

# ЭКОЛОГИЯ

№3 (95) 2024 г.  
<http://ngo-broc.org>

12+

ПРОБЛЕМЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА И СИБИРИ

# и бизнес

## Коршуновский ГОК: экология или формальность?

СТРАНИЦА  
43



Фото из архива ОО БРОК

Суд с застройкой не согласен .....	стр. 6	Лицензионный контроль остановлен .....	стр. 30
Всемирное Наследие под угрозой .....	стр. 12	Расширить ответственность сложно .....	стр. 38
Экотропа за 240 миллионов .....	стр. 22		

## БЕЗРАССУДСТВО СУВЕРЕНИТЕТА

Не сумев выстроить вежливых, цивилизованных отношений с правящими элитами ведущих мировых держав, на территориях которых так сладко было отдыхать от отечественной коррупции и неустроенности, российская элита не нашла ничего лучше, чем зеркально ответить на жесткую политико-экономическую блокаду себя. По принципу детского садика: «Ты мне больше не подружка, и тебе я не дружок! Не играй в мои игрушки и не пидай в мой горшок!»

И выплыло на всеобщее обозрение, словно Афродита из пены морской, и стало вдруг заглавным слово-понятие-принцип: суверенитет. Любой ценой. Типа обойдемся без ваших боингов, тойот, аэробусов, чипов и чипсов, без ваших мордо-кинг и инстаграмм, смартфонов и «вацапов», сапсанов и афраксов. Сами все настроим, наклепим, наладим, скрутим на проволочках и нашьем, а нет, так попросим у китайцев, они нас не бросят.

Получается со скрипом: все рвется, сыпется, взрывается, падает, потому что суверенитет оказался заразным похуже ковида – болеть им начал весь мир. А в условиях глобальных климатических, мусорных, экономических, демографических и прочих катастроф оказалось, что именно он, суверенитет, становится главным барьером при попытках разумной части человечества сохранить свою среду обитания в хотя бы сносном состоянии.

По словам основателя Римского клуба аналитиков-прогнозистов Аурелио Печчеи суверенитет на территорию и ресурсы – пережиток прошлого, в котором сегодня больше других заинтересованы коррумпированные власти. Им, как и большинству «простых людей», недосуг подумать о спасении человечества, потому что остановиться в безумии «роста и накопления» дано лишь очень немногим, разумным и бескорыстным. Хотя глобальный гром уже давно грянул, и давно пора креститься в ожидании экологического армагеддона, машина самоуничтожения цивилизации под замшелым девизом «суверенитета» продолжает перемалывать природные комплексы, города и села, судьбы и целые этносы. Дрожание руки обезумевших властелинов все сильнее трясется над ядерными кнопками, наивно полагая, что успевший нажать первым будет больше защищен от грядущего кошмара.

Увы – или к счастью? – капиталы и деньги сгорают мгновенно и без следа, возвращая потерпевших к исходной подлинной свободе, где все мы зависим только от матери-Природы. Или от Бога, что, в сущности, одно и то же.

### NEWS FROM THE FRONT

Altai: survival experiment – I. Ivanov, 26 August .....	2
Eating the lake – Anna Lenskaya, East Russia, 5 August .....	4
Oil in Kamchatka salmon river – TASS, 9 September .....	5
Court don't agree with construction – D.Kalin, SibKrai, 31 July .....	6
To get billion by court from Fisheries agency – A.Moor, BABR, 30 August .....	6
Placer gold: ban or... – East Russia, 22 July .....	7
Penalty for the forest fire – Interfax, 29 July .....	7
Prosecutor had lost a deal – Green Front, 8 August .....	8
To strengthen poaching control – IA Chukotka, 14 August .....	8

### NATURE PRESERVED

Security zone for Bolonskii preserve – “Preserved Priamurye”, 16 August .....	9
Save whales impossible to install nets – Bumerang club, 20 July .....	9
Hotels for national parks – Interfax, 17 July .....	10
Kalan protection on Kuril Islands – Nature and People, 31 July .....	11
World Heritage got endangered – Conservation Council, 26 July .....	12
Golden Arctic fox is dying out on Komandor Islands – NIA Ecology, 15 Aug .....	13
Preserves for ecotourism – Kommersant, 7 July .....	14
Well deserved award – “Leopard Land”, 31 July .....	15

### CLIMATE

Ocean is suffocating without oxygen – EcoWatch, 15 July .....	16
To monetize the frost – Gazeta.ru, 31 August .....	17
Vipers move to the North – Ecoportal, 27 July .....	17

### FPREST THROUGH THE LOGS

To simplify transfer of forest lands – A. Tikhonov, Vedomosti, 25 August .....	18
Millions of trees versus ash – Ann Moll, BABR, 19 August .....	19
“Ilim” looks soft, but hard to deal with – G. Bulychov, BABR, 14 August .....	20
To recreate planet's green lung – IA SakhaNews, 24 July .....	21

### REGION

Eco-trail by 240 millions? – V.Kulagin, BABR, 28 August .....	22
Environmental projects of “Entire Russia” – KAM 24, 9 August .....	23
Water and garbage of Sakhalin – D. Lisitzyn, 22 July .....	24
Industrial salmon fishing had stopped – IA Chukotka, 24 July .....	25

### TERRITORY OF JUSTICE

Environmental rights and lobby in State Congress – DumaBingo, 24 July .....	26
Rides on protected areas become regular – Our Conservation Deal, 9 Aug .....	27
Baikal: legislators changed the norm – RBC, 17 July .....	28
Baikal got endangered again – Earth Touches Everyone, 15 August .....	29
Control of licenses had stopped? – Online ecology, 8 August .....	30
Far Eastern fishing rules – D. Sannikov, Deita.ru .....	30

### SUSTAINABLE WORLD

Sustainable development goals are endangered – UN News, 15 July .....	31
Greenpeace founder arrested – Ritzau, 24 July .....	32
Dolphin theaters are banned on Taiwan – O.Chernyshova, VC, 28 August .....	33
Kamchatenergo released salmon fries – KAM 24, 15 July .....	33
To get money by resources – Usov, 27 August .....	34

### RECYCLING ECONOMY

Private carriers and illegal dumps – M.Hoschino, BABR, 8 August .....	35
Between promises and reality – Ann Moll, BABR, 14 August .....	36
Krasnoyarsk garbage problems – Gudovsky, VC, 14 August .....	37
Hard to increase responsibility – InContact, 4 August .....	38

### ECOPOLICY

WorldBank^ 80 years of ecocide – Coalition on Development..., 19 July .....	39
Ecosystem: Preserved Region – Gazeta.ru – TASS, 20 August .....	40
President increased responsibility. It got failed – NIA Ecology, 9 August .....	41
EcoBoard visited Ussolye – G. Bulychev, BABR, 27 August .....	42
Korshunovski mine: care of nature or formality? – Ann Moll, BABR .....	43

### ENERGY

How they “close” coal in China – EcoWatch, 21 August .....	44
Clean energy of waves – Ecology of life, 21 July .....	45
Rosatom re-charged floating nuclear station – NIA Chukotka, 12 July .....	45
Giant wind power unit – New Atlas, 15 July .....	46

**Журнал**

«Экология и бизнес».

Учредитель:

Приморская краевая  
общественная  
организация  
«Бюро региональных  
общественно-  
экологических  
компаний – БРОК».

№3 (95).

Июль – Сентябрь 2024 г.

Издается 4 раза в год.

Позиция редакции  
не всегда совпадает  
с позицией авторов статей.

Издатель и общественная  
редколлегия журнала  
«Экология и бизнес» —  
ПКОО БРОК.  
Главный редактор  
А.В. Лебедев

**КОНТАКТЫ:**

Тел. +7 914-791-3497.

<https://www.ngo-broc.ru>[https://t.me/ngo\\_broc](https://t.me/ngo_broc)

E-mail: swan\_0741@mail.ru

Электронное издание.  
Распространяется  
бесплатно

**ВЕСТИ С ФРОНТА**

<b>Алтай: эксперимент на выживание</b> И.Иванов, 26 августа .....	2
<b>Пожирая озеро</b> Анна Ленская, Восток России, 5 августа .....	4
<b>Нефть в реке Камчатка</b> ТАСС, 9 сентября .....	5
<b>Суд с застройкой не согласен</b> Денис Калинин, Сибкрай, 31 июля .....	6
<b>Отсудить миллиард у Росрыболовства</b> А.Мур, БАБР, 30 августа .....	6
<b>Россыпное золото: запрет или...</b> Восток России, 22 июля .....	7
<b>Штраф за лесной пожар</b> Интерфакс, 29 июля .....	7
<b>Прокуратура ХМАО проиграла дело</b> Зеленый фронт, 8 августа .....	8
<b>На Чукотке усилят борьбу с браконьерами</b> ИА Чукотка, 14 августа .....	8

**ЗАПОВЕДАНО**

<b>Охранная зона для Болоньского</b> Заповедное Приамурье, 16 августа .....	9
<b>Спасти китов нельзя ставить сети</b> клуб «Бумеранг», 20 июля .....	9
<b>Отели для нацпарков</b> Интерфакс, 17 июля .....	10
<b>Охрана калана на Курилах</b> Природа и люди, 31 июля .....	11
<b>Наследие под угрозой</b> Совет по заповедному делу, 26 июля .....	12
<b>На Командорах вымирает золотой песец</b> НИА Экология, 15 августа .....	13
<b>Заповедники экотуризма</b> Коммерсантъ, 7 июня .....	14
<b>Заслуженная награда</b> «Земля леопарда», 31 июля .....	15

**КЛИМАТ**

<b>Океан задыхается без кислорода</b> EcoWatch, 15 июля .....	16
<b>Монетизировать мороз</b> Газета.ру, 31 августа .....	17
<b>Гадюки уходят на север</b> Экопортал 27 июля .....	17

**ЛЕС СКВОЗЬ БРЕВНА**

<b>Упростить перевод лесных земель</b> А.Тихонов, «Ведомости», 25 августа .....	18
<b>Миллионы деревьев против пепла</b> Анна Моль, БАБР, 19 августа .....	19
<b>«Илим» мягко стелет, но жестко спит</b> Г.Булычев, БАБР, 14 августа .....	20
<b>Восстановить зеленые легкие планеты</b> ИА СахаНьюс, 24 июля .....	21

**РЕГИОН**

<b>Экотропа за 240 миллионов?</b> В.Кулагин, БАБР, 28 августа .....	22
<b>Экологические проекты «Единой России»</b> КАМ 24, 9 августа .....	23
<b>Вода и мусор Сахалина</b> Д.Лисицын, 22 июля .....	24
<b>Промышленный лов лосося приостановили</b> ИА Чукотка, 24 июля .....	25

**ТЕРРИТОРИЯ ПРАВА**

<b>Экологические права и лоббизм в Госдуме</b> ДумаБинго, 24 июля .....	26
<b>Рейды на ООПТ станут постоянными</b> Наше заповедное дело, 9 авг. ....	27
<b>Байкал: депутаты изменили норму</b> РБК, 17 июля .....	28
<b>Байкал снова в опасности</b> Земля касается каждого, 15 августа .....	29
<b>Лицензионный контроль остановлен?</b> Онлайн экология, 8 августа .....	30
<b>Правила рыбалки для дальневосточников</b> Д.Санников, Дэйта.ру .....	30

**УСТОЙЧИВЫЙ МИР**

<b>Цели устойчивого развития под угрозой</b> Новости ООН, 15 июля .....	31
<b>Основатель Гринпреасе под стражей</b> Ritzau, 24 июля .....	32
<b>Запрет на дельфинарии на Тайване</b> О.Чернышова, ВК, 28 августа .....	33
<b>Камчатскэнерго выпустило мальков кеты</b> КАМ 24, 15 июля .....	33
<b>Добыть деньги за ресурсы</b> П. Усов, 27 августа .....	34

**ЦИКЛИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИКА**

<b>Частные перевозчики и нелегальные свалки</b> М.Хошино, БАБР, 8 августа .....	35
<b>Между обещаниями и реальностью</b> Анна Моль, БАБР, 14 августа .....	36
<b>Мусорные проблемы Красноярска</b> П.Гудовский, ВК, 14 августа .....	37
<b>Расширить ответственность сложно</b> ВКонтакте, 4 августа .....	38

**ЭКОПОЛИТИКА**

<b>Всемирный банк: 80 лет экоцида</b> Коалиция развития..., 19 июля .....	39
<b>Экосистема. Заповедный край</b> Газета.ру-ТАСС, 20 августа .....	40
<b>Президент усилил ответственность. Она упала</b> – НИА Экология, 9 августа .....	41
<b>Экосовет выехал в Усолье</b> Г.Булычев, БАБР, 27 августа .....	42
<b>Коршуновский ГОК: забота о природе или формальность?</b> – А.Моль .....	43

**ЭНЕРГИЯ**

<b>Как Китай кончает с углем</b> EcoWatch, 21 августа .....	44
<b>Чистая энергия волн</b> Экология жизни, 21 июля .....	45
<b>Росатом перезагрузил ПАТЭС</b> НИА Чукотка, 12 июля .....	45
<b>Ветряк-гигант – New Atlas, 15 июля .....</b>	46

# Алтай: Эксперимент на выживание

ИВАН ИВАНОВ, 26 АВГУСТА

*В Горном Алтае назначенный Путиным 2,5 месяца назад врио главы республики Андрей Турчак заявил, что смог решить «земельный вопрос» местных жителей, который не решался долгие годы. Людям негде строить дома, пасти скот, заниматься сельским хозяйством. По словам Турчака, он договорился о передаче нуждающимся земель Алтайского экспериментального хозяйства Томского университета. Однако многие местные уверены, что это лишь часть его предвыборной кампании.*

От Новосибирска до Монголии через Горный Алтай есть две дороги – Старый и Новый Чуйские тракты. Обе в конце августа забиты пробками. Машин в летний сезон много, а дорогу им постоянно переходят то лошади, то коровы. – Время неудачное. Скот домой идет, – объясняет таксист пробку. – Парадокс, да? Земли вокруг полно, а местным пасти скотину негде. Вот и приходится увозить за тридевять земель. Раньше Алтай славился своими



продуктами. А теперь туристы бегают, спрашивают, где купить домашнюю сметану и творог. А их нет! Потому что алтайцам просто негде пасти скот.

Село Черга Шебалинского района – первый русский населенный пункт в Горном Алтае. Здесь соединяются Старый и Новый Чуйские тракты и находится исследовательская лаборатория Алтайского экспериментального хозяйства Томского университета. – У меня племянник участник чеченской войны, стоит в очереди на участок для строительства дома с 2011 года. Но нет земли ни под хозяйство, ни под дом, – продолжает таксист. – Зато у СО РАН земель полно, но они их не используют в полном объеме. Местные уже лет 20

просят отдать им часть земель для строительства домов, покосов, выгула скота. Но власти лишь обещают.

Земли СО РАН – это Алтайское экспериментальное хозяйство на территории девяти сел Шебалинского района общей площадью 68 тысяч гектаров. Планировалось создать генетический центр по созданию страхового фонда редких пород животных и птиц. – Занимались гибридизацией и восстановлением пород, – рассказывает бывший работник хозяйства. – Было больше 60 экзотических пород крупного рогатого скота, овец и лошадей, маралы и зубры. Сейчас гибридов в хозяйстве нет: не смогли прижиться. Но есть якутские лошади. Занимались одомашниванием речной выдры, хотели создать цепь водоемов, чтобы обеспечить корм выдре, в них запустить форель и пелядь. Здесь же, в Черге – единственное место в России, где живет стадо чистокровных беловежских зубров. Раньше вся территория хозяйства была заповедником. Сегодня двери питомника открыты для посетителей.

Сейчас много земель пустует. Некоторые участки сотрудники СО РАН засадили овсом, какие-то просто косят. Еще часть местным жителям дают в аренду до 10 гектар бесплатно, кому-то за деньги, а некоторым вообще отказали. Сдавать в аренду землю запрещено, поэтому хозяйство по документам занимается продажей травы на корню. Нынче хотят убрать





дойный гурт, сказали – молочка нерентабельна. Гурты мясной породы и зубров скупил «Сбер». Научная деятельность в хозяйстве не ведется уже много лет. Врио губернатора Турчак обещает помочь, мол, какие-то земли ТГУ перейдут в республику. Но ходят разговоры, что их тоже заберет инвестор наподобие «Сбера», а местные так и останутся без земли.

Еще в 2011 году администрация района выявила, что 48,7 тыс. гектаров предприятием СО РАН не используется. Писали обращения во все инстанции, в итоге пришел ответ от Минимущества Республики, что наука отказывается от части земель в пользу района. Но процесс передачи земель затянулся на десятилетие. Ни один житель района так и не получил ни одного гектара.

В этом году жители района писали на прямую линию президенту. В мае видеобращение записали военные, которые находятся в Украине: «Пока мы защищаем родину, наши земли продают. Нас, жертвующих своими жизнями ради будущего детей, не обеспечивают надёжным тылом». Авторы обращения попросили Путина назначить главой «патриота России и Республики Алтай». Буквально на следующий день Олег Хорохордин добровольно ушёл в отставку. Назначенный врио главы республики Алтай Андрей Турчак в первые же дни отправился в Шебалинский район и пообещал решить проблему.

На сайте Томского университета появилось интервью с ректором про земли АЭХ. По его словам, сейчас в хозяйстве 3,5 тысячи голов животных, на территории проходит масштабный аудит. Про передачу земель в республиканскую собственность в интервью



ничего не говорится. В алтайских пабликах под новостями о передаче земель сотни комментариев. Несколько человек написали слова благодарности. Но большинство считает, что это лишь предвыборная кампания. «Мы, коренные жители, не можем ничего дать своим детям. Цены на участки зашкаливают», – пишет Айжана Туткушева. – Ждем: вдруг каким-нибудь чудесным образом владельцем станет какой-нибудь богатый человек».

По республиканским законам бесплатные участки под индивидуальное строительство положены гражданам, имеющим трех и более детей до 18 лет; молодым семьям, ветеранам боевых действий, инвалидам. По словам Турчака, сегодня в Шебалинском районе больше 450 льготников. Они рады бы купить землю, но цены неподъемные: три гектара за 20 миллионов рублей. Впрочем, большинство участков в Горном Алтае нельзя приобрести, можно только взять в аренду на 20–30 лет. По истечении этого срока участок либо переходит в собственность, либо договор пролонгируют. В интернете много таких объявлений. Цены варьируются от сотни тысяч до нескольких

миллионов рублей за сотку. Здесь ждут москвичей с большими деньгами, которые для таких же, как они сами, построят горнолыжный курорт, считают алтайцы. А местные из-за невозможности реализовать себя уезжают, для них нет ни земли, ни работы. Предлагают либо идти горничными и официантами, либо просто убираться с родной земли. За последние 10 лет из района уехало больше 4 тысяч жителей от 18 до 40 лет. Численность населения сократилась практически на треть.

– В Москве и Подмосковье выдают за третьего ребёнка участок и сертификат на сто тысяч рублей. А у нас в Горном Алтае надо пройти все круги ада, только чтобы тебя включили в очередь, которая совсем не движется. Все только и говорят про развитие туризма и сельского хозяйства, только где это развитие? Чемал уже лопаются от туристов, гостевые дома и турбазы как грибы после дождя стали появляться. Черга вообще была первым курортом Горного Алтая. А много ли местных смогли открыть хотя бы гостевой дом? Только один, и то ему какой-то грант выдали, потому что у него земля была, – возмущается Айша Майманова.

Мы ни туризмом не можем заниматься, ни сельским хозяйством. Наши мужики гибнут, мы собираем деньги на квадрокоптеры и тепловизоры, отправляем на фронт машины, последние отдаем. А потом наши земли отдадут пришлым инвесторам. В прошлом году подписи собирали, чтобы в урочище «Шишкулар» москвичам не отдавали земли для новой гостиницы. То есть для них земли есть, а для нас – нет.

# Пожирая озеро

*Озеро Буссе – одно из красивейших мест на юге Сахалина и едва ли не самая популярная природная достопримечательность острова. Известность по всей России и за ее пределами водоем получил благодаря гидробионту, который обитает в уникальной смеси пресной и соленой вод – устрицам.*

АННА ЛЕНСКАЯ, Восток России, 5 АВГУСТА

Сахалинский деликатес – крупный, сочный, с богатым многослойным вкусом – затмевает по качеству аналоги с приморских и черноморских ферм, а для его выращивания практически не нужно вложений. Островная устрица размножается в естественных условиях, но шансов на выживание у моллюска все меньше.

Если вы любите устрицы – вам точно пора на Сахалин! Здесь эти моллюски достигают гигантских размеров. При этом, в отличие от тех же французских, островные устрицы – дикие, а не выращенные в специальных садках. Озеро Буссе, точнее лагуна, соединяется с Охотским морем и вода в нем – соленая. В озере обитают мидии, крабы, морские ежи, гребешки, креветки, а также множество рыб: горбуша, сельдь, кета, корюшка. Главное лакомство лагуны – гигантская сахалинская устрица. Но ее вылов тут строго запрещен. Раковины достигают размеров в 20 см, а вес доходит до полутора килограммов (в среднем – 500 г). Для сравнения: средний вес европейской устрицы – 200 г, размер – 12 см.

Такую информацию путешественникам на берегу водоема рассказывают гиды, прежде чем отправить очередной катамаран на «банку» – высокий участок дна, где каждый год вырастают тысячи раковин неправильной формы. Собрать их руками несложно: с этим справляется даже ребенок. Вот только азарт добычи у туристов, как и у экскурсоводов, совсем не детский. В летний сезон десятки турфирм организуют минимум по две групповых поездки в день на озеро Буссе, и каждый гость собирает минимум 10 устриц. После возвращения на берег гиды организуют дегустацию: приезжие съедают по одному-два моллюска в сыром виде под бокал вина, еще пару штук запекают на костре. Весь остальной улов бросают на берегу (вывозить его нельзя), после чего группа возвращается в Южно-Сахалинск.

Одна делегация оставляет у озера минимум 50 собственноручно добытых устриц, а в день таких визитов бывает до 20 – не менее тысячи моллюсков в сутки люди вынимают из воды ради того лишь, чтобы ощутить радость от улова. Назад, на «банку» деликатес, разумеется, не возвращают – его продают желающим через private группы и чаты, где круглогодично идет бойкая торговля нелегально добытой рыбой и морепродуктами. Стоимость



Из архива ОО БРОК

ство на Буссе продолжается. Как следствие, популяция устриц снижается – об этом сообщают ученые СахНИРО. За 10 лет численность моллюсков по площади акватории сократилась в 10 раз – с примерно 200 тонн до 20, и



Из архива ОО БРОК

килограмма устриц с доставкой на адрес начинается в 2024 году от 450 рублей, с самовывозом от склада – чуть дешевле. Добавьте к этому среднюю стоимость поездки на Буссе (от 7 тысяч рублей с человека), и можно представить, сколько в сезон зарабатывают туристические бюро на несложном маршруте.

На Сахалине сезон туристического ажиотажа продолжается с мая по октябрь. Летний поток гостей озера уже несколько лет переваливает за 100 тысяч человек. Востребованность гастрономического маршрута только растет, а ведь есть еще и браконьерская ловля: кроме устриц, нелегалы вылавливают гребешок, трепанга, креветку. Ежегодно региональное ПУ ФСБ задерживает десятки нарушителей с незаконным грузом. Но даже угроза реального срока не пугает преступников: браконьер-

продолжает уменьшаться. Устричные «банки» практически пусты, найти деликатес можно на глубине от 3 до 5 метров – туда придется нырять.

