

**Предложения и материалы  
для включения в ежегодный отчет Правительства Российской Федерации  
о результатах его деятельности за 2019 г., включая информацию  
о реализации Основных направлений деятельности Правительства  
Российской Федерации на период до 2024 года, направляемых  
федеральными органами исполнительной власти в соответствии  
со сферами ведения в Минэкономразвития России**

**Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

**1. Информация о реализации мер по достижению национальных целей**

№ п/п	Тематический раздел	Содержание информационно-аналитических материалов
<p align="center"><b>Наименование национальной цели</b>  <b>«Обеспечение устойчивого естественного роста численности населения Российской Федерации»</b>  <b>и «Повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет</b>  <b>(к 2030 году - до 80 лет)»</b>  <small>(указать наименование цели из раздела I Основных направлений деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года (далее – ОНДП-2024))</small></p>		
1.1	Показатели, характеризующие достижение национальной цели, и их текущий статус	<p>В соответствии с национальным проектом «Экология» (срок действия: 1 октября 2018 г. - 31 декабря 2024 г.).</p> <p>В соответствии с Государственной программой Российской Федерации «Охрана окружающей среды» на 2012 - 2020 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 362))</p>
1.2	Характеристика ключевых мер по достижению национальной цели	<p>В соответствии с национальным проектом «Экология» (срок действия: 1 октября 2018 г. - 31 декабря 2024 г.).</p> <p>В соответствии с Государственной программой Российской Федерации «Охрана окружающей среды» на 2012 - 2020 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 362)).</p>
1.3	Ключевые риски, влияющие на достижение национальной цели, меры по их управлению	<p>К системным рискам, влияющим на достижение национальной цели, можно отнести несвоевременность исполнения субъектами Российской Федерации условий соглашений о реализации региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результатов соответствующих федеральных проектов.</p>
1.4	Предложения по дополнительным мерам государственной политики по достижению национальной цели	-
1.5.	Характеристики реализации региональных проектов	<p>1. Росводресурсами в целях реализации мероприятий региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результатов федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» в 2019 году заключено 8 соглашений о предоставлении средств федерального бюджета, утвержден 21 перечень мероприятий финансируемых за счет субвенции федерального бюджета.</p>

2. Рослесхозом в рамках **федерального проекта «Сохранение лесов»:**

А) осуществлена поставка региональным государственным учреждениям, выполняющим мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов специализированной лесопожарной и лесохозяйственной техники и оборудования, произведенными на территории РФ. Финансирование на эти цели в 2019 году составило 6,9 млрд. рублей. Всего в рамках проекта было закуплено около 16 тыс. единиц специализированной техники и оборудования к ней;

В) проведена Всероссийская лесовосстановительная акция «Сохраним лес» в рамках национального проекта «Экология». Всего с середины сентября по конец ноября 2019 года усилиями около 3 млн. волонтеров по всей стране было высажено около 40 млн. лесных растений.

3. Росприроднадзором в рамках **федерального проекта «Чистый воздух»:**

А) заключено 22 соглашения с субъектами Российской Федерации о реализации региональных проектов «Чистый воздух» на территориях Вологодской области, Забайкальского края, Иркутской области, Кемеровской области, Красноярского края, Липецкой области, Омской области, Оренбургской области, Свердловской области, Челябинской области и др., предметом которых является организация взаимодействия сторон (руководителя федерального проекта и руководителя регионального проекта) при реализации регионального проекта и осуществления мониторинга его реализации по достижению целей, показателей и результатов федерального проекта в части мероприятий, реализуемых в субъекте и (или) муниципальных образованиях, расположенных на территориях субъекта Российской Федерации.

Всеми субъектами Российской Федерации в Росприроднадзор регулярно направляются ежемесячные отчеты о реализации региональных проектов «Чистый воздух».

В) В подсистеме управления национальными проектами ГИИС «Электронный бюджет» утверждено 9 паспортов региональных проектов «Чистый воздух», 1 паспорт не утвержден. Липецкой области паспорт сформирован, до настоящего времени находится на согласовании в Администрации Липецкой области в связи с уточнением вопроса достижения показателей.

4. Работы по региональному геологическому изучению недр проводились в рамках реализации мероприятий **государственной программы Российской Федерации «Воспроизводство и использование природных ресурсов».**

Приоритетные направления работ – изучение Сибирского и Дальневосточного федеральных округов, а также Арктики и Антарктики.

Региональные геолого-съёмочные работы включают сводное и обзорное картографирование, мелко и среднемасштабные геологические съёмки. В 2019 году проведены работы по созданию сводных и обзорных карт нового поколения с целью решения проблем воспроизводства минерально-сырьевой базы, обоснования внешней границы континентального шельфа в Арктике, обеспечения геополитических интересов России в Антарктике и на архипелаге Шпицберген.

Запланированный в 2019 году государственной программой

		<p>прирост мелкомасштабной изученности территории Российской Федерации в размере 6,03% выполнен в полном объеме.</p> <p>Прирост среднемасштабной изученности составил 77 тыс. кв. км и также соответствует плановым показателям</p> <p>5. Росгидрометом продолжается строительство ледостойкой самодвижущейся платформы «Северный полюс». В соответствии с поручением Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации – полномочного представителя Президента Российской Федерации в Дальневосточном федеральном округе Ю.П. Трутнева с 2020 года это мероприятие реализуется в рамках государственной программы «Охрана окружающей среды». Эксплуатация платформы позволит существенно улучшить условия жизни и работы ученых-полярников, увеличить численность научного персонала, что скажется на качестве проводимых работ и исследований, увеличить экологическую и энергетическую безопасность работ станции.</p>
--	--	---

## 2. Меры государственной политики по достижению национальных целей развития

<b>1. Создание условий для экономического роста</b>	
<b>1.1. Инвестиционный климат</b>	
<b>1.1.1. Трансформация делового климата</b>	
Наиболее значимые результаты деятельности ФОИВ в отчетном году по каждому направлению деятельности в соответствии с каждым структурным звеном раздела 2 ОНДП-2024	Содержание
<b>В сфере лесного хозяйства</b>	<p>По состоянию на 31 декабря 2019 года в реестр недобросовестных арендаторов лесных участков и покупателей лесных насаждений включены сведения в отношении 487 лесопользователей (76 индивидуальных предпринимателей и 411 юридических лиц).</p> <p>Внесение информации о юридическом лице или индивидуальном предпринимателе в реестр исключает возможность доступа недобросовестных лесопользователей к лесным ресурсам в предпринимательских целях - заключению договоров аренды лесных участков и договоров купли-продажи лесных насаждений.</p> <p>Одновременно создаются необходимые условия для стабильной работы лесопользователей и механизмы их стимулирования; обеспечение доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к лесным ресурсам по краткосрочным договорам; обеспечение потребностей граждан в лесных ресурсах.</p>
<b>В сфере международного сотрудничества</b>	<p>Проводится системная работа в рамках межправительственных комиссий и Рабочих групп по продвижению и закреплению российского бизнеса на зарубежных рынках по стратегическим направлениям, прежде всего в области недропользования.</p> <p>ЮАР. Локомотивом двустороннего диалога служит Смешанный межправительственный комитет.</p> <p>Южно-Африканская Республика занимает 1 место по объёму товарооборота с Россией среди стран Африки южнее Сахары. Сделаны практические шаги по реализации договоренностей. В области геологии и недропользования есть намерения добиться эффективности в области добычи и переработки, обмене технологиями. Набирает обороты деятельность Рабочей группы по металлам платиновой группы, которая рассматривает платину на протяжении всего жизненного цикла - от геологоразведки до монетизации.</p>

Ещё одно направление сотрудничества - нефтегазовые проекты. Подписано Соглашение между предприятиями «Росгеология» и «ПетроСА» по разведке и разработке участков блока 9 южного шельфа ЮАР.

В рамках СМПК оказывается поддержка работе АО «Росгеология», ГК РОСАТОМ, АК «АЛРОСА», группе Ренова, «Ростсельмаш», АО «Техснабэкспорт», ПАО «КАМАЗ».

Ангола. Одним из приоритетов сотрудничества с Анголой является алмазодобыча. Деятельность продолжится в рамках подписанного в этом году Межправительственного Меморандума о сотрудничестве в отношении добычи и обработки алмазов. Документ способствует проведению фундаментальных исследований новых сфер применения алмазов; разработке и внедрению промышленных технологий; созданию условий для инвестирования; обмену научной и технической информацией.

3 апреля 2019 г. в Москве совместно с Президентом Республики Ангола Жоао Лоренсу и Министром природных ресурсов и экологии Российской Федерации, председателем российской части Межправительственной Российско-Ангольской комиссии по экономическому, научно-техническому сотрудничеству и торговле Д.Н. Кобылкиным проведен первый Бизнес-форум Россия–Ангола.

В ходе мероприятия были представлены инвестиционные возможности Республики Ангола для российского бизнеса в основных отраслях торгово-экономического сотрудничества, а также продемонстрированы возможности ведущих российских организаций.

Кроме того, с целью оказания содействия компаниям, работающим или планирующим работать на территории Анголы и укрепления позиций российских компаний в Республике Ангола в апреле 2019 г. при Торгово-промышленной палате Российской Федерации сформирован Российско-Ангольский Деловой совет.

С российской стороны Деловой совет возглавляет генеральный директор – председатель правления АК «АЛРОСА» (ПАО) С.Иванов.

При поддержке МПК в стране работают: ПАО «АК «Алроса», АО «Росгеология», ГК «Роскосмос», ПАО «Камаз», АО «НИС» (дочка ПАО «Газпромнефть»), «Институт Гидропроект», «Ростсельмаш».

Гвинея. В рамках межправкомиссии стороны продолжают прикладывать усилия для дальнейшего расширения российского торгово-экономического присутствия в Гвинее, в т.ч. в области геологии и недропользования, энергетики, инфраструктуры, транспорта, рыболовства, сельского хозяйства.

В 2019 году утверждена Среднесрочная программа сотрудничества в области геологии и недропользования до 2022 года.

В программу включены конкретные мероприятия с использованием передовых российских технологий при участии АО «Росгеология», ФГБУ ЦНИГРИ, ФГБУ ВИМС, компании «Геопроспект».

Отмечается стабильный характер конструктивного диалога ОК «РУСАЛ» с гвинейскими партнерами. Успешно развивается проект «Диан-Диан»: завершено строительство рудника, транспортной инфраструктуры (автомобильная рудовозная и железная дороги), перегрузочный комплекс в регионе Боке, промышленная база, объекты электроэнергетики, речной порт и два жилых поселка. Продолжается работа ОК РУСАЛ на объекте «Компания Бокситов Киндии», ежегодный объем добычи и экспорта бокситов на котором держится на уровне 3,5 млн. т.

В Гвинее МПК обеспечивает содействие в деятельности: «Норд Голд», ПАО «Камаз», ООО «ВТС-Инвест».

