



Фонд поддержки прикладных
экологических разработок и исследований
«Озеро Байкал»

www.baikalfoundation.ru

help@baikalfoundation.ru

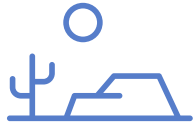
2021



— НЕМНОГО ВВОДНОЙ СТАТИСТИКИ



В Повестке дня в области
устойчивого развития
ООН доступ к воде
и средствам санитарии
выделен в отдельную
Цель 6



Более 40% мирового
населения страдает
от дефицита доступа
к воде



Стоимость питьевой воды в
некоторых регионах мира
уже сравнялась
со стоимостью нефти



19% всех мировых запасов
озерной пресной воды
содержит озеро Байкал

НЕМНОГО ВВОДНОЙ СТАТИСТИКИ



Россия, Бразилия и Канада образуют «Водную тройку» – группу лидирующих стран по запасам водных ресурсов.

Тем не менее, согласно исследованию Фонда «Озеро Байкал», проведенному совместно с ОМІ весной 2020 года:

58%

респондентов считают, что загрязнение воды является одной из наиболее актуальных экологических проблем России;

41%

респондентов считают, что в России остро стоят экологические проблемы (наряду с инфляцией 43% и безработицей 40%);

91%

населения считает, что необходимо решать проблему загрязнения водных ресурсов.