Руководитель СахНИРО Николай Колпаков считает это результатом изъятия крупных и средних по размеру моллюсков в ходе неконтролируемого любительского лова и браконьерства. К нему прикладывают руку и местные жители: на озеро летом съезжаются сотни сахалинцев с палатками. Свежие устрицы давно стали для отдыхающих островитян приятным дополнением к традиционному шашлыку и вечерним посиделкам у костра. Правила рыболовства для Дальнего Востока разрешают жителям Сахалина добывать ежесуточно не более 50 устриц на человека, но в пересчете на поток желающих это количество кажется слишком большим.

А если суммировать его с тем, что заезжие туристы вынимают с «банки», общий урон уникальной лагуне становится катастрофическим. Кстати, туристы после дегустации улов не забирают. А вот жители Сахалина порой полные багажники машин загружают устрицами.

Попытку ограничить объем добычи морепродуктов на озере Буссе власти пытались предпринять в 2023 году. Теруправление Росрыболовства заявило к торгам весь водоем с площадью участка для выращивания объектов аквакультуры 3940 гектаров, оценив его почти в 31 млн рублей. Фактически лагуну хотели передать в частные руки для развития плантации морских гидробионтов. При этом в рамках аукциона выявила требования к минимальным объемам возвращенных морепродуктов – не менее 59,1 тонны для пастбищной аквакультуры и от 27,5 тысячи тонн индустриальной. Такую планку просто необходимо было обеспечить охраной и строгим контролем за любительским ловом.

Победителю торгов обещали договор на 25-летнее пользование участком и желающие развивать марикультуру на Сахалине были. Однако в дело вмешалась прокуратура, а потом экологи и простые жители подхватили эстафету возмущений – островитяне боялись, что передача озера Буссе в частные руки закроет доступ к нему для обычных посетителей. Правительству региона пришлось спешно организовать медийную кампанию и убеждать население в том, что лагуна останется открытой для посещения, а бизнес-проект по воспроизводству марикультуры нужен и полезен. Ассоциация рыбопромышленных предприятий Сахалинской области выпустила несколько заявлений в поддержку этой идеи, апеллируя к ее экономической выгоде (в том числе для Корсаковского района). К слову, тогда же звучали и обещания обеспечить более комфортный отдых туристам. «Создание аквакультурного участка – это только возможность выращивать на нем объекты, а вот возможность их собирать наступит не ранее чем через четыре года. Отмечу, что для туристов и рыбаков ничего не изменится, также будет возможность для отдыха и рыбалки, в рамках существующих Правил», – заявлял

год назад председатель Ассоциации рыбопромышленных предприятий Сахалинской области Максим Козлов.

Тем не менее, торги свернули. Спустя год аукцион попробовали провести еще раз, снизив цену, но попытка вновь потерпела неудачу – на площадке «Торги России» и этот аукцион числится как отмененный. Сегодня ученые СахНИРО предлагают в 10 раз снизить разрешенный объем добычи устриц – до 5 штук на человека в сутки. Эксперты уже направили предложения о внесении изменений в Правила рыболовства в Минсельхоз РФ, а также вынесли на обсуждение в региональном сообществе профильных специалистов. Но такая корректировка – явно не быстрый процесс, на нее могут уйти годы. У лагуны Буссе их просто может не быть.

Свою кампанию по защите озера Буссе от варварских набегов любителей устриц развернули и юные островитяне. Воспитанники детского эколагеря «Родник» даже сняли социальный ролик, посвященный бережному отношению к природе – его распространяют в социальных сетях. «Мы никогда раньше не ходили с детьми в этот район – не хотим встречать толпы людей. Но то, что мы увидели, просто ужасно. На Буссе не просто толпы, там полчища. Мы не против развития туризма. Мы против варварского, бездумного истребления биоресурсов Буссе и связанных с этим последствий: загрязнения берегов и акватории», – прокомментировал один из вожатых «Родника» в официальном Telegram-канале эколагеря.

Когда материал был уже готов к публикации, обозначилась возможность того, что ситуация всё же изменится. На встрече жителей Корсаковского региона с губернатором области одна из участниц обратилась к Валерию Лимаренко – почему не ограничен доступ в лагуну для гастротуров, почему не закрыть ее совсем?

– Обсуждаем эту тему сейчас с ассоциацией рыбаков. Я думаю, в этом году какое-то решение примем, как раз соответствующее вашему ожиданию, – ответил губернатор.

## Нефть в реке Камчатка

ТАСС, 9 СЕНТЯБРЯ.

**Одна из крупнейших дальневосточных нерестовых рек Камчатка на одноименном полуострове в последние годы испытывает сильное нефтяное загрязнение.**

Ежегодно в реку может попадать 30–40 тыс. тонн нефти, которые вероятно вытекают из закрытых разведочных скважин, говорится в статье ученых киргизского Университета Адам (Бишкекская финансово-экономическая академия), опубликованной в российском научном журнале «Водные ресурсы».

«Проведенные натурные измерения позволяют предположить, что общее попадание нефтепродуктов в Камчатку может достигать 30–40 тыс. тонн в год. Исследование воздействия одной затампированной разведочной скважины показывает, что это – источник нефтяного загрязнения. Количество выдаваемых разрешений на разведочное бурение в одном из районов, значительная часть которого расположена в бассейне Камчатки, за 28 лет достоверно коррелирует с массой нефтепродуктов, переносимых через замыкающий створ», – говорится в статье.

По данным исследователей, в 2001–2002 годы загрязнение замыкающего створа реки Камчатки очень быстро увеличилось. В течение девяти лет из десяти в период с 1992 по 2001 г. нефтяное загрязнение там не определялось, а с 2003 года ежегодно переносимая его масса стала превышать 2,5 тыс. тонн. Поэтому авторы проанализировали доступные данные о загрязнении этой реки, а также организовали исследование загрязнения ее притоков. В результате подтвердилась достоверность предположения о скачкообразном росте: загрязнение в 1992–2001 годы было многократно ниже, чем в 2002–2021 годы. Перенос через замыкающий створ, который был ниже пределов чувствительности (заведомо ниже 1,5 тыс. тонн), вырос до 6,4 тыс. тонн за год (среднее значение). Это загрязнение обеспечивается большей частью притоков на значительной протяженности реки.

«Попадание нефти в воду из разведочных скважин, возможно, – одна из основных причин или основная причина скачкообразного роста загрязнения. Для того чтобы сократить загрязнение одной из крупнейших нерестовых рек России, требуется продолжить изучение, провести картирование его основных источников и в дальнейшем ликвидировать их», – считают исследователи.

При этом ученые отмечают, что нефтяное загрязнение оказывает наиболее серьезное воздействие на рыбу на ранней стадии развития. Это проявляется в повышенной гибели, аномалиях, нарушении развития икринок и личинок.



Из архива ОО БРОК

## Суд с застройкой не согласен

СИБКРАЙ, 31 июля 2024 Денис Калинин

*Застройщик успешно оспорил отказ мэрии в выдаче разрешения на строительство в лесном парке. Однако Верховный суд РФ отменил все предыдущие решения.*

Верховный суд РФ отправил в Арбитражный суд Новосибирской области на новое рассмотрение спор с одной стороны ООО «Союз», с другой – мэрии Новосибирска о выдаче разрешения на строительство в Заельцовском бору. Предыдущие решения первой, апелляционной и кассационной инстанций отменены.

Мэрия отказала компании в выдаче разрешения на жилое строительство в связи с видом разрешенного пользования участка – «Общественное питание», нахождением территории в границах особо охраняемой природной территории Новосибирской области «Заельцовский бор». Однако три инстанции вставали на сторону застройщика – якобы компания подала все необходимые документы, вид разрешенного пользования участка не мог влиять на выдачу разрешения, а на момент обращения ООО с заявлением и моментом отказа земля еще не входила в рекреационную зону. Жалобы в Верховный суд подали правительство Новосибирской области и министерство природы региона. ВС пришел к выводу, что жилое строительство в парке невозможно – это нарушит правовой режим особой охраны бора. Также застройщик пытался оспорить особый статус территории. Однако суд такой иск отклонил.

Напомним, в августе 2023 года девелопер ЖК «Флора и Фауна» – ООО «Союз» – через суд добился признания незаконным отказа в разрешении на строительство новой очереди вдоль Дачного шоссе. Права собственности на участки «Союз» зарегистрировал в 2018-2020 годах. В октябре 2020 года решением Совета депутатов Новосибирска в отношении этих участков была установлена зона Ж-3, разрешающая среднеэтажное жилое строительство. А в марте 2021 года горсовет в новой редакции Генплана установил в отношении участков «Союза» зону рекреационного назначения. 1 июня того же года девелопер получил в мэрии градостроительные планы с подтверждением зоны Ж-3. А 30 июня горсовет изменил правила землепользования и застройки так, что участкам поменяли зону Ж-3 на Р-3, допускающую лишь объекты для отдыха и оздоровления.

В марте 2023 года правительство Новосибирской области решило на территории Заельцовского бора создать лесной парк площадью 5,6 тысячи гектаров. Изымать участки земли у собственников не стали, но застройщиков ограничили. Юридические лица обратились в суд с жалобой на это решение. 25 декабря 2023 года Новосибирский областной суд оставил в силе постановление регионального правительства о создании особо охраняемой природной территории (ООПТ) на территории Заельцовского бора.

## Отсудить миллиард у Росрыболовства

АЛЕКСАНДР МУР, БАБР, 30 АВГУСТА

**АО «Богучанская ГЭС» подало иск в Арбитражный суд Красноярского края, оспаривая решение Енисейского территориального управления Росрыболовства о месте выпуска молоди сибирского осетра. Компания требует взыскать с ведомства более 974 миллионов рублей.**

Как следует из материалов дела, в 2019 году Богучанская ГЭС обратилась в Росрыболовство с просьбой разрешить выпуск молоди осетра в реку Ангару. Однако ведомство предписало направить рыбу в Енисей, сославшись на более критичное состояние популяции сибирского осетра в этой реке.

В период с 2020 по 2022 годы ГЭС выполнила предписание Росрыболовства, выпустив молодь осетра в Енисей. Общая стоимость этих мероприятий составила более 974 миллионов рублей. Однако впоследствии суд признал, что выпуск молоди осетра в Енисей не позволил компенсировать ущерб, наносимый деятельностью ГЭС водным биоресурсам. С компании было взыскано более 2,3 миллиарда рублей в качестве компенсации вреда за период с 2018 по 2022 годы.

Считая, что понесенные затраты на выпуск молоди осетра в Енисей являются неосновательным обогащением Росрыболовства, Богучанская ГЭС обратилась в суд с требованием о взыскании указанной суммы. Предварительное судебное заседание по делу назначено на 22 октября.

# Россыпное золото: запрет или...

Восток России, 22 июля

*Добытчики россыпного золота опасаются ужесточения экологического контроля в данной сфере. Союз старателей России (председатель – В.Таракановский) в июне предложил федеральному правительству отменить изменения в проекте постановления о федеральном государственном геологическом контроле, предусматривающем досрочное прекращение пользования недрами.*



Проект предполагает, что уже однократное несоблюдение условий лицензии станет основанием для досрочного ее прекращения. В случае принятия постановление правительства должно вступить в силу с 1 марта 2025 г.

В Союзе старателей видят в ограничениях риски полного запрета россыпной добычи золота, указывая, что такая деятельность не предполагает применения химических реагентов, предусматривает возведение водо-

удерживающих и ограждающих дамб, фильтрующих водоотстойников и руслоотводных канав.

В РФ по состоянию на 2023 г. более 2,8 тыс. компаний осуществляли пользование недрами на основании более 7,5 тыс. лицензий на россыпное золото, из них 75% находятся на Дальнем Востоке. Размер материального вреда, причиненного окружающей среде в период 2020-23 гг., Росприроднадзор оценивает в более чем 1,5 млрд рублей.

В правительстве мотивируют необходимость ужесточения контроля тем, что вне зависимости от способа разработки россыпного месторождения (открытый или дражный) проводится вырубка лесов, нарушаются обширные земельные участки, изменяются русла рек и скорость их течения, нарушаются гидрогеологические характеристики, изменяется береговая линия, что в итоге несет риск уничтожения водных объектов и биоресурсов.

## Штраф за лесной пожар

ИНТЕРФАКС, 29 июля

*Суд в Приморье обязал сельхозпредприятие возместить больше 22 млн рублей ущерба, причинённого лесным пожаром.*

В мае 2022 года пал сухой травы в Шкотовском муниципальном округе Приморского края перешёл с сельхозугодий на лес из-за нарушения правил пожарной безопасности. Участок сельхозугодий не был очищен от сухой травы и отделён от леса противопожарной минерализованной полосой.

Правила пожарной безопасности действительно требуют, чтобы владельцы и пользователи примыкающих к лесам земельных участков обеспечивали их очистку от сухой травы на полосе шириной не менее 10 метров вдоль леса или отделяли их от леса противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

На первый взгляд, получается, что справедливость возторжествовала – аграрии не выполнили чёткие требова-



Из архива ОО БРОК

ния правил, в результате чего огонь с их земли перешёл на лес и причинил ущерб, который им теперь придётся возмещать. Откуда взялся огонь, кто поджёг сухую траву – осталось неизвестным, но очистить свой участок от травы и (или) опахать его по границе с лесом должно было именно сельхозпредприятие – ему теперь и отвечать, согласно решению суда.

# Прокуратура ХМАО проиграла дело

ЗЕЛЁНЫЙ ФРОНТ, 8 АВГУСТА

**Ленинский районный суд Тюмени отказал в удовлетворении иска природоохранной прокуратуры ХМАО к оператору нелегального полигона отходов нефтяной и буровой отрасли на Мыхпайском месторождении в районе железнодорожной станции №2 в Нижневартовске – ООО «Мостэк».**

Токсичные отходы на двух земельных участках, изначально отданных властями под размещение ТКО, ввозились с 2000-х годов. Эту деятельность местные жители и экологи связывали со структурами, входящими в орбиту скандально известного предпринимателя Салавата Шакирова. Вывозились шламы с площадок крупного подрядчика «Роснефти» – «Самотлорнефтепромхима».

Еще в 2010 году суд принял решение о ликвидации нелегальной свалки на Мыхпае. Однако за полтора десятилетия этого так и не произошло. Более того, после нескольких лет затишья с 2021 года «зеленые» и жители города вновь начали фиксировать завоз отходов на участки у железнодорожной станции №2. Последовал ряд ревизий надзорных органов, а деятельность «Мостэка» даже приостанавливали на 60 суток. Росприроднадзор рассчитал ущерб, по первоначальным оценкам достигавший 363,7 млн рублей, а затем безуспешно судился с коммерсантами.

С конца 2022 года в противостояние с «Мостэком» вступила и природоохранная прокуратура Югры. В суде надзор потребовал возмещения нанесенного землям ущерба, причем вред после проведения экспертизы вырос более чем до

945,8 млн рублей. Но и прокурорам не удалось принудить тюменскую контору, также через цепочки лиц связанную с Шакировым, к восстановлению земель Нижневартовска и погашению ущерба. Подробности дела в документах Ленинского райсуда Тюмени не раскрываются, однако указано, что в удовлетворении иска отказано. Информации о поданных жалобах на решение в картотеке не содержится.

Итоги процесса не остались без внимания активистов. Так, председатель межрегиональной экологической организации «Зеленый Фронт» Сергей Виноградов направил обращение в надзорный орган с просьбой дать пояснения по результатам разбирательств. «Учитывая широкий общественный резонанс и социальную значимость вопроса о возмещении окружающей среде нанесенного в результате незаконной деятельности ущерба, в целях получения полной и достоверной информации просим предоставить следующие сведения: по каким причинам было вынесено судебное решение об отказе в удовлетворении иска о возмещении ущерба; какие меры будут приняты природоохранной прокуратурой для возобновления судебного процесса в целях взыскания с ООО «Мостэк» ущерба за нарушение природоохранного законодательства», – следует из обращения главы «Зеленого Фронта».

Отметим, взыскать деньги с тюменской фирмы в любом случае будет проблематично. С 2021 года о результатах финансовой деятельности конторы информации нет, но в настоящее время в арбитраже продолжается рассмотрение иска о банкротстве «Мостэка», поданного МИФНС № 14 по Тюменской области. Параллельно продолжается расследование в рамках уголовного дела, возбужденного в отношении должностных лиц предприятия.

## На Чукотке усилят борьбу с браконьерами

ИА ЧУКОТКА, 14 АВГУСТА

**В Анадыре состоялось заседание межведомственной рабочей группы по вопросам организации охраны и научных исследований водных биологических ресурсов. Губернатор округа Владислав Кузнецов отметил, что в регионе будут усилены меры по охране рыбных ресурсов.**

Заседание рабочей группы под председательством губернатора округа прошло 12 августа. В нём приняли участие представители департамента сельского хозяйства, территориальных управлений силовых ведомств, Северо-Восточного территориального управления Росрыболовства, Тихоокеанского филиала ВНИИ рыбного хозяйства и океанографии (ТИНРО) и других структур.

Во время обсуждения хода контрольных мероприятий глава региона сообщил, что на территории Чукотского АО будут усилены меры по охране рыбных ресурсов. «Браконьерство оказывает большое влияние на численность тихоокеанских лососей. Научные данные говорят о «депрес-

сивном состоянии запасов анадырской кеты» в последние несколько лет. И, если мы не наладим качественную систему контроля, можем столкнуться с тем, что следующим поколениям ловить будет нечего», – подчеркнул губернатор. Представители контрольно-надзорных ведомств отметили, что в этом году в округе зафиксировано 310 административных нарушений в области рыболовства. Общая сумма штрафов составила около 650 тысяч рублей.

По данным СВТУ Росрыболовства, только за прошлую неделю на Чукотке составили 20 административных протоколов за нарушение правил рыболовства, деятельность в прибрежной защитной полосе и другие правонарушения в области охраны природы. Представители департамента сельского хозяйства предложили усилить работу по учёту объёма выловленной в округе рыбы. Сейчас он производится выборочно, что не позволяет оценить масштабы добычи рыбы в полной мере. Для корректировки контрольно-надзорных мероприятий у ТИНРО запрошена информация о заполнении нерестилищ. Как сообщили в правительстве региона, научные данные о интенсивности хода рыбы, местах её массового скопления и концентрации необходимы для планирования охранных мероприятий в этих местах и недопущения браконьерства.

# Охранная зона для Болоньского

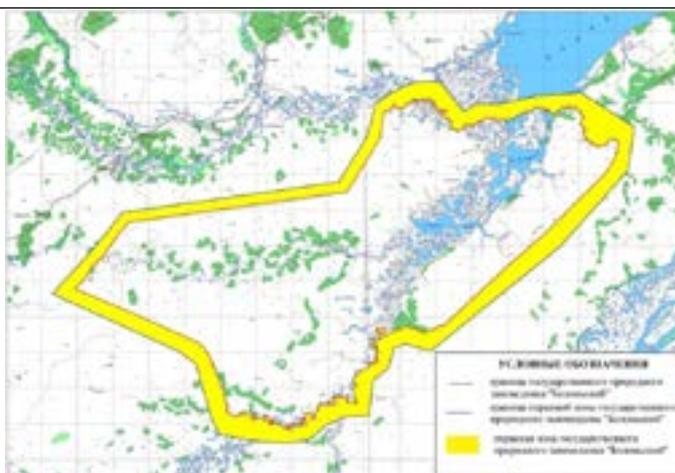
ЗАПОВЕДНОЕ ПРИАМУРЬЕ, 16 АВГУСТА

Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации установлены границы охранной зоны заповедника «Болоньский» и утверждено Положение об этой охранной зоне. Расположена она на территории Амурского и Нанайского районов Хабаровского края. Минимальная ширина от границы заповедника составляет один километр, а общая площадь – 28 344,35 га.

Образована охранная зона на прилегающих к особо охраняемой природной территории участках земли и водного пространства для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на природные комплексы и объекты заповедника.

«Наличие охранной зоны в Болоньском заповеднике дает возможность осуществления нашими инспекторами контроля за соблюдением правил охоты на водоплавающих на прилегающих к заповеднику охотничьих угодьях, где собирается в период весенних и осенних пролётов птиц большое количество желающих пострелять», – уточнил заместитель директора в области охраны окружающей среды ФГБУ «Заповедное Приамурье» Дмитрий Гранкин.

Из архива ОО БРОК



В охранной зоне также запрещается хозяйственная и иная деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы и объекты заповедника, в том числе: промысловая, любительская и спортивная охота, (кроме охоты на водоплавающих); рыбоводство; нахождение с оружием, в том числе охотничьим и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира и орудиями добычи водных биоресурсов без разрешительных документов. Однако некоторые действия на территории охранной зоны допускаются. К примеру, проведение научных исследований и экологического мониторинга, любительское рыболовство в соответствии с действующими правилами, сбор гражданами дикорастущих ягод, грибов, пищевых растений и лекарственно-технического сырья для личного потребления.

## Спасти китов нельзя ставить сети!

КЛУБ «БУМЕРАНГ», 20 ИЮЛЯ

*Где будет стоять запятая, зависит от каждого из нас!*  
**Уникальная охотско – корейская популяция серых китов на Сахалине опять под угрозой.**

Каждый год группа серых китов приходит кормиться к берегам Сахалина. На небольшой участок вдоль берега залива Пильтун приходят в основном пары мать-детеныш, чтобы кормиться и набирать вес для миграции на юг. Охотско-корейская популяция китов занесена в Красную Книгу России и в Красный список Международного союза охраны природы (МСОП), находится под угрозой полного исчезновения. Ученые оценивают, что численность этой популяции серых китов составляет всего примерно 180 особей. Потеря даже одного кита, и тем более самки, может стать катастрофой для всех «сахалинских» серых китов!

Сейчас угроза китам исходит от ставных неводов, которые стоят вдоль берега залива Пильтун – в «самом сердце» места кормления серых китов. Учёные и природоохранная общественность постоянно призывают власти ввести запрет на установку ставных неводов на участке от залива Эхаби до залива Чайво. Несколько лет невода не выставлялись, и вот сейчас в 2024 году рыбопромышленники опять готовятся к их установке в этом районе. Научные группы, наблюдающие ежегодно серых китов на Сахалине, неоднократно фиксировали запутанных в орудиях лова серых китов.

К сожалению, ни установленные факты травмирования китов сетями, ни презумпция экологической опасности, ни научные исследования с выводами о высоком риске запутывания китов не убедили сахалинские власти запретить установку ставных неводов в месте кормления серых китов. Неужели должен погибнуть серый кит, чтобы убедить власти Сахалинской области, что проблема существует?!

Мы направляем обращение губернатору Сахалинской области Валерию Лимаренко с просьбой дать охотско-корейской популяции серых китов безопасную от сетей акваторию около берегов Сахалина. Надеемся, что он подтвердит свою позицию экологически ответственного губернатора. В России в июне этого года появился уникальный пример ответственного отношения властей к китам. Губернатор Мурманской области лично взял под свой контроль спасательную операцию с запутанным горбатым китом в Баренцевом море. И это дало положительный результат.