	<p>Судан. Осуществляется поддержка российских компаний по вопросу ведения геологоразведочных работ, а также инфраструктурных проектов: «Росгеология», «ГПБ Глобал Ресорсез-Куш», «Русдрагмет», Мегое Gold, «ВТС-Инвест», «НПО «Лианозовский электромеханический завод», «Шебекинский машиностроительный завод» и др.</p> <p>Продолжаем уделять внимание диалогу по вопросам исключения применения ртути при добыче золота, а также реабилитации загрязненных территорий</p> <p>Представленные отечественные технологии в сфере золотодобычи, в том числе, оборудование ЗАО «ИТОМАК», концентратор Пугачева, диагностическое оборудование ООО «ЛЮМЭКС» и других производителей вызвали повышенный интерес среди профильных ведомств и бизнеса Судана.</p> <p>Зимбабве. В целях развития и укрепления торгово-экономического сотрудничества в январе 2019 года проведен Бизнес-форум с участием Президента Зимбабве. Обозначены перспективные направления двустороннего сотрудничества: геология и недропользование, сельское хозяйство, промышленная кооперация и энергетика.</p> <p>Проведение Форума, безусловно, способствовало активизации торгово-экономических связей между нашими странами.</p> <p>С российской стороны - АК «АЛРОСА», АО «ОХК «Уралхим»», КЗ «Ростсельмаш», АО «Росгеология», «Стройтрансгаз», «Технопромэкспорт», «РусГидро».</p> <p>С зимбабвийской стороны - руководители большинства Министерств - Министра земель, сельского хозяйства, водных ресурсов и сельского расселения Республики Зимбабве, Министра горнодобывающей промышленности Республики Зимбабве, Министра экономики и финансов Республики Зимбабве.</p> <p>Оказываем содействие компании «Ви Холдинг» в проекте по освоению месторождения металлов платиновой группы «Дарвендейл». В рамках МПК содействуем ПАО «КАМАЗ», Концерну «Тракторные заводы», «Военно-промышленная компания», АК «АЛРОСА» (ПАО), АО «Росгеология», Уралхим и др.</p> <p>Норвегия. Продолжена работа по содействию выхода на рынок Норвегии «Газпромнефть», оказываем поддержку деятельности в этой стране ЛУКОЙЛ, развиваем сотрудничество с норвежской ЭКВИНОР.</p> <p>Камбоджа. При поддержке МПК в Камбодже работают ПАО «КАМАЗ», ГК «Ростех», ГК «Росатом». Оказываем содействие также ПАО «НОВАТЭК», АО «Зарубежнефть», ПАО «Силовые машины».</p> <p>Летом 2019 г. прошел Саммит Россия-Африка, в ходе которого Министр Д.Н. Кобылкин встретился с руководством делегаций Республики Судан, Республики Ангола, Гвинейской Республики и Южно-Африканской Республики. Прошло подписание двусторонних меморандумов о сотрудничестве России и Зимбабве в области охраны окружающей среды и геологии.</p>
<p><b>В сфере воспроизводства минерально-сырьевой базы, расширение геологоразведочных работ в освоенных и новых регионах, организация рационального и комплексного использования минерально-сырьевых ресурсов</b></p>	<p>Ожидаемым и позитивным для инновационных ГРП стало принятие в 2019 году Федерального закона от 02.12.2019 № 396-ФЗ «О внесении изменений в закон Российской Федерации «О недрах» в части совершенствования правового регулирования отношений в области геологического изучения, разведки и добычи трудноизвлекаемых полезных ископаемых»</p>

### 1.1.2. Совершенствование контрольно-надзорной деятельности

Наиболее значимые результаты деятельности ФОНВ в отчетном году по каждому направлению деятельности в соответствии с каждым структурным звеном раздела 2 ОНДП-2024	Содержание
<p><b>В сфере лесного хозяйства</b></p>	<p>Письмом от 1 марта 2019 г. № ЕК-07-42/3441 Рослесхоз согласовал проект федерального закона «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования мер противодействия правонарушениям в области лесных отношений», подготовленный Минприроды России.</p> <p>Письмом от 24 мая 2019 г. № ЕК-07-31/9092 Рослесхозом согласован проект федерального закона «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», подготовленный Минэкономразвития России.</p> <p>По данным Рослесхоза в 2019 году зафиксировано 14 816 фактов незаконной рубки лесных насаждений в объеме около 1,2 млн. м<sup>3</sup>. Это по объему на 11% больше чем в 2018 году. Увеличение выявленного в 2019 году объема незаконной рубки связано, в том числе с расширением площади лесов, охваченной дистанционным мониторингом использования лесов и проведением Рослесхозом контрольно-надзорных мероприятий на территории субъектов Российской Федерации, в результате которых выявлены многочисленные нарушения лесного законодательства, в том числе имеющие признаки незаконной рубки, материалы по которым направлены в правоохранительные органы.</p> <p>Более 77% (11 480 ед.) зафиксированных фактов незаконной рубки лесных насаждений, относятся к преступлениям, ответственность за которые предусмотрена статьей 260 Уголовного кодекса Российской Федерации. По таким случаям Рослесхозом направлено в правоохранительные органы 13 553 материала (с учетом переходящих нарушений). Правоохранительными органами по фактам незаконной рубки возбуждено 9 339 уголовных дел, к уголовной ответственности привлечено 2 489 лиц.</p> <p>По итогам осуществления оперативного контроля по уточнению площадей, пройденных лесными пожарами, и контроля за достоверностью сведений внесено 3184 корректировок, скорректированная площадь, пройденная огнем, составила 1 776 121 га.</p> <p>Возбуждено 32 дела об административном правонарушении, предусмотренном статьей 19.7.14 Ко АП РФ непредставление сведений либо представление недостоверных сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти. Общая сумма наложенных штрафов составила 215 тыс. рублей.</p>
<p><b>В сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности</b></p>	<p>В рамках федерального проекта «Оздоровление Волги» НП «Экология» ответственным исполнителем по исполнению контрольной точки паспорта данного проекта является Росприроднадзор – ежегодное проведение контрольно-надзорных мероприятий, в том числе рейдов, административных расследований и внеплановых проверок (по предварительному согласованию с органами прокуратуры при необходимости), на предмет выявления и пресечения фактов несанкционированных сбросов загрязненных сточных вод в реку Волга и ее притоки.</p> <p>Проведение данного мероприятия запланировано в следующие сроки: 15.01.2019-05.12.2024.</p> <p>Участниками федерального проекта от субъектов Российской Федерации являются: Республика Марий Эл, Республика Татарстан, Чувашская Республика, Астраханская область, Волгоградская область,</p>

Вологодская область, Ивановская область, Костромская область, Московская область, Нижегородская область, Самарская область, Саратовская область, Тверская область, Ульяновская область, Ярославская область, г. Москва.

По итогам 2017-2018 гг. Росприроднадзором проведено более 800 надзорных мероприятий, по результатам которых выявлено 128 фактов несанкционированного сброса сточных вод, за нарушение требований природоохранного законодательства привлечено к административной ответственности более 130 хозяйствующих субъектов, наложено штрафов на сумму более 20 млн. руб., сумма вреда, причиненного водному объекту, составила более 500 млн. рублей. В настоящее время идет работа по взысканию вреда в судебном порядке.

По итогам 2019-2020 гг. Росприроднадзором всего проведено более 300 надзорных мероприятий, по результатам которых выявлено 4 факта несанкционированного сброса сточных вод, за нарушение требований природоохранного законодательства привлечено к административной ответственности около 160 хозяйствующих субъектов, наложено штрафов на сумму более 5 млн. руб., сумма вреда, причиненного водному объекту, составила более 35 млн. рублей. В настоящее время идет работа по взысканию вреда в судебном порядке.

Несанкционированные сбросы сточных вод были выявлены в 11 субъектах Российской Федерации, таких, как: Самарская, Тверская, Волгоградская, Костромская, Саратовская, Вологодская Ярославская области и др.

Результаты проведенной инвентаризации объектов негативного воздействия показали, что наибольший вклад в загрязнение Волги вносят 367 юридических лиц, относящихся к различным сферам деятельности, которые эксплуатируют 498 объектов, из них к 1-й категории относятся 116 объектов, ко 2-й категории относятся 382 объекта.

Наибольшее количество эксплуатируемых юридическими лицами объектов 1 -й и 2-й категории приходится на долю Москвы и Московской области, Республики Татарстан, Республики Чувашия, Самарской, Ярославской и Нижегородской областей.

Наибольший объем загрязнённого стока поступает от предприятий жилищно-коммунальной сферы. Далее следуют предприятия нефтехимии, целлюлозно-бумажное производство, металлургия, объекты сельского хозяйства.

Предприятия отраслей промышленности находятся на особом контроле Росприроднадзора.

По выданным Росприроднадзором предписаниям об устранении выявленных нарушений законодательства в области охраны окружающей среды большинством указанных предприятий в настоящее время уже реализуются природоохранные мероприятия, в том числе, связанные с модернизацией и реконструкций очистных сооружений, на которые выделяется соответствующее финансирование.

В связи с переходом на новый порядок нормирования допустимого воздействия на окружающую среду, Росприроднадзором отдельно проведена работа с предприятиями по разработке планов природоохранных мероприятий по снижению сбросов сточных вод в Волжский бассейн.

Отдельно следует отметить предприятия ЖКХ, поскольку материально-технические ресурсы большинства из них находятся в изношенном состоянии и не достигают заявленной эффективности

	<p>работы, о чем свидетельствуют массовые случаи нарушений, связанные со сбросом загрязненных сточных вод в р. Волгу. Поэтому именно объекты ЖКХ находятся в Росприроднадзоре на особом контроле.</p> <p>К числу наиболее часто встречающихся нарушений можно отнести несоблюдение правил водопользования и режима использования территорий, расположенных в границах водоохранных зон.</p> <p>В рамках надзора применялись обеспечительные меры с приостановкой деятельности объектов, требования о возмещении причиненного вреда, как в денежном выражении, так и в виде восстановительных работ.</p> <p>Кроме того, Службой в каждом субъекте Волжского бассейна были созданы рабочие группы, в состав которых вошли представители Роспотребнадзора, Россельхознадзора, а также региональных органов исполнительной власти.</p> <p>В настоящее время в полном объеме произведен облет беспилотными летательными аппаратами береговых полос и рекреационных зон бассейна реки Волги.</p> <p>На основании результатов проведенной инвентаризации, а также данных комплексного обследования береговой линии и створа реки Волги с применением беспилотных летательных аппаратов в субъектах Волжского бассейна сформирована электронная карта загрязнений Волжского бассейна, состоящая из двух основных блоков - поставленные на учет объекты НВОС и выявленные в ходе надзорных мероприятий экологические нарушения содержащие, в том числе неучтенные объекты экологического вреда, затонувшее имущество, загрязненные территории и другое. Всего для объективной оценки и ранжирования территорий бассейна реки Волги по уровню антропогенной нагрузки на электронной карте отображено 46 тематических слоев.</p> <p>По итогам планируем выявить и оценить реальные площади, испытывающие наибольшую антропогенную нагрузку. Кроме того, послонная электронная карта территорий водоохранной зоны Волги в дальнейшем может лежать в основе принятия управленческих решений по перспективной застройке таких территорий, привлечению бизнеса в эту сферу.</p> <p>В настоящее время территориальными органами Росприроднадзора продолжается инвентаризация объектов, нанесенных на электронную карту загрязнения Волжского бассейна, а также выявление новых источников негативного воздействия на Волжский бассейн.</p> <p>Росприроднадзором ежеквартально в адрес Правительства Российской Федерации и Минприроды России направляется отчет о результатах проведенной работы по реализации мероприятий в рамках федерального проекта «Оздоровление Волги».</p>
<p><b>В сфере охотничьего хозяйства</b></p>	<p>В 2019 году федеральный государственный охотничий надзор осуществляли 4259 инспекторов. Было выявлено более 52 тыс. нарушений. Охотничьих угодий на одного федерального государственного охотничьего инспектора, в том числе работники подведомственных государственных учреждений, - 207, 3 тыс. га.</p> <p>В закрепленных охотничьих угодьях создан институт производственного охотничьего контроля, представивший охотпользователям, заключившим охотхозяйственные соглашения, возможность осуществлять охрану охотничьих угодий собственными силами. В то же время, охотпользователи, осуществляющие пользование животным миром на основании долгосрочных лицензий,</p>