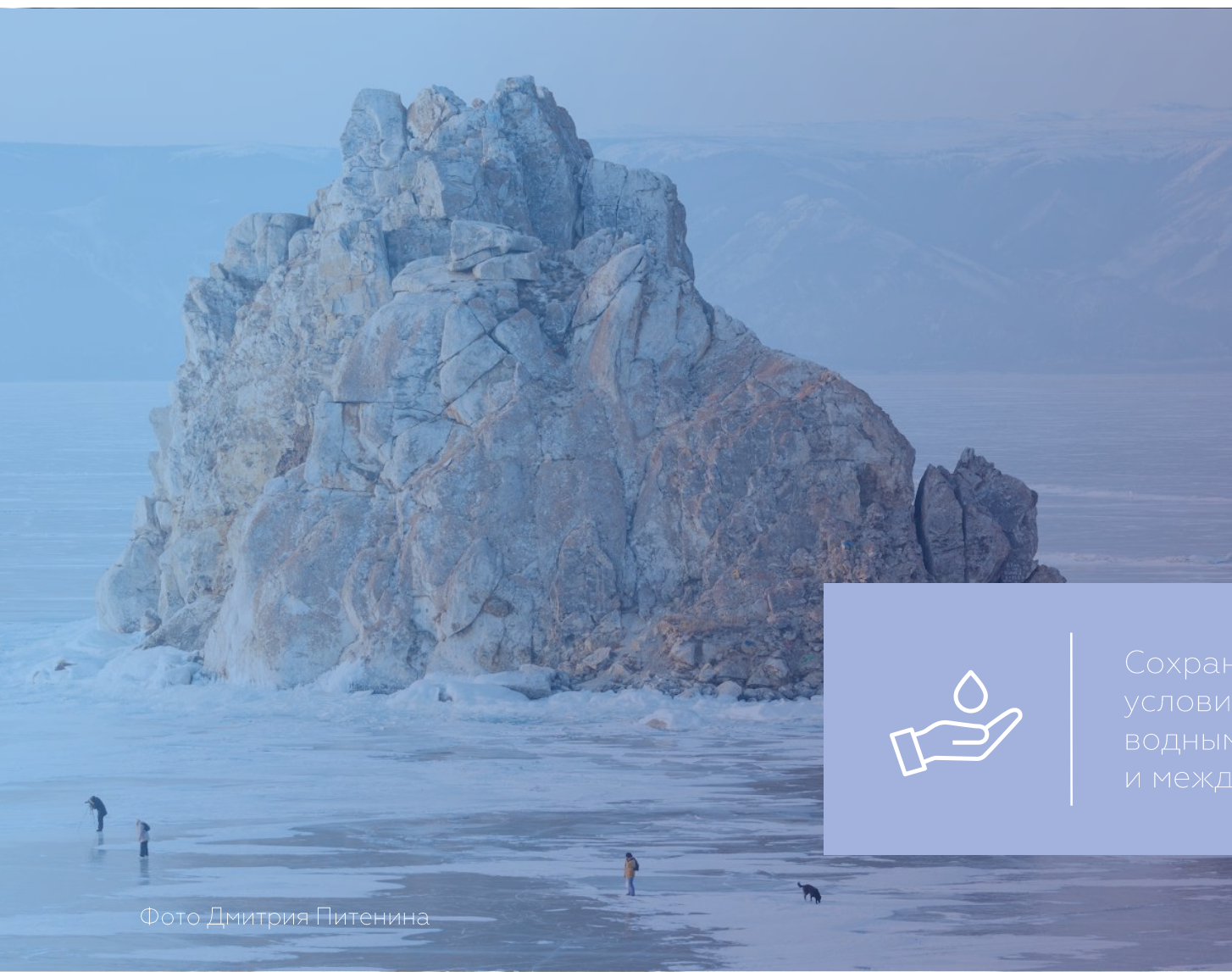


Фото Дмитрия Питенина

МИССИЯ ФОНДА



Сохранить Байкал, создавая условия для устойчивого управления водными ресурсами на национальном и международном уровнях.

ВИДЕНИЕ ФОНДА



Фото Станислава Толстнева

Озеро Байкал и Байкальская природная территория – это устойчивая экосистема, развитие которой происходит с соблюдением баланса экологических, социальных и экономических интересов. Решения об управлении Байкалом на всех уровнях принимаются с учетом научно обоснованных долгосрочных прогнозов.

ГЛАВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ К 2021 ГОДУ



15+
проектов



24
партнера, 8 из которых
сотрудничают на pro bono основе



4
президентских
гранта



в ТОП-100
лучших проектов Фонда президентских
грантов вошел 1 проект
Фонда «Озеро Байкал»



150+
волонтеров



900+
сторонников на платформе
«Нужна помощь»

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФОНДА И ЦУР ООН



СОХРАНЕНИЕ ВОДНЫХ
РЕСУРСОВ



ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



СОХРАНЕНИЕ
БИОРАЗНООБРАЗИЯ



УСТОЙЧИВЫЙ ТУРИЗМ



ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

НАШИ ПРОЕКТЫ РЕАЛИЗУЮТСЯ В СООТВЕТСТВИИ С ЦУР ООН

Фото Евгения Дубинчука

НАПРАВЛЕНИЯ	ОПИСАНИЕ	ПРОЕКТЫ
6 ЧИСТАЯ ВОДА И САНИТАРИЯ СОХРАНЕНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ	Объединяем усилия по исследованию и сохранению ценных водных ресурсов	- Точка №1 - Оценка «водного следа» бизнеса «Управление водными ресурсами» бакалаврской программы РАНХиГС - Байкал без сетей - Поддержка водоохранных проектов в рамках конкурса «Байкальская инициатива»
15 СОХРАНЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СУШИ СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	Поддерживаем актуальные научные исследования о состоянии эндемичных популяций Байкала	- Байкальская нерпа - Спасение хамар-дабанской группировки лесного подвид дикого северного оленя - Мониторинг водных птиц на Байкале
12 ОТВЕТСТВЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО УСТОЙЧИВЫЙ ТУРИЗМ	Внедряем практики ответственного туризма на Байкальской природной территории	- Национальные парки без мусора «Тропой Дюппельмаира» - Познавательный туризм как инструмент сохранения природных комплексов
4 КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ	Разрабатываем методические материалы и уроки об окружающей среде для широкой аудитории	- Байкальская заповедная школа - С рюкзачком по тропе - Интеллектуальные волонтеры Байкала. - Анализ КСО проектов - Уроки о байкальской нерпе
17 ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ	Развиваем партнерство между государством, бизнесом и гражданским обществом	- Конкурс журналистов - Байкальская инициатива - Социологические исследования

СОХРАНЕНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

ТОЧКА №1



Ученые отбирают пробы воды каждые две недели

Фонд поддерживает программу экологического мониторинга планктонных сообществ озера Байкал «Точка №1» на базе ИГУ с 2016 года. Определить состояние планктонных сообществ и зависящее от него качество воды в Байкале возможно лишь с помощью непрерывного мониторинга, поэтому Фонд «Озеро Байкал» оказывает программе грантовую поддержку, тем самым развивая проект и улучшая его техническое оснащение.

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ:



5-ый год подряд Фонд поддерживает проект «Точка №1»;



в 3-ий раз результаты включены в международный отчет по климату State of the Climate.

Фонд продолжит поддержку мониторинга, чтобы убедиться в достоверности наметившихся тенденций.

СОХРАНЕНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

ОЦЕНКА «ВОДНОГО СЛЕДА» БИЗНЕСА



В 2021 году Фонд приступил к исследованию и продвижению концепции водного следа в целях развития ответственного отношения бизнеса к водным ресурсам. Фонд стремится распространить практики ответственного производства и потребления среди компаний и потребителей, а также обеспечить устойчивое межсекторальное сотрудничество в сфере водопользования.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:



в 2021 году будут представлены **выводы социологического исследования** бизнес-сообщества России о роли водного следа в повестке компаний.

Оценив актуальность темы для бизнес-сообщества, Фонд планирует оказывать консультационную поддержку компаниям для продвижения повестки водного следа.

СОХРАНЕНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

«УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ»
В РАНХиГС



В 2020 году Фонд «Озеро Байкал» начал сотрудничество с подразделением РАНХиГС. Фонд содействует в подготовке и развитии курса по управлению водными ресурсами в рамках новой бакалаврской программы «Управление глобальными вызовами».

Распространяя актуальные практики в сфере управления водными ресурсами, Фонд вносит вклад в подготовку профильных кадров и, как следствие, в решение проблемы нехватки квалифицированных специалистов.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:



запуск программы в 2022-2023 гг.

В перспективе Фонд рассматривает возможность тиражирования данного модуля в самостоятельную бакалаврскую программу как на базе РАНХиГС, так и в других вузах.

СОХРАНЕНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

БАЙКАЛ БЕЗ СЕТЕЙ



В 2021 году Фонд поддержал проект «Байкал без сетей», предложенный к совместной реализации иркутской НКО - ИРЭОО «Глубина ответственности». Проект направлен на получение достоверных данных о загрязнении береговой линии озера Байкал затонувшими рыболовными сетями и включает в себя комплекс мероприятий, сосредоточенных вокруг независимой исследовательской кругобайкальской экспедиции.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:



составление карты Байкала с отметкой мест **наибольшего сетевого загрязнения**;



очистка мелководья Байкала от затонувших сетей, их анализ;

