечения руды в 70–80-х годах

### СКИОВО бассейнов рек южной части озера Байкал

Всего запланировано на 2013–2022 гг. – 27 мероприятий на сумму 4,14 млрд. руб., в т.ч.: по Республике Бурятия – 15 мероприятий на сумму – 0,7 млрд. руб. На 2013–2018 гг. запланировано 26 мероприятий на сумму – 2,56 млрд. руб., в т.ч.: по Республике Бурятия – 14 мероприятий на сумму – 0,49 млрд. руб. За 2013–2018 годы по Республике Бурятия выполнено 4 мероприятия на сумму 0,012 млрд. руб. Выполнение по Республике Бурятия составляет: 29% от количества запланированных мероприятий, 2 % от запланированной суммы за этот период.

Выполненные (выполняемые) мероприятия на 01.01.2019 г.:

- Строительство водозаборных скважин, создание и обустройство зон санитарной охраны, 5 ед.
- Модернизация и реконструкция комплексов очистных сооружений и систем водоотведения на территориях субъектов Российской Федерации, расположенных на территории бассейна Республики Бурятия с. Выдрино, 800 куб.м/сутки.
- Расчистка отдельных участков русла р. Большая Речка в границах н/п Большая Речка и Посольская Кабанского района Республики Бурятия (разработка проектной документации).
- СКИОВО бассейна реки Ангара, включая озеро Байкал Мероприятия запланированы с 2015 г. по 2030 г. Всего на этот период запланировано – 483 мероприятия на сумму – 283,6 млрд. руб., в т.ч. на 2015–2018 гг. – 255 мероприятий на сумму – 59,5 млрд. руб. По Республике Бурятия за 2015–2018 гг. выполнено 5 мероприятий на сумму 88,86 млн. руб., в т.ч.;
  - Берегоукрепление озера Байкал у с. Оймур Кабанского района Республики Бурятия (продолжение работ) – 70,86 млн. руб.
  - Модернизация очистных сооружений г. Северобайкальска – 7,33 млн. руб.;
  - Реализация первоочередных противопаводковых мероприятий в бассейне р. Иркут – 3,78 млн. руб.;
  - Геологическое доизучение и мониторинг экологического состояния подземных вод на Байкальской природной территории – 2,89 млн. руб.;

– Комплексная экологическая оценка состояния Байкальской природной территории, включая инвентаризацию источников загрязнения, качественного состава сбросов, выбросов, отходов, в целях научного обоснования мероприятий по снижению загрязнения Байкальской природной территории и внесения изменений в законодательство Российской Федерации – 4 млн. руб.

Из выполненных в 2015–2018 гг. мероприятий по линии Росводресурсов выполнено 2 мероприятия на сумму 74,64 млн. руб. (Оймур и первоочередные по р. Иркут).

На бассейновом совете в рамках реализации СКИОВО были представлены материалы выполненных мероприятий

в 2018 г. и выполняемые в 2019 г. по территории Иркутской области заместителем министра Министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области Нураевой Н.Э. и руководителем ТОВР по Иркутской области Енисейского БВУ М.Г.Людвигом, по территории Республики Бурятия министром природных ресурсов Республики Бурятия Канторов В.Е. и руководителем ТОВР по Республике Бурятия Енисейского БВУ В.С.Молотовым.

Участники заседания приняли к сведению доклады, обменялись мнениями и приняли решение о дополнительной корректировке мероприятий, включенных в СКИОВО для дальнейшей их реализации.

Кроме того, участники заседания заслушали информацию членов совета Н.И.Якимовой и М.Г.Людвиг о ходе июльских паводков и работе ТОВР по Иркутской области в зоне наводнений, а также сообщение руководителя ЕнБВУ Л.А.Коротковой о сложной ситуации со строительством причалов на оз. Байкал для сбора подсланевых вод и других отходов с судов. Принято решение вернуться к решению последнего вопроса в ноябре 2019 г. в г. Улан-Удэ, где должно состояться очередное заседание бассейнового совета.

ТОВР по Иркутской области Енисейского БВУ

## ЭКОЛОГО–ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ РЕГИОНА

### Сделано на Байкале

Экоярмарка «Сделано на Байкале», посвященная празднованию «Дня Байкала», состоялась в Иркутске 7 сентября 2019 года на острове Юность. Девиз мероприятия: «МЕСТНОЕ, ЧИСТОЕ, ЧЕСТНОЕ».

День Байкала учрежден в 1999 году. Этому событию исполнилось 20 лет. В субботу на площадках острова Юности собрались неравнодушные жители города и Иркутской области, которые вносят свой вклад в защиту и сохранение озера. Весь день были развернуты тематические площадки с экологическими мастер-классами, работала Экоярмарка, для детей проведена квест-игра. Ярмарку организовали Молодежный благотворительный фонд «Возрождение Земли Сибирской» и проект «Байкальская экспедиция» при поддержке компании En+ Group.

Задорные аниматоры в ярких костюмах сказочных персонажей встречали всех гостей с музыкой и веселыми конкурсами. Они задавали настроение всем участникам мероприятия. Большой популярностью пользовались площадки, где проходили мастер-классы, и все желающие пробовали свои силы в изготовлении кукол из фетра, украшений, фигурок из глины и т.д. Часть этих площадок входила в маршрут квест-игры «Байкальская экспедиция». Активное участие в организации и проведении квест-игры приняли педагоги Большелугского Эко-Центра. Они подготовили



увлекательные вопросы о тайнах великого озера, испытывали участников на ловкость и сноровку, проверяли знания правил по сортировке мусора.

Экопредприниматели со всей области собрались на этой ярмарке, чтобы заявить о себе, установить партнёрские связи и найти новые возможности реализации продукции. Здесь же вела работу Дармарка, где можно было бесплатно обменяться вещами, детскими игрушками и книгами.