	<p>лишены возможности осуществлять производственный охотничий контроль.</p> <p>По состоянию на 01.01.2015 в Российской Федерации производственный охотничий контроль осуществлял 588 производственный охотничий инспектор, а по состоянию на 01.01.2020 – 8 463. Закрепленных охотничьих угодий на одного производственного инспектора – 83,7 тыс. га.</p>
<b>1.1.4. Развитие конкуренции</b>	
Наиболее значимые результаты деятельности ФОИВ в отчетном году по каждому направлению деятельности в соответствии с каждым структурным звеном раздела 2 ОНДП-2024	Содержание
<b>В сфере финансово-экономического обеспечения</b>	<p>Во исполнение установленных Указом Президента Российской Федерации от 21.12.2017 № 618 «Об основных направлениях государственной политики по развитию конкуренции» (вместе с «Национальным планом развития конкуренции в Российской Федерации на 2018 - 2020 годы») основополагающих принципов государственной политики по развитию конкуренции в 2019 году увеличена доля закупок, участниками которых являются только субъекты малого и среднего предпринимательства</p> <p>Доля закупок, которые Минприроды России осуществило у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций в 2019 году, в совокупном годовом объеме закупок, составила 30,2%, что на 2,4% выше показателя 2018 года (27,8%) и в два раза превысило требование установленное статьей 30 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».</p>
<b>В сфере лесного хозяйства</b>	<p>На площадке Акционерного общества «Санкт-Петербургская Международная Товарно-сырьевая Биржа» в целях создания прозрачного механизма формирования рыночных цен на рынке лесоматериалов организуются торги круглыми лесоматериалами, пиломатериалами, в том числе полученными при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов.</p> <p>Биржевая торговля лесоматериалами является инструментом определения прозрачной, оптимальной цены за лесоматериалы. Развитие механизма биржевой торговли лесом в связи с этим возможно рассматривать и как инструмент формирования открытых данных о ценах на необработанные лесоматериалы при подготовке решений о новых подходах к формированию ставок платы за лесные ресурсы.</p>
<b>2. Цифровизация и научно-технологическое развитие</b>	
<b>2.1. Цифровая экономика Российской Федерации</b>	
Наиболее значимые результаты деятельности ФОИВ в отчетном году по каждому направлению деятельности в соответствии с каждым структурным звеном раздела 2 ОНДП-2024	Содержание
<b>В сфере лесного хозяйства</b>	<p style="text-align: center;"><b>Государственный лесной реестр</b></p> <p>Внесены изменения в приказ Минприроды России от 11 ноября 2013 г. № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение».</p> <p>Разработан и издан приказ Минприроды России от 15 января 2019 г. № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется</p>

	<p>внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 г. № 496».</p> <p>Приняты меры прокурорского реагирования по обращению Рослесхоза об уменьшении площади земель населенных пунктов, на которых расположены леса.</p> <p>Задачи на 2020 год:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка предложений по внесению изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части ведения Государственного лесного реестра подведомственными учреждениями;</li> <li>- изменение порядка предоставления форм Государственного лесного реестра в Рослесхоз;</li> <li>- внесение изменений в приказ Минприроды России от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в Государственный лесной реестр и ее изменение»;</li> <li>- издание нового административного регламента по предоставлению выписки из Государственного лесного реестра;</li> <li>- мероприятия по гармонизации данных Государственного лесного реестра по лесам на землях обороны и особо охраняемых природных территориях с данными, имеющимися в уполномоченных федеральных органах власти (сбор от субъектов, направление в Минобороны России и Минприроды России форм Государственный лесной реестр в разрезе субъектов и лесничеств, верификация площадей с ними);</li> <li>- подготовка нормативных документов по ведению Государственного лесного реестра (методические указания);</li> <li>- издание новых форм ведения Государственного лесного реестра.</li> <li>- участие в разработке концепции «Цифровой лес».</li> </ul> <p><b>Дистанционный мониторинг использования лесов</b></p> <p>Дистанционный мониторинг в 2019 году проводился на территории 194 лесничеств в 32 субъектах Российской Федерации на площади 139,7 млн. га, в том числе непрерывный дистанционный мониторинг на площади 15,1 млн. га в 24 лесничествах. Площадь дистанционного мониторинга в Российской Федерации в 2019 году по сравнению с 2018 годом увеличилась на 27%.</p>
<p><b>В сфере развития ООПТ и экологического туризма</b></p>	<p>Завершены Торги на Единой электронной торговой площадке по разработке информационного портала по продвижению экологического туризма на особо охраняемых природных территориях федерального значения.</p>
<p><b>В сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности</b></p>	<p>Для реализации норм Федерального закона «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ» принято постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2019 № 1806 «О создании и эксплуатации федеральной государственной информационной системы мониторинга качества атмосферного воздуха в городских округах Братск, Красноярск, Липецк, Магнитогорск, Медногорск, Нижний Тагил, Новокузнецк, Норильск, Омск, Челябинск, Череповец и Чита».</p>
<p><b>В сфере гидрометеорологии, изучения Арктики, Антарктики и Мирового океана</b></p>	<p>В 2019 году продолжена эксплуатация системы геофизического мониторинга, осуществлялся сбор, обработка и распространение полного потока информации, включая международный обмен в рамках Международной службы космической погоды, о состоянии ионосферных параметров, параметров выделенных радиотрасс, уровней магнитной и солнечной активности. Эффективность функционирования</p>

	<p>Гелиогеофизической службы по оправдываемости прогнозов составила не менее 92 %.</p> <p>В целях совершенствования системы космического мониторинга:</p> <p>Модернизирован наземный комплекс приема, обработки, архивирования и распространения информации и проводятся летные испытания космических аппаратов Метеор-М №2-2 (запущен 05.07.2019г.), Канопус-В №5 и №6 (запущены 27.12.2018г.). Продолжается подготовка наземного комплекса к запускам космических аппаратов Электро-Л №3, Арктика-М №1.</p> <p>Созданы и введены в эксплуатацию технологии производства более 20 новых видов спутниковой информационной продукции. Создано и зарегистрировано в Роспатенте 26 объектов интеллектуальной собственности.</p> <p>Выпущено более 130 технических документов по космическим аппаратам серий Электро-Л, Метеор-3М, Арктика-М, Ионозонд (тактико-технические задания, конструкторская документация и др.).</p> <p>Продолжается развертывание космической системы сбора данных с наблюдательной сети Росгидромета. По состоянию на 01.01.2020 через геостационарные спутники «Электро-Л» и «Луч-5В» осуществляется сбор информации с 673 пунктов наземной наблюдательной сети Росгидромета (в том числе со 138 труднодоступных станций).</p>
--	--

## 2.2. Наука

### 2.2.1. Развитие научной и научно-производственной кооперации

Наиболее значимые результаты деятельности ФОИВ в отчетном году по каждому направлению деятельности в соответствии с каждым структурным звеном раздела 2 ОНДП-2024	Содержание
<p><b>В сфере гидрометеорологии, изучения Арктики, Антарктики и Мирового океана</b></p>	<p>В 2019 году на НЭС «Академик Трешников», НЭС «Михаил Сомов», НИС «Профессор Молчанов» и НИС «Профессор Мультановский» был реализован масштабный проект Росгидромета, организованный по поручению Правительства Российской Федерации - комплексная научная экспедиция «Трансарктика-2019», продолжающая исследовательские традиции морских, воздушных экспедиций и дрейфующих станций «Северный полюс» в высокоширотной Арктике.</p> <p>Комплексная экспедиция состояла из четырех этапов, которые работали по единой программе. На каждом этапе проведены натурные междисциплинарные исследования изменений природной среды Северного Ледовитого океана.</p> <p>В рамках Межведомственной программы научных исследований и наблюдений на Шпицбергене были продолжены исследования на базе Российского научного центра на архипелаге Шпицберген (РНЦШ) с участием учреждений Росгидромета и Минобрнауки России. Помимо исследовательской деятельности, ФГБУ «ААНИИ» поддерживал и развивал научную инфраструктуру РНЦШ и оказывал логистическую поддержку партнерам по Консорциуму. В 2019 году с целью организации работы Научного центра было проведено два заседания Наблюдательного совета по координации</p>

	<p>деятельности Российского научного центра на архипелаге Шпицберген.</p> <p>В течение 2019 года работы в Антарктике проводились 63-й зимовочной и 64-й сезонной и зимовочной Российскими антарктическими экспедициями (РАЭ). Работы проводились на пяти круглогодично действующих антарктических станциях Мирный, Восток, Прогресс, Новолазаревская и Беллинсгаузен, сезонных полевых базах Молодежная и Оазис Бангера, на научно-экспедиционном судне (НЭС) Росгидромета «Академик Федоров» и научно-исследовательском судне АО «Росгеология» «Академик Александр Карпинский». Программа работ выполнена в полном объеме.</p>
<p><b>В сфере лесного хозяйства</b></p>	<p>По результатам ранее выполненных НИОКР в 2019 году получены патенты и свидетельства о государственной регистрации: «Способ оценки древостоев», «Способ уничтожения вредных лесных насекомых и устройство для его осуществления», «Машина выкопачная для лесных питомников», «Содержание гамма-излучающих радионуклидов в компонентах лесных экосистем», «Сведения о профилактических контролируемых противопожарных выжиганиях растительных горючих материалов», «Бортовой журнал летчика-наблюдателя», «Содержание бета-излучающих радионуклидов в компонентах лесных экосистем», «Способ хранения желудей дуба черешчатого», «Способ уничтожения борщевика», «Сорт Тополя «Сюрприз», «Способ ранней диагностики деревьев сосны обыкновенной по признаку засухоустойчивости на основе показателя жизнеспособности каллусных культур <i>in vitro</i>».</p> <p>Среди разработок, представляющих большой практический интерес, можно отметить разработки по комплексной биологической защите лесов от вредных организмов и совершенствованию лесоводственных мероприятий:</p> <p>проведена апробация методических рекомендаций по использованию яйцеедов для защиты леса от шелкопрядов непарного и монашенки;</p> <p>разработаны практические рекомендации по выращиванию культур ели без агротехнических уходов с применением современных гербицидов на землях лесного фонда в производительных лесорастительных условиях;</p> <p>подготовлены методические рекомендации по формированию и применению систем лесоводственных мероприятий в защитных лесах Европейской части России;</p> <p>подготовлены практические рекомендации по рубкам ухода, лесовозобновлению и ускоренному формированию кедровых лесов различного целевого назначения на зонально-типологической основе в границах ареала кедра сибирского.</p>
<p><b>2.2.2. Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации</b></p>	
<p>Наиболее значимые результаты деятельности ФОИВ в отчетном году по каждому направлению деятельности в соответствии с каждым структурным звеном раздела 2 ОНДП-2024</p>	<p>Содержание</p>
<p><b>В сфере гидрометеорологии, изучения Арктики, Антарктики и Мирового океана</b></p>	<p>Росгидрометом продолжается строительство ледостойкой самодвижущейся платформы «Северный полюс». Эксплуатация платформы позволит существенно улучшить условия жизни и работы ученых-полярников, увеличить численность научного персонала, что скажется на качестве проводимых работ и исследований, увеличить экологическую и энергетическую безопасность работ станции.</p>