Предлагаем всем неравнодушным жителям России написать обращение губернатору Сахалинской области Валерию Лимаренко с просьбой навсегда решить вопрос безопасности уникальной исчезающей популяции серых китов у берегов Сахалина! Вы можете составить обращение лично или использовать предложенный шаблон. Направляйте ваше обращение в «интернет-приемную» администрации Губернатора и Правительства Сахалинской области: <https://sakhalin.gov.ru/?id=490>.

# Отели для нацпарков



ИНТЕРФАКС, 17 июля

**Минэкономразвития России предложило расширить перечень объектов, которые могут размещаться на территории нацпарков, а также отменить ряд ограничений для вовлечения объектов культурного наследия в туризм.**

«Большую работу с коллегами сейчас ведем по трансформации делового климата. Из важного – упрощение строительства в национальных парках. Если мы хотим увеличить число турпоездов и минимизировать нагрузку на флору и фауну, то нужна большая высотность застройки, а также расширение перечня объектов, которые можно строить. Если одну гостиницу построить, туристы не поедут. Нужна понятная инфраструктура, где-то необходимы вертолетные площадки, поскольку альтернативного способа туда добраться нет», – сказал замглавы Дмитрий Вахруков на открытом заседании рабочей группы ТДК «Туризм».

В министерстве напомнили, что сейчас установлены ограничения по высотности строительства: три этажа и 15 метров. Параметры строительства на территории каждого нацпарка должны определяться исходя из плана рекреационной деятельности. Для решения этих вопросов Минэкономразвития работает совместно с Минприроды. Вахруков также отметил необходимость упрощения вовлечения объектов культурного наследия в туристический оборот. «У нас с этим сложности, в том числе из-за длительных сроков экспертизы и реконструкции. Есть идея применить программу льготного кредитования к объектам культурного наследия, но она может не заработать, если мы не снимем ряд ограничений», – пояснил замминистра.

По его словам, к настоящему моменту уже реализованы четыре мероприятия дорожной карты. В их числе – исключение излишних требований в части сельского туризма, исключение срока уведомления МЧС о выходе на сложные маршруты, методические рекомендации по противопожарным расстояниям и по бурению скважин для воды. Еще пять пунктов находятся в проработке, соответствующие документы внесены в правительство. Среди них – введение невозвратных тарифов в гостиницах, упрощение строительства горнолыжных комплексов на землях лесного фонда, смягчение административной ответственности при нарушении миграционного и регистрационного учета в гостиницах, расширение перечня документов при заселении в гостиницу. Предлагается, в частности, предусмотреть возможность заселяться по загранпаспорту, QR-коду паспорта и водительскому удостоверению.

## Комментарий редакции

Итак, многолетний процесс превращения системы охраны и защиты уникальных природных комплексов, то есть заповедания, в систему выкачивания из них капиталов путем вытаптывания и застройки, приближается к своему неизбежному и трагическому финалу. Начался он с допуска в наше общественное сознание поначалу привлекательной модели ООПТ под именем национальный парк, ранее России неизвестной, но логичной после капиталистического переворота 1993 года. Теперь лишь стойкие остатки сообщества профессиональных ученых-экологов, выжившие после каскада чисток гражданского общества и оставшиеся в стране, мужественно противостоят коммерческому монстру МПР, где такие Вахруковы давно правят свой безумный нормотворческий бал. На радость прогосударственным СМИ, для которых тоже национальное достояние измеряется не площадью сохранных девственных лесов, а суммой доходов, снятых с отелей, возведенных на их месте.

# Охрана калана на Курилах

«ПРИРОДА И ЛЮДИ», 31 июля

*Акватория острова Уруп Курильского архипелага является одним из важнейших мест восстановления популяции калана в России. Подтверждение этому получили участники морской экспедиции, которые в течение двух недель вели мониторинг и учёт этих редких млекопитающих в акватории Курильских островов.*

На протяжении всего маршрута, сразу после выхода из Петропавловска-Камчатского, яхта двигалась в плотном тумане. Это значительно осложняло учетные работы – в этом году удалось обследовать территорию вдвое меньшую, чем



Из архива ОО БРОК

в прошлом (подобная экспедиция проходила и в 2023 году). Тем не менее, получилось собрать значительный массив данных – ученые прошли 175 км вдоль береговой линии острова Уруп и зафиксировали более 530 особей каланов. Материалы еще предстоит обработать и проанализировать, но уже сейчас можно сделать выводы о состоянии группировки калана в этом районе.

«Несмотря на капризы погоды, мы смогли оценить плотность распределения калана. И цифры практически совпадают с результатами прошлого года – чуть больше трёх особей на квадратный километр. Это говорит о том, что местная группировка здесь стабильна и животные чувствуют себя хорошо, – поясняет научный сотрудник ИПЭЭ РАН Светлана Артемьева. – Таким образом мы понимаем, что этот район необходимо охранять и оградить от антропогенного воздействия, так как он очень важен для всей популяции калана в России. Особенно если вспомнить, что на Северных Курилах, побережье Камчатки и Командорских островах численность животных последние годы катастрофически падает». О том, что акватория острова Уруп нуждается в дополнительных мерах охраны, говорят и проведенные во время экспедиции бентосные исследова-

Из архива ОО БРОК



ния. Команде удалось собрать данные о составе и богатстве донных сообществ непосредственно в местах крупных скоплений каланов. Территория оказалась крайне богата морскими ежами, которые, по всей видимости, составляют основу рациона животных.

«Полученные учеными данные – важный шаг на длинном и непростом пути сохранения уникальных каланов. Однако, впереди еще много работы: необходимы дополнительные исследования для четкого понимания причин резкого снижения численности, а главное – нужна разработка и внедрение комплексных мер по охране вида. Мы надеемся, что проект, который ведет наш фонд, поддержит и природоохранное сообщество, и ученые, и бизнес нашей страны», – резюмировала Ирина Онуфреня, руководитель программы по сохранению животного мира фонда «Природа и люди». Проект по сохранению калана реализует фонд «Природа и люди» при поддержке Лаборатории Касперского.

Из архива ОО БРОК



# Наследие под угрозой

СОВЕТ ПО ЗАПОВЕДНОМУ ДЕЛУ, 26 ИЮЛЯ

*В Индии (Нью-Дели) проходит 46-я сессия Комитета Всемирного Наследия ЮНЕСКО, где в качестве наблюдателей присутствуют два члена «Экспертного совета по заповедному делу». На сессии Комитета были рассмотрены и утверждены решения по российским объектам Наследия ЮНЕСКО – «Западный Кавказ», «Вулканы Камчатки» и «Озеро Байкал». По всем этим объектам у Комитета есть серьезные опасения за их сохранность.*

На объекте «Западный Кавказ» Комитет беспокоит планируемое создание туристической инфраструктуры на плато Лагонаки и на территориях Сочинского национального парка и Сочинского федерального заказника. Именно там после обращения Экспертного совета по иску прокуратуры компания «Турьев хутор» выплатила 2,5 млрд ущерба. Беспокоят также планы строительства дорог от Лагонаки к Красной Поляне и от Сочи до Архыза через территорию объекта. В сентябре 2024 года на Кавказ приедет миссия Центра Всемирного наследия и Международного союза охраны природы (МСОП), чтобы на месте оценить состояние объекта. На Камчатке Комитет настоятельно рекомендует включить территории, примыкающие к бухтам Жировая и Вилючинская, в состав создаваемого национального парка «Вулканы Камчатки», поскольку сейчас эти территории, включенные в границы объекта, все ещё лишены статуса ООПТ.

По Байкалу у Комитета также возникло много вопросов. В первую очередь, Комитет обеспокоен планами изменения законодательства, которые могут существенно ослабить защиту озера. Также Комитет попросил государство-сторону представить исследование об оценке воздействия изменения уровня Байкала в Центр



Из архива ОО БРОК

Всемирного наследия. Кроме того, Комитет призвал государство-сторону разработать до конца 2024 года подробные предложения по управлению водно-уровневым режимом озера Байкал, совместимого с охраной ВУЦ – Выдающейся универсальной ценности объекта и представить эти предложения в Центр Всемирного наследия. Комитет напомнил о необходимости воздержаться от принятия любых законодательных актов, позволяющих увеличить колебания уровня воды более чем на один метр в связи с возможным негативным воздействием на объект и его ВУЦ до тех пор, пока вышеупомянутые исследование и предложения по управлению водными ресурсами не будут рассмотрены МСОП и не будут установлены требования по охране ВУЦ объекта.

Комитет также крайне обеспокоен развитием на Байкале особых экономических зон (ОЭЗ) туристско-рекреационного типа, и в очередной раз предложил провести стратегическую экологическую оценку планов развития этих ОЭЗ. В этой связи следует отметить, что предлагаемая к 2-му чтению редакция законопроекта предусматривает возможность проводить сплошные рубки на всех участках ОЭЗ, предназначенных для строительства рекреационных

объектов (площадь таких участков более 4000 га) и расширение этих ОЭЗ. А в бухте Безымянная уже объявлены слушания по строительству 5-звездочного курорта. В 2026 году запланирована ещё одна миссия Центра Всемирного наследия и МСОП на Байкал, которая должна будет оценить, что изменилось.

По мнению членов Экспертного совета по заповедному делу, присутствующих на сессии, в целом принятые решения адекватны существующему состоянию и потенциальным угрозам для этих объектов: «Мы надеемся, что Россия как добросовестно выполняющая свои обязательства участница Конвенции об охране всемирного культурного и природного наследия приложит усилия для выполнения этих решений, что позволит сохранить эти уникальные уголки природы России».



# На Командорах вымирает голубой песец

НИА Экология. 15 Августа

*На острове Медный, который находится в составе Командорского нацпарка, вымирает реликтовый подвид голубого песца. Животные занесены в Красную книгу России. Как сообщают специалисты нацпарка, численность песцов на острове к данному моменту сократилась до критического уровня. Из всех ранее учтенных нор были заселены только 20%. Ученые опасаются, что уже ближайшая зима может стать для животных последней.*

Причиной вымирания стали голод и нехватка пищи. Пережить зимний период помогут оперативные меры по подкормке. Природоохранный фонд «Природа и люди» запустил проект по поддержке голубого песца на острове Медный. Собранные средства помогут оперативно закупить корм в нужном объеме и доставить пищу уже в ближайшее время, так как сезон навигации в данном месте завершается уже в конце сентября. Дополнительное питание поможет песцам набрать необходимый вес, чтобы пережить зиму.

– Подкормка должна быть комбинированной и включать мясо, птицу, сухой собачий корм и – обязательно – куриные яйца. Эксперты полагают, что их песцы будут переносить в свои тайники и запасать на зиму. В качестве «кормушек» для подкормки могут быть использованы, например, пластиковые бочки с крышкой на 200 литров, которые необходимо обустроить, чтобы исключить попадание влаги, – рассказали специалисты фонда «Природа и люди».

Проект также предусматривает установку на острове не менее четырех фотоловушек. Устройства помогут выяснить,



Из архива ОО БРОК

какой тип подкормки лучше всего едят песцы, чтобы оптимизировать методику в следующем году. Кроме того, фотоловушки помогут провести точный мониторинг популяции, собрать актуальные данные о её состоянии и в дальнейшем разработать системные меры по поддержке вымирающего вида. Планируется, что проект по сохранению популяции продолжится и в следующем году.

Голубой песец сегодня представлен двумя изолированными популяциями, которые обитают на острове Медный и островах Ушишир, входящих в состав Курильских островов в Сахалинской области. На Медном острове животные оказались под угрозой полного исчезновения. Несколько столетий назад их численность здесь составляла около двух тысяч особей, но из-за масштабной промышленной охоты популяция стремительно сокращалась.

– На острове Медный песец является основным хищником. Песцов можно назвать морскими санитарами: они очищают береговую линию от останков погибших животных – тюленей, каланов и китов. Сохранение этого вида важно для поддержания уровня биологического разнообразия этого уникального региона, – отмечают в природоохранном фонде.

Даже после запрета добычи песцов их число все равно продолжило сокращаться. Причиной этому стало уничтожение морских коров, уменьшение числа каланов и морских птиц, которые являются кормовой базой северного хищника. А в 1970-х годах более 90% молодых щенков погибли из-за эпидемии ушной чесотки. Заболевание на остров могли завезти с собаками. В результате на острове Медный осталось менее 120 особей голубого песца. Животные получили охранный статус, однако их численность восстанавливалась очень редко и в среднем составляла 200-250 особей. Новые исследования доказывают, что популяция вновь начала сокращаться из-за нехватки еды.



Из архива ОО БРОК

# Заповедники экотуризма

КОММЕРСАНТЪ, 7 ИЮНЯ

*Заслуженные экологи России – глава Центра ответственного природопользования Института географии РАН Евгений Шварц и сопредседатель МОО «Экспертный совет по заповедному делу» Всеволод Степаницкий – о том, почему желающим строить рекреационную инфраструктуру для развития экологического туризма на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) стоит приглядеться к территориям за их пределами.*



Из архива ОО БРОК

Развитие экологического туризма во всем мире связано с ООПТ – национальными парками и другими резерватами. Часто на ООПТ есть реальная возможность показывать объекты природного наследия, которые проблематично увидеть на иных территориях. И оставшиеся наиболее ценные участки планеты в обозримом будущем, несомненно, также будут взяты под особую охрану. Во многих случаях замены ООПТ в деле развития экотуризма нет.

Экологический туризм не фигура речи. Термин 40 лет назад предложил мексиканский экономист-эколог Гектор Цебаллос-Ласкурейн, отталкиваясь от идеи гармонии между рекреацией и экологией. Термин быстро приобрел популярность, с годами претерпевая модификации. В современном мире экотуризм рассматривают как активность, содействующую сохранению и восстановлению биоразнообразия и местной социально-культурной среды, преследующую образование.

В России на протяжении 30 последних лет идет дискуссия, в которой, с одной стороны, участвуют приверженцы классического понимания экотуризма, с другой – те, кому по душе потенциальная возможность освоить с пользой земельные участки на нетронутых территориях, с размахом монетизируя отдых на дикой природе. Последним удается препятствовать появлению в законодательстве цивилизованного понятия «экологический туризм». Для них обычное дело – пытаться протащить в закон постулат о том, что любое

посещение туристами ООПТ и есть экологический туризм. Или вообще: раз туризм на природе, стало быть, он и есть экологический.

В России растет интерес к развитию экотуризма, но зачастую под ним понимается своего рода «отмычка» для развития инфраструктуры, вовсе не имеющая отношения к предмету: строительство крупных отелей, горнолыжных комплексов, многополосных велосипедных дорожек и т. п. Такие практики вызывают заслуженный протест и общественности, и профессиональных экологов. Полезно обратиться к международному опыту сочетания охраны дикой природы ООПТ с экономическим развитием и инфраструктурным обеспечением экотуризма. В первую очередь в странах, чем-то географически схожих, обладающих большими территориями, где удалось создать и сохранить обширную сеть крупных природных резерватов.

Основная цель посещения ООПТ туристами – любоваться первозданными ландшафтами, наблюдать и фотографировать диких животных в естественной среде. Тут естественно обходиться без дополнительных аттракционов, весьма губительных для дикой природы: горнолыжных курортов, биатлонных комплексов и т. д. Для этого служат иные территории. Первостепенное внимание в инфраструктуре экотуризма уделяют созданию сети пеших троп, дорог и туристских маршрутов, минимизирующих антропогенный прессинг при доступе к наиболее интересным объектам.

В национальных парках «Секвойя» или «Йосемити» в США туристские тропы и маршруты спланированы так, что 90% территории парка остаются недоступными. Количество троп ограничено, по некоторым из них можно ходить только с гидом или имея серьезную горную подготовку. Другой вариант: ты оставляешь машину и объезжаешь территорию на электромобиле. Есть маршруты, которые позволяют проехать почти весь парк. Но зачастую в твоём распоряжении лишь две парковки – на въезде и в центре, иногда – у наиболее важных достопримечательностей. Естественно, оборудована продуманная сеть пикниковых точек и, разумеется, туалетов. Решена и проблема со сбором и вывозом мусора.

Всего этого не хватает в большинстве российских ООПТ, включая развитую сеть обустроенных троп и маршрутов, позволяющих увидеть ключевые объекты, сохранив природные комплексы. И как это не похоже на Прибайкальский национальный парк, где остров Ольхон и побережье Малого моря в сезон становятся центром массовой рекреации, местом стихийного размещения палаточных лагерей, лишенных элементарных удобств, что сопровождается замусориванием территории, вытаптыванием и нанесением громадного ущерба экосистеме Байкала. Не идут на пользу развитию экотуризма на наших ООПТ и недооценка значимости и неиспользование демонстрации посетителям диких животных в естественных условиях. Конечно,

сравнивать в этой части наши нацпарки с африканскими некорректно: плотность популяций другая, разве что кроме медведей на Камчатке. Но это – важный элемент экотуризма, которым стоит заниматься.

Один из главных вопросов в разрешении конфликта между охраной природы и туризмом на ООПТ – создание и использование гостевой инфраструктуры. С одной стороны, ее строительство и эксплуатация могут нанести непоправимый ущерб охраняемым ландшафтам и биологическому разнообразию. Однако ее отсутствие – преграда развитию туризма и обеспечению его экономической составляющей. Надежный путь разрешения этого противоречия в мировой практике найден и испытан: размещение объектов «тяжелой» инфраструктуры на участках, прилегающих к внешним границам ООПТ, а не на них.

В большинстве нацпарков западного побережья США такие объекты, например гостиницы (одна-две в каждом, не более), были построены на заре становления системы. Стоимость мест в них примерно в два раза выше, чем вокруг территории парка, их нужно бронировать за несколько месяцев, в идеале – за год. Новые же гостиницы внутри национальных парков после 1990-х годов почти не строят – на радость как заповедной природе, так и местному бизнесу: он успешно решает эту задачу на прилегающих к парку территориях. Таким образом, и региональные власти, и бизнес имеют прямую выгоду от того, что рядом привлекаемый объект – национальный парк, хотя доход приносит использование инфраструктуры за его пределами.

К сожалению, в нашей стране сегодня очевидно поощряется строительство рекреационной инфраструктуры на территориях национальных парков. На это ориентированы и поправки в федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях», вступившие в силу с сентября 2023 года. Очевидно, что туристская отрасль должна быть экономически эффективной. Но нужно помнить, что показателем эффективности госуправления ООПТ должно быть состояние их природных комплексов и объектов, а вовсе не доход от «экотуристического госкапитализма». Вызывает острую обеспокоенность факт, что в федеральном проекте «Сохранение биоразнообразия и развитие экологического

туризма» нацпроекта «Экология» в части экотуризма не предусмотрен мониторинг рекреационной дегрессии ООПТ, на которых реализуется проект, зато увеличение количества посетителей ООПТ является одним из основных показателей проекта. При этом и Сочинский, и Прибайкальский национальные парки здесь демонстрируют солидные показатели при масштабном уничтожении дикой природы. О развитии экотуризма неоднократно публично говорил президент Владимир Путин, но, похоже, те, кто должен был услышать эти слова, их явно пропустили.

Вклад ООПТ в экономическое развитие регионов может оцениваться через количество граждан, задействованных в обслуживании экотуризма, размер инвестиций в развитие его инфраструктуры, включая дороги и гостиницы, но не на ООПТ, а в первую очередь вокруг них. В идеале всяческое привлечение таких инвестиций должно обсуждаться с экспертами, а небольшая часть привлеченных средств направляться на мониторинг воздействий туризма – так называемой рекреационной дегрессии – с целью ее минимизации.

Много лет назад один из авторов спросил знаменитого Карлоса Мануэля Родригеса, министра окружающей среды и энергетики Коста-Рики (ныне – председатель Глобального экологического фонда), почему он не боится, что плантации кофе и бананов, которым нужно все время «мигрировать в пространстве» из-за снижения плодородия почв, не «сожрут» знаменитые национальные парки Коста-Рики? Коллега ответил: «Нацпарки Коста-Рики приносят бюджету страны столько же или даже чуть больше, сколько бананы или кофе» (чуть меньше трети доходов бюджета). «Но как же так? – спрашиваю. – Ведь в нацпарках Коста-Рики нет даже платы за вход». «А мы считаем все: и инвестиции, и налоги, которые платят большие отели, где при прилете и отлете останавливаются туристы, налоги, которые платят компании, сдающие в прокат машины, каное и инвентарь для путешествий, и налоги, которые платят маленькие гостиницы рядом с парками, магазинчики и бары в деревнях, которые выживают благодаря туристам и т. д. Не было бы наших парков, ничего этого бы не было, начиная с пятизвездных отелей в столице – Сан-Хосе».

## Заслуженная награда

НАЦПАРК «ЗЕМЛЯ ЛЕОПАРДА», 31 июля

**Директор ФГБУ «Земля леопарда» Виктор Владимирович Бардюк получил самое почетное в России природоохранное звание – «Заслуженный эколог Российской Федерации». Соответствующий указ подписал Президент России В.В. Путин.**

Высокое звание присвоено за выдающиеся заслуги в области охраны окружающей среды и многолетнюю добросовестную работу. Виктор Бардюк более 29 лет посвятил делу сохранения природы, с 2018 года возглавляет дирекцию заповедников «Земля леопарда».

За время его руководства количество фиксируемых в дикой природе дальневосточных леопардов выросло с 92 взрослых особей в 2018 году до 129 в 2024, внедрены новые экологические туры, тропы и маршруты с увеличением количества туристов до рекордных 100 тысяч человек в год. Также обновлена инфраструктура и улучшена система охраны двух переданных в 2021 году из ведения Минобрнауки под управление «Земли леопарда» заповедников.

С 2019 года инспекторский состав «Земли леопарда» был обеспечен служебным оружием для борьбы с браконьерством, а группы пожаротушения – всем необходимым для круглосуточного дежурства и борьбы с лесными пожарами. В местах обитания леопарда и тигра оборудованы современные кордоны, введена в эксплуатацию Центральная усадьба «Земли леопарда», развивается крупнейшая в России сеть фотоловушек из более 450 камер.

При участии Виктора Владимировича впервые в нацпарке «Земля леопарда» открыт питомник лесных культур и разведения редких видов, таких как сосна густоцветковая, тис остроколючный и дуб зубчатый. Создан новый сайт дирекции, позволяющий бронировать экскурсии. Гостиница «Земли леопарда» стала лучшей среди заповедных территорий России. Также создана сеть информационных щитов у границ нацпарка «Земля леопарда», успешно реализован проект реинтродукции дальневосточного леопарда, который впервые вернулся в Уссурийский заповедник.

Заключен ряд международных соглашений, в том числе с Китаем создан первый в мире трансграничный резерват для дальневосточных леопардов и тигров – «Земля больших кошек». Ранее при его участии были реализованы проекты реинтродукции дальневосточного белого аиста в Японии (1999-2008 гг.), гималайского медведя в Республике Корея (2015-2018 гг.), а также проект по экологическому оздоровлению реки Амур.

«Это высокое звание – признание заслуг всей нашей команды, – отметил Виктор Бардюк. – Мы продолжим работу по сохранению уникальной природы Дальнего Востока и популяризации идей охраны окружающей среды, продолжим упорно трудиться, чтобы сохранить и приумножить богатство природы Приморского края, России, а также Северо-Восточной Азии».