На финише все участники получали приз — лотерейный билет. Розыгрыш был каждый час, так что никто не ушел с пустыми руками. Несмотря на ненастную погоду, Экоярмарка прошла на позитиве, участники получили массу положительных впечатлений, наряду с новыми экологическими знаниями.

ГАУ ДО ИО «Центр развития дополнительного образования детей» педагог-организатор  
Комарицкая Н.К.



### Заказник Туколонь: большие деревья на выжженной поляне

История с вырубками леса в природном заказнике Туколонь в Казачинско-Ленском районе по сей день вызывает множество вопросов. Главный из них: на законных ли основаниях там проводили санрубки?

Санитарно-оздоровительные мероприятия в Туколони проходили с января по апрель 2018 года. Задолго до этого в заказнике случился природный пожар, который привел к появлению стволовых вредителей, уничтожающих деревья. Филиал Рослесозащиты – ЦЗЛ Иркутской области» выполнил лесопатологическое обследование. Вывод сделали такой: заражение действительно было. Однако согласованность рубок во всех инстанциях не помешала СУ СКР по Иркутской области возбудить уголовное дело. В рамках расследования задержали министра лесного комплекса Иркутской области Сергея Шверду. Его обвиняют в превышении должностных полномочий. В защиту теперь уже бывшего главы минлеса после обращения губернатора Прибайкалья Сергея Левченко перед Генпрокуратурой выступила уполномоченный по правам человека в РФ Татьяна Москалькова, но пока это результатов не дало.

После задержания Сергея Шверды к делу решила подключиться Общественная палата Иркутской области. Три ее

комиссии – по региональному и экономическому развитию, экологии и охране окружающей среды и по правам человека и общественному контролю за деятельностью правоохранительных структур – решили собрать независимую комиссию из числа лесопатологов и отправить их в Туколонь для проведения проверки. Независимых экспертов выбрали из специалистов филиалов Центра защиты леса в Красноярске и Республике Бурятия. Это инженеры-лесопатологи первой категории – заместитель начальника отдела защиты и государственного лесопатологического мониторинга «ЦЗЛ Забайкальского края», а также главный специалист отдела земельных отношений «Рослесинфорг» и заместитель начальника территориального управления министерства лесного комплекса Прибайкалья по Иркутскому лесничеству. Фронт работ комиссия понимала четко: осмотреть лес вблизи участка, где была эпидемия стволового вредителя, определить, продолжается ли заражение деревьев, и, в конце концов, вынести вердикт: была ли необходима санрубка. Но если с первым и вторым все более или менее понятно, то третье вызывает некоторые затруднения. Потому что санитарную рубку согласовали в службе по охране и использованию животного мира Иркутской области и в Минлесе региона, результаты лесопатологических исследований утвердили в Департаменте лесного хозяйства по Сибирскому федеральному округу. Тогда должностным лицам было件件но, что такие мероприятия необходимы для предупреждения распространения вредителей на здоровые деревья заказника и предотвращения их гибели. И, как бы абсурдно это ни звучало, вырубка деревьев в заказнике – это единственный возможный способ спасти лес, поскольку бороться со стволовыми вредителями можно только путем сплошной санитарной рубки. Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области, в свою очередь, собиралось после вырубке больших деревьев высадить на их месте лесные культуры, то есть компенсировать нанесенный лесу ущерб.

Однако восстановить зеленую зону так и не удалось. Санитарную рубку прервали из-за уголовного дела. Пришлось бросить все на полпути, оставив при этом порубочные остатки и пни. Они, кстати, горели в начале этого лета по неизвестным до сей поры причинам. Лесопатологи еще до приезда в Туколонь начали говорить о продолжающемся заражении леса стволовым вредителем. Внешне зараженные деревья могут не отличаться от здоровых, разве что крона у большинства – высохшая и не всегда зеленая.

Вредитель забирается под кору дерева и начинает его поедать. Если внизу ствола лежит буровая мука – субстанция, похожая на очень мелкие щепки, то это значит, что внутри дерева «работает» вредитель. Некоторые деревья в силах ос-

вободиться от врага самостоятельно, они начинают усиленно выделять смолу, – пояснили лесники.

Заражение можно заметить и невооруженным глазом. Лесопатологи осмотрели больше 100 деревьев на участке недалеко от санрубки – практически все они во власти вредителя. И речь сейчас идет только об одной из территорий в Туколони. Неутешительные результаты дало и обследование пней уже срубленных деревьев: даже на обгорелых пнях видны следы гнили. Лесники обследовали сердцевины нескольких пней, они тоже оказались гнилыми.

Плачевную картину представляет и брошенное место рубки: на выжженной поляне лежат обгорелые древесные щепки и кучи мусора. Навести порядок здесь нельзя, поскольку этот участок считается местом преступления, а значит, должен оставаться нетронутым. Радуется только иван-чай, который быстро разросся по выжженной поляне, его едят парнокопытные животные. Они, вопреки мнениям «экологической общественности», не сбегали из заповедника после рубки.

Специалистам лесной отрасли, выступающим независимыми экспертами, еще предстоит сделать окончательный вывод о проведенной санитарной рубке – они собрали сведения, необходимые для всестороннего анализа ситуации. Но один неутешительный результат уже есть: деревья в Туколони на фоне поляны с обгорелыми пнями продолжают погибать от стволового вредителя.

Анастасия Галимова / ИА «Альтаир»

### Демеркуризация цеха «Усольехимпрома»

Названа новая дата, когда планируется начать демеркуризацию цеха ртутного электролиза «Усольехимпрома» – на этот раз речь идет о 2020 году.