## 4. Развитие институтов социальной сферы и повышение качества жизни

## 4.7. Экология и природопользование

Наиболее значимые результаты деятельности ФОИВ в отчетном году по каждому направлению деятельности в соответствии с каждым структурным звеном раздела 2 ОНДП-2024	Содержание
<p><b>В сфере финансово-экономического обеспечения</b></p>	<p>В рамках национального проекта «Экология» проведен ряд мероприятий:</p> <p>Ликвидировано 16 несанкционированных свалок в границах городов, выявленные на 1 января 2018 г. и 48 наиболее опасных объектов накопленного экологического вреда.</p> <p>Доля ТКО, направленных на обработку в общем объеме образованных ТКО составила 12 %, а доля ТКО, направленных на утилизацию, в общем объеме образованных ТКО» - 7 %.</p> <p>Выданы 16 комплексных экологических разрешений.</p> <p>Восстановлены водные объекты Нижней Волги протяженностью 34,34 км.</p> <p>Восстановлены водные объекты площадью 3396,47 га.</p> <p>Очищены прибрежные полосы водных объектов протяженностью 24 тыс. км.</p> <p>Количество федеральных особо охраняемых природных территорий составило 223 шт.</p> <p>Увеличена площадь федеральных особо охраняемых природных территорий на 3,6 млн. га.</p> <p>Количество посетителей особо охраняемых природных территорий составило 6,7 млн. чел.</p> <p>Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших насаждений составило 79,3 %.</p> <p>Ущерб от лесных пожаров - менее 17 млрд. рублей.</p> <p>Во исполнение принятого Федерального закона от 26.07.2019 № 195-ФЗ «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха» приняты изменения в нормативные правовые акты:</p> <p>принято постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2019 № 1624 «О внесении изменений в Правила исчисления и взимания платы за негативное воздействие на окружающую среду»;</p> <p>принято постановление Правительства Российской Федерации от 13.12.2019 № 1667 «О внесении изменений в Положение об особенностях исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду при выбросах в атмосферный воздух загрязняющих веществ, образующихся при сжигании на факельных установках и (или) рассеивании попутного нефтяного газа».</p>
<p><b>В сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности</b></p>	<p>В соответствии с положениями национального проекта «Экология» принимаются меры, направленные на обеспечение высоких стандартов экологического благополучия, в том числе:</p> <p>внедрение эффективной системы обращения с отходами производства и потребления, включая ликвидацию всех выявленных на 1 января 2018 г. несанкционированных свалок в границах городов;</p> <p>применение всеми объектами, оказывающими значительное негативное воздействие на окружающую среду, системы экологического регулирования, основанной на использовании наилучших доступных технологий.</p> <p>Для обеспечения перехода промышленности на наилучшие доступные технологии завершается подготовка нормативной правовой</p>

базы.

В 2019 году в рамках реализации Федерального закона от 21.07.2014 № 219-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» утверждено 37 приказов Минприроды России.

В части уточнения порядка выдачи комплексных экологических разрешений был принят Федеральный закон от 27.12.2019 № 453-ФЗ «О внесении изменений в статьи 11 и 18 Федерального закона «Об экологической экспертизе» и Федеральный закон «Об охране окружающей среды», направленный на совершенствование процедур оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) и снятия административных барьеров при осуществлении порядка прохождения государственной экологической экспертизы (ГЭЭ) в рамках поручения комплексных экологических разрешений (КЭР). В целях реализации данного федерального закона Минприроды России разработало изменения в порядок выдачи КЭР, их пересмотра, переоформления и отзыва.

Изданы постановления Правительства Российской Федерации от 13.02.2019 № 143 «О порядке выдачи комплексных экологических разрешений, их переоформления, пересмотра, внесения в них изменений, а также отзыва» и от 13.02.2019 № 149 «О разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды для химических и физических показателей состояния окружающей среды, а также об утверждении нормативных документов в области окружающей среды, устанавливающих технологические показатели наилучших доступных технологий».

В рамках реализации Федерального закона от 29.07.2018 № 252-ФЗ принято распоряжение Правительства Российской Федерации от 13.03.2019 № 428-р «О видах технических устройств, оборудования или их совокупности (установок) на объектах I категории, выбросы загрязняющих веществ, сбросы загрязняющих веществ которых подлежат автоматическому контролю».

В целях обеспечения снижения уровня загрязнения атмосферного воздуха в отдельных городских поселениях и городских округах (в том числе с внутригородским делением) провести в городских округах Братск, Красноярск, Липецк, Магнитогорск, Медногорск, Нижний Тагил, Новокузнецк, Норильск, Омск, Челябинск, Череповец и Чита (далее - территории эксперимента) принят Федеральный закон от 26.07.2019 № 195-ФЗ «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха».

В реализацию указанного федерального закона были утверждены соответствующие приказы Минприроды России.

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 16.02.2019 № 218-р внесен в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации проект федерального закона «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части установления мер ответственности за нарушение требований по оснащению стационарных источников выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ системами автоматического контроля и по предоставлению в государственные органы информации, полученной с использованием таких систем» и 18.06.2019 был принят в первом чтении на пленарном заседании Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации.

Кроме того, Поправки к Законопроекту № 649460-7 «О

внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части установления мер ответственности за нарушение требований по оснащению стационарных источников выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ системами автоматического контроля и по предоставлению в государственные органы информации, полученной с использованием таких систем» направлены в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации.

В целях исполнения поручений Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации о регулировании деятельности стивидорных компаний при перегрузке угля в морских портах подготовлен и внесен в Правительство Российской Федерации проект федерального закона «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части повышения ответственности за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды юридическими лицами, осуществляющими деятельность по перевалке, дроблению и сортировке угля в морских и речных портах» и принято распоряжение Правительства Российской Федерации от 10.05.2019 № 914-р, предусматривающее включение вещества «пыль каменного угля в Перечень загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.07.2015 № 1316-р.

Формирование нормативной правовой базы по ликвидации накопленного вреда окружающей среде завершено. Создан государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде, включающий в настоящее время 175 объекта на площади 4787,023 га.

В 2019 году реализация мероприятий по ликвидации накопленного вреда окружающей среде осуществлялась в рамках достижения показателя «Ликвидированы наиболее опасные объекты накопленного экологического вреда» федерального проекта «Снижение негативного воздействия на окружающую среду путем ликвидации наиболее опасных объектов накопленного вреда окружающей среде и несанкционированных свалок в границах городов» (федеральный проект «Чистая страна»).

В рамках исполнения поручения Президента Российской Федерации от 08.02.2019 № Пр-165 принято распоряжение Правительства Российской Федерации от 21.03.2019 № 501-р «Об определении единственного исполнителя работ в 2019-2020 гг. по рекультивации территории, занятой городской свалкой в г. Челябинске».

Также, принято постановление Правительства Российской Федерации от 25.12.2019 № 1834 «О случаях организации работ по ликвидации накопленного вреда, выявления и оценки объектов накопленного вреда окружающей среде, а также о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»

В 2019 году продолжалась работа по законодательному регулированию вопросов предупреждения и ликвидации нефтеразливов.

В 2012 году основные решения по предупреждению и ликвидации нефтеразливов на море были закреплены на законодательном уровне. Для сухопутных территорий аналогичное регулирование на законодательном уровне отсутствует, равно как и полномочия Правительства Российской Федерации по установлению требований в данной сфере.

	<p>В целях правового регулирования вопросов по предупреждению и ликвидации нефтеразливов на сухопутной территории Российской Федерации в Правительство Российской Федерации были направлены поправки к проекту федерального закона № 376642-7 «О внесении изменений в статью 46 Федерального закона «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации», принятому в первом чтении 27.03.2018.</p> <p>В 2019 году во исполнение пункта 2 Указа Президента Российской Федерации от 19.04.2017 № 176 «О Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года» распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.05.2019 № 1124-р утвержден План мероприятий по реализации Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года.</p> <p>Также, Правительством Российской Федерации было принято постановление от 29.03.2019 № 362 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326» (О внесении изменений в государственную программу Российской Федерации «Охрана окружающей среды» на 2012-2020 годы).</p>
<p><b>В сфере воспроизводства минерально-сырьевой базы, расширение геологоразведочных работ в освоенных и новых регионах, организация рационального и комплексного использования минерально-сырьевых ресурсов</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Воспроизводство минерально-сырьевой базы</b> <b>Угледородное сырье</b></p> <p>Для реализации мероприятий, предусмотренных государственной программой Российской Федерации «Воспроизводство и использование природных ресурсов» в 2019 г. проводился широкий комплекс геологоразведочных работ на нефть и газ на территории всех федеральных округов (за исключением Центрального), охватывая практически все нефтегазоносные провинции России, а также акватории арктических и дальневосточных морей.</p> <p>Приоритетными направлениями работ на нефть и газ в 2019 году являлись: уточнение геологического строения перспективных территорий нераспределенного фонда недр, локализация прогнозных ресурсов нефти и газа и подготовка на этой основе лицензионных участков для выставления их на аукционы для последующего проведения поисково-разведочных работ силами недропользователей.</p> <p>Финансирование за счет средств федерального бюджета геологоразведочных работ на нефть и газ в 2019 г. составило 14,1 млрд. руб. (с учетом неисполненных обязательств 2018 года).</p> <p>Работы проводились на 46 объектах. Наибольшее количество объектов обрабатывалось в Сибирском федеральном округе, на континентальном шельфе, в Уральском и Дальневосточном федеральных округах.</p> <p>За счет средств федерального бюджета по предварительным данным объем параметрического бурения в 2019 году составил порядка 11 тыс. м, объем сейсморазведки 2D – около 15 тыс. пог. км.</p> <p>По результатам геологоразведочных работ 2019 года ожидается локализация ресурсов в объеме 5,8 млрд. т.у.т., в том числе по суше – 5,3 млрд. т.у.т., по шельфу – 0,5 млрд. т.у.т.</p> <p>В результате геологоразведочных работ, выполненных за счет средств недропользователей, в 2019 году открыто 59 новых месторождений углеводородного сырья, в том числе: 54 нефтяных, 3 газоконденсатных, 1 газонефтяное и 1 газовое.</p> <p>Наиболее крупными открытиями являются:</p> <p>уникальное по запасам газоконденсатное месторождение им. В.А. Динкова (пользователь недр ПАО «Газпром»), суммарная оценка запасов газа которого составляет по категориям C1+C2 – 391 млрд. м3;</p> <p>Нярмейское газовое месторождение (пользователь недр ПАО «Газпром»), суммарная оценка запасов газа которого составляет по</p>

категориям С1+С2 – 121 млрд. м3.