# Океан задыхается без кислорода

ESOWATCH, 15 июля

*Концентрация кислорода в водах нашей планеты стремительно снижается, угрожая экосистемам, а также средствам существования многих людей.*

В новом исследовании международная группа исследователей призывает признать потерю кислорода в водах планетарной границы, чтобы ее можно было более эффективно решать, говорится в пресс-релизе Ассоциации немецких исследовательских центров имени Гельмгольца. «Важно, чтобы дезоксигенация воды была добавлена в список планетарных границ», – сказал в пресс-релизе доктор Кевин С. Роуз, ведущий автор исследования и профессор Нью-Йоркского политехнического института Ренсселера. «Это поможет поддержать исследования и политические усилия, чтобы помочь нашим водным экосистемам и, в свою очередь, обществу в целом».

Поскольку кислород является фундаментальной потребностью всей жизни на Земле, потеря кислорода в воде (дезоксигенация) угрожает всем живым существам. Если критические пороги процессов глобального масштаба, известные как «планетарные границы», пересекаются, риск резких, крупномасштабных или необратимых изменений в окружающей среде – «переломных точек» – возрастает, ставя под угрозу устойчивость нашей планеты. Дезоксигенация воды регулирует процессы девяти установленных планетарных границ, которые включают изменение климата, утрату биоразнообразия и изменение землепользования.

«Планетарные границы представляют собой пороговые значения в основных процессах в системе Земли, которые чувствительны к человеческой деятельностью и контролируют обитаемость и стабильность в глобальном масштабе. Эти процессы взаимосвязаны так, что движение одного планетарного граничного про-



цесса может изменить вероятность пересечения других границ», – пишут авторы исследования. За последние десятилетия концентрации растворенного кислорода существенно и быстро снизились во всех водных экосистемах – реках и ручьях, озерах, водохранилищах, эстуариях и прудах.

С 1980 года потери кислорода в водохранилищах и озерах составили 18,6 и 5,5 процентов соответственно. С 1960 года в океане произошла потеря кислорода примерно на два процента, что представляет собой огромную сумму из-за его огромного объема. Имеют место существенные различия в кислородном истощении морских экосистем. Но количество водных экосистем, пострадавших от дезоксигенации, существенно увеличилось во всех типах. Если температура воды повышается, растворимость кислорода снижается. Кроме того, глобальное потепление усиливает стратификацию водной толщи, поскольку более теплая вода с низкой соленостью и меньшей плотностью находится поверх более холодной и соленой глубокой воды. Это затрудняет обмен бедных кислородом глубинных слоев с богатыми кислородом поверхностными. Кроме того, поступление питательных веществ с суши способствует цветению водорослей, что приводит к потреблению большего количества кислорода, поскольку больше органического материала опускается и разлагается микробами на глубине.

Части океана, где уровень кислорода настолько низок, что рыба, ракообразные и мидии не могут выжить, угрожают морской жизни, а также экосистемным услугам, таким как аквакультура, рыболовство, культурная практика и туризм, которые они обеспечивают. «Тенденции дезоксигенации воды представляют собой четкое предупреждение и призыв к действию, которые должны вдохновить на изменения, на смягчение этой планетарной границы», – говорится в пресс-релизе.

Микробиотические процессы в регионах, где наблюдается обеднение кислорода, также производят больше парниковых газов, таких как метан и закись азота, что может привести к усилению глобального потепления. Это, в свою очередь, способствует дальнейшему истощению кислорода.

Авторы исследования предупредили, что планета приближается к критическому порогу дезоксигенации воды, что в конечном итоге повлияет на несколько других планетарных границ. «Растворенный кислород регулирует роль морской и пресной воды в изменении климата Земли. Улучшение концентрации кислорода зависит от устранения коренных причин, включая потепление климата и сток с освоенных ландшафтов», – сказал Роуз в пресс-релизе. «Неспособность решить проблему дезоксигенации воды в конечном итоге повлияет не только на экосистемы, но и на экономическую деятельность и общество на глобальном уровне».

# Монетизировать мороз

ГАЗЕТА.РУ, 31 АВГУСТА

**Власти Якутии провели встречу с академиками и членами-корреспондентами Российской академии наук (РАН) для обсуждения способов монетизации холода, как один из ресурсов региона. Об этом сообщил глава республики Айсен Николаев.**

«Для нас, якутян, холод является ключевым фактором, определяющим жизнедеятельность. Мы обсудили ключевые направления развития в контексте использования холода как ресурса для развития Якутии», – заявил он.

Николаев отметил, что важными аспектами стали развитие системы науки и образования, а также разработка

Из архива ОО БРОК

безопасных технологий в регионе. Глава республики подчеркнул, что создаются новые отрасли экономики, ориентированные на использование якутских климатических преимуществ.

Николаев добавил, что в ходе встречи были рассмотрены вопросы по созданию комплексной научно-технической программы, в основу которой ляжет научный и практический опыт

Якутии. Глава республики подчеркнул, что к этой работе могут быть привлечены ведущие научные центры, а также передовые инженерные школы, промышленные и инновационные предприятия. До этого сообщалось, что понижение температуры воздуха до минусовых значений и мокрый снег ожидаются в некоторых районах республики Саха – Якутии.

## Гадюки уходят на север

ЭКОПОРТАЛ, 27 июля

**Как отметили в пресс-службе экспедиции Российской академии наук «Чистая Арктика – Восток-77», происходит формирование нескольких областей потепления.**

Потепление в Арктике приводит к расширению мест обитания обыкновенных гадюк, серых цапель, а также нескольких видов пауков. «Мы собираем данные от местных жителей, которых привлекли к работе групп длительного мониторинга, или, как их уже прозвали журналисты, «научных партизан». В их задачи входит высылать нам фото или видео необычных для их местности животных. Уже получили информацию с полуострова Ямал, из Якутии, Ханты-Мансийского округа, Таймыра. Замечены севернее своих обычных ареалов не только серая цапля, но и несколько разновидностей пауков, а также гадюка обыкновенная», – сообщила ученый секретарь экспедиции Оксана Толстых.

В настоящее время нельзя говорить о массовом переселении животных средней полосы в Арктику. Происходит формирование нескольких областей потепления, в которых животные осваивают ранее холодные для них земли. Например, цапля в Красноярском крае и Якутии проникла далеко на Север, но ее новая зона обитания выглядит двумя узкими полосами – «лепестковыми растеплениями». Толстых полагает, что возможно выявить четкие границы этих сужающихся к северу «лепестков», а значит, и границы областей с более высоким риском разрушения конструкций, стоящих на многолетней мерзлоте.

Из-за изменения климата граница лесов постепенно сдвигается к северу, и хвойные породы постепенно заменяются лиственными. Генеральный директор фонда «Природа и люди» Сергей Рыбаков добавил, что происходит трансформация всей экосистемы, растительного и животного мира.

«Данное изменение повлияет на жизнь человека на данных территориях, от появления нетипичных растений, насекомых и животных до смены погодных условий, что однозначно отразится на вопросах благосостояния и здоровья нашего населения. Важно это понимать, критично быть подготовленными к таким изменениям – фактически уже сейчас необходимо заниматься адаптацией к последствиям изменения климата, позаботится о нашем общем будущем», – рассказал Рыбаков.

Из архива ОО БРОК



# Упростить перевод лесных земель

*Минэкономразвития предлагает упростить процедуру перевода земель для развития туристских особых экономических зон.*

Александр Тихонов,  
Ведомости, 26 августа

Для этого ведомство подготовило законопроект, которым, по сути, предлагается вернуть возможность включения в границы туристско-рекреационных особых экономических зон (ТРТ ОЭЗ) земельных участков, отнесенных к категории земель лесного фонда. В ближайшее время он будет размещен на федеральном портале проектов нормативных правовых актов. Действующая редакция указанной нормы, которая не предусматривала создание ТРТ ОЭЗ на землях лесного фонда, действует с 1 сентября 2023 г.

Чтобы включать лесные участки в границы ТРТ ОЭЗ, правительству предстоит утвердить порядок процедуры и согласовать его с Минсельхозом. После этого участки будут переведены в категорию земель особо охраняемых территорий и объектов или в земли рекреационного назначения. Минэкономики объясняет необходимость принятия законопроекта целями развития туристической инфраструктуры и рассчитывает, что обновленная редакция ст. 6.2 закона «Об особых экономических зонах» вступит в силу уже с 2025 г.

В проекте закона также уточняется, что при создании ТРТ ОЭЗ на земельных участках, принадлежащих к категории земель лесного фонда, необходимо будет учитывать требования по недопущению уменьшения площади лесов зеленых и лесопарковых зон. Сам порядок включения в границы ТРТ ОЭЗ земельных участков лесного фонда будет отражен в правилах создания ОЭЗ и изменения площади ОЭЗ, утвержденных постановлением правительства России от 14 февраля 2024 г. № 156.

Законопроект позволяет упростить создание новых ТРТ ОЭЗ и изменение площади существующих, сказал замглавы Минэка Дмитрий Вахруков. По его словам, примерами таких зон могут быть расположенные в горных

районах Кавказа и Кузбасса оздоровительные и горнолыжные курорты, где ландшафт порой претерпевает резкие изменения: между площадками ОЭЗ, расположенными вне лесных массивов, необходимо прокладывать связующую инфраструктуру. Речь, например, идет о площадках фуникулеров и канатных дорог.

Возможность включать в границы ТРТ ОЭЗ земли лесного фонда положительно скажется на их туристской привлекательности, позволит расширить перечень услуг, оказываемых туристам, и принесет дополнительные средства в бюджеты регионов, говорит руководитель юридического отдела Российского союза туриндустрии (РСТ) Илья Курский. По его словам, инициативы по созданию ТРТ ОЭЗ выражали Кемеровская, Самарская области, Башкирия и другие субъекты. В список наиболее перспективных направлений для развития экотуризма входят Байкал, Камчатка, Алтай, Кавказ, Западная Сибирь, сказала руководитель Союза энерго-экологической безопасности Наталья Соколова. «Опыт развития зарубежных экологических туробъектов подтверждает, что при создании инфраструктуры можно достичь снижения вредного воздействия человека и даже восстановления природы за счет более ответственного отношения к ней», – считает она.

Лесной кодекс предусматривает такой вид использования лесных земель, как осуществление рекреационной деятельности, говорит Лариса Солдатова из НИУ ВШЭ. По ее мнению, предлагаемые изменения в целом не сказываются на режиме охраны земель лесного фонда. В то же время эксперт считает, что судьба земельных участков из земель особо охраняемых территорий при их исключении из ТРТ ОЭЗ вызывает вопросы. Законопроектом предусмотрено, что для обратного перевода участков из границ ТРТ ОЭЗ в земли лесного фонда в случае нарушения почвенного слоя, загрязнений или застройки потребуется утвержденный

проект рекультивации земель. Такая формулировка, по мнению Солдатовой, допускает, что при порче или загрязнении земель их можно просто исключить из состава ОЭЗ, хотя в данном случае, основываясь на требованиях приоритета охраны земель и обеспечения рационального использования, более логичным было бы требование об обязательном проведении работ по рекультивации.

Территории с высоким природным потенциалом так или иначе рассматриваются как возможные места для рекреационной деятельности, говорит директор Центра региональной политики ИПЭИ РАНХиГС Владимир Климанов. «Здесь главное – не переборщить. Если мы создаем зоны, которые требуют охраны, то они должны прежде всего выполнять свою главную функцию – это охрана природы. Если мы что-то выделяем там для туризма, то это нужно делать осторожно», – сказал он «Ведомостям».

## Комментарий редакции

Множество «экологических» оговорок, экивоков и примечаний – типичная модель поведения чиновников и заинтересованных экспертов, азартно продвигающих законопроекты такого типа, рассчитанные на извлечение новых доходов из ранее запретных и охраняемых законом земель и экосистем. Цена таким оговоркам об «осторожности» на самом деле – грош, потому что они легко и привычно отменяются доходами, получаемыми от вдруг разрешенной деятельности. Так происходит тихая и незаметная обывателю преступная сдача национального достояния – нашей общей природы, шаг за шагом на протяжении десятков лет. И никто никогда не ответит за это масштабное и вызывающее государственное преступление: в бюджете, питаемом остатками ресурсов, все еще хватает средств на компенсации для тех, кто пострадал от паводков, войн и пожаров в результате такой экологической политики.



Из архива ОО БРОК

# Миллионы деревьев ПРОТИВ ПЕПЛА

АННА МОЛЬ, БАБР, 19 АВГУСТА

*Иркутская область является одним из крупнейших лесных регионов России. Ее леса, покрывающие более 70% территории, являются легкими нашей планеты, играя ключевую роль в поглощении углекислого газа и производстве кислорода.*

Однако в последние годы эти жизненно важные экосистемы все чаще становятся жертвами губительных пожаров. Особенно сложная ситуация сложилась летом 2024 года. Аномальная жара, засуха и грозвые разряды спровоцировали возникновение множества лесных пожаров, которые быстро распространялись, уничтожая на своем пути сотни гектаров ценных лесных массивов. Огненная стихия не щадит ни вековые леса, ни молодые рощи, нанося серьезный удар по биоразнообразию региона.

Согласно данным, предоставленным правительством Иркутской области, за семь месяцев 2024 года в лесных питомниках региона было высажено 805,1 килограмма семян лесных растений, в том числе сосны и сибирской лиственницы. Специалисты прогнозируют, что из этих семян будет выращено около 8,7 миллиона сеянцев молодых деревьев. Это часть масштабной программы по сохранению и восстановлению лесов, реализуемой в рамках национального проекта «Экология». Согласно плану, в этом году в Иркутской области должно быть выращено 35 миллионов штук сеянцев из семян лесных растений, что значительно превышает изначально запланированные 22,5 миллиона.



Из архива ОО БРОК



Из архива ОО БРОК

«Уточнение выполненных объемов по выращиванию посадочного материала в лесопитомниках области, определение качественного состояния сеянцев, их соответствия действующим стандартам и техническим условиям, назначение мероприятий по улучшению состояния лесных питомников будет произведено осенью», – сообщил Павел Кирдяпкин, министр лесного комплекса Иркутской области. Необходимость такой масштабной программы лесовосстановления обусловлена тем, что леса региона регулярно подвергаются губительным пожарам. За 1 полугодие прохождения пожароопасного сезона 2024 года на землях лесного фонда в Иркутской области зарегистрировано 674 лесных пожара общей площадью 64 824,8 гектара.

Помимо природных факторов, виновниками многих возгораний становятся браконьеры и черные лесорубы, стремящиеся незаконно нажиться на вырубке ценных древесных пород. За прошедший 2023 год было выявлено 618 незаконных рубок объемом 29,9 тысяч кубометров с общим ущербом 322,8 миллиона рублей. Поэтому, несмотря на предпринимаемые меры, ситуация с лесными пожарами и незаконными рубками в Иркутской области остается сложной. В этих условиях особую важность приобретают программы по восстановлению лесов. Высадка миллионов молодых деревьев в лесопитомниках Иркутской области – это лишь один из важных шагов на пути к сохранению и преумножению зеленых легких региона. Необходимо также усиливать профилактическую работу, совершенствовать систему пожарной безопасности и ужесточать меры наказания для тех, кто посягает на бесценные ресурсы.

# «Илим» мягко стелет, но жестко спатъ

ГЕОРГИЙ БУЛЫЧЕВ, БАБР, 14 АВГУСТА

*Помнится, в июне мэр Братска Сергей Серебренников радостно докладывал, что состоялась, мол, встреча с председателем совета директоров группы «Илим» Захаром Смушкиным, на которой обсудили вопросы социального партнерства, ближайшие планы сотрудничества города и компании. Поблагодарил лично Захара Давидовича «за активную социальную политику, большой вклад в решение проблем города и развитие Братска».*



Из архива ОО БРОК



Из архива ОО БРОК

И вот на днях этот самый «Илим» (видимо, в рамках социального партнерства) выдал в атмосферу такие выбросы, что хоть топор вешай. А наутро как ни в чем не бывало натыкал своих флагов на площадке для городского фестиваля бега с издевательской надписью «Чистый воздух». Хотя многие горожане просто не смогли в этом фестивале участвовать из-за ночной тошноты и головокружения, как сообщил канал «Братчане». Компания не устает повторять, как мантру, что неуклонно заботится об экологическом благополучии города и что-то там обновляет в очистном оборудовании.

Серебренников в августе провел встречу с коллективом группы «Илим» в Братске. Ну как с коллективом – собрали кого потише, да еще волосатый кулак показали насчет неудобных вопросов. Хотя выражение некоторых лиц говорит о многом. Кстати, Сергей Васильевич не пришел на встречу с «Илимом» в декабре 2023-го, когда профсоюзные активисты Братского лесопромышленного комплекса решились выступить против массовых сокращений. Серебренников не

то что куда не пошел, а даже слова не молвил – сокращали-то не его! А сейчас и над самим завис дамоклов меч безработицы...

Вообще, взаимоотношения мэра и «Илима» выглядят довольно сомнительно. Да и областное министерство лесного комплекса могло бы быть пооткровеннее с народом. Так, недавно министерство уличило «Илим» в нарушении правил пожарной безопасности в лесах. И объявило компании предостережение. Выдало указание провести соответствующее обучение, инструктажи сотрудников, осуществляющих заготовку древесины. Очистить лесосеки, расположенные в нескольких кварталах Сосновского участкового лесничества «Катангская дача», от

порубочных остатков. То есть, соответствующая обязательная работа основного арендатора лесов Братского района, которые дают Братску дышать полегче, хромает на обе ноги.

Согласно единому реестру проверок, специалисты министерства лесного комплекса Иркутской области в июле 2024 года просто закидали компанию предостережениями. Они связаны с такими нарушениями лесозаготовителя, например, как неполная очистка лесосек, погрешности проведенных отвода и таксации лесосек по общему запасу и запасу деловой древесины на лесосеке... То есть и заготовкой по правилам компания не заморачивается.

Но весь этот контроль проходит по-тихому. Тыкают палкой под одеялом. Соответствующих новостей на сайте Минлеса нет! А народ слышит только бравурные отчеты да релизы. В мае из Иркутска в Братск приезжал первый заместитель председателя правительства Прибайкалья Руслан Ситников. Ездил на Братский лесопромышленный комплекс, важно кивал и что-то подписывал. Рядом крутился Сергей Васильевич, всячески показывая, какая конструктивная у него налажена работа с «Илимом»...

# Восстановить зелёные «лёгкие планеты»

ИА SAKHANEWS, 24 июля

*Компания «Полюс Алдан» принимает активное участие в компенсационном лесовосстановлении. Начиная с 2021 года, коллектив успешно реализует проекты в Нерюнгринском и Алданском районах Якутии, сообщили в пресс-службе компании.*



Из архива ОО БРОК

С учётом того, что в Алданском районе уже не первый год наблюдается непростая ситуация с пожарами, работа по восстановлению лесов приходится как нельзя кстати. Только на территории Алданского района с начала сезона зарегистрировано 66 лесных пожаров. Каждый очаг возгорания наносит огромный экологический ущерб. По словам специалистов, лесная экосистема после пожаров самостоятельно восстанавливается очень долго.

В этом году «Полюс Алдан» посвятил данное природоохранное мероприятие 100-летию золотодобывающей промышленности Якутии. На участке высажены саженцы сосны обыкновенной. Деревья обрели свой дом на участке за микрорайоном Алексеевск, где прошёл пожар в 2015 году. «Наше предприятие, начиная с 2021 года, высадило на территории Южной Якутии 1,7 млн районированных сеянцев сосны на территории урочища Налды и в районе посёлка Большого Хатыми на общей площади около 800 га. Сегодня с уверенностью можно сказать, что этот опыт получился удачным, труды были не напрасными. Приживаемость лесных культур составила 96 процентов. «Полюс Алдан» будет продолжать заниматься восстановлением леса, в частности, в тех местах, где тайга серьезно пострадала от лесных пожаров. В 2024 году мы уже высадили больше 200 000 саженцев на площади 107 га в квартале 165 Томмотского участкового лесничества» – рассказал Алексей Шляцев,

начальник отдела корпоративных и имущественных отношений компании «Полюс Алдан».

«Лесовосстановление – важный процесс, который подразумевает не только компенсирование участков, пострадавших от обезлесения, но и обновление лесных массивов, как природного ресурса. Насаждение новых деревьев крайне необходимо в Алданском районе. Это длительный и кропотливый процесс, в который государство вовлекает бизнес. Хочу поблагодарить коллектив «Полюс Алдана» за активное участие в лесовосстановлении», – сказал Андрей Коноплев, замминистра экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия). Кстати, в Якутии непростое подобрать подрядчиков, но компании «Полюс Алдан» удалось найти специализированную подрядную организацию «Растим лес». Она имеет большой опыт по восстановлению лесных насаждений в Хабаровском крае, Амурской области и Якутии.

Во время выездного осмотра площадей, на которых весной были высажены саженцы, исполнительный директор компании «Растим лес» Дмитрий Дианов отметил, что лесовосстановление производится вручную. «В почве с помощью меча Колесова делается углубление, в которое высаживается посадочный материал с закрытой корневой системой, и затем земля вокруг ростка притаптывается. Саженцы сосны с закрытой корневой

системой имеют хорошую приживаемость: даже в случае гибели основного ствола, если у саженца будет жива его корневая система, то она обязательно даст новый росток», – пояснил он.

По словам руководителя ГКУ РС(Я) «Алданское лесничество» Александра Рубцова, при весенней посадке была соблюдена технология лесовосстановления, проведены необходимые мероприятия по охране участков с молодыми саженцами от пожаров. Далее лесничество будет оценивать приживаемость и проводить агротехнический уход. «Искусственное лесовосстановление на участках бывших гарей, там, где прошли пожары, подчас единственный способ восстановить экосистему в столь короткий срок. Районированные саженцы с закрытой корневой системой показывают высокую приживаемость. Достижение эффективных показателей в лесовосстановлении – результат проводимой в течение нескольких лет плодотворной работы сотрудников компании и подрядной организации, выполняющей комплекс работ от выращивания саженцев до их высаживания и последующего ухода», – отметил директор департамента по работе с недвижимостью, земельным отношениям и лесопользованию «УК Полюс» Владимир Колонин. Как показал выездной осмотр, высаженные весной саженцы уже дали новый прирост. Сосна растёт быстро, и уже через десять лет эти распаханые склоны будут покрыты молодым лесом.

# Экотропа за 240 миллионов?

ВИКТОР КУЛАГИН, БАБР, 28 АВГУСТА

*До 2026 года в Иволгинском районе Бурятии должна появиться экотропа «Плато Чингисхана» длиной 4,5 километра. Ее украсят 12 скульптур известного бурятского художника Даши Намдакова. Вдоль маршрута планируется создать зоны отдыха, поставить беседки и скамейки. Стоимость проекта – ни много ни мало 240 миллионов рублей.*



Из архива ОО БРОК

Контраст между амбициозными планами властей и реальным положением дел в Иволгинском районе поражает. Зачем тратить огромную сумму на устройство тропы в нищем, погрязшем в разрухе районе, где большинство дорог – сплошное бездорожье, а поселки утопают в грязи? Жители Иволгинского района годами не могут добиться от властей элементарного: строительства нормальных асфальтированных дорог, остановок, освещения улиц. И вдруг район получает почти четверть миллиарда на скульптуры в степи. Для сравнения, этих денег с лихвой хватило бы на асфальтирование десятков километров сельских дорог. «Лучше бы средства пустили на лечение детей, родители вынуждены у неравнодушных людей помощи просить», возмущается один из комментаторов в социальных сетях. Действительно, 240 миллионов рублей могли бы решить множество насущных проблем района, от ремонта школ до строительства новых медицинских учреждений.