Об этом на круглом столе «Наше наследие – Байкал» 5 сентября сообщил министр природных ресурсов и экологии Иркутской области Андрей Крючков. Он напомнил, что последний проект демеркуризации несколько дней назад получил положительное заключение Главгосэкспертизы и ряда других экспертиз. К его реализации планируется приступить в следующем году. Выполнить все работы планируется за два года.

Напомним, в феврале 2019 года на территории Иркутской области ввели режим функционирования повышенной готовности в связи с возникновением угрозы аварийной ситуации на территории промплощадки ООО «Усольехимпром». После этого с промплощадки предприятия утилизировали больше тысячи баллонов с ртутью. Кроме того, в мае были завершены работы по демеркуризации складского помещения №15. В июне из резервного фонда Иркутской области выделено более 29,6 млн рублей на обследование 31 емкости на предмет наличия химически опасных веществ, определение их состава и объема, а также по ликвидации наиболее опасных веществ. Сейчас известно, что 22 из этих цистерн наполнены неизвестным веществом. Сейчас в министерстве природных ресурсов и экологии РФ находятся на рассмотрении проектно-сметная документация и заключение государственной экологической экспертизы для включения в государственный реестр объектов накопленного вреда цеха ртутного электролиза в Усолье-Сибирском. Ситуация с «Усольехимпромом» находится на контроле федеральных надзорных органов.

Росприроднадзор настаивал на создании госпрограммы по рекультивации территории завода «Усольехимпром» в Усолье-Сибирском, чтобы регион избежал глобальной экологической катастрофы. Глава ведомства Светлана Радионова также заметила, что Усолье может стать вторым Чернобылем.

ИА Телеинформ

## Арест Сергея Шверды снова продлили

Кировский районный суд Иркутска 5 сентября продлил срок ареста бывшему министру лесного комплекса Прибайкалья Сергею Шверде, который обвиняется в превышении должностных полномочий при организации санитарных рубок в природном заказнике «Туколонь», до 10 декабря. Фигуранты, в том числе Сергей Шверда, знакомятся с материалами уголовного дела. Защитник обвиняемого просила перевести его под домашний арест, чтобы он мог пройти эту процедуру быстрее. Дело в том, что в СИЗО Сергею Шверде в день на это отведено только восемь часов. Всего томов 52, Сергей Шверда пока ознакомился только с одиннадцатью из них.

В заказнике «Туколонь» после зафиксированной в 2017 г. эпидемии заражения леса стволовыми вредителями в результате пожаров в 2015–2016 гг. проходили сплошные санитарные рубки. Их проводили после всех необходимых согласований, в том числе выданных филиалом ФБУ «Рослесозащита» – «Центр защиты леса Иркутской области». Следователи СУ СКР по Иркутской области, несмотря на эти согласования, возбудили уголовное дело по факту незаконной санитарной рубки в «Туколони». Арбитражный суд Иркутской области признавал рубки обоснованными. 7 июня СУ СКР по Иркутской области предъявило Сергею Шверде обвинение в превышении должностных полномочий. Решением суда главу Минлеса Прибайкалья заключили под стражу. Арест продлевали в августе. Губернатор Иркутской области Сергей Левченко 21 августа по заявлению Сергея Шверды прекратил его полномочия министра. Временно обязанности главы ведомства исполняет замминистра Роман Герасимов.

## В Саянске почтили лошадей

День почитания лошади 31 августа отметили жители Саянска. На конный дворик пришло множество желающих увидеть красивых лошадей и даже покормить их. Первым был представлен конкурс «Самая красивая лошадь». Как сообщает администрация Саянска со ссылкой на местную газету, по подиуму прошли участники, каждый из которых выделялся чем-то особенным. Жеребец Меркурий, например, показал зрителям образ индейца, Кадиллак выступил в роли «Короля осени». Пони Затейник и Валентинка вышли в парном образе – «Микки и Минни Маус». Всего было 10 участников. У каждого по-своему прекрасно подобран стиль. По решению зрителей, выигрыш достался Огневой Полине и ее коню Бурану в образе «Аленького цветочка». После выступления четвероногим участникам предоставили много блюд, которые подготовили для второго конкурса – «Самое интересное блюдо для лошади». Овес, кабачки, яблоки и многое другое попробовали виновники торжества. Жюри выбрало самое быстро съеденное блюдо – это шарлотка, за которую Татьяна Салей и получила кубок. А еще участница зачитала свое стихотворение, которое было посвящено этому празднику. В подвижном мероприятии – «Хобби Хорсинге» участвовали шесть девчонок, они заранее сшили себе коней и прошли семь станций с разной высотой. Так, в забеге с высотой 70 см победила Полина Огнева и ее конь «Вест Пойнт», а с высотой 50 см лучше всех справилась Тамара Огнева и «Раффаэлка». В конце программы были организованы детские игры, в которых могли поучаствовать все желающие. Первой проводилась игра «Прикрепи ослику хвост». «Джим-Хано», вторая игра, состояла из семи станций, где нужно было на скорость выполнить задание. Прыжки в мешке, поедание яблок и еще кое-что интересное – все это стало прекрасным завершением Дня почитания лошади.

ИА Байкал Инфо

## Экскурсии в ботанический сад

8 сентября иркутян приглашали на экскурсию «Осенний лес». «Мы прогулялись по дендрарию, любовались разноцветными листьями деревьев и кустарников, а также осенними цветами. Поговорили о тех изменениях, которые происходят в природе осенью и на что обратить внимание в это время года в Ботаническом саду», – рассказывает экскурсовод Яна Маркова.