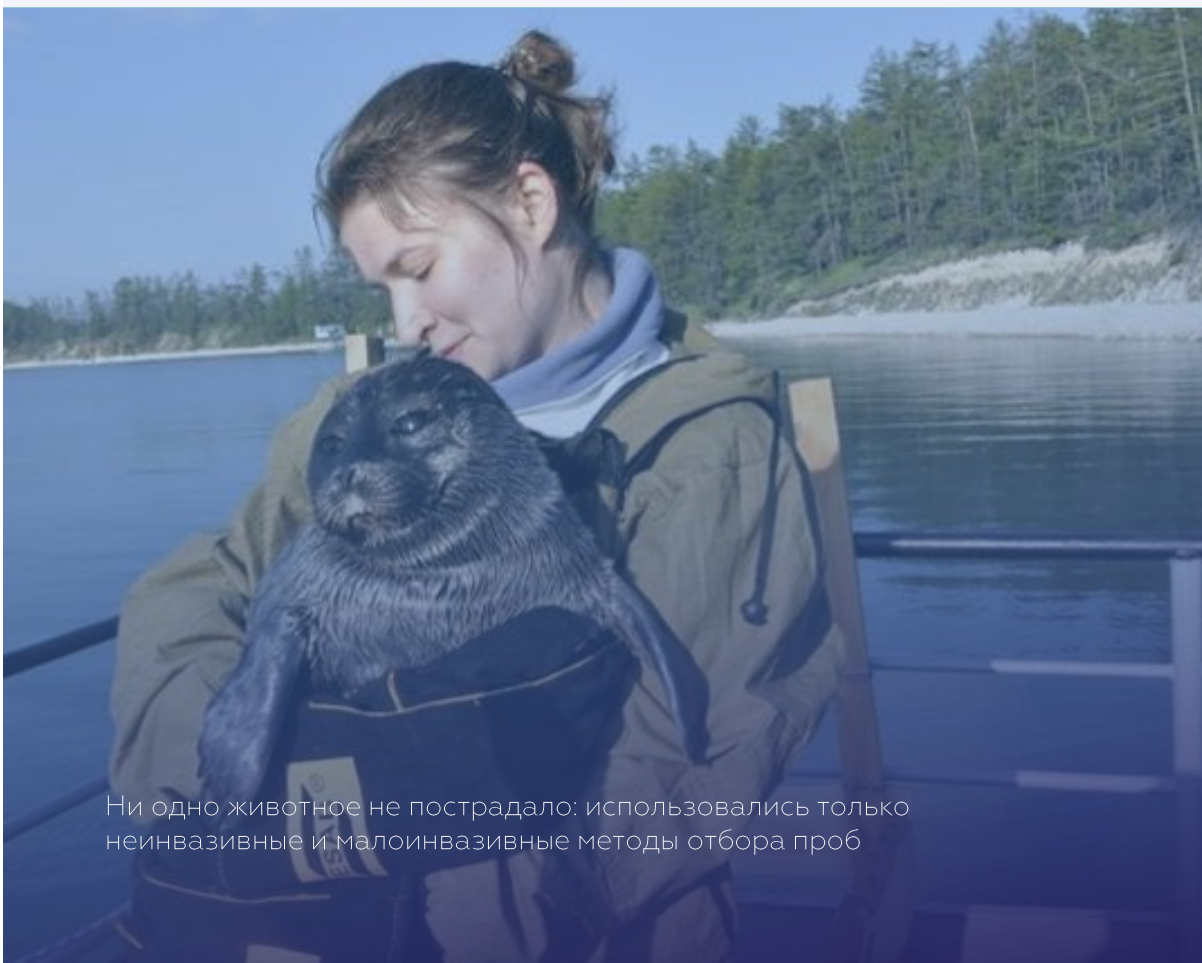


проведение **токсикологических и микробиологических исследований**, **оценка ущерба** экосистеме озера.

Фонд намерен подготовить комплексный документ по проблематике сетевого загрязнения на Байкале и разработать предложения по системным изменениям, которые могут быть применимы как на озере Байкал, так и на других водоемах.

СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

БАЙКАЛЬСКАЯ НЕРПА



Ни одно животное не пострадало: использовались только неинвазивные и малоинвазивные методы отбора проб

С 2018 года Фонд решает проблемы недостаточной изученности современного состояния популяции байкальской нерпы, организуя тематический комплекс мероприятий. В 2021 году Фонд предоставил грантовую поддержку ИПЭЭ РАН для проведения генетических исследований и оказал содействие в реализации экспедиции по мечению нерп для выявления путей миграции животного, а также учета его численности.