Выбор скульптора для оформления тропы тоже вызывает массу вопросов. Даши Намдаков, безусловно, известный и модный художник. Но и один из самых дорогостоящих. Еще несколько лет назад цена одной его скульптуры начиналась от пяти миллионов рублей. Сейчас, очевидно, его работы стоят в разы дороже. Нетрудно подсчитать, что львиная доля из выделяемых на экотропу 240 миллионов уйдет в карман именно Намдакову. При этом большинство его скульптур вызывают, мягко говоря, неоднозначную реакцию. Взять хотя бы

пресловутую мертвую голову барана, которая должна венчать туристический маршрут. Что символизирует сей арт-объект, не поймет, наверное, никто.

Вообще Даши Намдаков в последние годы активно осваивает бюджеты разных уровней. Достаточно вспомнить парк «Тужи» в Забайкалье или недавний скандал с парком «Патриот» в Подмосковье, где Намдаков выступал главным художником. Там следователи уже выявили масштабные хищения бюджетных средств. Сам скульптор, скорее всего, уже проходит или будет проходить по делу как свидетель. Но осадочек, как говорится, остался.



Критики указывают на то, что Намдаков стал своего рода придворным художником для российской элиты. Его работы активно закупаются государственными структурами и крупными корпорациями, часто по ценам, вызывающим недоумение у независимых экспертов. Известно, что глава Сбербанка Герман Греф является большим поклонником творчества



скульптора. Еще более интригующей выглядит связь Намдакова с бывшим министром обороны Сергеем Шойгу. Все это на фоне бедственного положения большинства жителей Бурятии, многие из которых буквально выживают. Реальные доходы населения падают который год. Ставки по ипотеке взлетели до заоблачных 22-23% годовых. При этом простым людям приходится скидываться на экипировку и вооружение, в то время как чиновники транжируют сотни миллионов на помпезные и никому не нужные «проекты».

Проект экотропы поднимает важный вопрос о балансе между развитием туризма и сохранением природы. С одной стороны, власти говорят о необходимости привлечения туристов и создания новых рабочих мест. С другой, экологи бьют тревогу, указывая на потенциальный вред, который может нанести массовый туризм

хрупкой экосистеме района. Установка массивных скульптур, прокладка освещения на протяжении 4,5 километра, строительство инфраструктуры – все это неизбежно нарушит естественный ландшафт. Особенно циничным выглядит строительство экотропы на фоне продолжающейся рядом с сакаральным местом варварской добычи гравия. Совсем недавно там гремели взрывы.

Сторонники проекта утверждают, что инвестиции в экотропу окупятся за счет увеличения туристического потока. Они приводят в пример опыт других регионов, где установка арт-объектов действительно привлекла дополнительных посетителей. Однако критики указывают на ряд факторов, которые ставят под сомнение экономическую эффективность проекта, прежде всего – транспортную недоступность. Иволгинский район находится в стороне от основных туристических маршрутов, для привлечения массового потока посетителей потребуются дополнительные вложения в пресловутую инфраструктуру. Кроме того, в республике уже существует множество природных и культурных достопримечательностей, и неясно, сможет ли новый объект составить им конкуренцию.

Непонятно также, на какую категорию туристов рассчитан проект и проводились ли какие-либо маркетинговые исследования для оценки потенциального спроса. Скорее всего, проект придумали «наобум». С одной стороны, нельзя отрицать потенциальную привлекательность проекта для туристов и его возможный вклад в экономическое развитие района. Работы Даши Намдакова действительно способны привлечь внимание к району. С другой стороны, в условиях ограниченности ресурсов и наличия множества нерешенных социальных проблем выделение столь значительной суммы на создание туристического объекта выглядит как минимум спорным решением.

Только открытый диалог с жителями Иволгинского района, тщательный анализ экономической эффективности проекта (публичное представление бизнес-плана и прогнозов по окупаемости) и обеспечение полной прозрачности его реализации смогут превратить экотропу «Плато Чингисхана» из предмета критики в предмет гордости для всех жителей республики.

## Экологические проекты «Единой России»

КАМ 24, 9 АВГУСТА

*Молодежь партии «Единая Россия» провела на Камчатке арт-конкурс по утилизации использованных вещей. В центре Петропавловска расположились фигуры медведя, орла, павлина, медузы и Кутха, сделанные из бытового мусора.*



Из архива ОО БРОК

Над их созданием трудились коллективы школ, детских садов, молодежные организации. Затем прошло народное голосование, а на сцене «Экосистема.Дача» подвели итоги и наградили участников конкурса.

С приветственным словом к гостям мероприятия обратился Заместитель Председателя Правительства Камчат-

ского края Павел Ясевич. «Всему, что мы производим, можно давать вторую жизнь. Важно обращать внимание на тот мусор, который мы производим, и добиваться, чтобы наш город был чище. Эта инициатива партии «Единая Россия», организованная на гранты от Росмолодежи – важный вклад в дело экологического просвещения», – сказал он.

Организатором проекта выступил Дмитрий Тимофеев, краевой депутат, секретарь местного отделения партии «Единая Россия». «В прошлом году поступила инициатива от молодежи «Единой России» провести экологический проект «ЭкоУлицы» – создать арт-объекты из бытового мусора. Основная цель – не просто утилизация, а вовлечение как можно большего числа людей в решение проблемы загрязнения окружающей среды. Одна из участниц – Мария Кокорина – выиграла грант на сумму 200 тыс. рублей, и участники приступили к созданию арт-объектов, которые сегодня представлены на конкурсе», – рассказал Дмитрий Тимофеев.

В конкурсе приняли участие шесть организаций – детские сады, детская художественная школа, региональный исполком «Единой России». Призовые места распределились следующим образом: 1-е место заняла команда Детской художественной школы с арт-объектом «Кутх». На 2-м месте команда дошкольников из гимназии № 39 с арт-объектом «Орел». 3-е место получили ребята из камчатского регионального отделения Российских студенческих отрядов с арт-объектом «Медведь». Дипломы участников конкурса и призы также получили команды 10-ой школы и регионального отделения «Единой России», а также актив «Женского движения Единой России».

### Комментарий редакции

Такого рода мероприятия в последнее время, после разгрома властями независимых природоохранных организаций в регионах, стали печальной нормой. Их организаторы с удовольствием забывают на время, что мусор, из которого дети увлеченно лепят своих забавных монстров, нужно было бы не просто собрать, а собрать раздельно, затем рассортировать. На деньги, потраченные в том числе на такие праздники, региону и партии следовало бы инициировать создание предприятий по переработке вторичных ресурсов в полезную для региона продукцию, а остатки грамотно и экологически безопасно утилизировать. Все это – огромная работа на годы и десятилетия, требующая усилий, знаний и жертв. Зачем? – если можно создать за свою неплохую зарплату легкую видимость «экологической» работы и пропаганды для детей, которые, войдя в жизнь, так же легко начнут огребать бабки за счет ограбленной природы, прикрываясь бессмысленными фестивалями мусора. Как учили.



# Вода и мусор Сахалина

Д. Лисицын, 22 июля

*Даже самое благородное и полезное дело можно легко испортить. Вот отличный рецепт от сахалинских организаторов Всероссийской акции «Вода России».*

Один из самых громких ее эпизодов состоялся еще 1 июня на берегах лагунного озера «Изменчивое». Все прошло на высшем уровне и широко освещалось в СМИ. 180 человек. 295 мешков собранного мусора. 3,6 км очищенного побережья. Но... затем что-то пошло не так. Случился сбой в Экосистеме. Как сообщают подписчики, мусор на акции собрали в мешки с фирменным логотипом, отчитались, сфотались, выпустили пресс-релизы, часть вывезли, а часть просто бросили там, где собирали. И вот эти мешки валяются на берегу излюбленного места отдыха и рыбалки сахалинцев уже полтора месяца. Убирать их никто не думает. Мешки рвутся, мусор разлетается по округе...

Почему все так обернулось? Может быть потому, что один из организаторов акции – АО «Управление по обращению с отходами»? То самое, управляющее полигоном ТКО «Из-

вестковый». Лес вокруг которого регулярно покрывается мусором с этого полигона. Вероятно, это АО уже выработало именно такой фирменные стиль. Жаль, что второй организатор этой акции – Министерство экологии и устойчивого развития Сахалинской области – не подсказал «Управлению», что обращение с отходами включает

месте – рыбное браконьерство (ст. 256 УК РФ), тут же – незаконная охота. Все экологические преступления собраны в главу 26 УК, и там вообще-то 19 статей! К сожалению, Верховный суд публикует данные лишь по статье 258 «Незаконная охота». По ней в суды в 2023 поступило в 10 раз меньше преступлений, чем по рыбе, но уровень наказания преступников немножко повыше – суды прекратили не 51% всех дел, а лишь 39%. Правда, лишение свободы браконьеры-охотники получали так же редко, как и браконьеры-рыбаки – только 1% от всех дел, поступивших в суды.

Из других источников известно, что в последние годы в среднем 49% всех осужденных по экологическим преступлениям приходилось на ст. 260 «Незаконная рубка». С учетом этого соотношения получается, что на все остальные экологические преступления в

2023 году приходится лишь 2% от всех вынесенных судами приговоров. Это примерно 130 уголовных дел.

Эти цифры стоят того, чтобы их немного осмыслить. Я просто перечислю составы преступлений, которые приходятся на эти 2%:

Загрязнение вод, атмосферы, порча земли, нарушение режима ООПТ, нарушения при производстве работ,



не только сбор мусора, но и его безопасное размещение в специальных местах, а также переработку и утилизацию. Настигнет ли кого-то за такое «управление отходами» заслуженное наказание? Сомнительно.

Как печально известно, экологические правонарушения и преступления остаются в России самыми безнаказанными. В их числе на первом

обращении с отходами, уничтожение местообитаний, лесных насаждений, незаконные добыча и оборот краснокнижных животных и растений. И вот за это всё в 2023 году российские суды вынесли аж 130 приговоров! Для сравнения и понимания – за незаконные рубку леса, вылов рыбы и охоту за тот же период они вынесли 5 618 приговоров.

Суды выносят решения, но уголовные дела заводят, расследуют и направляют в суд полиция, Следственный комитет и ФСБ. Приведенные цифры объективно показывают, что за исключением лесного, рыбного и охотничьего браконьерства, все остальные экологические преступления российским правоохранителям совершенно не интересны. У них явно другие приоритеты. И это одна из важных причин, почему у нас все завалено мусором и все так грустно с качеством воды, воздуха, почв и с охраной редких видов.

Вот Правительство области решило построить вторую очередь полигона ТКО «Известковый» – вплотную к первой. И это очень опасно для природы. Хуже всего – проект включает перекачку токсичного свалочного фильтрата на существующие очистные сооружения 1-й очереди «Известкового». Однако с момента ее открытия в 2021 эти очистные не работают и не имеют разрешений на сброс очищенных сточных вод. Плюс они рассчитаны только на 1-ю очередь, и все равно пруд-отстойник фильтрата здесь переполняется после каждого сильного дождя.

Уже три года ядовитые фильтрационные воды здесь незаконно сбрасываются мимо неработающих очистных прямо в лес и далее в нерестовую реку Подорожка и памятник природы озеро Тунайча. По ходу сброса в лесу ниже полигона уже смердит черное болото из этого фильтрата. А когда заработает «Известковый-2», поток этой гадости в Подорожку и Тунайчу вырастет в несколько раз – ведь даже второго пруда-отстойника в проекте не предусмотрено. Кроме того, в проекте 2-й очереди мусор будут не прессовать и брикетировать, а размещать навалом, не признают проблему разноса мусора ветрами на прилегающий лес, не учитывают ежегодные выбросы 1128 тонн метана как парниковых газов, не рассматривают вероятность аварийного переполнения резервуаров сточных вод, возгорания отходов и взрывов свалочного газа, допускают захоронение несортированных ТКО, что противоречит законодательству.

## Промышленный лов лосося приостановили

ИА Чукотка, 24 июля

*В Анадырском районе рядом с селом Мейныпильгино приостановлена промышленная добыча красной рыбы. Это необходимо для заполнения нерестилищ.*



Мера введена до особого распоряжения окружной Комиссии по регулированию добычи анадромных видов рыб. Промышленный лов рыбы в Мейныпильгинской озерно-речной системе (ОРС) приостановили для сохранения лососей. Решение основано на рекомендациях Тихоокеанского филиала Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии. Промысел в Беринговом море, реках Майныян и Пильгин ведут две окружные компании – «Чукотоптторг» и «Аквармарин». Они приостановили работу до особого распоряжения региональной комиссии по регулированию добычи анадромных видов рыб.

«В Мейныпильгинской ОРС основной ход лосося завершился. Для обеспечения успешного воспроизводства рыбы наука рекомендовала приостановить промышленный промысел, что позволит пропустить лосось на нерестилища. Решение о продлении запрета или о возобновлении лова будет приниматься от дальнейших подходов рыбы и от заполнения нерестилищ», – сообщили в окружном департаменте сельского хозяйства и продовольствия. При этом в других районах добыча красной рыбы продолжается. Так, компания «Чукотский лосось» освоила 70% предоставленных ранее объемов в бухте Ушакова рядом с посёлком Беринговский. Предприятие обратилось в комиссию, и та выделила ещё 2 тонны нерки из нераспределённого общего резерва.

По данным на 22 июля промышленные предприятия Чукотки выловили 229,5 тонн красной рыбы или 81,2% от распределённого объёма лососей. Основную часть улова составляет нерка – 224,5 тонны (95,6%). Кеты добыли чуть больше 4 тонн (8,9%), горбуши – 1 тонна (43,5%).

# Экологические права и лоббизм в Госдуме

ДумаБинго, 24 июля

*Мы проанализировали 73 экологических законопроекта, которые парламентарии внесли в 8 созыве Госдумы за период с 12 сентября 2021 года по 29 февраля 2024 года.*

Такие инициативы вносят изменения в отраслевые экологические кодексы России (лесной, водный, земельный), законы «Об охране окружающей среды», «Об экологической экспертизе», «Об охране озера Байкал», «Об отходах производства и потребления», «О недрах», «О животном мире», а также изменяют юридическую ответственность за нарушения в области охраны окружающей среды в УК РФ и КоАП РФ.

Используя нашу методологию при анализе законопроектов, мы пришли к выводу, что отсутствие законодательного регулирования лоббизма и недостаточное внимание парламентариев к экологическому сообществу при разработке и принятии законопроектов приводит к продвижению интересов различных групп в ущерб реализации экологических прав граждан. Депутаты вносят экологические законопроекты, как правило, преследуя две основные цели – продвижение интересов определенных групп лиц и пиар партий.

Более половины законопроектов (41 из 73, или 56%) являются «потенциально лоббистскими», то есть внесены в интересах компании, региона, ведомства, отрасли. Зачастую парламентарии-ав-

торы имеют связи с лицами или структурами, заинтересованными в изменении экологического законодательства для своей выгоды. Например, депутат Сергей Тен стал соавтором законопроекта, по которому разрешается рубить байкальский лес для реконструкции автомобильной дороги 81К-001. На конец 2023 года реконструкцией части этой дороги занимается, в том числе, компания, принадлежащая его родственникам – АО «Труд».

Треть экологических законопроектов (21 из 73) является «фракционными», то есть внесены депутатами от разных фракций для отработки партийной повестки и предвыборной программы в сфере экологии. Такие инициативы призваны решить существующие экологические проблемы, однако в первую очередь их цель – пиар партий. Именно поэтому «фракционные» законопроекты редко становятся законами: парламент принял только 2 подобных законопроекта.

Из-за искусственных барьеров для вовлечения экологического сообщества в законотворческие процессы на разных этапах, большинство законопроектов не находят поддержки и одобрения у экологов. Из 73 анализируемых законопроектов только 12 получили одобрение экологического сообщества, в основном они «фракционные», а значит редко доходят до статуса законов. Исключение – два предложения «Единой России»: о запрете вылова морских млекопитающих в культурно-просветительских целях и об уголовной ответственности за незаконное уничтожение, повреждение, добычу, сбор и оборот особо ценных

растений, занесенных в Красную книгу РФ и охраняемых международными договорами.

Помимо этого, к экологическому сообществу не прислушиваются. Ярким примером является принятие закона о снижении уровня независимости проведения общественной экологической экспертизы, против которого выступали экологи, Общественная палата России, эоактивисты. Подобная история повторяется с лоббистским законопроектом о рубках на Байкале, против которого мы проводили общественную кампанию.

Один из важнейших законопроектов экологической тематики, разработанный Минприроды России по поручению Президента – «Усольский закон», вступил в силу 1 сентября 2023 года. Согласно ему, хозяйствующие субъекты должны были до 01.03.2024 направить в Росприроднадзор сведения об опасных производственных объектах I и II класса опасности, угольных шахтах и объектах размещения отходов I и II классов опасности. Однако пока это сделали не более 10% эксплуатирующих вышеуказанные объекты юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.

По итогам нашего исследования, мы разработали ряд рекомендаций, которые помогут изменить ситуацию и сделать законотворческий процесс более открытым, доступным и устойчивым.

1. Разработать нормативную базу для регулирования лоббистской деятельности, чтобы отслеживать количество встреч лоббистов с представите-

лями власти, тематику их разговоров, и «заказчиков» инициатив. Принятие такого закона сделает деятельность депутатов Госдумы более прозрачной и подотчетной для гражданского общества, органов власти и бизнеса.

2. Опубликовать на официальном сайте Комитета Госдумы по экологии список членов Экспертного совета при Комитете и протоколы его заседаний. Это сделает работу Комитета Госдумы по экологии более прозрачной и подотчетной для гражданского общества, органов власти и бизнеса.

3. При разработке законов, влияющих на право граждан на благоприятную окружающую среду, привлекать к разработке и обсуждению представителей экспертного экологического сообщества, научных и общественных организаций. Создать рабочую группу при Комитете по экологии, с участием экспертов экологического сообщества, для работы над законопроектом об особенностях отдельных видов деятельности в центральной экологической зоне Байкальской природной территории.

4. Предложить депутатам Госдумы учесть замечания и предложения Научно-экспертного совета Всероссийского общества охраны природы и Общественной палаты России для изменения названного законопроекта принятого в первом чтении, ЛИБО отклонить его.

5. Предложить депутатам, внесшим законопроект об особенностях земельных отношений в центральной экологической и буферной экологической зонах Байкальской природной территории, учесть замечания и предложения Общественной палаты для изменения законопроекта, ЛИБО отозвать его.

6. Урегулировать конфликт интересов депутата Сергея Тена, так как наблюдается его личная заинтересованность в законопроектах, связанных с рубками на Байкале. Рассмотреть возможность освобождения его от должности координатора рабочей межфракционной группы «Байкал».

## Рейды на ООПТ станут постоянными

НАШЕ ЗАПОВЕДНОЕ ДЕЛО, 9 АВГУСТА

*Президент России подписал Федеральный закон № 308-ФЗ «О внесении изменений в статью 33 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях», направленный на совершенствование контрольно-надзорной деятельности на особо охраняемых природных территориях (ООПТ).*

Соответствующий законопроект был внесен депутатами Госдумы Араповым Г.К., Авксентьевой С.В., Горячевой К.А., Даванковым В.А., Леоновым О.Ю. при консультативной поддержке МОО «Экспертный совет по заповедному делу».



Теперь Закон «Об ООПТ» устанавливает возможность осуществления государственного контроля (надзора) в области охраны и использования ООПТ в форме постоянного рейда. Специфика такого контроля в силу значительного размера и труднодоступности многих ООПТ, необходимости пресечения экологических правонарушений в их границах и в охранных зонах требует постоянного, иногда многодневного присутствия инспекторского состава ООПТ на подконтрольных территориях.

Государственные инспекторы наделены значительными полномочиями, позволяющими, в частности, задерживать в границах ООПТ и их охранных зон граждан, нарушивших природоохранное законодательство, доставлять их в правоохранительные органы, изымать орудия и продукцию незаконного природопользования. Именно для решения таких задач статьей 97.1 Федерального закона «О государственном контроле...» к видам контрольно-надзорных мероприятий отнесён и постоянный рейд. То есть режим контроля в виде возможности постоянного нахождения инспекторов в пунктах контроля или перемещения инспекторов по территории в целях предупреждения, выявления и пресечения соответствующих нарушений.

Также статья 97.1 обязывает контролируемых лиц, находящихся на территории постоянного рейда, по требованию инспектора остановиться, обеспечить беспрепятственный доступ к транспортным средствам или иным объектам, предоставить для ознакомления соответствующие документы. Иные же нормы, которыми должны руководствоваться государственные инспекторы, не предполагают такой обязанности. Однако, чтобы режим постоянного рейда распространялся на ООПТ, необходимо, чтобы соответствующая норма была внесена в специальный закон «Об ООПТ». К сожалению, когда в июле 2021 года закон № 248-ФЗ вступил в силу, этого сделано не было. Понадобилось 3 года, чтобы вопрос был решён.

И ещё одна существенная новация, предусмотренная принятым Федеральным законом: теперь региональный госконтроль (надзор) в области охраны и использования ООПТ могут осуществлять все государственные учреждения, управляющие ООПТ, а не только государственные бюджетные, как было раньше. Таким образом, возможности контрольно-надзорной деятельности получил ряд дирекций ООПТ регионального значения, функционирующих в форме государственных казенных учреждений. Экспертный совет по заповедному делу считает принятие данного Федерального закона весьма важным для повышения эффективности борьбы с экологическими правонарушениями в границах федеральных и региональных ООПТ и их охранных зон.

# Байкал: Депутаты изменили норму

*Депутаты подготовили ко второму чтению итоговую версию законопроекта, меняющего режим охраны Байкала. В обновленном тексте предусмотрели ограничения на площадь рубки и возможность перевода земель лесного фонда в другие категории. Законопроект, разрешающий в отдельных случаях сплошные рубки в районе Байкала, направлен для подготовки заключения в правительство и Главное правовое управление президента.*



Из архива ОО БРОК



Из архива ОО БРОК

РБК, 17 июля

Один из авторов, первый заместитель главы комитета Госдумы по собственности, земельным и имущественным отношениям Сергей Тен, подтвердил, что подготовленный ко второму чтению вариант законопроекта, который в случае принятия изменит закон «Об охране озера Байкал», сейчас проходит процедуру межведомственного согласования, а также направлен в ГПУ президента для получения заключения.

В окончательной версии ко второму чтению норма о сплошных рубках осталась. В предыдущей редакции законопроекта говорилось, что сплошные рубки допускаются там, где лес погиб (например, в случае пожара), и в

случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену погибших лесных насаждений. В последней редакции уточняется, что сплошные рубки погибшего леса допускаются на определенных участках земель из состава лесного фонда, перечисленных в приложении. Согласно этому приложению, в Иркутской области таких участков выделено 49 общей площадью 901,7 га, в Бурятии – 490 участков общей площадью 6066,4 га. Всего площадь, на которой могут быть разрешены сплошные рубки, – почти 7 тыс. га. Эти участки находятся в центральной экологической зоне Байкальской природной территории, площадь которой – 9 млн га, включая озеро (3,1 млн га).