15 сентября экскурсию по оранжереям «В гости в тропики» провела Елена Свиридова: «Наше время мы посвятили тропическим и субтропическим растениям из коллекции Ботанического сада ИГУ. Участники узнали много интересных фактов, например, как приспособляются растения к условиям произрастания, с какой скоростью растет бамбук, можно ли есть плоды кактусов».

22 сентября состоится экскурсия «Фруктовый сад». О сортах плодовых деревьев и особенностях ухода за ними расскажет куратор коллекции плодовых растений Олег Летов.

29 сентября пройдет экскурсия по новой экспозиции «Растения и люди». «С древности человечество широко использует растения в быту, технике и промышленности. Во время экскурсии наши гости узнают о том, волокна какого растения присутствуют в джинсовой ткани, какие напитки изготавливают из агавы и можжевельника, а какие растения дают нам такие необходимые вещи, как деготь, скипидар, канифоль, клей, аспирин и активированный уголь», – рассказывает начальник отдела просвещения Ботанического сада ИГУ Наталья Гончаренко.

Начало экскурсий в 15.00. Вход платный.

Справки по тел. 41-34-76, 97-91-41.

ИА Байкал Инфо

## Под видом санации рубили здоровый лес

Активисты ОНФ в Иркутской области выявили грубые нарушения при проведении санитарных рубок и заготовке древесины в Тайшетском лесхозе: вместо больных, поврежденных деревьев и сухостоя уничтожены здоровые деревья, на территории разбросаны порубочные остатки, а протекающий в водоохранной зоне ручей завален бревнами. Об этом сообщает пресс-служба Народного фронта. Как заявил сопредседатель регионального штаба ОНФ, директор научно-исследовательского института всероссийского добровольного пожарного общества Сибири Сергей Апанович, в таком состоянии не оставляли лес даже «черные лесорубы».

Накануне эксперты ОНФ побывали на участке Тагульского лесничества, где при выполнении госзадания в 2018 году силами Тайшетского лесхоза проводилась санитарная рубка. А в декабре соответствующие работы были приняты участковым лесничеством. На месте проведения работ общественники увидели, что вместо сухостоя вырубалась годная к промышленной переработке древесина.

– Нарушения видны воочию – сухостой остался на месте. Покореженные и наклоненные деревья, которые подлежат в первую очередь вырубке и вывозу, остались на месте. Судя по пням, вырубалась только деловая древесина, пригодная для

использования в промышленности. Более того, совершили переруб, то есть сверх норматива заготовили, – рассказал Сергей Апанович.

По данным ОНФ, заготовка древесины осуществлялась в водоохранной зоне. Протекающий по территории ручей завален бревнами. Как полагают эксперты ОНФ, это сделано для того чтобы тяжелая техника могла переехать ручей и перевозить лес. Также эксперты выяснили, что на участке более 4 га работы не проводились.

– Мы проверили две деляны. Во время осмотра 59-го квартала мы выявили, что четыре гектара леса не вырублено в соответствии с договором. Но Тайшетский лесхоз отчитался о том, что лес заготовлен, выполнен весь объем работ и древесина реализована, – рассказал Сергей Апанович.

Правила вырубki и заготовки древесины нарушены с первого до последнего пункта, сделали вывод эксперты ОНФ.

– Региональное отделение Общероссийского народного фронта обратится в правоохранительные органы. Сейчас необходимо и правоохранительным органам, и министерству лесного комплекса Иркутской области провести расследование вместе с независимыми экспертами, чтобы точно установить ущерб, нанесенный лесному фонду, – заявил Сергей Апанович.

ИА Телеинформ

## ТВОРЧЕСКИЙ КОНКУРС

### Легенда о Байкале

В небесном царстве, в космическом государстве жил-был могущественный Властелин. Он мудро правил своим космическим государством, был справедлив, но строг. Могущественный Властелин всегда носил золотую корону и темно-синюю мантию, где россыпью алмазов сверкали космические звезды. Свет золотой короны освещал путь многим планетам. В строго намеченное время проходили парады планет. Все они имели свои границы-орбиты, за которые никогда не выходили. Метеориты летали по указанному направлению, поэтому в космическом государстве всегда был полный порядок.

Была у могущественного Властелина прекрасная дочь, которую он любил больше жизни. Звали её Галактей. Принцесса Галактей была красива и мудра. Галактей оставляла после себя самоцветно-жемчужные следы. Голову принцессы украшала корона в форме полумесяца. Корона была красивее чистейшего брильянта. Сила и могущество Властелина и Галактей хранились в этой короне. В космическом государстве никто не знал про этот секрет.

Откуда ни возьмись, появилась страшная злая колдунья Черная Дыра. Она решила завоевать всю Вселенную. Но чтобы она не делала, могущественный Властелин и принцесса Галактей отражали все её нападки. Откуда взялась Черная Дыра, никто не знал. Всё, что попадало в неё, исчезало бесследно. Силой коварного колдовства узнала Черная Дыра тайну короны Галактей. Затаила она мысль похитить эту корону. Мудрая Галактей раскрыла тайну Чер-

ной Дыры и решила спрятать свою корону. Обратилась она с этой просьбой к красавице Земле. Земля с радостью раскрыла свои объятия. Земля образовала огромную котловину в форме полумесяца, на защиту которой встали плечом к плечу могучие хребты: вдоль западного и северо-западного берега поднялись богатыри-хребты Приморский и Байкальский, вдоль юго-восточного и восточного – Хамар-Дабан, Улан-Бургасы, Баргузинский. 336 рек устремили свои быстрые воды в огромную котловину, помогая заполнить её хрустальной водой. Лишь одна река Ангара, что в переводе с эвенкийского означает «чистая», вытекала из котловины, как вестница о новом водном чуде. Живописная природа, богатый растительный край вокруг образовавшегося озера привлекли к себе разнообразие животного мира. Спрятала принцесса свою корону, которая была красивее чистейшего брильянта, и она как будто растворилась в хрустальных водах озера. Чтобы вода в озере всегда оставалась хрустально-чистой, Галактей силой своего волшебства поселила туда уникальных, невиданных доселе на Земле водных обитателей. С каждым годом озеро становилось богаче. С тех пор люди стали называть озеро священным Байкалом, что в переводе с китайского означает «озеро, приумножающее богатство». Галактей преподнесла невероятно щедрый дар землянам с наказом беречь священное озеро Байкал.

