



РОСНЕФТЬ

# ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО СПАСЕНИЮ ЖИВОТНЫХ ПРИ НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

*краткое описание*

2021

*«Роснефть» является крупнейшим недропользователем, в том числе на российском шельфе в акваториях северных, дальневосточных и южных морей России.*

*Работы Компании на шельфе имеют первостепенное значение для будущего современной России, обеспечения устойчивого социально-экономического развития страны, обновления прибрежной и транспортной инфраструктуры и развития кадрового потенциала.*





**Компания как участник Глобального договора ООН руководствуется принципами и целями ООН в области устойчивого развития. «Роснефть» осознает свою ответственность и, в рамках деятельности по охране окружающей среды, вносит вклад в реализацию целей ООН в области устойчивого развития, в том числе:**



*При осуществлении деятельности Компания принимает все возможные меры по сохранению экосистем в регионах присутствия и развивает сотрудничество с научными и природоохранными организациями для планирования наиболее рациональных и эффективных решений по сохранению биологического разнообразия.*

«Роснефть» уделяет особое внимание проведению мероприятий, направленных на сохранение биологического разнообразия в регионах присутствия.

В 2014-2019 годы Компанией реализована **Программа сохранения биологического разнообразия морских экосистем на лицензионных участках Компании, расположенных в Арктической зоне Российской Федерации.**

В 2020 году в рамках **Соглашения о взаимодействии с Минприроды России по реализации национального проекта «Бизнес и биоразнообразие»** в Компании инициирована Программа по оценке устойчивости арктических экосистем на основании исследования динамики состояния ключевых видов-биоиндикаторов.



---

В Компании также разработан **План по спасению животных**, который представляет собой общее руководство по реагированию и организации спасения животных при нештатных ситуациях в ходе проведения работ на шельфе.

Документ разработан для Операторов морских проектов, включая Общества Группы Компании, и соответствует требованиям локальных нормативных документов, процедур в области промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды ПАО «НК «Роснефть», а также требованиям природоохранного законодательства.





---

## Ключевые составляющие Плана по спасению животных:

- выделение основных экологических групп морских животных, нуждающихся в защите, спасении и реабилитации при возможных нештатных ситуациях;
- определение и описание методов защиты, спасения и реабилитации представителей терио- и орнитофауны;
- формирование стратегического и тактического планов мероприятий по защите, спасению и реабилитации морских птиц и морских млекопитающих с учетом лучших практик;
- организация персонала и расчет технических ресурсов для реализации плана мероприятий.



## План включает:

- мероприятия по предотвращению возможных нештатных ситуаций при реализации шельфовых проектов и их последствий, способных оказать влияние на животных;
- детальное описание процедур реагирования;
- алгоритмы организации обеспечения необходимыми спасательными силами, средствами и ресурсами.

---

## Общая схема плана:

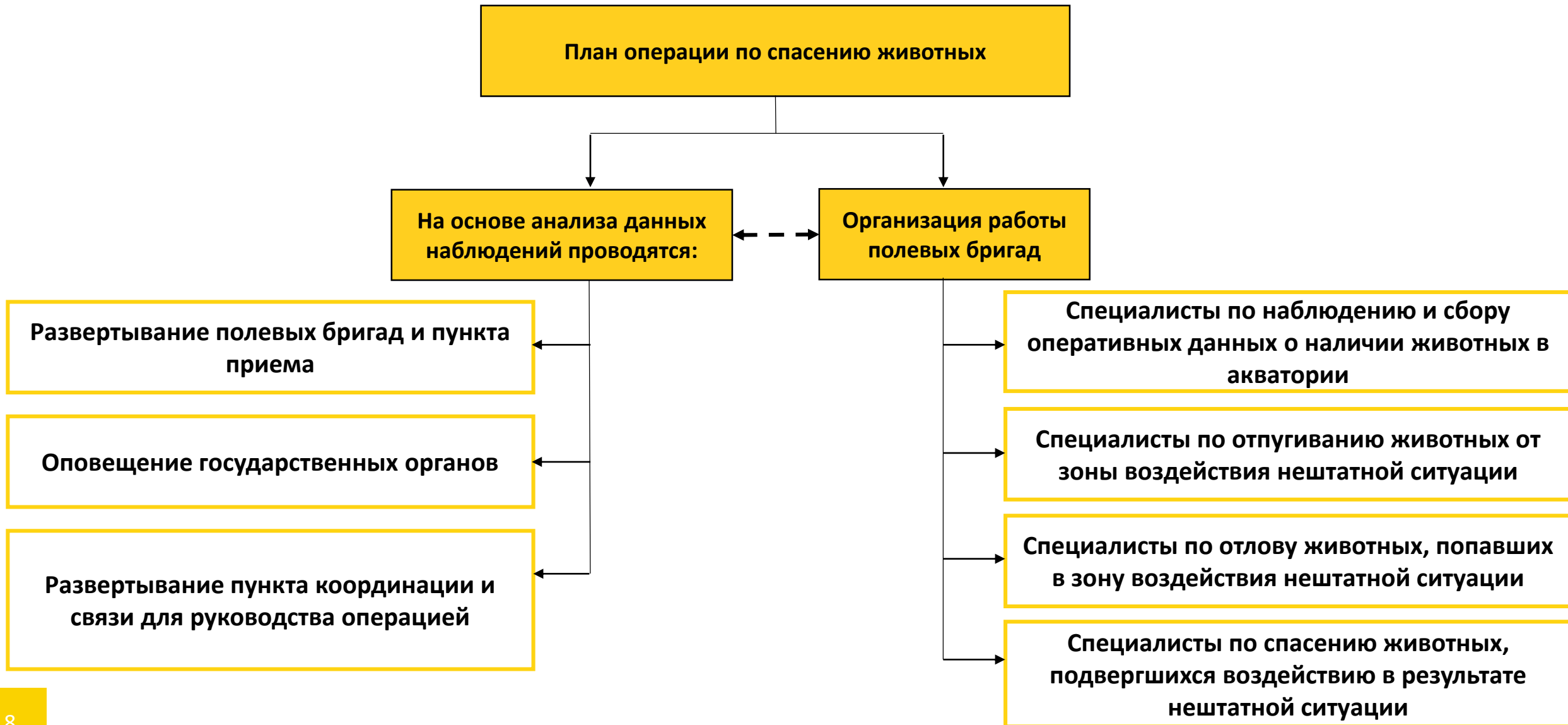
- определение подходов к выделению зон приоритетной защиты;
- определение основных экологических групп морских животных в регионах присутствия;
- описание применимых методов защиты, спасения и реабилитации;
- анализ возможного воздействия нефти и нефтепродуктов на морских животных;
- формирование комплексного подхода к определению необходимых методов защиты, спасения и реабилитации представителей терио- и орнитофауны;
- выделение зон приоритетной защиты в регионах присутствия при возникновении нештатных ситуаций.