Оба месторождения расположены в юго-западной части континентального шельфа Карского моря.

Также открыто крупное по запасам Няхартинское газоконденсатное месторождение, расположенное в Ямало-Ненецком автономном округе (ООО «НОВАТЭК-Юрхаровнефтегаз») с суммарной оценкой запасов газа по категориям С1+С2 – 47,5 млрд. м3.

По итогам 2019 года планируется прирастить 590 млн. т нефти с конденсатом по категориям А+В1+С1 и 430 млрд. м3 газа по категориям А+В1+С1.

Основной прирост запасов нефти произошел за счет разведки Пайяхского нефтяного месторождения (АО «Таймырнефтегаз»), расположенного на территории Красноярского края, прирост по нему составил по категории С1 - 43,5 млн. т, по категории С2 - 1006,9 млн. т.

Основной прирост запасов газа произошел за счет открытия в акватории Карского моря месторождений Нярмейского и им.В.А. Динкова.

В 2019 г. прирост запасов газа получен по следующим месторождениям:

Крузенштернское газоконденсатное месторождение (ПАО «Газпром»), расположенное на суше Ямало-Ненецкого автономного округа и шельфе Карского моря и составил по категории С1 – 250,7 млрд. м3, по категории С2 – 109,4 млрд. м3;

Лудловское газоконденсатное месторождение (ПАО «Газпром»), расположенное на шельфе Баренцева моря, с запасами по категории С1 – 39,4 млрд. м3;

Южно-Соленинское газоконденсатное месторождение (АО «Норильскгазпром»), расположенное в Ямало-Ненецком автономном округе с запасами по категориям АВ1 – 24,8 млрд. м3.

Затраты компаний на проведение геологоразведочных работ на нефть и газ в 2019 году по предварительным данным составят более 300 млрд. рублей, превысив инвестиции 2018 года (283 млрд. рублей).

#### **Твердые полезные ископаемые**

В 2019 году геологоразведочные работы на твердые полезные ископаемые за счет средств федерального бюджета осуществлялись в основном на высоколиквидные и стратегические полезные ископаемые – алмазы, благородные и цветные металлы, доля которых в общем объеме финансирования составила почти 71%. Общее финансирование составило 6,3 млрд. рублей.

Работы были сосредоточены преимущественно в Дальневосточном (39%) и Сибирском (31%) федеральных округах. В Арктической зоне объем затрат на геологоразведочные работы составил почти 15%.

В 2019 году работы на твердые полезные ископаемые за счет средств федерального бюджета проводились на 63 объектах, в том числе на 9 объектах в рамках контрактов с Международным органом по мирскому дну по изучению полезных ископаемых дна Мирового океана.

По итогам года ожидаемые приросты прогнозных ресурсов категории Р1+Р2:

- на Краснореченской площади Рубцовского рудного района (Алтайский край) прирост прогнозных ресурсов составит: меди - 247 тыс. т, свинца - 200 тыс. т, цинка - 501 тыс. т;

- в пределах Аллара-Сахского рудного узла (Республика Саха (Якутия) - прирост прогнозных ресурсов серебра составит 5,5 тыс. т.

В Республике Северная Осетия-Алания в пределах Какадур-Ламардонской рудной зоны выявлены рудные тела с промышленными

золото-сульфидно-кварцевыми рудами. Прогнозные ресурсы золота, по авторской оценке, составили по категориям P1 - 29 т, P2 - 54 т, что позволяет ожидать выявления среднего по масштабам месторождения рудного золота с перспективой наращивания его ресурсов.

На Шамейской площади в Свердловской области выявлены минерализованные зоны с золото-сульфидно-кварцевыми рудами, в пределах которых установлены фрагменты рудных с содержаниями золота до 6,7 г/т. Здесь также ожидается выявление среднего по масштабам месторождения рудного золота.

По результатам геологоразведочных работ в Мировом океане ожидается прирост запасов железомарганцевых конкреций (ЖМК) по категории С2 - 8,7 млн. т.

В 2019 году впервые на Государственный баланс поставлены запасы 82 месторождений твердых полезных ископаемых, в том числе 47 золоторудных, 29 неметаллических полезных ископаемых, полиметаллов - 2, угольных - 2, железорудных - 1, алмазов - 1.

С учетом итогов 2019 года работами недропользователей за 5-и летний период (2015-2019 годы) обеспечено воспроизводство (отношение прироста запасов за 5 лет к добыче из недр за этот период) по важнейшим видам минерального сырья, в том числе: уголь - 170%; железные руды - 131%; хромовые руды - 105%; титан - 284%; цирконий - 200%; медь - 208%; никель - 124%; молибден - 375%; золото - 120%; металлы платиновой группы - 148%.

К наиболее значимым открытиям 2019 года можно отнести:

Благодатное месторождение с запасами золота 107 т, серебра 45 т; месторождение Дяппе с запасами золота 55 т, серебра 17 т; месторождение Кара-Бельдир с запасами золота 22,8 т; участок Осиновский Новоказанского и Кукушкинского месторождений с запасами угля 143 млн. т;

Яр-Бишкадакское месторождение поваренной соли с запасами 286 млн. т.

В 2019 году в результате геологоразведочных работ получены приросты ресурсов редких и редкоземельных металлов, меди, молибдена в Мировом океане.

Подтвержденные данными статистического наблюдения инвестиции недропользователей в геологоразведочные работы на твердые полезные ископаемые в 2019 году ожидаются в объеме более 47 млрд. руб., что на 15% больше, чем в 2018 году.

#### **Подземные воды**

В 2019 году геологоразведочные работы по обеспечению воспроизводства ресурсной базы подземных вод за счет средств федерального бюджета проводились на 19 объектах с общим лимитом финансирования на 2019 год - 272 млн. руб. Прирост запасов питьевых подземных вод по завершившимся объектам составил 141 тыс. м<sup>3</sup> в сут., в том числе для водоснабжения Иркутска - 120 тыс. м<sup>3</sup> в сут. и для водоснабжения г. Шали Чеченской Республики - 20 тыс. м<sup>3</sup> в сут.

В Дальневосточном федеральном округе завершаются работы по оценке современного состояния месторождений и запасов подземных вод в нераспределенном фонде недр на территории Магаданской области, Республики Саха (Якутия), и продолжаются аналогичные работы в Чукотском автономном округе, Камчатском крае. Основной целью работ является инвентаризация месторождений нераспределенного фонда, оценка возможности их освоения или списания с государственного баланса запасов месторождений, не пригодных для использования. Продолжаются поисковые работы в долине Туймаада с целью питьевого водоснабжения г. Якутска (Республика Саха (Якутия) и в районе пгт. Большой Камень

	<p>Приморского края для обеспечения резервного водоснабжения населения на случай чрезвычайной ситуации.</p> <p>На территории Северо-Западного федерального округа завершены работы по обеспечению охраны подземных вод от загрязнения и истощения путем ликвидации гидрогеологических скважин, пробуренных при проведении геологоразведочных работ. В результате ликвидированы 56 гидрогеологических скважин.</p>
<p><b>В сфере лесного хозяйства</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Государственная инвентаризация лесов</b></p> <p>Рослесхозом завершен запланированный на 2019 год основной объем работ по государственной инвентаризации лесов России. В этом году мероприятия по определению количественных и качественных характеристик лесов прошли в 16 субъектах Российской Федерации, обследовано более 244 млн. га леса.</p> <p>На данный момент инвентаризация лесов полностью проведена в 74 субъектах Российской Федерации. В 2020 году будут дообследованы остальные регионы и впервые в истории современной России будет получена полная, актуальная обобщенная информация о количестве и качестве российских лесов, состоянии насаждений, объеме накопленного углерода, экологических характеристиках лесов.</p> <p style="text-align: center;"><b>Лесоустройство (таксация лесов)</b></p> <p>По предварительным данным в 2019 году работы по лесоустройству проведены в 60 субъектах Российской Федерации на общей площади 35,6 млн. га, в том числе за счет субвенций из федерального бюджета - 17,9 млн. га.</p> <p style="text-align: center;"><b>Лесовосстановление</b></p> <p>Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений» - 80,6 % (при планируемом на 2019 год 64,4 %).</p> <p>По данным на 1 января 2020 года лесовосстановление выполнено на площади 1127,4 тыс. га. Создано лесных культур (искусственное и комбинированное лесовосстановление) на площади 192 тыс. га, в том числе арендаторами лесных участков 142,6 тыс. га.</p> <p>В 2019 году в регионы Российской Федерации поставлено более 2,9 тысяч единиц лесохозяйственной техники и оборудования.</p> <p>Работы по выявлению (инвентаризации) земель, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления, с использованием методов дистанционного зондирования Земли в 2019 году проведены в 198 лесничествах 80 субъектов Российской Федерации на общей площади 81,5 млн. га (площадь фонда лесовосстановления 2,3 млн. га), что составляет 7,0% от общей площади лесов лесного фонда Российской Федерации.</p> <p>В 2019 году в мероприятиях весенней акции «Всероссийский день посадки леса» и осенней кампании «Сохраним лес» приняло участие более 5 млн. человек, высажено 103 млн. сеянцев и саженцев лесных растений.</p> <p style="text-align: center;"><b>Интенсификация</b></p> <p>Продолжается переход к интенсивной модели реализуется через внедрение новой системы нормативов, что требует изменения нормативно-правовых актов. Изданы 6 приказов Минприроды России, содержащих новые лесохозяйственные нормативы, в том числе касающиеся Правил лесовосстановления, Правил ухода за лесами, Правил заготовки древесины.</p> <p>Интенсивная модель представляет собой систему мероприятий, которая охватывает весь цикл лесовыращивания - от лесовосстановления и рубок ухода в молодняках до финальных рубок. Эта система обеспечивает переход к управляемым лесам - лесам, обеспечивающим максимальную экономическую эффективность</p>

