

## Сохранение биоразнообразия



«Газпром нефть» запускает программу по изучению арктического нарвала (репортаж «Первого канала»)



Результаты реализации программы по сохранению биоразнообразия Арктической зоны Российской Федерации

Программы мероприятий по сохранению биоразнообразия внедрены на всех российских активах Компании. Безусловным приоритетом в сфере охраны окружающей среды является обеспечение экологической безопасности при реализации шельфовых и континентальных проектов. Сохранение природного баланса хрупких арктических экосистем и поддержание биологического разнообразия этого региона – важная экологическая задача Компании.

Для оценки своего воздействия на экосистемы Компания проводит экологический мониторинг в зоне ведения деятельности. В зоне деятельности МЛСП «Приразломная» в состав контролируемых территорий включены также побережья о. Долгий, Матвеев, Голец, Большой и Малый Зеленцы, Вайгач. Мониторинг исследует поверхностные морские воды и льды, биоресурсы, донные отложения и атмосферный воздух. Проведенные в 2018 г. исследования показали, что состояние исследуемой акватории находится в пределах нормы, отклонений от показателей естественного функционирования береговых экосистем не выявлено. В 2019 г. Компания представила «Экологический атлас Печорского моря», куда вошли результаты семи лет исследований.

**В Арктической зоне** России Компания реализует бессрочную программу по сохранению биоразнообразия на основе перечня видов флоры и фауны, являющихся индикаторами устойчивого состояния морских экосистем

этой зоны. Программа, разработанная совместно с ведущими российскими и международными экспертными организациями, учитывает международные и национальные требования, соглашения и конвенции, имеющие отношение к охране и сохранению биоразнообразия.

В 2018 г. «Газпром нефть» начала реализацию масштабной программы изучения нарвала – редкого арктического животного, занесенного в Красную книгу. До настоящего времени комплексные исследования этого вида не проводились. Уникальный проект позволит оценить состояние популяции нарвала в западном секторе Арктической зоны России, определить численность и границы распространения вида, сформировать программу сохранения нарвала и среды его обитания.

**На о. Сахалин** Компания ведет мониторинг экосистемы Охотского моря. С 2017 г. «Газпром нефть» участвует в отраслевом проекте по мониторингу серых китов и сохранению популяции этого животного. Охотско-корейская популяция серых китов – одна из самых малочисленных на нашей планете. В начале 1980-х гг. популяция оказалась на грани исчезновения и вот уже несколько десятилетий находится под пристальным вниманием экологов. Принятые нефтегазовыми компаниями меры по сохранению серых китов способствуют снижению негативного воздействия на популяцию, ее сохранению и восстановлению.

## Экологическое сопровождение шельфовых проектов

Экомониторинг и исследование морских и береговых экосистем

Сохранение биоразнообразия в районах деятельности

Программы исследования моржа, серого кита, орнито- и ихтиофауны

Воспроизводство водных биоресурсов

## Программа по сохранению биоразнообразия Арктической зоны

Являясь пионером освоения арктического шельфа и ответственным недропользователем, «Газпром нефть» считает одной из главных природоохранных задач сохранение уникальной природы арктического региона для будущих поколений. Результаты многолетних исследований подтверждают возможность безопасного соседства нефтегазовой инфраструктуры и заповедной природы при условии постоянного контроля.



Экологический атлас Печорского моря

18,5

ТЫС. КМ<sup>2</sup> ЗОНА ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Компании в районе платформы «Приразломная»

9

СТАНЦИЙ МОРСКОГО МОНИТОРИНГА

8

ЛЕТ ИССЛЕДОВАНИЙ

600

ВИДОВ

макрозообентоса

6

ВИДОВ

зоопланктона

19

ВИДОВ

млекопитающих развивается в Печорском море

30

ВИДОВ

рыб

Исследования, которые проводят компании отрасли, служат основой для мероприятий по снижению рисков для серых китов: использование судов с низким уровнем шума, ограничение скорости судов и следование маршрутами, удаленными от зон кормления млекопитающих. План мероприятий проходит независимую экспертизу международной консультативной группы по сохранению западно-тихоокеанских серых китов, которая создана Международным союзом охраны природы. В группу входят ученые в области морских млекопитающих и гидроакустики из США, Канады и России.

Предварительные результаты мониторинга 2018 г. показали, что деятельность Компании не наносит вреда популяции серого кита.

Часть проектов освоения месторождений – **программа воспроизводства водных биоресурсов**. Дочерние компа-

нии «Газпром нефти», работающие на арктических территориях, занимаются разведением и воспроизводством редких видов рыб в бассейнах северных рек и морей. Миллионы мальков муксуна выпускаются в р. Обь, Конду, Северную Сосьву. Сотни тысяч искусственно выращенных особей атлантического лосося (семги) пополняют естественные водоемы Северного рыбохозяйственного бассейна – р. Выг, Сума, Кереть. В 2018 г. предприятия Компании выпустили в водоемы 20 млн мальков ценных промысловых пород рыб. В 2018 г. Компания и Правительство ЯНАО подписали соглашение, в рамках которого «Газпром нефть» расширит собственную программу по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания на территории округа. Также в 2018 г. «Газпром нефть» выпустила 25 тыс. особей семги в р. Кереть Республики Карелия, впадающую в Белое море.

«Реализуя самый сложный проект в сфере нефтедобычи, мы в полной мере осознаем степень своей ответственности за сохранение экологического равновесия. Работа проводится сразу по нескольким направлениям. Мы применяем современные технологические решения, позволяющие максимально сократить влияние человека на природу, ведем непрерывный экологический мониторинг и выполняем программу по сохранению биоразнообразия как в зоне ответственности Компании, так и в других регионах России».

[Шаукат Бакиев](#)

Начальник Управления производственной безопасности Блока шельфовых проектов

## Экологический атлас Печорского моря

По результатам многолетнего изучения флоры и фауны Печорского моря «Газпром нефть» разработала Экологический атлас Печорского моря. 140-страничный документ, в котором собраны актуальные данные о гидрометеорологических, океанологических и гидрохимических

условиях, характере распространения гидробионтов, морских млекопитающих, птиц акватории Печорского моря и его прибрежной зоны, полученные в результате семи лет исследований. Значительная часть этих данных уникальна и никогда прежде не публиковалась.