Педагог-организатор ГАУ ДО ИО «Центр развития дополнительного образования детей»  
Грабельных С.П.



Закат на Ангаре. Горбунова Мария, 15 лет

## О биоразнообразии

В штаб-квартире ЮНЕСКО в Париже был представлен новый глобальный доклад по биоразнообразию Межправительственной научно-политической платформы по биоразнообразию и экологическим системам, над которым на протяжении трех лет трудились 145 ученых из 50 стран.



Гендиректор ЮНЕСКО Одри Азуле назвала этот документ предупреждением для всего мира: «Защита биоразнообразия так же важна, как и борьба с изменением климата». С 1900 г. численность местных видов флоры и фауны в большинстве наземных ареалов в среднем сократилась, по меньшей мере, на 20%. С XVI в. были истреблены, по меньшей мере, 680 видов позвоночных. К 2016 г. вымерло более 9% всех одомашненных пород млекопитающих. Доклад – первый межправительственный документ такого рода, подготовленный в новом тысячелетии. В докладе показаны изменения в природе за последние пять десятилетий. Ученые определили пять основных факторов, имеющих наибольшее воздействие на биоразнообразие: изменение методов использования земли и моря; чрезмерная эксплуатация организмов; изменение климата; загрязнение окружающей среды и распространение инвазивных чужеродных видов.

*Росэкоакадемия*

## Эрозия почв

В штаб-квартире ФАО в Риме прошёл Глобальный симпозиум по эрозии почв, на котором обсудили конкретные меры по минимизации эрозии почв и восстановлению земель.

На сегодняшний день треть всего почвенного покрова Земли пострадала от эрозии, герметизации и засоления, вымывания органических веществ, подкисления, загрязнения, уплотнения грунтов и других негативных процессов. Одна из главных угроз для почвы – это эрозия. Речь идет об уничтожении верхнего плодородного слоя водой, ветром или в результате интенсивной агротехнической обработки. Каждые 5 сек. эрозия разъедает земельные угодья площадью, равной одному футбольному полю. Стремительная эрозия почвы чревата опасными последствиями для всех, особенно если учесть, что на формирование 1 см верхнего слоя почвы уходит около тысячи лет. «Если мы не начнем действовать прямо сейчас, то к 2050 г. более 90% почвенного покрова планеты окажется деградированным», – предупреждают в ФАО.

*Центр новостей ООН*

## Проект WWF России

В ОП РФ прошёл первый круглый стол по проекту WWF России по вовлечению общественности в охрану окружающей среды.

WWF в России при поддержке Евросоюза начинает реализацию трехлетнего проекта «Вовлечение общественности в охрану окружающей среды России». Проект состоит из двух компонентов – это предотвращение деградации и незаконного использования лесов и реализация мер по сокращению загрязнения воздуха и воды. Проект будет реализован в трех экорегионах, таких как Северный Кавказ, Алтай – Саяны, Дальний Восток. Директор по природоохранной политике WWF России Евгений Шварц отметил: «Задумывая этот проект, мы очень хотели показать, что развитие российского гражданского общества в России ушло гораздо дальше, чем некоторое обывательское представление о нем». По его словам, главная цель проекта – поддержка местных общественных организаций и сообществ России в процессе решения экологических проблем.

## Доклад GREENPEACE

Российское отделение Greenpeace перевело Доклад о самых эффективных мерах по переходу на электромобили, подготовленный для Greenpeace в Германии.

Ряд стран уже заявили о скором отказе от продажи привычных автомобилей с двигателем внутреннего сгорания: Норвегия – с 2025 г., Израиль, Индия, Ирландия, Нидерланды, Словения, Швеция – с 2030 г., Испания, Франция, Великобритания – с 2040 г. Китай уже ввёл запрет на строительство заводов для производства автомобилей с ДВС и рассматривает отказ от ДВС с 2040 г.

Greenpeace считает, что отказаться от продажи новых автомобилей с двигателями внутреннего сгорания нужно ещё раньше – до 2028 г. Исследователи из берлинского Ecologic Institute проанализировали десять типов мер, с помощью которых в разных странах мира стимулируется переход на электромобили, и предложили рекомендуемый порядок их применения. На первом этапе следует открывать для электромобилей выделенные полосы и предоставлять бесплатную парковку, а также предусмотреть квоту на госзакупку электромобилей. В некоторых российских регионах уже действуют меры поддержки электромобилей: в Петербурге и Московской области для них отменён транспортный налог, в Петербурге и Москве – предоставляются бесплатные парковки. Предисловие к русскому изданию, подготовленному в рамках проекта ГринписВоздух, написала Ия Гордеева, председательница Ассоциации развития электромобильного, беспилотного и подключённого транспорта и инфраструктуры.

*Гринпис*

## Внедрение НДТ

В Конгресс-центре ТПП России при поддержке Комитета ТПП РФ по природопользованию и экологии состоялась Первая международная конференция «Внедрение наилучших доступных технологий; проблемы и решения».