	<p>лесоиспользования на протяжении лесного цикла, при соблюдении принципа неистощительности лесопользования и сохранении биологического разнообразия.</p> <p style="text-align: center;"><b>Использование лесов</b></p> <p>Доминирующим видом использования лесов является «заготовка древесины» (70% всей аренды). Фактический объем заготовки древесины по итогам 2019 года составил 219,2 млн. м<sup>3</sup>, что на 13% выше показателя за 2013 год (193,3 млн. м<sup>3</sup>).</p> <p>Основной объем заготовки древесины (80%) приходится на арендаторов лесных участков, которые увеличили объемы заготовки примерно на треть (по итогам 2013 года заготовлено - 146,8 млн. м<sup>3</sup>, в 2019 году - 175,2 млн. м<sup>3</sup>). Всего в активное и долгосрочное лесопользование переданы 20% площадей земель лесного фонда - это более 230 млн. га.</p> <p style="text-align: center;"><b>Охрана лесов от пожаров</b></p> <p>Площадь лесных пожаров в охраняемой зоне сократилась в 1,5 раза (в 2019 г. 2,1 млн. га; 2018-3,2 млн. га).</p> <p>Средняя площадь одного пожара в 1,6 раза ниже показателя прошлого года и составила 200,6 га (в 2018 году - 330,3 га).</p> <p>Не допущено переходов лесных пожаров на населенные пункты и объекты инфраструктуры.</p> <p>В 9 регионах не зарегистрировано лесных пожаров на землях лесного фонда, а в 26 регионах все пожары ликвидированы в течение первых суток с момента обнаружения.</p> <p>Образована межведомственная рабочая группа Минприроды России и МЧС России по повышению эффективности выявления и тушения лесных пожаров, в рамках которой достигнута договоренность трехуровневой модели взаимодействия (локальный, региональный, федеральный) по организации межрегионального маневрирования с применением авиации МЧС России.</p> <p>В рамках реализации федерального проекта «Сохранение лесов» в регионы Российской Федерации поставлено более 13000 единиц лесопожарной техники и оборудования.</p> <p style="text-align: center;"><b>Защита лесов</b></p> <p>В течение 2019 года в лесных насаждениях, расположенных на землях лесного фонда, отмечено сокращение площадей очагов вредителей и болезней леса на 1 003,2 тыс. га или на 26,7% по сравнению с 2018 годом.</p> <p>В результате реализации контрольных мероприятий в 2019 году выданы предписания об отмене и внесении изменений в более 3 тыс. штук актов лесопатологического обследования, предотвращено необоснованное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий на площади около 90 тыс. га (около 7,2 млн. м<sup>3</sup>).</p> <p>В результате активного сотрудничества с производителями препаратов в 2019 году в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, включены препараты «Димилин» и «Дифлуцид».</p>
<p><b>В сфере гидрометеорологии, изучения Арктики, Антарктики и Мирового океана</b></p>	<p>В целях обеспечения выполнения обязательств Российской Федерации по Венской конвенции об охране озонового слоя от 22 марта 1985 г. и Монреальскому протоколу по веществам, разрушающим озоновый слой:</p> <p>принято постановление Правительства Российской Федерации от 24.08.2019 № 1089 о введении временного количественного ограничения на ввоз озоноразрушающих веществ в Российскую Федерацию в 2019 году;</p> <p>распоряжением Правительства Российской Федерации от 21.11.2019 № 2764-р установлено количество конкретных</p>

озоноразрушающих веществ в допустимом объеме потребления озоноразрушающих веществ в Российской Федерации и допустимого объема производства озоноразрушающих веществ в Российской Федерации на 2020 год;

осуществлено распределение допустимого для ввоза в Российскую Федерацию в 2019 году объема озоноразрушающих веществ между участниками внешнеторговой деятельности.

В целях реализации норм Федерального закона от 26.07.2019 № 195-ФЗ «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха»:

приняты постановления Правительства Российской Федерации:

от 24.12.2019 № 1792 «Об утверждении требований к перечню компенсационных мероприятий, направленных на улучшение качества атмосферного воздуха на каждой территории эксперимента по квотированию выбросов на основе сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха»;

Утверждены приказы Минприроды России.

Защита сельскохозяйственных растений от градобитий в 2019 году проводилась Краснодарской, Северо-Кавказской и Ставропольской военизированными службами по активному воздействию на метеорологические и другие геофизические процессы (ВС) Росгидромета в Краснодарском и Ставропольском краях, в республиках Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкесия, Северная Осетия-Алания и Адыгея на общей площади 2,65 млн. га.

Сезон 2019 года отличался средней градовой опасностью. За сезон работ ВС отмечено 61 день с активными воздействиями (АВ), израсходовано 7 869 противогорадовых ракет типа «Алазань-6», «Алазань-9». Площадь градобитий в пересчете на 100% повреждения составила 7,22 тыс. га или 0,2 % от защищаемой площади. Потери от града сокращены на 91 %. Экономический эффект от защиты составил 2,804 млрд. рублей, что несколько ниже, чем в 2018 году. Затраты на проведение противогорадовой защиты окупились в 5,2 раза.

Противолавинная служба Росгидромета, в состав которой входят противолавинные подразделения Камчатского, Среднесибирского, Сахалинского, Колымского и Забайкальского УГМС, СЦГМС ЧАМ и Северо-Кавказской ВС проводила работы по защите населения и объектов (населенные пункты, федеральные автомобильные дороги, особо охраняемые природные территории, линии электропередачи, объекты погранвойск ФСБ России, Минобороны России, МВД России, МЧС России, ФТС России) от схода снежных лавин в горных районах Камчатки, Сахалина, Колымы, Забайкалья, Бурятии, Красноярского края, Краснополянского горного кластера и республик Северного Кавказа.

Защита осуществлялась путем предупредительного спуска снежных лавин с использованием различных средств активного воздействия (противолавинные комплексы, пушки, пусковые установки, ручные противолавинные заряды), а также путем прогнозирования лавинной опасности с предоставлением прогнозов лавинной опасности и штормовых предупреждений о лавинной опасности региональным органам власти, заинтересованным юридическим и физическим лицам.

В 2019 году отмечалась средняя лавинная опасность. Составлено и доведено до потребителей 1 117 фоновых прогнозов лавинной опасности, спущено 278 снежных лавин. Оправдываемость прогнозов лавинной опасности составила 98 %, заблаговременность

	<p>предупреждений – от 24 до 72 часов (также как и в 2018 году). Случаев неоправдавшихся прогнозов, повлекших экономический ущерб народнохозяйственным объектам, нанесение вреда здоровью людей или человеческие жертвы не отмечено. Во всех случаях при сходе лавин выданы предупреждения о лавинной опасности.</p> <p>Было подготовлено около 50000 гелиогеофизических прогнозов солнечной активности, состояния геомагнитного поля, состояния ионосферы и радиационной обстановки в околоземном космическом, средняя оправдываемость по которым составляла не менее 92%. Выпущено 89 сообщений о геомагнитных возмущениях, 22 из которых приходилось на средние и высокие широты. Наблюдалось 147 неблагоприятных гелиогеофизических явления. По данным ионосферных наблюдений ухудшения условий распространения коротких волн на Арктическом побережье, вызванные геомагнитной активностью, наблюдались около 25 % всего времени. В течение года было передано более 50-ти оповещений о магнитных бурях.</p> <p><b>Государственное регулирование деятельности в Антарктике:</b></p> <p>В целях совершенствования правового регулирования деятельности в Антарктике, включая охрану окружающей среды Антарктики:</p> <p>принят Федеральный закон от 18.03.2019 № 41-ФЗ «О внесении изменений в статью 1 Федерального закона «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» и Федеральный закон «О регулировании деятельности российских граждан и российских юридических лиц в Антарктике» в части проведения национальной инспекции»;</p> <p>постановление Правительства Российской Федерации от 11.10.2019 № 1309 «О проведении национальной инспекции в Антарктике», которым установлены правила проведения национальной инспекции в Антарктике.</p>
<p><b>В сфере водного хозяйства</b></p>	<p>В рамках развития Федеральной целевой программы «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах» (далее – Программа), в течение 2019 года Министерством осуществлялось сопровождение реализации Программы по применению механизма субсидирования процентных ставок по кредитам, привлекаемым для осуществления инвестиций по строительству и модернизации комплексов очистных сооружений, а также по внедрению систем оборотного и повторно-последовательного водоснабжения.</p> <p>Всего по Программе реализуется 46 инвестиционных проектов, которые позволят ввести в эксплуатацию 72 объекта оборотного и повторно-последовательного водоснабжения и комплексов очистных сооружений.</p> <p>В 2019 году распределены субсидии 56 субъектам в объеме 5624025,8 тыс. рублей на софинансирование государственных программ (подпрограмм государственных программ) субъектов Российской Федерации в области использования и охраны водных объектов на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов.</p> <p>В части улучшения и сохранения экологического состояния водных объектов и повышения качества водных ресурсов осуществлены природоохранные мероприятия на водных объектах в субъектах Российской Федерации общей площадью восстановленных водных объектов более 3170 га.</p> <p>Завершено в полном объеме строительство 12 сооружений инженерной защиты протяженностью 25,03 км.</p> <p>В 2019 году в 48 субъектах Российской Федерации проводились</p>

работы по капитальному ремонту 134 ГТС (предоставлены субсидии из федерального бюджета в объеме 1 178 628,3 тыс. рублей), завершено 60 объектов.

Численность защищенного населения составляет более 4800 человек.

Также в 2019 году проведено 8 643 мероприятия по очистке от мусора берегов и прилегающих акваторий водных объектов на территории 85 субъектов Российской Федерации, протяженность очищенной прибрежной полосы составила 24 тыс. км, участие в мероприятиях приняли более 930 тыс. человек.

#### **Реализация федеральных проектов**

Реализуются 2 федеральных проекта: «Оздоровление Волги», «Сохранение уникальных водных объектов».

В рамках основного направления федерального проекта «Оздоровление Волги» по сокращению в три раза доли загрязненных сточных вод, отводимых в реку Волга, в установленный срок всеми 16 субъектами Российской Федерации - участниками федерального проекта проведена оценка систем очистки сточных вод, сбрасываемых в реку Волга, утверждены региональные программы по строительству и реконструкции (модернизации) очистных сооружений предприятий водопроводно-канализационного хозяйства. В 2019 году начата реализация 48 мероприятий на объектах капитального строительства. Ввод в эксплуатацию первых объектов предусмотрен в 2020 году.

С целью обеспечения устойчивого функционирования водохозяйственного комплекса Нижней Волги и сохранения экосистемы Волго-Ахтубинской поймы в 2019 году осуществлена реализация комплекса мероприятий по линии Росводресурсов, Росрыболовства и Минсельхоза России.

В целях обеспечения реализации мероприятий федерального проекта «Оздоровление Волги» приняты все необходимые нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации.

В целях методологического обеспечения реализации федерального проекта «Оздоровление Волги» в установленном порядке утверждены все официальные статистические методологии расчета показателей, согласованные с Минэкономразвития России и Росстатом.

В рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов»:

по направлению «Восстановление и экологическая реабилитация водных объектов» в 2019 году начата реализация 8 мероприятий в 7 субъектах Российской Федерации (Республика Ингушетия, Владимирская область, Калужская область, Курская область, Липецкая область, Московская область, Ростовская область), из них 3 мероприятия завершены в 2019 году. Площадь восстановленных водных объектов составила 215,7 га;

по направлению «Улучшение экологического состояния гидрографической сети» в 2019 году начата реализация 29 мероприятий, 9 из них завершены. Протяженность расчищенных участков русел рек по итогам завершения мероприятий составила 22,13 км;

по направлению «Улучшение экологического состояния озер и водохранилищ» в 2019 году реализовано 35 природоохранных мероприятий. Площадь восстановленных водных объектов составила 3 396,5 га;

по направлению «Очистка от мусора берегов и прилегающих акваторий озер и рек» в 2019 году проведено 8 648 мероприятий в 85 субъектах Российской Федерации. Всего в мероприятиях по очистке от мусора берегов водных объектов приняло участие 934 тыс. человек, в ходе которых очищено 24 тыс. км. береговой линии и прилегающей

	<p>акватории.</p> <p>Крупнейшими мероприятиями в 2019 году по очистке от мусора берегов и прилегающих акваторий водных объектов стали Марафоны «Чистая Волга», «От Онеги до Ладоги», «Чистые берега Кавказа», «Чистые берега Дальнего Востока», «Чистые берега Байкала», «Чистые берега Сибири», «Чистые берега Урала», марафон в Калужской области, «Чистые берега Краснодарского края», марафон в Республике Крым, «Чистые берега Дона».</p> <p>В результате реализации мероприятий федерального проекта в 2019 году достигнуты все предусмотренные значения целевых показателей.</p>
<p><b>В сфере развития ООПТ и экологического туризма</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Цели и показатели, выполненные в 2019 г.</b></p> <p>Созданы следующие особо охраняемые природные территории:</p> <p>Национальный парк «Зигальга» в Челябинской области, площадью 45 661,8 га, Постановление Правительства Российской Федерации от 18.11.2019 № 1465;</p> <p>Национальный парк «Койгородский» в Республике Коми, площадью 56 700,032 га, Постановление Правительства Российской Федерации от 20.12.2019 № 1607;</p> <p>Национальный парк «Токинско-Становой» в Амурской области, площадью 252 893,65 га, Постановление Правительства Российской Федерации от 07.12.2019 № 1735;</p> <p>Национальный парк «Кыталык», в Республике Саха (Якутия), площадью 1 885 554 га, Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2019 № 1807;</p> <p>Национальный парк «Самурский» в Республике Дагестан, площадью 48 273,15 га, Постановление Правительства Российской Федерации от 25.12.2019 № 1839.</p> <p>Постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2019 № 1578 расширена площадь национального парка «Земля леопарда», общая площадь составила 268 797,12 га (увеличение на 6 928,28 га);</p> <p>Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.11.2019 № 2874-р создано федеральное государственное бюджетное учреждение «Объединенная дирекция особо охраняемых природных территорий «Заповедный Крым».</p> <p>Организованы и проведены заседания секций экспертов по вопросам сохранения и восстановления аргали, белого медведя, дзерена, лошади Пржевальского, сайгака, стерха.</p> <p>Организовано и проведено заседание Бюро Рабочей группы по вопросам сохранения и восстановления редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира в Российской Федерации.</p> <p>Утверждены Временные методические рекомендации по обеспечению выполнения мероприятий по созданию и реконструкции туристкой инфраструктуры за счет средств федерального бюджета в рамках федерального проекта «Сохранение биоразнообразия и развитие экологического туризма» распоряжением от 23.08.2019 № 24-р, и изменения к ним от 02.09.2019 № 27-р).</p> <p>Проведен отбор 8 национальных парков для размещения туристической инфраструктуры в 2019 г. (ФГБУ «Национальный парк «Плещеево озеро», ФГБУ «Национальный парк «Таганай», ФГБУ «Национальный парк «Тункинский», ФГБУ «Национальный парк «Зюраткуль», ФГБУ «Национальный парк «Башкирия», ФГБУ «Национальный парк «Угра», ФГБУ «Национальный парк «Русский Север», ФГБУ «Национальный парк «Прибайкальский») доведены бюджетные средства до указанных учреждений в размере 100,2 млн.</p>

	<p>руб., заключены соглашения;</p> <p>Инициировано нормативное закрепление основных понятий в сфере экологического туризма (письмом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 мая 2019 г. №03-15/53/12202 проект федерального закона «О внесении изменений в некоторые законодательные акты Российской Федерации в целях организации деятельности по осуществлению экологического туризма на особо охраняемых природных территориях» направлен повторно в федеральные органы исполнительной власти для рассмотрения в рамках своей компетенции, письмом от 03.10.2019 № 09-15-53/24028).</p>
<p><b>В сфере развития охотничьего хозяйства</b></p>	<p>Численность основных видов охотничьих ресурсов стабильна. По сравнению с 2018 годом увеличилась численность благородного оленя (на 2,8%), косуль (на 7,5%), снежного барана (на 3%). В связи с нерациональным использованием сократилась на 8,4% численность дикого северного оленя, на основании чего подготовлен ряд изменений в приказы Минприроды России, устанавливающих уменьшение промысловой нагрузки на популяции этого вида охотничьих животных.</p> <p>Браконьерство относится к одному из основных факторов, сдерживающих рост численности охотничьих ресурсов. По экспертным оценкам ущерб от незаконной добычи охотничьих ресурсов превышает объем легальной добычи охотничьих ресурсов и составляет ежегодно около 18 млрд. рублей.</p> <p>Средства на осуществление федерального государственного охотничьего надзора в виде субвенций из федерального бюджета составили в 2019 году 1,3 млрд. руб., что в 4,5 раза ниже от установленной потребности на осуществление переданных полномочий в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов (6,2 млрд. руб.).</p>
<p><b>В сфере обращения с твердыми коммунальными отходами</b></p>	<p>В рамках федерального проекта «Система комплексного обращения с ТКО» НП «Экология» Росприроднадзором разработаны, откорректированы по замечаниям, поступившим от Росстата и Минэкономразвития России и утверждены приказом от 15.07.2019 № 383 методики расчета показателей «Доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку, в общем объеме образованных твердых коммунальных отходов» и «Доля твердых коммунальных отходов, направленных на утилизацию, в общем объеме образованных твердых коммунальных отходов».</p> <p>С целью приведения методик расчета показателей «Доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку, в общем объеме образованных твердых коммунальных отходов» и «Доля твердых коммунальных отходов, направленных на утилизацию, в общем объеме образованных твердых коммунальных отходов», в соответствии с формой официального статистического наблюдения 2-ТП (отходы), утвержденной приказом Росстата от 19.08.2019 № 459, приказом Росприроднадзора от 18.11.2019 № 728 внесены изменения в приказ Росприроднадзора от 15.07.2019 № 383.</p> <p>Показатели федерального проекта «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами»</p> <p>Объем ТКО направленных на утилизацию (вторичную переработку), нарастающим итогом, млн. тонн:</p> <p>4,9 – план в 2019 г., 5,7 - факт-прогноз 2019, 11,34 - план в 2020 г.</p> <p>Объем ТКО направленных на обработку, нарастающим итогом, млн. тонн:</p> <p>8,4 - план в 2019 г.,</p>

	<p>9,5 – факт 2019 г., 18,9 - план в 2020 г. Доля импорта оборудования для обработки и утилизации твердых коммунальных отходов, %: 40% - план в 2019 г. 40% - факт 2019 г., 30 – план 2020 г. Доля разработанных электронных моделей, %: 50 – план в 2019 г., 50,59 – факт 2019 г. 100 – план 2020 г. Утилизация твердых коммунальных отходов путем их использования для производства электрической и (или) тепловой энергии, млн. тонн в год: 0 – план в 2019 г., 0 – факт в 2019 г. 0 – план 2020 г. Количество полигонов, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОПО), принимающих ТКО для размещения – 994. Проектная вместимость составляет 1 245 409 973,3 тонн, остаточная – 597 905 770,2 тонн (46,3% от проектной вместимости). Кроме того: 1. Создан институт «регионального оператора»; 2. Создана ППК «РЭО»; 3. Введено понятие «энергетической утилизации»; 4. Разработаны территориальные схемы обращения с отходами во всех субъектах Российской Федерации.</p>
<p><b>В сфере международного сотрудничества</b></p>	<p><b>Перечень стран, с которыми велось активное сотрудничество в 2019 г.</b></p> <p>В рамках межправительственных комиссий, сопредседателем которых является Министр Д.Н. Кобылкин: Республика Ангола, Гвинейская Республика, Королевства Норвегия, Республика Зимбабве, Республика Судан, Южно-Африканская Республика, Королевство Камбоджа.</p> <p>В двустороннем формате (в рамках межправительственных комиссии, профильных рабочих органов): Королевство Швеция, Финляндская Республика, Федеративная Республика Германия, Эстония, США. Австрия, Алжир, Белоруссия, Боливия, Ботсвана, Венгрия, Венесуэла, Гана, Иран, Италия, Казахстан, Киргизия, Китай, Республика Корея, КНДР, Куба, Ливан, Марокко, Мозамбик, Молдавия, Монголия, Намибия, ОАЭ, Перу, Саудовская Аравия, Словения, Таджикистан, Таиланд, Узбекистан, Франция, Швейцария, Япония</p> <p><b>Участие в международных организациях и конвенциях</b></p> <p>Международные организации</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Арктический совет</li> <li>2. Совет государств Балтийского моря (СГБМ);</li> <li>3. Организация «Черноморское экономическое сотрудничество» (ЧЭС);</li> <li>4. Ассоциация государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН);</li> <li>5. Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР);</li> <li>6. «Рио+20», Комиссия ООН по устойчивому развитию;</li> <li>7. Субрегиональная программа ЭСКАТО по природоохранному сотрудничеству в Северо-Восточной Азии в области охраны окружающей среды (НЕАСПЕК);</li> <li>8. Организация Объединенных Наций по вопросам образования,</li> </ol>

- науки и культуры (ЮНЕСКО) и Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия (1972г.);
9. Международная конвенция о регулировании китобойного промысла;
  10. Международный союз охраны природы (МСОП);
  11. «Группа двадцати»;
  12. Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП);
  13. Общеввропейская платформа по биологическому и ландшафтному разнообразию;
  14. Европейская Ассоциация зоопарков и аквариумов (ЕАЗА);
  15. Совет Баренцева/Евроарктического региона (СБЕР);
  16. Евразийский экономический союз (ЕАЭС);
  17. Таможенный союз;
  18. Евразийская экономическая комиссия;
  19. Шанхайская организация сотрудничества (ШОС);
  20. Азиатско-тихоокеанское международное сотрудничество (АТЭС);
  21. Глобальный экологический фонд (ГЭФ);
  22. Программа развития ООН (ПРООН);
  23. Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО);
  24. Всемирный банк;
  25. Всемирная торговая организация (ВТО);
  26. Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО);
  27. БРИКС;
  28. Форум «Азия-Европа» (АСЕМ);
  29. Восточно-Азиатские Саммиты (ВАС);
  30. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) и Межгосударственный совет по окружающей среде и здоровью (МСОСЗ).