Сейчас в законодательстве есть норма об «уборке неликвидной древесины», согласно которой можно убирать поврежденные деревья. Эта норма может применяться в том числе в лесах, где заготовка древесины запрещена, как, например, на Байкале. Координатор программ по особо охраняемым природным территориям природоохранного проекта «Земля касается каждого» Михаил Крейндлин обращал внимание, что при этом древесину нельзя вывозить из леса, ее оставляют для перегнивания или сжигают, однако при сплошных рубках ее можно вывозить и, соответствен-

но, реализовывать. Согласно данным системы ЕГАИС «Учет древесины», из почти 7 тыс. га участков, которые перечислены в приложении и где будут разрешены сплошные рубки, 1863 га были ранее предоставлены в аренду двум компаниям: ЗАО «Байкальская лесная компания» и ИП Погребняк Евгений Аркадиевич.

Заготовка древесины запрещена в центральной экологической зоне Байкальской природной территории, поэтому сейчас контракты не исполняются и находятся в замороженном состоянии. Сплошные рубки в лесах, находящихся наиболее близко к Байкалу, могут серьезно нарушить экосистему этой территории, предупреждает Крейндлин. При полной расчистке территорий, занятых лесами, оголяется почва, которая позже смывается и попадает в Байкал, происходит дополнительное попадание органики в водоемы, в том числе в озеро, мелеют малые реки, из-за чего меняется водность Байкала. Помимо этого стоит учитывать, что указанные в приложении участки разбросаны, соответственно, к каким-то из них нет подъездов и необходимо будет построить дороги. «Это дополнительные рубки, дополнительная фрагментация территории, что увеличивает пожарную опасность», – отмечает Крейндлин.

Помимо этого, в последней редакции законопроекта добавилась норма о том, что сплошные рубки в особых экономических зонах в центральной экологической зоне Байкальской природной территории допускаются в границах участков, на которых планируется возведение объектов капитального строительства. Согласно данным публичной кадастровой карты, это территория в 4053,13 га – участки, которые сейчас покрыты лесами.

На Байкале созданы две особые экономические зоны (ОЭЗ) туристско-рекреационного типа: «Ворота Байкала» в Иркутской области на южном берегу озера и «Байкальская гавань» в Бурятии на восточном берегу. На территории этих зон планируется возводить туристические объекты, в том числе для горнолыжного и семейного отдыха, экотуризма и оздоровительного туризма. В обеих ОЭЗ свободных участков для резидентов на сегодняшний день уже не осталось. Площадь «Ворот Байкала» – 767,9 га, «Байкальской гавани» – 3622 га.

Также в законопроект вошла норма о том, что в пределах ОЭЗ в границах центральной экологической зоны Байкальской природной территории не допускается размещение жилых домов. Но там же указано, что «изменение границ таких зон осуществляется в порядке, установленном правительством Российской Федерации». Изменение границ подразумевает и расширение, поэтому в будущем площадь ОЭЗ может увеличиться вместе с территорией, предназначенной под вырубку. Создание в центральной экологической зоне новых ОЭЗ, согласно законопроекту, не допускается.

В новой версии законопроекта сохранилась норма, разрешающая переводить занятые защитными лесами земли лесного фонда в земли других категорий. Это может быть сделано в случае строительства гидротехнических сооружений для предупреждения негативного воздействия опасных природных процессов на Байкал. К законопроекту приложен список населенных пунктов, где при строительстве очистных сооружений и водопроводов будет допустим перевод земель в другие категории. Это хорошо, считает Крейндин. Но список ко второму чтению был значительно расширен. Реконструкция и строительство такого количества дорог может привести к фрагментации экосистем Байкала, уничтожению ландшафтов и создать угрозу редким

видам животных и растений. Аналогичный перечень добавился ко второму чтению и к норме, которой разрешается перевод земель в иные категории для создания и расширения кладбищ. При этом авторы законопроекта оговорили, что после такого перевода изменение категории, а также видов разрешенного использования земельных участков не допускается.

В тексте законопроекта ко второму чтению все географические точки и реестровые номера детализированы вплоть до наименований участковых лесничеств, указаний на кварталы и выделы, площади земель. Для защиты населенных пунктов от затопления указываются, например, населенный пункт, водный объект с угрозой затопления, а также установленный Росреестром в ЕГРН номер зоны затопления, где возможно строительство защитных сооружений. В границах населенных пунктов законопроектом разрешается оформление земельных участков для тех 25% граждан, которые не успели оформить землю в собственность до вступления в силу Земельного кодекса, а также для многодетных семей и ветеранов спецоперации на Украине. Запрет на получение земли в собственность вводится не только для иностранцев, но и для любых юридических лиц.

Законопроект «Об охране озера Байкал» был внесен в Думу в июне 2023 года и прошел процедуру первого чтения в июле того же года. Его первая версия вызвала широкую критику из-за нормы, допускающей сплошные рубки в центральной экологической зоне для строительства не только защитных и гидротехнических сооружений, но и гостиниц, кафе, туалетов, автомобильных дорог. После этого законопроект год лежал без движения, и к июню этого года была подготовлена версия ко второму чтению.

24 июня в Госдуме прошло заседание экспертного совета, на котором глава Бурятии Алексей Цыденов и представитель губернатора Иркутской области Игоря Кобзева поддержали предложение, внесенные ко второму чтению. Глава комитета по экологии Дмитрий Кобылкин также выступает за принятие закона. На заседании он обращал внимание на сложную демографическую ситуацию на Байкале и необходимость защиты интересов местных жителей, численность которых сокращается. Он отмечал, что в центральной экологической зоне Байкала расположены 158 населенных пунктов, где проживает 123 тыс. человек; при этом 73% экологической зоны не охвачено системой водоотведения, есть проблема с организацией пожарной охраны.

Но спустя месяц...

## Байкал снова в опасности

ЗКК, 15 АВГУСТА

Озеру угрожает масштабное строительство природно-оздоровительного комплекса категории 5\* на участке «Бухта Безымянная». Прямо сейчас Прибайкальская районная администрация проводит общественные обсуждения предварительных материалов ОВОС планируемого объекта. Вот только обсуждения проводятся с нарушениями действующего законодательства. Информация о проведении обсуждений должна быть опубликована на сайте районной администрации, но ее там нет. Материалы ОВОС доступны только в селе Турка, но это вовсе не открытый доступ, что противоречит закону. Далее, согласно решению Комитета Всемирного наследия ЮНЕСКО, реализация таких проектов требует проведения стратегической экологической оценки. Без неё строительство нарушает международные обязательства России.

Участок, где планируется строительство комплекса, в основном покрыт лесом. В то же время проект включает гостиницу на 100 номеров, коттеджи, глэмпинг, СПА-центр, банный комплекс и другие объекты. Общая площадь участков, предусмотренных для строительства рекреационных объектов особой экономической зоны – 382 гектара. Вполне возможно, что для этого потребуются вырубить почти 400 га леса прямо на берегу Байкала, а это противоречит Федеральному закону «Об охране озера Байкал». Чтобы остановить новую угрозу Байкалу, активисты «Земля касается каждого» призывают всех патриотов Байкала включиться в кампанию по защите своих конституционных прав.

# Лицензионный контроль остановлен?

Онлайн экология, 8 АВГУСТА

**Росприроднадзор: с 1 сентября 2024 года прекращается осуществление постоянного лицензионного контроля в рамках федерального государственного экологического контроля (надзора).**

Вводится процедура периодического (не реже одного раза в 3 года) подтверждения соответствия лицензиата лицензионным требованиям. Кроме этого, с 1 сентября 2024 года вступают в силу изменения в Положение о лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I – IV классов опасности, утвержденное Постановлением Правительства от 26 декабря 2020 года N 2290, которыми предусмотрено изменение лицензионных требований.

Процедура подтверждения соответствия лицензиата лицензионным требованиям начнется с 1 марта 2025 года. С указанной даты на Едином портале госуслуг будет открыта возможность подачи соответствующих заявлений в территориальные органы Росприроднадзора.

По мнению экспертов, Росприроднадзор немного напутал, так что нужны пояснения. Согласно Статье 19 ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» оценка соблюдения

соискателем лицензии, лицензиатом лицензионных требований проводится в форме:

1) оценки соответствия соискателя (лицензиата) лицензионным требованиям, проводимой в соответствии со статьей 19.1 настоящего Федерального закона;

2) государственного контроля (надзора) за соблюдением лицензионных требований, осуществляемого в соответствии со статьей 19.2 настоящего закона;

3) периодического подтверждения соответствия лицензионным требованиям в соответствии со статьей 19.3 настоящего закона.

Согласно изменениям в ст. 19.3 ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», лицензиаты, которым лицензии были предоставлены до 1 сентября 2024 года, должны пройти процедуру первичного подтверждения соответствия требованиям по истечении трех лет с даты предоставления лицензии или последнего контрольного мероприятия, но не ранее 1 марта 2025 года. Ч. 9 ст. 19.2 закона устанавливает, что проверка соблюдения лицензионных требований осуществляется в соответствии в законом о контроле в рамках отдельного вида государственного контроля (надзора). В положении о виде контроля должны быть определены особенности оценки соблюдения лицензионных требований.



pixabay.com

В Положение о федеральном экологическом контроле какие-то особенности лицензионного контроля не установлены. В нём лишь указано, что лицензионные требования к обращению с отходами являются предметом контроля, а объекты по обращению с отходами, для которых предусмотрено получение лицензии, являются объектами контроля. Из этого логично следует, что специальные контрольные мероприятия в отношении лицензиатов не проводятся, а проверка должна быть включена в план контрольного мероприятия общего характера. Но это не исключает проведения в отношении лицензиатов специализированных профилактических мероприятий, а также проведения внеплановых контрольных мероприятий при наличии на то оснований.

## Правила рыбалки для дальневосточников

Дмитрий Санников, Дэйта.ру, 24 АВГУСТА

**Изменения в правила рыболовства для Дальневосточного бассейна подготовил Минсельхоз. Сейчас документ проходит стадию общественного обсуждения и оценки регулирующего воздействия на федеральном портале проектов нормативных правовых актов.**

Изменения касаются как рыболовства промышленного, так и рыбалки любительской. Целый блок посвящен передаче судовых суточных донесений (ССД). Затронут в проекте приказа и новый тренд государства про «береговые перерабатывающие заводы»,



Из архива ОО БРОК

на которые должны стараться сдавать уловы российские рыбаки. Теперь их выделяют отдельным понятием, в довесок к обычным «местам доставки и выгрузки». Из серьезных изменений для дальневосточников также выделим корректировки по районам и

срокам запрета специализированного лова минтая. Рыбаку профессиональному стоит заглянуть и в новые нормы по разрешенным приловам.

В рыбалке любительской «правило десяти крючков» остается, но уточняется. Все так же нельзя вести любительский лов без путевки снастями с более чем 10 крючками на одного гражданина. При этом в правила для почти всех дальневосточных регионов вписываются и крючки одинарные, и двойники, и тройники. Для Камчатки, ее внутренних водоемов и прилегающих к его территории морских водах, сделано исключение, двойники-тройники не прописаны.

# Цели устойчивого развития под угрозой

Новости ООН, 15 июля

*Цели в области устойчивого развития (ЦУР) обещали лучшее будущее сотням миллионов людей во всем мире, однако на полпути к 2030 году, на который было намечено их достижение, выполнение поставленных задач оказалось под угрозой.*

Об этом говорится в заявлении Генерального секретаря ООН, зачитанном на открытии министерского сегмента Политического форума высокого уровня по устойчивому развитию его первым заместителем Аминой Мохамед. «Сегодня я призываю все государства-члены перейти от слов к делу и обеспечить срочное ускорение темпов в четырех ключевых областях, – говорится в послании Антониу Гутерриша. – Во-первых, нам нужен мир. Конфликты в Газе, Судане и Украине приводят к огромным человеческим жертвам. Пришло время заставить пушки замолчать в соответствии с Уставом ООН и международным правом». Наше стремление к лучшему будущему не может происходить за счет нашей планеты.

Во-вторых, считает глава ООН, необходимо ускорять переход на «зеленую» энергетику и цифровую экономику. «Мы должны заключить новую «сделку» с природой, – подчеркнул он. – Наше стремление к лучшему будущему не может происходить за счет нашей планеты». В-третьих, продолжил Антониу Гутерриш, необходимо реформировать международную финансовую систему, чтобы снизить долговое бремя развивающихся стран и расширить для них доступ к финансированию. В-четвертых, по словам главы ООН, пришло время «удвоить ставку» на главное обещание ЦУР – не оставить никого позади, включая людей с инвалидностью, женщин и девочек, а также представителей меньшинств.

Если международное сообщество не предпримет эффективных действий, к 2030 году восемь процентов населения мира, или 680 миллионов человек,



будут по-прежнему страдать от голода. Об этом, выступая на форуме, предупредил председатель Генеральной Ассамблеи ООН Деннис Фрэнсис. Для достижения намеченных Целей в области устойчивого развития осталось шесть лет, напомнил Деннис Фрэнсис, поэтому необходимо наращивать усилия уже сейчас.

«Сегодня в нищете живут 1,1 миллиарда человек, – сказал он. – Мы, как единое международное сообщество, должны найти устойчивые инновационные решения, которые позволят нам выполнить наши обязательства на период до 2030 года».

Деннис Фрэнсис перечислил основные сферы, требующие особого внимания на данном этапе: борьба с нищетой «во всех ее аспектах и проявлениях»; обеспечение доступа к продовольствию «для всех и везде»; адаптация систем для эффективного предоставления общественных благ, особенно в области здравоохранения и образования. «Несмотря на то, что мы значительно отстаем, я твердо верю, что у нас есть огромные возможности», – продолжил председатель Генассамблеи. По его словам, Саммит будущего, который будет проходить в сентябре, является частью непрерывных усилий, направленных на более быстрое и эффективное выполнение Повестки дня на период до 2030 года,

Аддис-Абейской программы действий и Парижского соглашения об изменении климата.

«Ожидаемый итог Саммита – заключение «Пакта о будущем» – продемонстрирует политическую волю, которая необходима для того, чтобы светлый завтрашний день наступил для всех и везде, – сказал Деннис Фрэнсис. – Кроме того, саммит должен определить направление движения к более справедливой международной финансовой системе, которая решит проблему разрушительного долгового кризиса и повысит шансы на достижение ЦУР развивающимися странами».

## Комментарий редакции

Подобного рода тревожные предупреждения и призывы от ООН в последние годы появляются в информационном пространстве все чаще. И неспроста: мы тоже не упускаем шансов напоминать думающей и управляющей (к сожалению, не одно и то же) части человечества о том, что время богатеть, наслаждаться и делить власть для человечества прошло безвозвратно. Настало время умерить страсти и потребности, забыть о глупых распрях и объединиться во имя общего спасения. Но даже здесь ООН делает акцент не на отказе от накопления и богатства, а лишь о его более разумном перераспределении в пользу бедных. Печальный опыт, в том числе советский, показывает, что пока миром правят финансы и их хозяева, добра и справедливости ждать не приходится.

# Основатель Greenpeace под стражей



RITZAU, 24 июля

*Один из основателей международной экологической организации Greenpeace Пол Уотсон взят под стражу в Гренландии по запросу Японии, требующей его экстрадиции на основании решения об аресте от 2010 года за «нападение на японских китобоев и препятствование им в их работе».*

Слушания по вопросу о его экстрадиции состоятся в августе. Три с половиной недели 73-летний канадско-американский активист-эколог будет находиться под стражей неподалеку от Нуука. Сам Уотсон не признает предъявленных ему обвинений, а его адвокаты считают, что его выдача Японии противоречит Европейской конвенции о правах человека, поскольку в Японии права человека не соблюдаются.

«Мы будем бороться за освобождение нашего клиента и выступаем категорически против любого запроса об экстрадиции», – прокомментировал член команды защитников Пола Уотсона, специализирующийся на правах

человека Франсуа Зимерай. В полиции Гренландии сообщили, что решение об экстрадиции принимает министерством юстиции.

При этом в Greenpeace, откуда Уотсон был исключен еще в 1977 году, «дистанцируются» от его методов, обвиняя Пола в эко-терроризме. После расставания с Greenpeace Уотсон участвовал еще в двух радикальных природоохранных группах – Sea Shepherds и Captain Paul Watson Foundation. Последняя называет своей целью «защиту морской жизни посредством

уникальной стратегии агрессивного ненасилия и действий против незаконной деятельности, эксплуатирующей морских животных». В феврале 2007 года суда Sea Shepherd блокировали движение японских кораблей у берегов Антарктиды, выражая протест против отстрела китов. Столкновения судов происходили у берегов ледяного континента в 2013 году, когда члены организации пытались заблокировать подход флагмана японской китобойной флотилии Nisshin Maru к танкеру для дозаправки.

## Комментарий редакции

Стоит напомнить, что запрет (мораторий) на китобойный промысел был принят Международной китовой комиссией (МКК) в 1982 году и действует с 1986 года. С тех времен прекратили свое существование знаменитые советские китобойные флотилии «Советская Россия», «Советская Украина» и «Слава», дотеле гордая, воспетая поэтами и фильмами профессия китобоя-гарпунера разом ушла в историю. Однако не все страны приняли мораторий. Ссылаясь на важность китового мяса и другой продукции для культурно-пищевых традиций и для экономики, китобойный промысел до сих пор продолжают Япония, Норвегия, Исландия и Фарерские острова.

Естественно, в защиту морских гигантов от коммерческого истребления вступила знаменитая экологическая организация Гринпис, используя в том числе радикальные методы и препятствуя отстрелу китов в океане. В то же время, с годами сам Гринпис существенно менял методы своей природоохранной работы, уходя от слишком радикальных методов и отдавая предпочтение аналитике, пропаганде и легальным способам воздействия на правительства и межправительственные структуры. Сами экологи-радикалы, как и Пол Уотсон, уходили из Гринпис в новые, более воинственные организации, по-прежнему считая охрану живой природы главной задачей человечества. Поэтому недавнее решение властей России объявить Гринпис «нежелательной» организацией из-за якобы «препятствования экономическому развитию» явно запоздало лет эдак на 35 и должно было быть направлено на совсем другие экологические группы. Которые, впрочем, в России не представлены и о них в нашем Минюсте просто никогда не слышали.

## Запрет на дельфинарии на Тайване

Ольга Чернышова, ВК, 28 АВГУСТА

**Выступления диких животных, содержащихся в неволе, включая выступления дельфинов, тигров и других неодомашненных млекопитающих, больше не будут разрешены на Тайване в соответствии с новыми правилами Министерства сельского хозяйства.**

Эти правила сделают Тайвань одной из 13 стран, запретивших выступления животных в неволе. Компании, которые содержат животных в коммерческих целях, должны предоставить подробную документацию, описывающую, как будут размещаться и демонстрироваться животные.

Два частных оператора на Тайване все еще проводят представления с участием дельфинов. Их лицензии истекают в 2026 году, если правительство не предоставит им продление, что мало-



Из архива ОО БРОК

вероятно. В дальнейшем компании, подающие заявку на получение лицензии на экспозицию диких животных, должны будут соответствовать трем критериям. К ним относятся: действия диких животных должны отражать их естественное поведение; инсталляция

должна иметь образовательное значение; и она должна способствовать установлению «эмоциональной связи» между животным и людьми.

Новые правила получили высокую оценку организаций по защите прав животных, таких как PETA.

## Камчатскэнерго выпустило мальков кеты



Из архива ОО БРОК

КАМ 24, 15 июля

**Энергетики Камчатскэнерго (входит в Группу РусГидро) совместно с Росрыболовством в целях восполнения водных биоресурсов выпустили в реки полуострова порядка 2 700 мальков кеты. Молодь этой ценной породы лососевых рыб пополнила ресурсы реки Авача, являющейся водоемом рыбохозяйственного значения.**

Сохранение и восполнение биоресурсов – одна из приоритетных задач энергокомпаний. Особое внимание уделяется сохранению и восстановлению рыбных запасов рек. Впервые мальки лосося были выпущены камчатскими энергетиками в 2013 году в реку Паратунка в количестве 28 тысяч штук. В минувшем году 56 тысяч мальков нерки пополнили реку Плотникова. Выпуск молоди в реки производится таким образом, чтобы

они могли лучше адаптироваться при переходе в дикую среду обитания. Лосось уходит в океан на 2-4 года, а затем возвращается в камчатские реки.

Первая акция РусГидро по восполнению рыбных ресурсов была проведена в 2003 году на Дальнем Востоке. Тогда в водохранилище строящейся Бурейской ГЭС (Амурская область) было выпущено 36 тысяч мальков осетра и сазана. В дальнейшем эту инициативу поддержали Дагестанский, Карачаево-Черкесский, Кабардино-Балкарский и Северо-Осетинский филиалы, Новосибирская, Саратовская, Жигулевская, Воткинская, Чебоксарская ГЭС, Каскад Кубанских ГЭС, Якутскэнерго и другие компании энергохолдинга. За годы проведения акции новыми обитателями рек и водохранилищ стали более 19,6 миллионов мальков ценных рыб: осетровые (стерлядь, осетр, калуга), карповые (белый амур, карп, толстолобик, сазан), лососевые (форель, лосось). Некоторые из них являются особо ценными видами и занесены в Красную книгу.

# Добыть деньги за ресурсы

ПАВЕЛ УСОВ, 27 АВГУСТА

*Наблюдавшаяся в последние годы уверенная динамика роста товарооборота между соседними странами со II квартала сменила свой вектор. Совокупный объем продаж между РФ и Китаем за 7 месяцев вырос незначительно – всего на 1,6%. Причем рост товарооборота за январь-июль 2023 года к аналогичному периоду 2022-го составлял более 37%.*

За 7 месяцев 2024 года экспортные поставки из РФ в Китай к прошлогоднему уровню увеличились на 3,9%, а из КНР в Россию снизились на 1,1%. Хотя российский экспорт остается в положительной зоне, в помесечной динамике он сокращается с весны. Ситуация объяснима проблемой денежных расчетов, считает вице-президент Ассоциации экспортеров и импортеров Артур Леер.

То же самое относится и к китайским поставщикам. Номенклатура экспортируемой в Россию продукции, которая попадает в санкционные списки, все расширяется. Китайские власти дали понять своим резидентам, что никого ограничивать в сотрудничестве с Россией не будут, как и заставлять. Просчитывать риски и нести ответственность за результат предложено самим компаниям и инвесторам.

В то же время вопрос находится в большой зависимости от политики банковских структур. Открывать в Китае NRA-счета нерезидентов россиянам все сложнее и дороже, свидетельствует председатель Русско-Азиатского делового совета Максим Кузнецов. Китайских банков, готовых их открывать, осталось мало, они уже физически перегружены. Финансисты также боятся за нарушение санкционного режима попасть в SDN-лист. Это влечет за собой потерю зарубежных рынков и ограничение фондирования в евро и долларах, поскольку зачастую акционеры этих предприятий являются американскими, европейскими гражданами и компаниями».

Очередное ужесточение комплаенс-процедур в финансовых учреждениях Китая произошло в середине лета. Даже небольшие региональные банки КНР стали все чаще отказывать в осуществлении расчетов. Уже к августу не менее 80% трансграничных платежей либо возвращались, либо просто не проходили.

