



**РОСНЕФТЬ**

**СОХРАНИМ ПЛАНЕТУ НА БЛАГО НЫНЕШНЕГО  
И БУДУЩИХ ПОКОЛЕНИЙ:  
ПРИВЕРЖЕННОСТЬ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»  
К СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ**



## ОТВЕТСТВЕННОСТЬ БИЗНЕСА – ОДНА ИЗ ОСНОВНЫХ ЦЕННОСТЕЙ КОМПАНИИ

*«Как ответственный производитель и участник Глобального договора ООН Компания нацелена на рациональное освоение природных ресурсов и минимизацию воздействия на окружающую среду».*

Игорь Иванович Сечин  
Председатель Правления,  
Главный исполнительный директор ПАО «НК «Роснефть»

## СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ - НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

ПАО «НК «Роснефть» - глобальная энергетическая компания, на долю которой приходится около **6% мирового производства нефти**. Компания – надежный поставщик энергоносителей на мировые рынки. **В 2020 году поставки нефти и нефтепродуктов в страны дальнего и ближнего зарубежья превысили 179 млн тонн.**

В Компании работает **более 355 тыс. человек**, выполняющих обязательства по поставкам доступной и чистой энергии потребителям в России и по всему миру.

В 2018 году Совет директоров подтвердил приверженность [Роснефти вносить вклад в достижение Целей ООН в области устойчивого развития](#). Биоразнообразие имеет решающее значение для развития и благосостояния человечества, является необходимым условием устойчивого развития. Экосистемы регулируют климат Земли путем улавливания и хранения парниковых газов. Здоровые экосистемы могут естественным образом существенно смягчить глобальное повышение температуры и тем самым способствовать решению проблемы изменения климата, обозначенной Парижским соглашением.

Компания намерена **предотвращать и минимизировать воздействие своей деятельности на биоразнообразие на протяжении всего цикла реализации проектов и использования продукции**. [План по углеродному менеджменту до 2035 года](#) включает использование механизма природных поглотителей в целях сокращения выбросов парниковых газов (лесопосадки и устойчивое ведение лесного хозяйства), что также способствует сохранению биоразнообразия.

**Роснефть выделяет необходимые ресурсы для сохранения биоразнообразия в регионах деятельности и уделяет приоритетное внимание обеспечению устойчивости экосистем и их влияния на жизнь местных сообществ.**





В рамках Концепции Экологического развития ПАО «НК «Роснефть» Компания закрепила принципы и поставила цели по сохранению биоразнообразия до 2035 года.

## ЦЕЛИ И ПОДХОД КОМПАНИИ К СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

### Роснефть: добровольное исключение зон деятельности

- При планировании новых проектов во всех регионах своего присутствия Компания будет предпринимать все возможные действия, направленные на избежание ведения деятельности или какого-либо воздействия на особо охраняемые природные территории – охраняемые территории категорий 1a и 1b по классификации Международного союза охраны природы (IUCN), а также объекты всемирного наследия ЮНЕСКО.
- Компания в соответствии с требованиями законодательства обязуется не проводить разведку нефтяных месторождений **в ледовых районах Арктических морей** без предварительного проведения строгой экологической экспертизы, мониторинга и независимой верификации деятельности. **Компания не ведет добычу на шельфе Арктических морей.**

Роснефть реализует в Арктике комплексную долгосрочную исследовательскую программу, которая включает геологические, гидрометеорологические и экологические мероприятия в сотрудничестве с ведущими научными и проектными организациями страны.

За девять лет Компания провела **около 30 арктических экспедиций** по всему побережью Северного Ледовитого океана. Начиная с 2014 года, Компания последовательно восстанавливает систему арктических метеонаблюдений. В полевой сезон 2020 года Роснефть совместно с Институтом проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Центром морских исследований МГУ, Арктическим и антарктическим научно-исследовательским институтом провели **масштабную экспедицию по изучению популяции атлантического подвида моржа, белого медведя и белой чайки**, занесенных в Красную книгу. Кроме того, совместно с Сибирским федеральным университетом продолжено изучение популяции дикого северного оленя, являющегося основой жизни КМНС. **Цель этих работ** – оценить состояние и устойчивость арктических экосистем на основании исследований ключевых видов животных.

Для систематизации и популяризации полученных сведений Роснефть и негосударственный институт развития «Иннопрактика» выпустили атлас «Российская Арктика. Пространство. Время. Ресурсы». В издании собраны уникальные научные данные по физической географии, экологии, истории исследований и экономическому потенциалу Арктической зоны России.