## Расчет спасательных сил, средств и ресурсов проводится с учетом:

- применяемых методов защиты, спасения и реабилитации;
- сезона проведения работ;
- геоморфологических условий и ресурсов акватории и территории;
- логистических возможностей Оператора морских работ и Компании.

# Алгоритм проведения операции по спасению животных

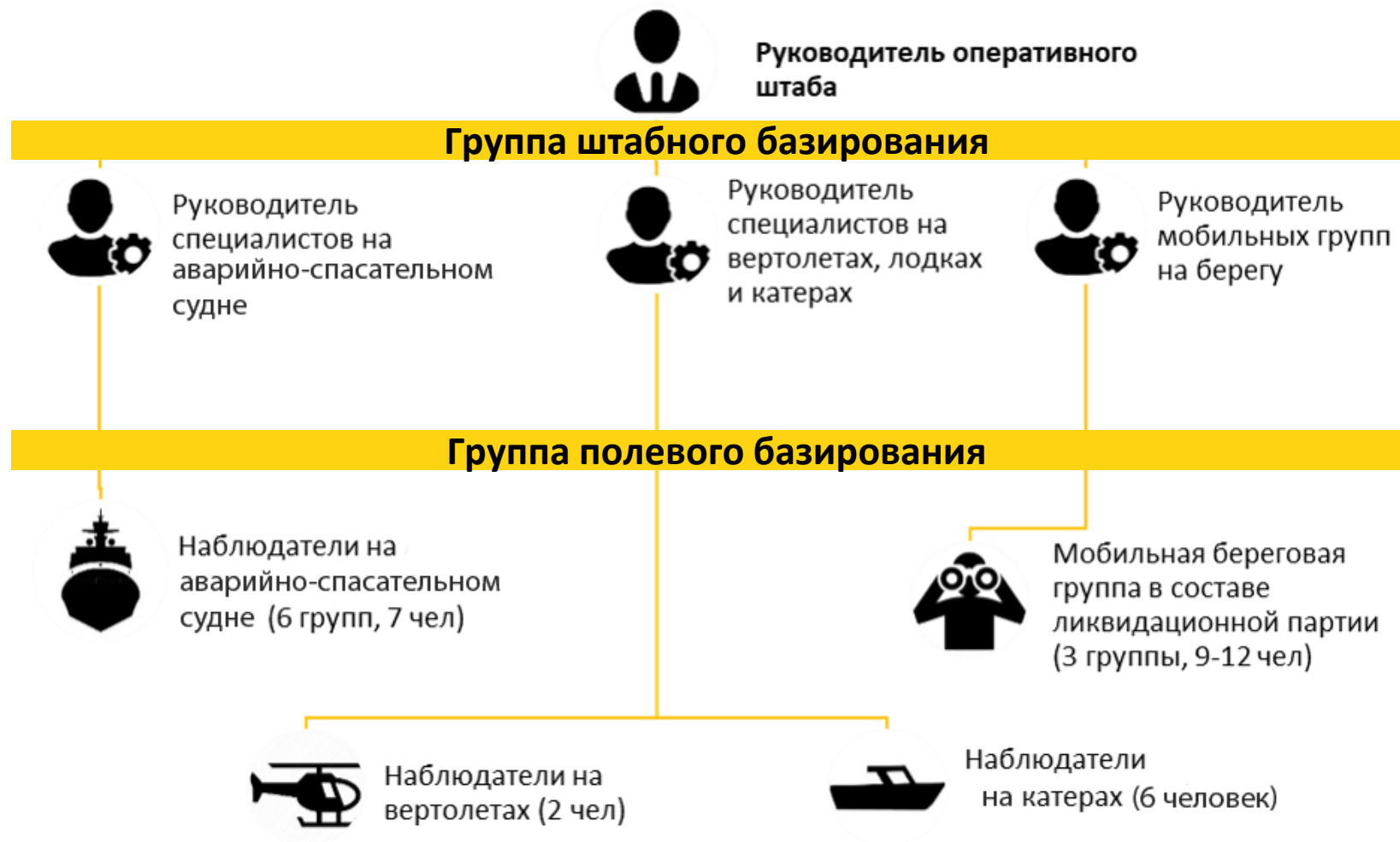




## Распределение персонала на всех этапах мероприятий

Организация оперативного штаба запланирована для общего управления мероприятиями и руководством полевыми специалистами, анализа поступающих данных и своевременного принятия решений.

Количество персонала, необходимое для защиты, спасения и реабилитации представителей животного мира, рассчитано на основе прогнозирования для различных сценариев и сезонов.



---

«Роснефть» уделяет особое внимание подготовке и повышению квалификации персонала, развитию компетенций и практических навыков сотрудников для работы на шельфе. Компания привлекает ведущих российских и зарубежных преподавателей и экспертов, организует тренинги для взаимодействия и обмена опытом.

**План по спасению животных предусматривает обучение и повышение квалификации персонала.**

**Цель – сформировать у слушателей целостное понимание базовых аспектов защиты, спасения и реабилитации птиц и морских млекопитающих, понимать методы управления рисками и усвоить необходимые алгоритмы действий.**



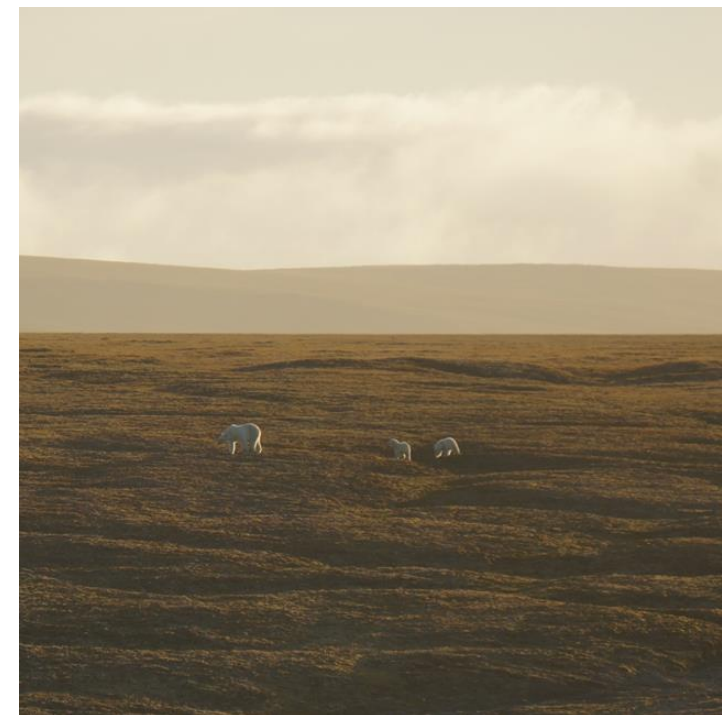