Появилось выражение «грязный юань», то есть валюта, заходящая в Китай со стороны России. Теперь банки КНР хотят быть уверены в отсутствии российского следа при проведении финансовых операций. Но, несмотря на сложности, филиалы наших банков в Китае расширили свое присутствие, продолжая открывать счета в ВТБ Шанхай. Набрали китайских сотрудников, арендовали помещения, поэтому счета открываются в нормальном режиме.

При этом платежи по территории Китая с филиалом российской организации идут без задержек. Присутствует



Из архива ОО БРОК

также региональная специфика. В некоторых регионах Китая схема с взаиморасчетами функционирует сравнительно стабильно. Если расчеты идут в юанях, и китайские импортеры покупают в России, здесь все гораздо легче, платежи уходят и доходят до российских банков. Эксперты рекомендуют взаимодействовать с небольшими банками и контрагентами из приграничных китайских провинций, с негосударственными компаниями, которые не столь опасаются вторичных санкций. А если речь касается топливно-энергетической сферы, лучше работать с частными фирмами, получившими авторизацию у крупных холдингов.

В 2022 году Ассоциация экспортеров и импортеров предлагала в рамках эксперимента дать бизнесу возможность осуществлять трансграничные платежи с применением криптовалюты. Нынешним летом соответствующий законопроект был одобрен Госдумой. Но участники ВЭД, которые используют криптовалюту, действуют на свой страх и риск: нормативное регулирование цифровых активов у нас сырое, и правоприменительная практика может быть весьма разной. Пока реализовать данную возможность российские предприниматели могут с ограниченным кругом действия, считает Артур Леер. Сложности возникнут с тем же Китаем, где она не сильно приветствуется.

Определенным выходом представляется широкое распространение клиринговых (безналичных) расчетов, бартерных схем. Правда, взаимозачет поставок на эквивалентные суммы может быть затруднен дисбалансом между экспортом и импортом. Нужно обсуждать возможность клиринговых операций не со страной, а с группой стран. В качестве партнеров по бизнесу эксперты рекомендуют присмотреться к банкам более лояльных стран, например, к Индии, государствам АСЕАН. Но каждый новый поставщик – это каждый раз риск. Всех азиатских поставщиков и контрагентов необходимо тщательно проверять и контролировать финансовые и юридические риски в текущих условиях. В целом тенденция такова: закупки т.н. чувствительной продукции усложняются и требуют все большего творческого подхода.

# Частные перевозчики и нелегальные свалки

Миюки Хоцино, БАБР, 8 АВГУСТА

**Министр экологии  
Красноярского края  
Владимир Часовитин в своём  
телеграм-канале высказался  
по поводу одной из причин  
несанкционированных свалок.**

Выделим основные моменты. «Сегодня увидел в лифте рекламу о вывозе мусора. Позвонил. Как и полагал, выяснилось, что услуги оказывает физическое лицо. При этом перевозчик даже и не подозревал, что для этого нужна, как минимум, лицензия на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV класса опасности».

Чтобы встретить объявления о вывозе мусора, достаточно зайти на любую из известных платформ по размещению рекламы и объявлений. При вводе в поисковой строке «вывоз мусора», выпадает масса всевозможных предложений. А ведь помимо упомянутой лицензии у перевозчика должен быть пакет разрешающих документов, среди которых – договор на законное размещение отходов на полигоне. Это требование относится к юридическим лицам. Физические лица вообще не имеют законных оснований оказывать такие услуги.

Такая самодеятельность ведёт к образованию несанкционированных свалок. Не имея законного полигона размещения отходов, перевозчик высыпает мусор на контейнерной площадке многоквартирного дома или, что ещё хуже, в ближайшем лесу. Иногда это переходит всякие границы, и они выгружают мусор у кого-то под окном или рядом с детскими садами. Год назад Бабр уже освещал эту проблему, и с тех пор не произошло значительных изменений. Чиновники знают



Из архива ОО БРОК

о ней, но она не решается.

Тяжело контролировать нелегальные перевозки и выгрузки мусора, потому что они происходят поздно ночью или рано утром. Но есть же куча прецедентов и жалоб на них, неужели эта проблема не вызовет обеспокоенности? Нужно привлекать больше людей и бюджет, улучшать системы слежения повсеместно. Также немаловажно благоразумие горожан, которые прибегают к нелегальным услугам перевозок мусора. Министр Часовитин считает, что при опубликовании нелегальных объявлений по вывозу

мусора необходимо требовать документальное подтверждение наличия лицензии и договора на размещение отходов. За подобное правонарушение грозит большой штраф, а для юридических лиц – остановка деятельности.

«Если вы пользуетесь услугами таких «бизнесменов», окажите помощь – спросите у них разрешительные документы. Уверен, что ни лицензию, ни договор они не предоставят, а значит, ваш мусор точно окажется в соседнем баке или на незаконной свалке», – дополняет Часовитин.

Важно, чтобы власти уделяли больше внимания этой проблеме, улучшая контроль за вывозом мусора и реагируя на жалобы. В настоящее время сложно поверить, что ситуация будет решена без активных действий. Скорость расчистки и утилизации свалок не превосходит скорость их появления. Нельзя оставаться в стороне и горожанам. Необходимо сообщать о сомнительных объявлениях, спрашивая о документах у тех, кто предлагает услуги по вывозу мусора. Один звонок может предотвратить появление многотонной свалки где-то в лесу.



Из архива ОО БРОК

# Между обещаниями и реальностью

АННА МОЛЬ, БАБР, 14 АВГУСТА

*В Иркутской области на протяжении десятилетий накапливался серьезный экологический ущерб, нанесенный промышленными предприятиями в городах Усолье-Сибирское и Байкальск. 26 июля состоялось совещание с участием заместителя председателя правительства РФ Дмитрия Патрушева, на котором были обсуждены дальнейшие планы по развитию бывших промплощадок.*

Напомним, Усолье-Сибирское на протяжении многих десятилетий было известно как крупный промышленный центр. Здесь располагался гигант химической индустрии – предприятие «Усольехимпром», чья деятельность оставила поистине апокалипсическую картину. Территория в 600 гектаров превратилась в котлован с горами токсичных отходов. Ртуть, тяжелые металлы и другие опасные вещества годами отравляют землю, нанося колоссальный урон окружающей среде и здоровью людей.

Вблизи территории бывшего «Усольехимпрома», где, по заверениям властей, ликвидация вредных последствий практически завершена, состояние растительности напоминает симптомы, которые наблюдались во время самой активной работы предприятия, когда его выбросы отравляли окружающую среду. Результаты мониторинга качества воды Роспотребнадзором также далеки от утешительных. В ряде муниципальных образований Усольского района (Сосновка, Буреть, Мальта, Новомальтинск) вода в реках Белая и Ангара не соответствует нормативам. Более того, в 2023 году плановый анализ поверхностных вод выявил превышение допустимой концентрации ртути в 25 раз. Ртуть из Усолья-Сибирского проникла в расположенное ниже по течению Братское водохранилище.



Из архива ОО БРОК

Ликвидация наследия «Усольехимпрома» была объявлена приоритетной государственной задачей. Федеральный экологический оператор, входящий в состав «Росатома», был назначен исполнителем работ по ликвидации опасных отходов предприятия. Однако действия ФЭО вызывают все больше вопросов. Несмотря на декларируемую заботу об экологии, на деле корпорация демонстрирует двойные стандарты, лоббируя свои коммерческие интересы в ущерб безопасности региона.

Во-первых, планируемые сроки рекультивации отравленной территории «Усольехимпрома» растягиваются до 2027 года. Это выглядит неоправданно долго, ведь деятельность ФЭО свелась лишь к бессмысленному перекидыванию грязи из одной цистерны в другую на фоне громких заявлений. За это время ущерб окружающей среде только усугубляется. Параллельно с этим Росатом решил запустить совершенно новый проект: строительство Федерального центра химии в Усолье-Сибирском, планируя ввести его в эксплуатацию к концу 2027 года. Возникает вопрос: так ли разумно запускать новое химическое производство на земле, отягощенной десятилетиями экологических проблем? Не станет ли это новым источником загрязнения, пусть и в меньшей степени, чем прежде? Ведь остаточные загрязнения сохранятся в почве и грунтовых водах еще долго.

Росатом, похоже, руководствуется исключительно своими коммерческими интересами, пренебрегая элементарными соображениями экологической безопасности. Не лучше ли сначала сосредоточиться на полной рекультивации и ликвидации экологического ущерба, а уже затем приступать к строительству нового химического производства? Кроме того, на базе Иркутского института химии им. А.Е. Фаворского СО РАН был создан первый в регионе Федеральный исследовательский центр, который должен стать опорной научной базой для проектируемого Федерального центра химии. Не станет ли этот научный центр заложником сомнительных практик корпорации Росатом?

Но не только Усолье-Сибирское пострадало от экологической катастрофы. Схожая ситуация сложилась и в



Из архива ОО БРОК

другом городе Иркутской области – Байкальске. Здесь до 2013 года наносился серьезный ущерб экологии из-за деятельности Байкальского целлюлозно-бумажного комбината. В течение многих десятилетий отходы БЦБК сбрасывались в озеро Байкал, нанося колоссальный урон его уникальной экосистеме. Накопленные за годы токсичные вещества, в том числе диоксины, продолжают оказывать негативное воздействие на окружающую среду и по сей день.

После закрытия предприятия встал вопрос о ликвидации накопленного экологического вреда. И здесь ситуация во многом схожа с происходящим в Усолье-Сибирском. Несмотря на заявления властей об успехах в этой работе, на деле возникает все больше тревожных сигналов. Так, даже спустя годы после остановки БЦБК в Байкальске продолжают фиксироваться случаи превышения предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в воде и почве. Более того, в ходе прошедших экспедиций ученые обнаружили, что целые участки дна Байкала покрыты слоем токсичных отходов, оставшихся после деятельности комбината.

По итогу на август 2024 года в Байкальске запланирована лишь реконструкция очистных с увеличением их проектной мощности до 15 000 кубометров в сутки. Стоимость реконструкции составит 2,6 миллиарда рублей. А в Усолье-Сибирском планируется построить новые очистные сооружения мощностью 30 000 кубометров в сутки стоимостью 2,2 миллиарда рублей. Источник финансирования для их строительства пока не определен. В то время как реконструкция КОС в Байкальске предварительно включена в формируемый федеральный проект «Сохранение уникальной экосистемы озера Байкал» на 2025-2030 годы.

С 2020 года по поручению президента в рамках национального проекта «Экология» этим вопросом занимаются Минприроды и «Росатом». На эти цели правительство уже выделило 47 миллиардов рублей, и в ближайшие годы планируется направить еще 46 миллиардов. Куда ушли уже выделенные деньги, если никакого результата до сих пор нет? Вопрос без ответа. Сейчас для Байкальска разработана программа социально-экономического развития до 2040 года, которая предполагает инвестиции в размере более 100 миллиардов рублей. Это должно решить многолетние городские проблемы, связанные с инженерной и транспортной инфраструктурой, берегоукреплением и экологической безопасностью. Но не факт, что инвестиции будут использованы по назначению.

Планы по социально-экономическому развитию региона, предполагающие масштабные инвестиции, выглядят малоубедительными, пока не решен вопрос с устранением накопленных экологических проблем. Ликвидация отходов и восстановление нарушенных экосистем должны быть безусловным приоритетом. Только после этого можно будет всерьез говорить о развитии данных территорий. Жители Иркутской области не видят конкретных результатов, а лишь наблюдают тревожные симптомы: деградацию растительности, загрязнение водных объектов, сохранение токсичных отходов на дне озера Байкал. Складывается впечатление, что выделенные огромные средства не были использованы должным образом, а ответственные за ликвидацию ущерба организации, такие как Росатом, действуют, преследуя в первую очередь свои коммерческие интересы.

## Мусорные проблемы Красноярска

ПАВЕЛ ГУДОВСКИЙ, ВК 14 АВГУСТА

*Удовлетворен иск прокуратуры Красноярского края об организации в регионе надлежащего обращения с ТКО.*

Поводом для прокурорской проверки стали результаты «мусорной реформы» в крае: большинство полигонов переполнено, отсутствуют необходимые объекты обработки, обезвреживания и захоронения ТКО, сложилась неблагоприятная экологическая обстановка. Захоронение отходов осуществляется без извлечения полезных фракций. Территориальная схема несовершенна и частично приведена в соответствие только после вмешательства прокуратуры края.

Особенно обострилась ситуация в Красноярской левобережной и правобережной, Северной, Таймырской, Норильской технологических зонах. Полигоны в Красноярске, Ачинске и Назарово переполнены, в связи с чем введен режим повышенной готовности. Реализация частных инициатив региональных операторов не поддерживается, эффективные государственные программы развития обращения с ТКО отсутствуют, что привело к образованию около тысячи несанкционированных свалок и повсеместному загрязнению почвы вредными продуктами жизнедеятельности.

Центральный районный суд г. Красноярск обязал ответчиков (региональное Правительство и министерство экологии края) в течение 18 месяцев с момента вступления решения суда в законную силу организовать деятельность по обезвреживанию и захоронению ТКО, образованных в Красноярской левобережной и правобережной технологических зонах, по обработке ТКО от Красноярской левобережной, Северной, Таймырской, Норильской технологических зон, а также по сбору, транспортированию, обезвреживанию и захоронению ТКО от Северной и Таймырской технологических зон на объектах, имеющих разрешительные документы. Решение суда не вступило в законную силу, в течение месяца судебный акт может быть обжалован сторонами.



pixabay.com

# Расширить ответственность сложно

pixabay.com



В КОНТАКТЕ, 4 АВГУСТА

***В Минприроды России подвели итоги года принятия закона о Расширенной ответственности производителей упаковки. Год назад президент подписал закон, который по мнению чиновников позволил дать старт обновлению системы расширенной ответственности производителей и импортёров товаров и упаковки (РОП).***

Тут важно заметить, что расширенная ответственность производителей – не новация. Впервые она была введена в России в 2015 году. Однако, принятие нормативно-правовой базы так и не привело к сокращению свалок и увеличению переработки отходов.

Разработка нового закона о РОП велась более двух лет с перерывами и скандалами. Авторы законопроекта ставили себе задачу стимулировать бизнес создавать собственные мощности по переработке и выпускать более экологичные товары, чтобы в качестве сырья использовалось в том числе вторичное. В случае, если компании не готовы заниматься утилизацией собственных товаров, они должны оплатить государству экосбор. Эти средства обещают направить на создание необходимой инфраструктуры для обращения с отходами – от контейнеров для раздельного сбора отходов до заводов по их переработке.

– Совершенствование системы идёт по поручению президента. И обозначенный им принцип «загрязнитель платит» справедливый и понятный. Если вы получаете прибыль, но наносите вред природе, – снижайте вред и устраняйте последствия. Закон о РОП и разработанные нормативные акты для его реализации призваны выстроить понятные правила для представителей отрасли. Документы сокращают число «серых зон», например, исключают возможность

для производителя или импортёра выпускать на рынок один товар, а отчитываться о переработке другим, – прокомментировал министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов.

Утилизировать отходы от упаковки обязаны её производители, а не компании, которые производят товар. Закон предполагает возникновение полной ответственности, то есть обязанности 100% утилизации упаковки для её производителей и импортёров в 2027 году. Важно, что рост нормативов утилизации отходов от упаковки постепенный: в 2025 году – 55%, в 2026 – 75%, и в 2027 году уже 100%. Как подчёркивают в Минприроды, на товары впервые установлены долгосрочные 6 летние нормативы, рост которых практически на все товары составляет +10% в год.

Для того чтобы закон заработал, после его принятия Минприроды вместе с ППК РЭО, профильными федеральными органами власти и бизнесом подготовило 15 нормативных правовых актов – все они уже поддержаны Правительством России. Документы определяют методику расчёта ставок экосбора, утверждены новый перечень товаров РОП, конвертор, требования ведения реестра утилизаторов, новые правила по отчётности производителей, импортёров и утилизаторов, новая форма акта утилизации, изменения в положение о ЕФГИС УОИТ, положение об эксперименте для импортёров.

В общем, за год нормативная база более-менее утверждена. А вот как всё будет реализовано на практике – покажет только время. Пока, напомни, бизнес не очень активно вкладывается в создание собственных мощностей по переработке. Тут дело и в санкциях, ограничивших доступ к некоторым специализированным иностранным технологиям и оборудованию, и в последствиях пандемии коронавируса, ударившей по экономике, и в сложностях с кадрами, и в отсутствии у науки интереса к разработкам в области переработки отходов.

# Всемирный банк: 80 лет экоцида

КОАЛИЦИЯ РАЗВИТИЯ И ПРАВ ЧЕЛОВЕКА, 19 ИЮЛЯ

*В то время как Всемирный банк с гордостью представляет свои успехи в борьбе с бедностью и построении более экологичного будущего, истории сообществ в бедных странах рисуют совершенно иную картину.*

От недавних спорных проектов до старых, где сообщества так и не нашли справедливости, Всемирный банк демонстрирует 80-летнее наследие экологического вреда и обнищания. И это негативное влияние проектов «развития» оказывается долгосрочным. В 1985 г. Всемирный банк финансировал плотину Кедунг Омбо в Индонезии. Более 27 000 человек были насильственно и жестоко выселены, а военные угрожали тем, кто пытался сопротивляться. Сорок лет спустя нанесенный вред остается не выполненным. Переселенцы не имеют близкого доступа к источникам воды, медицинским учреждениям и рынку. Женщины не могут пройти осмотр, а дети часто бросают школу и их принуждают к ранним бракам. Тем не менее, несмотря на признание причиненного вреда, Банк продолжает повторять старые ошибки.

В 2022 году община в Камеруне подала жалобу, в которой выразила серьезную обеспокоенность по поводу финансируемого Банком проекта ГЭС Нахтигаль, одной из крупнейших плотин в Центральной Африке. Проект, реализуемый без общественного участия, уничтожает средства к существованию местных общин, отнимает их земли, приводит к вырубке лесов и уничтожает священные места. Люди потеряли доступ к лесам, где раньше собирали лекарственные травы и ключевые природные продукты. Процесс подачи жалобы подошел к концу, но надежды на справедливость крайне ограничены.

Известно, что расследования, проводимые механизмами контроля банка, чрезвычайно длительны и редко приводят к какому-либо результату. Гражданское общество призывает Группу Всемирного банка усилить свои гарантии и механизмы контроля, которые в настоящее время не соответствуют подходу, основанному на правах человека и защите природы. За каждым шагом вперед следует шаг назад. Более того, эти механизмы часто используются в качестве предлога для защиты учреждения от международных систем социально-экологического контроля, чтобы избежать применения более строгих стандартов.

Под руководством нового президента Аджая Банги Всемирный банк проводит ряд реформ, чтобы повысить свою

ответственность за изменение климата. Но действия банка, похоже, указывают на отсутствие благих перемен. Помимо броских лозунгов, Всемирный банк по-прежнему копирует неокOLONIAльную модель развития сверху вниз, которая в конечном итоге усугубляет именно те проблемы, которые Банк якобы решает. Например, в Индонезии Группа Всемирного банка финансирует расширение заводов Java 9 и 10, которые считаются крупнейшими и самыми грязными угольными заводами в Юго-Восточной Азии.

За 80 лет своего существования Всемирный банк подпитывал спиральный долговой кризис, растущее неравенство и изменение климата. В прошлом году Международная финансовая корпорация (IFC) – частное подразделение Всемирного банка – одобрила кредит в размере 180 миллионов долларов для компании Allkem на проект по добыче лития Sal de Vida в аргентинском Салар-дель-Хомбре-Муэрто. На бумаге эти инвестиции попадают в «зеле-

ный» портфель банка, поскольку литий необходим для аккумуляторов электромобилей. На самом деле проект имеет катастрофическое воздействие на окружающую среду, высушил одну из важнейших рек в этом районе и нарушает права местных коренных общин. Общины и организации гражданского общества забили тревогу, обратились в IFC. Но, хотя они признаны «бенефициарами» проекта, их мнение игнорируют и заставляют молчать. Банк одобрил кредит без согласия общины и не предпринял никаких действий, когда местные активисты подверглись угрозам и преследованию.

На протяжении поколений мы защищали наши экосистемы, принесенные в жертву во имя развития, и заботились о наших общинах, пострадавших под предлогом экономического роста. Мы были солидарны с нашими сестрами и братьями по всему миру, которые требовали иного типа развития. Всемирный банк не может сделать все правильно, закрыв глаза на прошлое. Выселенные индонезийские общины не получают обратно свои затопленные земли. Аборигены в Камеруне не смогут получить доступ к лекарственным травам, поскольку их леса были вырублены. А коренные жители Салар-дель-Омбре-Муэрто потеряли свой луг возле реки Трапиче, который высох из-за огромных объемов пресной воды, используемых для добычи лития.

Всемирный банк должен отказаться от опасных новых проектов, предоставить средства правовой защиты пострадавшим экосистемам и общинам, ускорить процессы расследования и получить их осмысленное согласие, прежде чем что-то строить. Восемидесяти лет достаточно. Если президент банка Банга хочет, чтобы учреждение росло, ему следует извлечь уроки из прошлого и смотреть в будущее.



sacsis.org.za



41region.tv

# «Экосистема. Заповедный край»

ГАЗЕТА.РУ – ТАСС, 20 АВГУСТА.

*Камчатское село Паратунка на несколько недель вновь стало «зеленой» столицей России. С 19 августа по 25 августа сентября там проходит третий ежегодный Всероссийский молодежный форум «Экосистема. Заповедный край».*

В этом году участниками форума стали более 300 молодых людей в возрасте от 18 до 35 лет из всех регионов России и дружественных государств. Активисты прибыли на Камчатку накануне, на следующий день уже включились в работу – посетили мероприятия деловой и активной программы форума.

«Мы подготовили насыщенную образовательную программу, направленную как на развитие нашего круглогодичного молодежного образовательного центра, так и на развитие экологических направлений и деятельности в сфере экологии региональных органов власти и коммерческого сектора в субъектах России. Ожидаем приезд более 200 экспертов, которые примут участие в панельных и проектных сессиях, а также помогут нашим участникам подготовить итоговые продукты форума», – отметил директор форума Петр Скрипник.

«Первым мероприятием деловой программы форума «Экосистема. Заповедный край» в 2024 году стал трек от госкорпорации «Росатом», он называется «Зеленые города». Участниками трека станут около 30 представителей администраций городов присутствия Росатома. Главная цель трека «Зеленые города» – исследование существующих муниципальных практик в сфере экологии в «атомных» городах и развитие новых эффективных проектов на их территории», – рассказали в пресс-службе «Экосистемы».

Там добавили, что образовательная программа форума стартует параллельно с «Зелеными городами» и включает в себя несколько мероприятий с участием гостей и экспертов. 20 августа участники будут погружены в темы треков, в которых будут работать, поучаствуют в старте шестого сезона Всероссийской акции «Сохраним лес». Также при участии почетных гостей будет проведена первая пленарная сессия на тему «Дальний Восток – территория возможностей для молодых людей в вопросах экологии».

Вся образовательная программа первой смены форума включает в себя разделение на тематические треки, в ходе деятельности которых готовится итоговый продукт форума. Трек «Профессионал» будет работать для молодых специалистов и профес-

сионалов, представителей компаний, развивающих экологическое направление, экологов коммерческих компаний. Трек «Ученый» – для ученых – экологов, биологов, географов и др. Трек «Активист» – для руководителей экологических организаций и движений, студентов-экологов, участников Всероссийского молодежного экологического движения, представителей движения юннат.