Роснефть сочетает изучение состояния арктической среды с разработкой передовых технологий, призванных поддержать сохранение биоразнообразия в регионе.

## ЦЕЛИ И ПОДХОД КОМПАНИИ К СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ



В 2020 году Роснефть, совместно с негосударственным институтом развития «Иннопрактика» и биологическим факультетом МГУ, продолжила работу по созданию уникального микробного препарата для утилизации углеводородов в приполярных широтах.

В ходе совместных научно-исследовательских работ **получено 39 патентов** на микробные препараты и психрофильные штаммы микроорганизмов с показанной эффективностью утилизации нефтепродуктов в условиях морской среды и холодного климата, что принципиально отличает препарат от других подобных разработок, не рассчитанных на минусовые температуры.

### Сохранение биоразнообразия при реализации новых проектов

- Будущие проекты должны исповедовать принцип «суммарного положительного воздействия» на биоразнообразии, в соответствии с лучшей практикой Международного союза охраны природы (IUCN).
- Все новые объекты должны проектироваться исходя из принципа экологической безопасности и отсутствия отрицательного воздействия на экосистемы, что должно обеспечиваться через внедрение экологичных наилучших доступных технологий (НДТ), постоянный мониторинг и сравнительный анализ с научно обоснованными базовыми параметрами.
- План мероприятий по сохранению биоразнообразия является частью независимой природоохранной и социальной оценки каждого нового проекта Компании, расположенного на территориях, которые соответствуют критериям Международного союза охраны природы IUCN (категории II-IV) и Рамсарской конвенции. План мероприятий должен быть готов к началу эксплуатации проекта.

*Справочно: [принцип чистого положительного воздействия](#) – это воздействие на биоразнообразие, вызванное реализацией проекта, которое будет компенсироваться мероприятиями, направленными на предупреждение и снижение такого воздействия, восстановление пострадавших видов и компенсацию любых остаточных воздействий.*



Сохранение крупной популяции дикого северного оленя имеет важное значение для поддержки культуры и традиционного уклада жизни коренных малочисленных народов Севера, проживающих в Эвенкии и на Таймыре. Дикий северный олень является основой местной экосистемы.

## ЦЕЛИ И ПОДХОД КОМПАНИИ К СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

### Сохранение биоразнообразия на действующих проектах

- Компания обязуется иметь **план и реализовывать мероприятия по сохранению биоразнообразия** на каждом крупном активе, оказывающем воздействие на окружающую среду.
- Компания **обязуется отчитываться о выполнении плана** перед заинтересованными сторонами в [Отчете в области устойчивого развития](#) и публичной позиции [«Роснефть: вклад в выполнение Целей ООН в области устойчивого развития»](#).



Компания продолжает поддержку реализации проекта «IT-стойбище» в ХМАО-Югре. В 2020 году к сети Интернет подключили 17 точек, что обеспечило доступ к сети почти для 800 человек из 54 территорий традиционного природопользования, 4 национальных деревень.

Компания в рамках единой программы по сохранению биоразнообразия помогает сохранить самую крупную популяцию дикого северного оленя. **Использование ошейников с системой спутникового мониторинга ARGOS и встроенными GPS приемниками** позволяет получать данные о полном годовом цикле миграции животных, выявлять сезонные особенности их перемещения в зависимости от погодных условий и других факторов среды обитания.

Во время наземных и авиационных учетов проводится **фото- и видеосъемка с последующей идентификацией особей, регистрация мест антропогенного воздействия на стадо, сбор образцов биологического материала, съемка со спутника и беспилотного летательного аппарата** для детального обследования обнаруженных групп животных.





План по углеродному менеджменту ПАО «НК «Роснефть» до 2035 года предусматривает реализацию масштабной программы по поддержанию, восстановлению и развитию лесного хозяйства в России.

## ЦЕЛИ И ПОДХОД КОМПАНИИ К СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

### Сохранение биоразнообразия на действующих проектах

- Компания в соответствии с законодательством обязуется рассматривать возможность реализации специальных проектов по **восполнению биоразнообразия в рамках восстановления территорий, выведенных из эксплуатации (включая компенсационные меры).**



Компания наращивает объемы лесопосадок. В 2020 году Роснефть высадила 1,5 млн саженцев, что на 50% превышает показатель предыдущего года. За последние три года Компания посадила 3,5 млн деревьев.