В ходе обучения слушатели получают углубленные знания о видовом разнообразии региона присутствия, принципах безопасного проведения работ, методах защиты и спасения, подробно изучают основные руководящие документы.

По окончании тренинга для оценки знаний проводится опрос, результаты которого используются для контроля качества обучения.

---

## По итогам обучения каждый слушатель руководствуется следующими правилами организации и проведения спасательных мероприятий:

- защита и спасение как можно большего количества представителей животного мира и защиты наибольшей территории мест их обитания;
- операции по спасению животных должны проводиться согласно четко установленному порядку действий;
- тактическими и стратегическими планами определены основные участники, а также предусмотрены регулярные тренировки возможных участников;
- выполнение спасательных операций возможно только персоналом, имеющим соответствующую квалификацию;
- для поддержания высокого уровня профессиональной подготовки работников и необходимого уровня готовности органов управления проводятся обязательные учения и тренировки с участием персонала, который планируется привлекать в спасательных операциях.







План мероприятий по спасению животных разработан специалистами ООО «Арктический Научный Центр» в сотрудничестве с Институтом проблем экологии и эволюции имени Северцова РАН и Центром морских исследований МГУ им. М.В. Ломоносова.

*Подробнее с Планом мероприятий по спасению животных можно ознакомиться по официальному запросу в Департамент промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды в разведке и добыче ПАО «НК «Роснефть».*