В 2019 г. российские предприятия начали активный переход на наилучшие доступные технологии. Внедрение НДТ стало приоритетным направлением нацпроекта «Экология» с общим объемом финансирования почти 2,5 трлн руб. В рамках мероприятия выступили наиболее авторитетные эксперты отрасли: руководители и специалисты профильных министерств и ведомств, в том числе Минприроды России, Росприроднадзора и Роспотребнадзора; эксперты профильных комитетов СФ и Госдумы; представители технических рабочих групп по разработке информационно-технических справочников НДТ; разработчики нормативно-правовой базы, регламентирующей внедрение НДТ.

*НИА-Природа*

## Переизбрание в ЭКОСОС

Россия переизбрана в состав Экономического и Социального Совета ООН (ЭКОСОС) – один из главных уставных органов ООН, занимающих центральное место в продвижении трёх измерений устойчивого развития – экономического, социального и природоохранного.

С принятием Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (Повестка-2030) функции ЭКОСОС дополнились обзором прогресса в достижении 17 Целей устойчивого развития. Переизбрание в Совет в очередной раз свидетельствует о широком признании значительного вклада нашей страны в обеспечение эффективного функционирования Совета.

*МИД РФ*

## Будущее энергетики

Министр энергетики РФ Александр Новак на 6-м Форуме будущих лидеров Мирового нефтяного совета в Санкт-Петербурге выступил на панельной сессии «Трансформация энергетики: карта будущего».

Несмотря на стремительное изменение мировой конъюнктуры мировых энергорынков, применение новых технологий выработки энергии, доля традиционных источников остается высокой, отметил А. Новак. «Если брать тот же уголь, то ему предсказывали выбытие из энергобаланса. Но цифры говорят об обратном: на начало XX в. доля угля составляла 56% в мировом энергобалансе, сегодня она составляет 29%, хотя его потребление за это время выросло сразу в 6,5 раза. Это доказывает, что уголь остается одним из конкурентоспособных источников энергии», – сказал он.

*Минэнерго России*

## В штаб-квартире ЮНЕСКО

В Париже в штаб-квартире ЮНЕСКО прошла 31-ая сессия Международного координационного совета (МКС) Программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера».

Она рассмотрела и одобрила принятие во Всемирную сеть биосферных резерватов Программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» 18 природных объектов из 12 стран. Одним из новых членов Всемирной сети биосферных резерватов стал природный парк «Эльтонский», расположенный в Волгоградской области. Таким образом, сегодня Всемирная сеть биосферных заповедников включает в себя 701 объект в 124 странах мира. «Биосферные заповедники способствуют формированию союза между научным миром и молодежью, между человечеством и окружающей средой», – отметила в своём выступлении Гендиректор ЮНЕСКО Одрэ Азуле.

*Андрей Чешев*

## Заслуженное признание

25 лет назад 1 июля 1994 г. в Москве был основан WWF России. Из небольшой группы экологов Фонд превратился в ведущую природоохранную организацию в стране, активно работающую над сохранением природы на территории 47 регионов России.



WWF России способствовал созданию в стране более 140 заповедников, нацпарков и других ООПТ общей площадью 54 млн га. Это больше, чем площадь Германии. За четверть века Фонду вместе с партнерами удалось стабилизировать численность амурского тигра и дальневосточного леопарда, вернуть исчезнувшего зубра в леса Центральной России. Фонд начал реализацию амбициозных проектов по возвращению уже исчезнувших в России и странах Центральной Азии таких видов, как переднеазиатский леопард и туранский тигр. Фонд создал в 15 населенных пунктах Арктической зоны РФ сеть «медвежьих патрулей» для предотвращения конфликтов между белыми медведями и людьми. Бывшие браконьеры, которые охотились на снежных барсов в Алтайских горах, теперь помогают Фонду проводить мониторинг этих животных и защищать их. При поддержке WWF России удалось инициировать десятки законов, направленных на сохранение дикой природы и ее защиту от влияния человека. В частности, удалось добиться ужесточения наказания за добычу и оборот особо ценных животных и принятия закона о защите морей от нефтяного загрязнения. По инициативе Фонда введен запрет на добычу лосося дрейфтерными сетями в морях России, а также создан закон, полностью запрещающий заготовку древесины на более чем 10 млн га кедровых лесов в орехово-промысловых зонах.

Вклад Фонда оценил Владимир Путин. Распоряжением главы государства коллективу WWF России объявлена Благодарность Президента России за активную общественную деятельность в области охраны окружающей среды.

*Николай РЫБАЛЬСКИЙ*

## Справочник НДТ

Специалистами Минстроя России совместно с профильными ассоциациями и предприятиями в рамках реализации федерального проекта «Чистая вода» нацпроекта «Экология» подготовлен проект Справочника перспективных технологий водоподготовки и очистки воды, одобренный на очередном заседании Межведомственной рабочей группы при Минстрое России по разработке и актуализации Справочника.

В Справочнике учтены рекомендации Роспотребнадзора, Минпромторга России, Минобороны России и др. ведомств, входящих в Рабочую группу. При подготовке документа был разработан алгоритм по выбору наилучших технологических решениям по реконструкции, модернизации, строительству объектов централизованных систем водоснабжения. Справочник поможет субъектам РФ не тратить время на их поиски, а опираться на проверенные разработки», – отметил замглавы Минстроя России Максим Егоров.

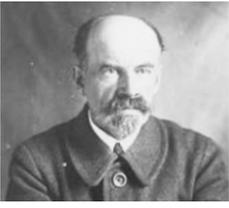
*Минстрой России*

## Неутешительные выводы ФАО

Опубликован первый Доклад ФАО, в котором проанализированы данные, связанные с выполнением четырех Целей устойчивого развития.