Для участников форума также подготовлена программа полевых выездов, где молодые люди будут выполнять исследовательские задания от экспертов и организаторов. Каждый полевой выход или выезд будут сопровождать гиды и научные сотрудники, которые помогут группам на маршрутах. Итогом этой работы станет представление участниками форума результатов исследований и предложений по формированию образа туристско-рекреационного кластера «Паратунка».

Форум проходит на Камчатке уже в третий раз. В 2024 году для участников будут организованы две смены, которые пройдут с 19 августа по 1 сентября: первая смена включает в себя треки «Профессионал», «Ученый» и «Активист»; вторая смена включает в себя треки «Юннат» и «Педагог». Участниками форума станут 600 человек со всей России и из 18 стран

мира в возрасте от 14 до 35 лет. Их ждет образовательная и насыщенная внеучебная программа: спортивные события, ежедневные костровые с интересными гостями, межкультурный фестиваль и экологическая библиотека. Кроме того, каждый участник может представить свои инициативы и принять участие в конкурсе грантов от Росмолодежи. Проекты-победители грантового конкурса смогут рассчитывать на поддержку до 1,5 млн рублей.

К участникам обратился президент России Владимир Путин. Приветственный адрес главы государства зачитала начальник Управления президента по развитию информационно-коммуникационных технологий и инфраструктуры связи Татьяна Матвеева. «Уверен, что на форуме вы сможете детально обсудить актуальные проблемы природоохранной тематики, принять активное участие в проектных сессиях и мастер-классах, а ваши свежие, неординарные идеи и неиссякаемый творческий потенциал обязательно будут востребованы на практике. Желаю вам успехов и всего самого доброго», – подчеркнул Путин.

### Комментарий редакции

Так выглядит российское разрешенное экодвижение в третьей декаде 21 века. Никаких естественных гражданских инициатив и дискуссий по вопросам рационального природо- и ресурсопользования, общественного контроля предприятий-загрязнителей, сокращения потребления и производства отходов. Никаких законотворческих инициатив снизу в пользу создания нормальной системы вторичных ресурсов и циклической экономики, общественных экспертиз и экологических фондов. Дозволено лишь то, что придумано в офисах Сергея Кириенко – бесцельные и бесконечные дискуссии об очевидном и второстепенном, фестивали и конкурсы, шумные акции со сбором мусора, который в итоге лишь пополняет вечные свалки при полном отсутствии реальной индустрии переработки и вторичных ресурсов.

К примеру, в центре Петропавловска расположились шесть фигур, сделанных из старых вещей и бытового мусора – пакетов, пластика, бутылок и бумаги. Это фигуры в виде медведя, орла, павлина, медузы, топорка и Кутха. Над созданием трудились коллективы школ, детских садов, учреждений дополнительного образования, молодежные общественные организации. Затем прошло народное голосование за представленные на конкурс творческие объекты, а на сцене «Экосистема. Дача» подвели итоги и наградили участников конкурса...

## Президент усилил ответственность. Она упала

НИА Экология, 9 АВГУСТА

*Президент Владимир Путин подписал закон о штрафах за умышленное искажение, несвоевременное предоставление и сокрытие информации о негативном воздействии на окружающую среду. Соответствующий документ уже размещен на сайте официального опубликования правовых актов.*

Подписанный президентом закон усиливает административную ответственность за перечисленные нарушения. В случае, если они совершаются впервые, нарушителю предстоит уплатить штраф в размере от 1 до 3 тысяч рублей для физических, от 10 до 30 тысяч рублей для должностных и от 50 до 200 тысяч рублей для юридических лиц. На данный момент размеры штрафов составляют от 500 до 1000, от 3 до 6 тысяч и от 20 до 80 тысяч рублей соответственно.

В случае, если правонарушение повторится, размер взысканий возрастает: для частных лиц он составит 3 – 5 тысяч, для должностных – 30 – 50 тысяч и для юридических лиц – 200 – 300 тысяч рублей. Также для должностных лиц может применяться дисквалификация на срок от года до трех лет. В отличие от нового закона, сейчас размер штрафов за первичное нарушение и рецидив совпадают. Что касается рассмотрения дел по данным правонарушениям, то уполномоченными инстанциями, согласно документу, являются Роспотребнадзор и Росприроднадзор.

### Комментарий редакции

В условиях, когда любая попытка граждан громко потребовать от компаний правдивой информации об экологических рисках производств истроек, составляющих основу экономического развития, расценивается властью и законом как «препятствие развитию», экстремизм и дискредитация лживой власти, подобные меры законодателей нормальный человек воспринимает как издевательство. Господи, ну заплатят они свои 300 тысяч за вранье о том, что все отходы будут утилизированы, редкие виды переселены, земли рекультивированы, а рыбы – восстановлены. А потом запустят свой индустриальный гигант или жилой массив на месте леса, и выручат миллиарды в бюджеты и в карманы, превратив леса в пустыни, реки – в помойки, скверы и парки – в бетонные площадки с пальмами в горшках. И скажут: радуйтесь, люди, мы пополнили ваш бюджет, нарастили валовый продукт – гордитесь своей страной, любите ее, как любят арабы свою пустыню, превращая ее в оазис с помощью нефтяных денег! Скоро эта пустыня придет и к вам... Только без денег.



pixabay.com

# Экологический совет выехал в Усолье

ГЕОРГИЙ БУЛЫЧЕВ, БАБР, 27 АВГУСТА

*Прекрасная новость:  
Экологический совет Иркутской  
области опять оценил ход работ  
по ликвидации накопленного  
вреда окружающей среде на  
площадке «Усолюхимпрома».*

Как известно, возглавляет этот совет олигарх Виктор Круглов. Получил он, значит, дивиденды в сумме 13,9 миллиарда рублей за 2023 год, взял билет на автобус в Усолье и поехал. Кому, как ни Виктору Кузьмичу, защищать интересы простых усольских жителей? Ведь кроме как в Усолье, совет этот больше нигде не видели. Хотя уж в Иркутской-то области хватает крупного, воздействующего на окружающую среду производства. Включая Саянскхимпласт – основу благосостояния господина Круглова, который тоже воздух не озонирует.

Но кругловский совет гастролирует исключительно в Усолье. Да, для него и там теоретически много работы. Ведь хотя чиновники клянутся, что проблема экологического ущерба «Усолюхимпрома» уже, считай, решена, реальность другая. Разные самоотверженные ликвидаторы получили уже десятки миллиардов (!) рублей, но жители города, мягко говоря, недовольны и утверждают, что манипуляции с загрязненным грунтом и конструкциями не имеют ничего общего с настоящей очисткой. Ударная ликвидация вреда идет уже не первый год, а с места событий все приходят и приходят далеко не радостные новости.

Так, в июне 2024-го вблизи «Усолюхимпрома» пожухли трава и листья деревьев, приобретя коричневатый оттенок. Подобные случаи фиксировались во время работы предприятия. Никакого пожара при этом не было. Роспотребнадзор периодически фиксирует загрязнения в водоемах, куда могут попадать токсичные вещества



Из архива ОО БРОК

с промплощадки. В 2023-м выявили превышение допустимой концентрации ртути в двадцать пять раз в одной из проб, взятой в Братском водохранилище (правда, эту информацию тут же поспешили стыдливо замять).

А в июле 2024-го оказалось, что Усольская мэрия должна заплатить 80 миллионов рублей за некий ущерб Ангаре после «успешного» завершения первоочередных мер ФГУП «Федеральный экологический оператор» по ликвидации экологического вреда «Усолюхимпрома». Поскольку еще в 2018-м мэрию через суд обязали принять в муниципальную собственность недвижимое имущество ООО «Усолюхимпром», с тех пор она и отвечает за его вредность, которую вроде как уже «ликвидировали». То есть, с аппетитом поглощая бюджеты, названная дочерняя структура «Росатома» до сих пор не смогла обезопасить Ангару от попадания в нее опасных загрязняющих веществ...

Вот что должен делать доблестный Экологический совет под предводительством Круглова в таких условиях? Видимо, аккумулировать все подобные негативные примеры и искать им объяснение с привлече-

нием независимых экспертов. Вести работу с населением – уж оно-то своими глазами видит, что происходит в процессе ликвидации вреда. И раз уж недовольно, располагает какими-то фактами, которые надо хотя бы предать широкому обсуждению. Пытаться делать процесс ликвидации (и траты денег) прозрачным для всех заинтересованных сторон, прежде всего, – общественности.

Но Экологический совет Иркутской области вообще никак не прореагировал ни на одно из приведенных выше (и других подобных) сообщений. Хотя в сентябре, на минуточку, будет уже четыре года, как эта структура создана.

Вот и по итогам августовской поездки Круглов «подчеркнул, что эксперты совета с 2020 года наблюдают за работой Федерального экологического оператора на территории «Усолюхимпрома», вносят свои предложения и корректировки, которые всегда учитываются. Реализация проекта продолжается, что положительно влияет на экологическую обстановку в регионе и социально-экономическое развитие города». Все. А, еще совет сфоткался на площадке в касках...

# Коршуновский ГОК: забота о природе или формальность?

АННА МОЛЬ, БАБР, 29 АВГУСТА

*В последнее время все больше внимания уделяется вопросам экологии и сохранения окружающей среды.*

*Одним из участников этого процесса является Коршуновский ГОК – градообразующее предприятие города Железногорска-Илимского в Иркутской области.*

*Недавно компания сообщила о своих природоохранных инициативах, вызвав неоднозначную реакцию.*

Коршуновский горно-обогатительный комбинат был основан в 1960-х годах и стал ключевым предприятием для развития города Железногорска-Илимского. Именно вокруг этого карьера, где добывается железная руда, и выросло промышленное сердце региона. В советские времена Коршуновский ГОК был градообразующим предприятием, обеспечивая работой и социальной инфраструктурой большую часть местных жителей. Однако в последние годы ситуация изменилась. Из-за снижения объемов добычи полезных ископаемых доходность предприятия стала падать, а социальная поддержка города сошла на нет. Коршуновский ГОК, входящий в состав холдинга «Мечел» все меньше вкладывает в развитие Железногорска, что вызывает недовольство местных властей и жителей.

Несмотря на то что деятельность Коршуновского ГОКа оказывает значительное влияние на окружающую среду региона, предприятие никогда ранее не занималось вопросами защиты природы и восстановлением нанесенного ущерба. Лишь недавно, столкнувшись с необходимостью соблюдать законодательные требования,



Из архива ОО БРОК

ГОК предпринял попытку провести компенсационные мероприятия. Однако и в этом деле компания допустила ошибки: выпуск молоди рыбы был организован не в том водном объекте, что противоречит природоохранным нормам. Изначально планировалось, что мальки будут выпущены в Усть-Илимское водохранилище. Однако расстояние от завода-воспроизводителя до Усть-Илимска составляет около 580 км, и время в пути превышало 13 часов. Это создавало риск гибели до 40% мальков, что противоречило бы целям природоохранных мероприятий.

Поэтому Коршуновский ГОК, согласовав свои действия с Ангаро-Байкальским территориальным управлением Росрыболовства, принял решение выпустить молодь рыбы в более близкое Братское водохранилище, которое также относится к Байкальскому бассейну. Лишь спустя долгие годы, столкнувшись с необходимостью соблюдать законодательство, компания предприняла некоторые шаги в сфере

экологии, но и здесь допустила ряд ошибок, формально выполнив свои экологические обязательства.

Помимо экологических вопросов, Коршуновский ГОК вызывает нарекания и в части социальной ответственности. В последние годы предприятие практически свернуло свою благотворительную и спонсорскую деятельность в Железногорске-Илимском. Это вызывает серьезную озабоченность, ведь предприятие все еще является градообразующим для Железногорска. Более того, в прошлом году произошел инцидент, связанный с затоплением карьера Коршуновского ГОКа. Это привело к сокращению производства и предложениям для сотрудников о переводе на вахтовый метод работы в другие регионы. Многие работники отказались от таких условий и, как следствие, попали под увольнение «по собственному желанию». В общем, ГОК, бывший когда-то опорой для Железногорска-Илимского, теперь является лишь обузой.

# Как Китай кончает с углем

ЕcoWATCH, 21 АВГУСТА

**В первой половине 2024 года в Китае значительно сократилось количество разрешений на строительство новых угольных электростанций, говорится в новом отчете Гринпис Восточной Азии.**

Серия разрешений, выданных за последние два года, вызвала обеспокоенность по поводу того, насколько привержено правительство страны ограничению изменения климата, сообщает Associated Press. Анализ проектной документации показал, что с января по июнь было одобрено строительство 14 новых угольных электростанций общей мощностью не менее 10,34 гигаватт (ГВт). Это отражает снижение на 79,5% по сравнению с 50,4 ГВт за тот же период прошлого года, говорится в пресс-релизе Гринпис Восточной Азии.

«В 2024 году Китай притормозил в сфере угля. Расширение ветровой и солнечной энергии продолжает оставаться сильным. С 2022 года мы наблюдаем тревожную тенденцию увеличения количества разрешений на уголь, несмотря на рост возобновляемой энергетики, которая должна вытеснить уголь. Возможно, сейчас мы наблюдаем поворотный момент», – сказал в пресс-релизе Юхэ Гао, руководитель проекта Гринпис Восточной Азии.

Из числа разрешений на строительство новых угольных электростанций в 2024 году 71,4 процента приходилось на объекты, способные вырабатывать более 660 мегаватт (МВт) электроэнергии. Это тревожная тенденция, которую Гринпис Восточной Азии впервые выявил в прошлом году. А из новых проектов прошлого года 70,7 процента имели мощность более одного ГВт.

«Эти объекты довольно большие. Угольные мощности не включаются и не отключаются оперативно. А крупные объекты особенно неэффективны при вводе в эксплуатацию с точки зрения времени, денег или общего объема выбросов. Это несколько противоречит заявленной цели использования этих объектов для поддержки периодов пикового спроса на энергию. Мы наблюдаем положительную тенденцию в снижении количества новых разреше-



Из архива ОО БРОК

ний. Но сами по себе новые разрешения весьма тревожны», – сказал Гао.

Большинство разрешений на уголь в 2024 году было получено из нескольких провинций – по 2 ГВт в Цзянси и Аньхой и 1,32 ГВт в Синьцзяне. Три года подряд Аньхой выдавал большое количество новых разрешений на уголь: с января 2022 года по июнь этого года было одобрено 19,2 ГВт. Общая мощность угля в Китае – 11,7 тераватт (ТВт) – в первой половине этого года впервые превысила мощность ветровой и солнечной энергии. К концу июня ветровая и солнечная энергия составляли 11,8 ТВт общей генерирующей мощности. К июню 2024 года ветровые и солнечные мощности в совокупности составляли 38,4 процента от общего объема производства электроэнергии в стране, а уголь – 38,1 процента. В первой половине этого года 84 процента всей вновь подключенной мощности приходилось на ветровые и солнечные электростанции.

«На фоне мощного роста ветровой и солнечной энергии подключение этих новых источников энергии к старой, устаревшей сети Китая остается препятствием», – сказал Гао в пресс-релизе. «Любые деньги, потраченные на строительство новых угольных электростанций, действительно должны быть потрачены на улучшение подключения к возобновляемым сетям. Для ввода в эксплуатацию угольной электростанции потребуется около 20 месяцев, и это при условии, что строительство не будет отложено. Разработка интеллектуальных сетевых решений для смягчения бремени пикового спроса – это не только более быстрый путь

к энергетической безопасности, но и прокладывает путь к энергетическому переходу». По словам Гринпис, Китай способен достичь пика своих выбросов «задолго до» конца десятилетия, при этом всячески предотвращая потепление, предотвращая «усугубляющееся воздействие экстремальных погодных условий на жизнь людей, сообщества, благополучие и экономику».

Поддержка провинциальных правительств в гарантировании нагрузки и предложения позволит справиться с краткосрочными скачками спроса на энергию в пиковые сезоны. Регионы более эффективны и быстрее реализуются, чем строительство угольных электростанций, которые не только загрязняют окружающую среду и увеличивают глобальное потепление, но и добавляют экономическое и финансовое бремя к энергетическому переходу Китая.

«Здесь остается один вопрос. Замедляют ли китайские провинции выдачу разрешений на уголь, потому что они уже одобрили так много угольных проектов за этот пятилетний плановый период? Или это последние вздохи угольной энергетики в энергетическом переходе, в результате которого уголь становится все более непрактичным? Время покажет. Восстановление остается возможным до тех пор, пока не будут приняты твердые меры, чтобы напрямую предотвратить дальнейшее расширение добычи угля. А без более активной поддержки подключения к ветровым и солнечным сетям постпиковое плато остается в зоне риска», – сказал Гао в пресс-релизе.

## Чистая энергия волн

Экология жизни, 21 июля

**Еco Wave Power – запатентованная и экономически эффективная технология для преобразования океанских и морских волн в зеленую электроэнергию.**

Миссия Еco Wave Power – помочь в борьбе с изменением климата, обеспечивая коммерческое производство электроэнергии из океана и морских волн. Этот проект уже активно используется в Израиле, поставляя чистую энергию в национальную электросеть, а в США и Португалии ведутся подготовительные работы к запуску. Компания получила награду «Глобальные климатические действия» от Организации Объединенных Наций и финансирование от нескольких фондов.

Поплавки двигаются вверх и вниз вместе с движением волн, толкая гидравлический цилиндр, который передает жидкость в расположенные на суше аккумуляторы. По мере создания давления – чем выше волна, тем выше давление – оно используется для вращения гидромотора и генератора и отправляет чистую электроэнергию в сеть через инвертор. Вся система управляется интеллектуальной системой автоматизации, которая обеспечивает оптимальную работу и плавную передачу электроэнергии в сеть.



ecowavepower.com

Технология также имеет запатентованный механизм защиты от штормов. Когда волны слишком высоки, чтобы система могла их выдержать, поплавки автоматически поднимаются над уровнем воды и остаются в верхнем положении до тех пор, пока не пройдет шторм. Когда шторм проходит, поплавки начинают работу. Благодаря «береговому» расположению данная технология является экономически эффективной. Экологи положительно отреагировали на технологию, поскольку она даёт возможность избежать негативного воздействия на морскую экосистему и внести важный вклад в устойчивое производство электроэнергии.

## Росатом перезагрузил ПАТЭС

НИА Чукотка, 12 июля

**Подмосковное предприятие Росатома отправило ядерное топливо для перегрузки реакторной установки №2 плавучей атомной теплоэлектростанции (ПАТЭС) «Академик Ломоносов».**

Замену планируют завершить до конца года, после чего плавучий энергоблок полностью отработает свой первый топливный цикл. Как сообщили в госкорпорации «Росатом», отгрузку свежего ядерного топлива произвели на машиностроительном заводе в подмосковной Электростали. Топливные кассеты отправили в Певек для замены на второй реакторной установке «ледокольного» типа КЛТ-40С. Перед отправкой на ПАТЭС «Академик Ломоносов» топливные кассеты прошли приемку комиссии с участием представителя Российского морского регистра судоходства (уполномоченная организация по приемке ядерного топлива для судовых реакторных установок).

Замена топлива на таких реакторах производится один раз в несколько



rosenergoatom.ru

лет с полной выгрузкой всей активной зоны реактора и загрузкой свежего топлива. Эти работы на так называемом «левом борту» станции запланированы до конца 2024 года. Процесс замены будет организован как в прошлом году, когда перезагрузили топливо первого реактора. В июне на станции начали планово-предупредительный ремонт, после завершения которого можно будет приступить к перезагрузке ядерного топлива. Ориентировочно это произойдет в октябре – ноябре. Всего в работах на ПАТЭС планируют задействовать более 170 сотрудников станции и подрядных организаций. Отработанное топливо будет храниться на борту «Академика Ломоносова».

«Это станет вехой в истории электростанции – на ПАТЭС завершится первая топливная кампания, которая началась ещё в 2018 году в Мурманске. Плавучий энергоблок в составе обеих реакторных установок штатно полностью отработает свой первый топливный цикл», – сообщили в Росатоме. Напомним, что первая в мире ПАТЭС «Академик Ломоносов» прибыла в Певек в сентябре 2019 года. Через три месяца станция начала выработку электроэнергии в изолированную сеть Чаун-Билибинского узла Чукотского автономного округа. Электрическая мощность ПАТЭС – 70 МВт, тепловая – до 50 Гкал/ч. Выработка электроэнергии на станции по итогам 2023 года составила 194 млн кВтч.



# Ветряк-гигант

NEW ATLAS, 15 ИЮЛЯ

*Компания Mingyang Smart Energy, производитель крупнейших в мире ветряных турбин, только что представила свою новейшую гигантскую плавучую морскую ветряную турбину в Гуанчжоу, провинция Гуандун на юге Китая.*

ОceanX – это двуглавый глубоководный монстр, способный генерировать энергию во время ураганов пятой категории. Ветряк-гигант был построен в сотрудничестве Huangpu Wenchong Shipbuilding Company и China State Shipbuilding Corp.

Это первое и крупнейшее в мире плавучее одноплатформенное сооружение, оснащенное двумя ветряными турбинами с колоссальной совокупной мощностью 16,6 МВт. Ветряк будет производить около 54 000 МВтч в год – достаточно, чтобы обеспечить электроэнергией около 30 000 китайских домохозяйств. Его двойные роторы, вращающиеся в противоположных направлениях, расположены на V-образной конструкции, скреплены тросами высокого напряжения и прикреплены к Y-образной плавучей платформе

для максимальной устойчивости. Две ветряные турбины MySE16.6(T) с диаметром лопастей 182 м и возможностью полного вращения по рысканью на каждом рабочем конце. Плавучая платформа весит около 16 500 тонн и предназначена для работы в водах глубиной более 35 м, что дает доступ к лучшим морским ветроэнергетическим ресурсам. На платформе используется одноточечная система швартовки, которая снижает воздействие на морскую среду, повышает устойчивость даже в условиях тайфуна.

OceanX был создан, чтобы противостоять ураганам 5-й категории при скорости ветра до 260 км/ч. И не просто противостоять этим условиям, а продолжать производить электричество, катаясь на волнах высотой до 30 м. Его интенсивность турбулентности составляет 0,135, что является относительно высоким показателем для морской площадки. Большинство морских ветряных электростанций работают в условиях значительно ниже 0,135 – ближе к 0,06 – поскольку суровые условия могут вызвать колебания мощности и значительный преждевременный износ компонентов электрогенератора.

По данным Глобального совета по ветроэнергетике, Китай шестой год подряд занимает первое место в мире по развитию морской ветроэнергетики. Цель Китая состоит в том, чтобы к 2025 году обеспечить одну треть своего национального энергопотребления за счет возобновляемых источников. Имея береговую линию длиной около 14 500 км, Китай, безусловно, располагает большим количеством ресурсов для морских ветряных электростанций.

Информация о стоимости энергии нового OceanX в доступных источниках не приводится, поэтому пока трудно судить, каким потенциалом обладает эта машина в снижении стоимости морской ветроэнергетики. Однако очевидно, что плавучие машины могут сократить серьезные затраты на материалы и логистику, а также на установку и техническое обслуживание по сравнению с конструкциями, которые опираются на морское дно. Время покажет – но это, безусловно, впечатляющее инженерное сооружение!