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ:



разработана комплексная Программа исследования байкальской нерпы до 2025 года;



проведены токсикологические, вирусологические, гормональные, серологические исследования, исследования сердечно-сосудистой системы и получены их результаты;



организованы 2 экспедиции по мечению нерпы и учету численности животного.

Фонд продолжает исследование эндемика согласно Программе исследования байкальской нерпы и ожидает результаты генетических исследований.

УСТОЙЧИВЫЙ ТУРИЗМ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ БЕЗ МУСОРА



Турист сдает пластиковые бутылки в пункте РСО в Забайкальском нац. парке

Программа была запущена Фондом в 2019 году в целях поиска и реализации системного решения проблемы оставленных отходов на территории национальных парков вокруг Байкала.

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ:



создана Концепция устойчивого обращения с отходами в Забайкальском нац. парке на основе исследования ТКО;



отправлено более 1,7 т. отсортированных отходов на переработку;



снят короткометражный фильм об ответственном туризме;



более 20 000 посетителей проинформированы на тему ответственного обращения с отходами;



началось тиражирование успешных практик в нац. парк «Чикой».

В дальнейшем Фонд намерен закрепить внедренные практики РСО в нац. парках и обеспечить внедрение других элементов устойчивого развития на этих природных территориях.

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

БАЙКАЛЬСКАЯ ЗАПОВЕДНАЯ ШКОЛА



В летнее время экологические уроки проходят в специально созданном геополе.

Поддерживается Фондом президентских грантов

Проект реализуется с 2021 года в Забайкальском нац. парке с целью повышения экологической культуры туристов и местного населения. Лишь в сочетании с экопросветительской деятельностью возможно обеспечить устойчивое обращение с отходами и водой со стороны местных жителей и посетителей нац. парка.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:



минимум 5 000 посетителей
планируется привлечь в Байкальскую
заповедную школу в 2021 году.

Фонд оценивает возможность тиражирования опыта проекта на другие природные территории Байкала и разработки детского образовательного курса о водных ресурсах.

ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

БАЙКАЛЬСКАЯ ИНИЦИАТИВА



Победитель конкурса Юлия Лубяга проводит экспериментальное исследование

Стремясь поддерживать науку и популяризировать научные знания, с 2017 по 2020 год Фонд «Озеро Байкал» проводил ежегодный конкурс молодых ученых «Байкальская инициатива». В рамках конкурса Фонд выделял победителям ежегодно 1 млн рублей на реализацию их проектов.

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ:



поддержали **11 исследований**: 5 проектов посвящены сохранению водных ресурсов, 4 – сохранению биоразнообразия и 2 – устойчивому туризму.

В 2021 году Фонд проводит анализ эффективности Конкурса для принятия решения о дальнейшем векторе развития проекта.

ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

КОНКУРС ЖУРНАЛИСТОВ «БАЙКАЛ:
ИНСТРУКЦИЯ ПО СОХРАНЕНИЮ»