Как заявил представитель ФАО Пьетро Джаннари: «Доклад представляет нам мрачную картину». По его словам, спустя четыре года после утверждения Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 г. показатели в сфере искоренения голода и рационального использования природных ресурсов ухудшаются. Среди негативных факторов – истощение морских рыбных запасов и угроза исчезновения местных пород скота в 70 странах. В частности, в мире из 7155 местных пород домашнего скота, то есть пород, встречающихся только в одной стране, 1940 находятся под угрозой исчезновения. Примерами могут служить рогатый скот Фогера в Эфиопии или коза Гембронг на Бали. Также авторы доклада бьют тревогу по поводу состояния водных ресурсов и лесов. В Докладе предлагается ряд рекомендаций, направленных на улучшение ситуации по всем показателям выполнения четырех целей устойчивого развития. В частности, эксперты ФАО предлагают повышать эффективность использования воды и управления рыбными ресурсами.

# 140 лет со дня рождения В. Ч. Дорогостайского



**Виталий Чеславович Дорогостайский родился 16 (29) сентября 1879 г. в Тулуе в семье польского политического ссыльного. Его отец Чеслав Станиславович женился на дочери местного чиновника Марии, которая родила ему сына Виталия – единственного ребенка в семье. В 1891 г. он скончался, и жена с сыном переехали на постоянное жительство в г. Иркутск.**

Виталий Чеславович получил домашнее образование, затем, сдав экзамен, поступил в 1891 г. в Первую иркутскую мужскую гимназию. Там он учился вместе с будущим первым ректором ИГУ М.М. Рубинштейном. Из естественных наук в гимназии изучалась только физика, которую преподавал ботаник Я.П. Прейн – правитель дел Восточно-Сибирского отдела Русского географического общества (ВСОРО), неоднократно путешествовавший по Монголии. Он привел юного исследователя в Отдел, и здесь Виталий познакомился с известным российским исследователем Центральной Азии и Сибири Г.Н. Потаниным, директором Иркутской магнитной метеорологической обсерватории А.В. Вознесенским и консерватором музея ВСОРО А.М. Станилевским. Эти люди и определили менталитет и судьбу исследователя и неутомимого путешественника.

В 1898 г., окончив гимназию, он поступил на естественное отделение физико-математического факультета Московского университета. В 1901–1903 г. начал заниматься научно-исследовательской работой, изучая водоросли оз. Байкал. На основе этих изысканий в 1904 г. он опубликовал первую научную работу в журнале Московского общества испытателей природы на французском языке, в 1906 г. – на русском. В это время В.Ч. определил основное направление своих исследований – зоогеография, вернее орнитогеография.

Летом 1905 г. после завершения курса обучения в университете В.Ч. Дорогостайский совместно с А.В. Вознесенским отправился в Северо-Западную Монголию для изучения последствий сильного землетрясения.

В 1906 г. Дорогостайскому предложили остаться в университете для подготовки к профессорскому званию. Однако вынужденный содержать семью, он на четыре года уехал в Иркутск, где занял место преподавателя естественной истории в женской гимназии, а затем и мужской.

Председатель Русского географического общества Ю.М. Шокальский в 1907 г. предложил ему организовать экспедицию для изучения еще почти не исследованных истоков р. Енисей. Экспедиция была трудной, но завершилась успешно. Белое место на карте было заполнено, собраны богатые коллекции, переданные в Зоологический музей Академии наук, с которым у Дорогостайского завязалась прочная связь. Подготовленный им отчет экспедиции опубликован в «Известиях Географического общества» за 1908 г.

В декабре 1910 г. Дорогостайский, уволенный из гимназии за неблагонадежность, вернулся в Москву, где был принят на работу внештатным препаратором. В 1911 г. он получил штатное место лаборанта у проф. М.А. Мензбира, а в 1912 г. стал ассистентом в Институте сравнительной анатомии Московского университета.

Дорогостайский ежегодно участвовал в экспедиционной деятельности. В 1911 г. – в составе экспедиции Ю. А. Белоголового в Экваториальную Африку. В 1912 г. совместно с К.И. Мейером осуществил орнитологическую экспедицию в Северо-Западную Монголию и южную часть Иркутской губернии. В 1913 г. – исследовательская поездка по Северному Кавказу. В

1914 г. – возглавил экспедицию на Яблоновой хребте в Забайкалье. В 1915–1917 гг. – руководитель или участник экспедиций на Байкал.

С 1918 г., после избрания его профессором Омского сельскохозяйственного института, началась его сибирская вузовская деятельность. В сентябре 1919 г. Дорогостайский занял должность профессора Иркутского университета по кафедре зоологии. С января 1921 г. до ноября 1922 г. он декан ветеринарного факультета и профессор кафедры анатомии домашних животных. После открытия в 1931 г. Восточно-Сибирского государственного университета В.Ч. Дорогостайский возглавил в нем отделение зоологии. Фактически в 1919–37 гг. он руководил кафедрой зоологии позвоночных ИГУ, создавал ее материально-техническую базу, в т. ч. музей с экспозицией и научным фондом.

Дорогостайский организовал и возглавил постоянную биостанцию АН на Байкале. В 1919–1927 гг. организовал и руководил Первым государственным питомником пушных зверей на Байкале. В 1923 г. решил в Москве вопрос открытия Биолого-географического института при ИГУ, после открытия которого, стал его сотрудником. В 1927 г. он организовал и руководил Иркутскими охотничьими курсами, переросшими затем в Пушную институт.

В.Ч. организовал или участвовал в работе более 15 экспедиций и поездок в Монголии, Африке, Финляндии, Германии, Северном Кавказе, Тыве, Казахстане, Забайкалье, Прибайкалье, Дальнем Востоке. На их основе опубликовано не менее 7 карт, в подготовке которых он принимал участие.