Россия занимает первое место в мире по площади лесов. По свидетельству [Глобальной оценки лесных ресурсов](#), выполненной в 2020 году Продовольственной и сельскохозяйственной организацией ООН, площадь лесов **России составляет 815 млн гектаров**, или 20% от общей площади лесов в мире (4,06 млрд га или 0,52 га леса на каждого жителя Земли).



Роснефть исследует популяцию белой чайки – редкого и уязвимого вида морских птиц. Впервые получены данные сезонного мониторинга российских колоний белой чайки.



В рамках мероприятий по возмещению рыбных ресурсов Роснефть за последние 2 года выпустила в реки России свыше 100 млн мальков ценных и частиковых пород рыб.



Компания идентифицирует экологически чувствительные районы, оценивает риски (оценка рисков интегрирована в систему внутреннего контроля и систему управления рисками ПБОТОС) и при необходимости разрабатывает программы по сохранению биоразнообразия.

## ЦЕЛИ И ПОДХОД КОМПАНИИ К СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

### Формирование осознанного подхода к сохранению и восстановлению биоразнообразия

- Компания последовательно и постоянно **формирует осознанный подход** к сохранению и восстановлению биоразнообразия. На каждом активе Компании проводятся тематические совещания и разъяснительная работа для работников и подрядчиков.
- Персонал регулярно проходит обучение и проверку на знание и выполнение требований ISO 14001:2015 «Система экологического менеджмента».
- Компания осуществляет **взаимодействие с научным сообществом и широкой общественностью**, поддерживает экологические исследования и предоставляет их результаты (Роснефть разделяет принципы Глобального договора ООН, участвует в двух Платформах Действий Глобального договора ООН – «Устойчивая деятельность в океанах», «Устойчивое финансирование»).
- Компания ежегодно оценивает и публикует результаты корпоративной деятельности по сохранению и восстановлению биоразнообразия в [Отчете в области устойчивого развития](#) и публичной позиции [«Роснефть: вклад в выполнение Целей ООН в области устойчивого развития»](#).

### Цепочка поставок и закупки

- Компания распространяет действие обязательств, единых принципов и корпоративных требований в области охраны окружающей среды и сохранения биоразнообразия на поставщиков и подрядчиков.
- Компания проводит регулярные аудиты, осуществляет контроль за выполнением работ на местах в соответствии с нормативными требованиями российского законодательства.

Координация деятельности в области сохранения биоразнообразия осуществляется на уровне постоянно действующих **Комитета по промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды** и **Комитета по углеродному менеджменту**, в состав которых входят топ-менеджеры Компании.

**Итоги деятельности в области охраны окружающей среды (включая сохранение биоразнообразия) регулярно рассматриваются на Комитете Совета директоров ПАО «НК «Роснефть» по стратегии и устойчивому развитию, а также на уровне Совета директоров ПАО «НК «Роснефть».**





Все новые проекты будут реализовываться в соответствии с принципом **чистого положительного воздействия на биоразнообразие**.

## ПРОЕКТЫ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ» ПО БИОРАЗНООБРАЗИЮ

### Арктика

- **Программа сохранения биологического разнообразия морских экосистем в Арктической зоне в рамках Соглашения с Минприроды России**

Цель - изучение ключевых видов-биоиндикаторов устойчивости арктических экосистем:

- Белой чайки
- Моржа
- Белого медведя
- Северного оленя
- **Комплексный проект** по восстановлению экосистемы самых северных территорий России – [заповедного архипелага Земля Франца-Иосифа](#).
- Уникальный атлас «**Российская Арктика. Пространство, время, ресурсы**»
- Экологические атласы - «**Баренцево море**» и «**Виды - биологические индикаторы состояния морских арктических экосистем**».
- Экологический форум «**ЭКОАРКТИКА**».

### Сохранение водных ресурсов и морских экосистем

- Восполнение рыбных ресурсов в реках и водоемах в Европейской части России, в Западной и Восточной Сибири, Поволжье.
- Исследование и мониторинг черноморских дельфинов.
- **Экологические атласы морей России**, не имеющие аналогов в стране.

**Масштабная программа по лесонасаждению и поддержанию лесных экосистем для компенсации выбросов.**

**Поддержка программы по изучению и сохранению популяций амурского тигра.**

**Поддержка исследования перемещения сибирского соболя на территории Эвенкийского района Красноярского края.**