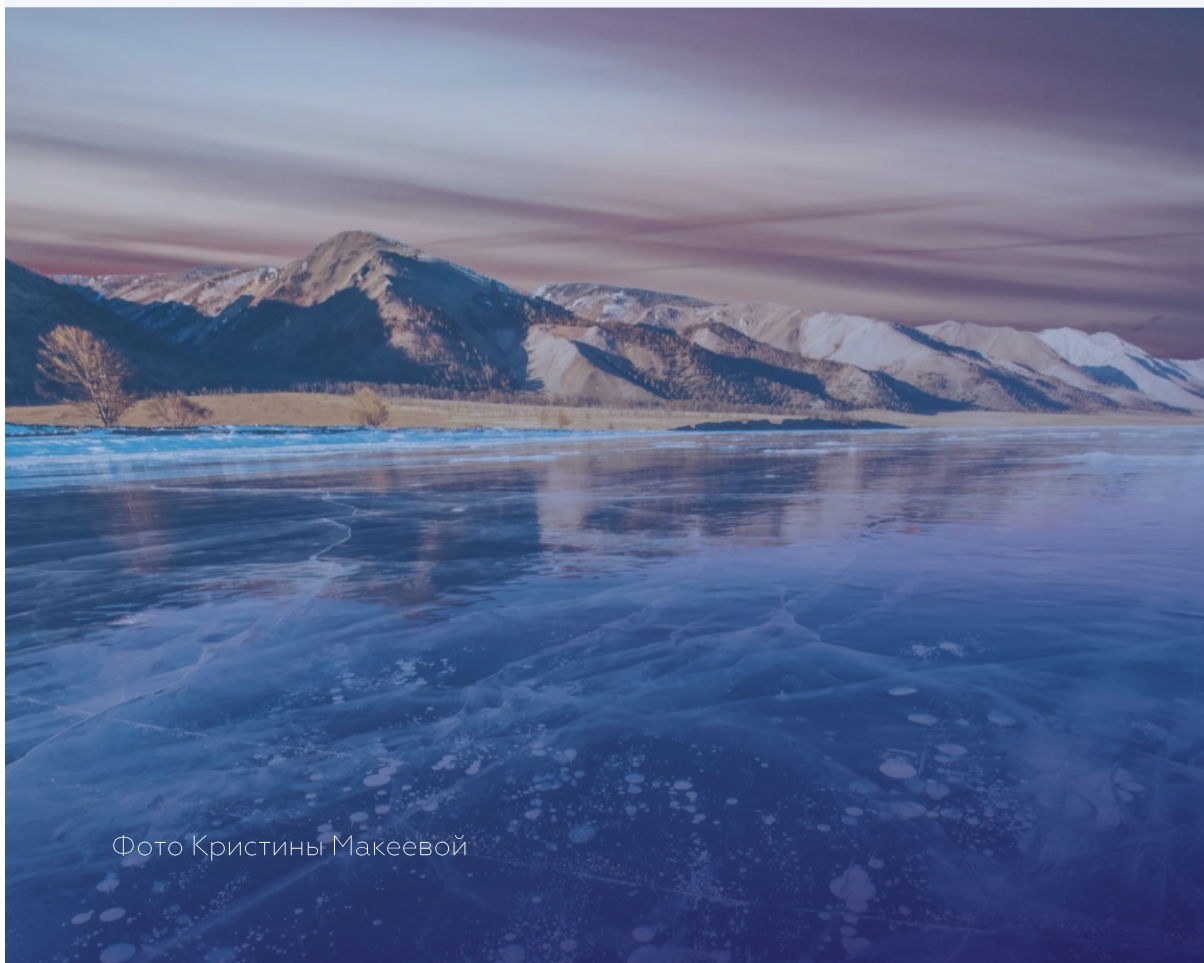


Фото Кристины Макеевой

В 2021 году Фонд запустил Всероссийский грантовый конкурс журналистов с целью привлечения внимания СМИ к проблематике сохранения Байкала через развитие качественной экологической журналистики.

НОМИНАЦИИ КОНКУРСА:



Управление Байкальской природной территорией;



Очистные сооружения на Байкальской природной территории;



Научные исследования и разработки на Байкальской природной территории.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:



публикация работ победителей в аккредитованных СМИ и на сайте Фонда.

Оценив его эффективность в 2021 году, Фонд рассмотрит возможность проведения Конкурса на ежегодной основе.

ПАРТНЕРЫ ФОНДА «ОЗЕРО БАЙКАЛ»



Только объединяя усилия всех,
кто соприкасается с Байкалом и его уникальной экосистемой, мы
сможем сохранить озеро
для будущих поколений и раскрыть его потенциал
для современников.

РАДЫ СОТРУДНИЧЕСТВУ!



help@baikalfoundation.ru



+7 (963) 611 25 92



г. Москва, БЦ «Грузинка 30», ул. Большая Грузинская 30А, стр.1



ФОНД
ОЗЕРО
БАЙКАЛ