Дорогостайский принимал участие в работе и/или был членом около 30 обще-

ственных, профессиональных и исследовательских организаций, в т. ч. Общество сибирских (иркутских) охотников, Московское общество испытателей природы, Институт исследований Сибири, Восточно-Сибирское краеведческое общество, Общество изучения Восточно-Сибирского края, Иркутское общество естествоиспытателей.

Решением ВАК Наркомпроса 1 октября 1935 г. Дорогостайский утвержден в ученой степени доктора биологических наук. В.Ч. опубликовано 53 научные работы. Известно 47 новых для науки видов животных и растений, открытых Дорогостайским и описанных им самим либо другими учеными.

Жизнь выдающегося ученого и патриота Сибири закончилась типично для интеллигенции 1930-х гг. В июле 1937 г. после конфликта с директором ИГУ Дорогостайский с семьей переехал в Казахский университет заведовать кафедрой зоологии, а 27 августа был арестован НКВД и отправлен на расследование в Иркутскую область. Здесь был обвинен в работе на японскую и германскую разведки и т. п., и 27 (29) ноября 1938 г. расстрелян.

8 октября 1957 г. его жене была вручена справка о прекращении дела Дорогостайского «за отсутствием состава преступления».

Ю.А. Зуляев

**Р.С. 26 сентября в Байкальском музее ИНЦ СО РАН (пос. Лисьянка) состоится заседание, посвященное памяти В.Ч. Дорогостайского. К нему будет издана очередная книга из серии «Исследователи Байкала». Приглашаются все желающие.**



## НОВАЯ КНИГА

**В серии «Землеустроительные экспедиции» вышла новая книга «По верховьям Лены и Киренги. Отчет землеустроителя. Воспоминания бухгалтера эвенкийского колхоза (1920–1940-е годы) / Отв. ред. А.А. Сирина, М.В. Рагулина. Вып. 2. – М., Иркутск, 2019 – 348 с.**

В книге опубликован отчет землеустроителя В.А. Некипелова о работах 1927 г. в верховьях Лены и Киренги и воспоминания бухгалтера И.И. Бурлаева о повседневной жизни эвенкийского колхоза в 1940-х гг. в том же регионе. Два текста и два взгляда взаимодополняют друг друга: географическое региональное исследование и воспоминания, содержащие много этнографического материала. В книге содержатся новые данные о природе, населении, истории территории, которая в настоящее время относится к Качугскому и Казачинско-Ленскому районам Иркутской области. Публикацию предваряет вступительная статья редакторов. Книга предназначена для географов, историков, этнографов, краеведов.

## КОНКУРСЫ

**20 сентября** – старт очередной грантовой программы проектов ИОО РГО на 2020 г. Прием заявок до 20 октября 2019 г., конкурс будет проведен в ноябре. Условия конкурса не изменились и публикуются на странице ИОО РГО сайта Института географии им. В. Б. Сочавы СО РАН. Максимальный размер гранта до 200 тыс. рублей.

**19 июня** Фонд имени В.И. Вернадского и Минприроды России совместно с ВООП, Экспоцентром «Заповедники России» и МЭОО «Гринлайф» объявили о проведении II Всероссийского конкурса «ЛУЧШИЙ ЭКОВОЛОНТЕРСКИЙ ОТРЯД».

Заявки принимаются до 30 сентября. Награждение победителей состоится 28–31 октября в рамках Всероссийской конференции по экообразованию. К участию в Конкурсе приглашаются волонтерские отряды, объединяющие граждан в возрасте от 10 и более лет, реализовавшие социально-экологические проекты. Конкурс проводится по следующим номинациям: «Помогаем заповедникам»; «Эковолонтеры – рекам и озерам»; «Волонтеры леса»; «Эковолонтеры города»; «Мусору – нет!»;

«Эковзгляд». Доп. информация о конкурсе размещена на сайте Фонда. Тел.: (495) 953-72-77; e-mail: ecovolonter@vernadsky.ru. Елена ХМАРА, координатор Конкурса

**Росводресурсы** объявило Всероссийский медиа-конкурс «Водные сокровища России-2019» и приглашает принять в нем участие.

Конкурс проводится в поддержку федеральных проектов «Оздоровление Волги», «Сохранение озера Байкал», «Сохранение уникальных водных объектов» нацпроекта «Экология» с целью привлечения внимания к исключительной важности водных богатств России и роли личного вклада каждого гражданина в сохранение и преумножение этого стратегического ресурса. С учетом заявленных целей в конкурсе учреждены три номинации: на лучшую фотографию уникальных водных объектов России, на лучший плакат и лучший видеоролик в защиту окружающей водной среды социальной направленности. Итоги будут подведены на торжественной церемонии в Росводресурсах в дни празднования Всемирного дня воды (22 марта) в 2020 г.

**15 июля** Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского объявил о начале приема заявок на соискание НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРЕМИИ ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО.

Премия учреждена Фондом в 2003 г., а с 2013 г. носит имя В.И. Вернадского (в честь 150-летия ученого). В 2019 г. произошли изменения в Положении о проведении и номинациях Премии.

Номинации Премии на 2019 г.: «Наука для экологии»; «Инновационные экоэффективные технологии в промышленности и энергетике»; «Экология в сельском хозяйстве. Экопродукция»; «Экологическое образование в интересах устойчивого развития»; «Экология города»; «Экология воды»; «Окружающая среда в зеркале масс-медиа»; «Социально-экологические инициативы»; «Детско-юношеская национальная экологическая премия». К участию допускаются реализованные проекты, направленные на достижение поставленных целей и задач, и имеющие положительный практический результат для окружающей среды и населения.

Заявки принимаются до 31 октября включительно. Комплект документов направляется по адресу: escoremia@yandex.ru. Доп. информация о Премии размещена на интернет-сайте Фонда.