#### **Международные многосторонние конвенции**

1. Конвенция по защите морской среды района Балтийского моря (Хельсинская конвенция)
2. Конвенция по защите Черного моря от загрязнений (Бухарестская конвенция)
3. Рамочная конвенция по защите морской среды Каспийского моря (Тегеранская конвенция)
4. Конвенция ЕЭК ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер
5. Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве местобитания водоплавающих птиц (Рамсарская конвенция)
6. План действий ЮНЕП по защите, управлению и развитию морской и прибрежной окружающей среды северо-западной части Тихого океана (НОУПАП)
7. Конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (Базельская конвенция)
8. Конвенция о стойких органических загрязнителях (Стокгольмская конвенция)
9. Конвенция о предотвращении загрязнения моря сбросами отходов и других материалов (Лондонская конвенция)
10. Конвенция ЕЭК ООН о трансграничном воздействии промышленных аварий
11. Конвенция ООН по борьбе с опустыниванием 1994 г.
12. Меморандум о взаимопонимании относительно мер об охране сибирского журавля (стерха)

	<p>13. Меморандум о взаимопонимании относительно сохранения, восстановления и устойчивого использования антилопы сайги (сайгак)</p> <p>14. Венская конвенция об охране озонового слоя и Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой</p> <p>15. Конвенция ЕЭК ООН о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (Женевская конвенция)</p> <p>16. Конвенция о биологическом разнообразии</p> <p>17. Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия (Париж, 1972) ЮНЕСКО</p> <p>18. Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС)</p> <p>19. Международная конвенция по регулированию китобойного промысла (Вашингтон, 1946) Рамочная конвенция ООН по изменению климата (РКИК) и Киотский протокол к ней</p> <p>20. Конвенция о процедуре предварительного обоснованного согласия в отношении отдельных опасных химических веществ и пестицидов в международной торговле (Роттердамская конвенция).</p>
--	---

**О достижении целей и решения задач деятельности Минприроды России в рамках реализации государственной политики**

<b>Достигнутые показатели (в количественных показателях и качественных характеристиках)</b>				
В 2019 году из 21 показателя, вошедшего в паспорт национального проекта «Экология» запланировано достижение промежуточных значений по 14 показателям				
<b>Наименование федерального проекта</b>	<b>Наименование показателя</b>	<b>План</b>	<b>Факт</b>	<b>Комментарий</b>
Чистая страна	«Ликвидированы все выявленные на 1 января 2018 г. несанкционированные свалки в границах городов»	16	16	
	«Ликвидированы наиболее опасные объекты накопленного экологического вреда»	48	48	
Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами	«Объем ТКО, направленных на обработку, нарастающим итогом, млн. т»	8,4 млн. т	9,5 млн. т	
	«Объем ТКО, направленных на утилизацию (вторичную переработку), нарастающим итогом, млн. т»	4,9 млн. т	5,69 млн. т	
Внедрение наилучших доступных технологий	«Выданные комплексные экологические разрешения (КЭР)»	15 шт.	16 шт.	
Оздоровление Волги	«Протяженность восстановленных водных объектов Нижней Волги»	32,0 км	34,34 км	

Сохранение уникальных водных объектов	«Площадь восстановленных водных объектов»	2700 га	3396,47 га	
	«Протяженность очищенной прибрежной полосы водных объектов»	1,5 тыс. км	24 тыс. км	
Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма	«Количество федеральных особо охраняемых природных территорий, нарастающим итогом»	221 шт.	223 шт.	
	«Увеличена площадь федеральных особо охраняемых природных территорий, нарастающим итогом»	на 1,7 млн. га	на 3,6 млн. га	
	«Количество посетителей особо охраняемых природных территорий, нарастающим итогом»	6,7 млн. чел.	более 8 млн. чел.	
Сохранение лесов»	«Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений»	64,4 %	79,3 %	
	«Ущерб от лесных пожаров»	20,5 млрд. рублей	менее 17 млрд. рублей	

**О наличии невыполненных за отчетный период мероприятий, причинах невыполнения и принимаемых мерах по их выполнению:**

Наименование показателя	План	Факт	Причина недостижения показателя
«Сокращение объемов сбросов загрязненных сточных вод в водные объекты Байкальской природной территории, %»	96,8 %	99,6 %	В 2019 году не достигнут в установленных объемах показатель по причине необходимости соблюдения условий производственно-технологического процесса при вводе в эксплуатацию модернизированных очистных сооружений, а именно: необходимо проведение пусконаладочных работ, которые можно производить только при положительных температурах. В связи с этим ввод в эксплуатацию объектов в Иркутской области возможен только во втором квартале 2020

		<p>года. Кроме того по объектам Республики Бурятия в результате оптимизации технологических решений возникла потребность в корректировке ПСД по мероприятиям «Правобережные очистные сооружения канализации г. Улан-Удэ. 1 этап. 2 пусковой комплекс»;</p> <p>«Правобережные очистные сооружения канализации, г. Улан-Удэ, 1 этап, 3 пусковой комплекс».</p>
<p><b>О предложениях по разработке новых или корректировке действующих документов стратегического планирования</b></p>		
<p>Во исполнение пункта 93 Графика подготовки проектов правовых актов Правительства Российской Федерации, необходимых для реализации Федерального закона «О федеральном бюджете на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов», утвержденного Первым заместителем Председателя Правительства Российской Федерации – Министром финансов Российской Федерации А.Г. Силуановым от 23.10.2019 № 9634п-П13, Минприроды России подготовлен проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в государственную программу Российской Федерации «Воспроизводство и использование природных ресурсов» (срок внесения в Правительства Российской Федерации 28.02.2020).</p>		



## Тезисы

### об основных итогах деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации для Отчета работы Правительства Российской Федерации в 2019 году

Для достижения национальных целей «Обеспечение устойчивого естественного роста численности населения Российской Федерации» и «Повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет (к 2030 году - до 80 лет)» и в рамках исполнения «майского» Указа Президента Российской Федерации Минприроды России в 2019 году достигнуты следующие результаты.

Совместно с Минстроем России, Минпромторгом России, Госкорпорацией «Росатом» и другими федеральными структурами началась реализация национального проекта «Экология», состоящего из 11 федеральных проектов («Чистая страна», «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами», «Инфраструктура для обращения с отходами I - II классов опасности», «Чистый воздух», «Чистая вода», «Оздоровление Волги», «Сохранение озера Байкал», «Сохранение уникальных водных объектов», «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма», «Сохранение лесов» и «Внедрение наилучших доступных технологий»).

В первый год реализации акцентировали внимание на **формировании нормативно-правовой основы**, необходимой для реализации нацпроекта.

Обеспечено нормативно-правовое сопровождение формирования комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами (ТКО) и дальнейшей работы **Публично-правовой компании «Российский экологический оператор»**. Федеральный закон от 17.06.2019 г. №141-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» принят для совершенствования правовой базы по правонарушениям в области обращения с отходами.

Одним из важнейших мероприятий федерального проекта «**Чистый воздух**» стало принятие Федерального закона от 26.07.2019 г. № 195-ФЗ «**О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха**» и необходимых для его реализации нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации и Минприроды России.

Для «**Создания инфраструктуры для обращения с отходами I-II классов опасности**» основополагающими стали Федеральный закон от 26.07.2019 № 225-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» и Федеральный закон «О Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» и распоряжение Правительства Российской Федерации от 14.11.2019 № 2684-р **об определении федеральным оператором по обращению с отходами I и II классов ФГУП «РосРАО»**.

За год принято **98 нормативных правовых актов, регламентирующих реализацию** национального проекта «Экология». Параллельно с формированием правового «фундамента» шло исполнение конкретных задач.

В рамках федерального проекта «**Чистая страна**» ликвидировано 16 несанкционированных свалок в границах городов, выявленных на 1 января 2018 г. и 48 наиболее опасных объектов накопленного экологического вреда. Проведены основные работы по рекультивации сложнейших объектов накопленного промышленного ущерба

в Нижегородской области – площадки «Белое море» и «Черная дыра», полигон «Игумново».

Создан государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде, в настоящее время включающий 175 объектов на площади 4787,023 га.

Завершено формирование нормативной правовой базы по ликвидации накопленного вреда окружающей среде. Принято распоряжение Правительства Российской Федерации от 21.03.2019 г. № 501-р об определении единственного исполнителя работ в 2019-2020 гг. по рекультивации территории, занятой городской свалкой в г. Челябинске. Принято постановление Правительства Российской Федерации от 25.12.2019 г. № 1834 «О случаях организации работ по ликвидации накопленного вреда, выявления и оценки объектов накопленного вреда окружающей среде, а также о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».

Во исполнение пункта 2 Указа Президента Российской Федерации от 19.04.2017 г. № 176 «О Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года» распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.05.2019 г. № 1124-р утвержден План мероприятий по реализации Стратегии экологической безопасности России до 2025 года.

#### **В сфере реформирования системы обращения с ТКО.**

Главным нововведением реформы стало создание института региональных операторов. В настоящее время работает порядка 200 регоператоров. ППК «Российский экологический оператор», наделенный полномочиями интегратора реформы, провел мониторинг мест накопления отходов, анализ потребности регионов в специализированной технике, а также анализ проводимых мероприятий по созданию необходимой инфраструктуры с использованием внебюджетных средств.

Доля ТКО, направленных на обработку, в общем объеме образованных ТКО составила 12 %, а доля ТКО, направленных на утилизацию, в общем объеме образованных ТКО – 7 %, что соответствует целям первого года реализации нацпроекта «Экология»

Регионы начинают внедрение раздельного сбора мусора.

**Реализация приоритета «Чистый воздух»** предусматривает снижение совокупного объема выбросов в атмосферный воздух **не менее чем на 20 % в 12 промышленных городах** (Братск, Красноярск, Липецк, Магнитогорск, Медногорск, Нижний Тагил, Новокузнецк, Норильск, Омск, Челябинск, Череповец и Чита). Всеми участниками проекта утверждены комплексные планы улучшения состояния воздуха. Подписано 22 четырехсторонних соглашения с конкретным перечнем инвестиционных мероприятий, направленных на снижение выбросов в атмосферу, на общую сумму внебюджетного финансирования в размере 458,1 млрд руб.

Необходимо отметить, что в ряде городов началась модернизация общественного транспорта и дорожной инфраструктуры, объектов ЖКХ.

Правительством Российской Федерации внесен в Государственную Думу Российской Федерации проект федерального закона «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части установления мер ответственности за нарушение требований по оснащению стационарных источников выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ системами автоматического контроля и по предоставлению в государственные органы информации, полученной с использованием таких систем», который принят 18.06.2019 г. Государственной Думой Российской Федерации в первом чтении. Также

Правительством Российской Федерации внесены в Государственную Думу Российской Федерации поправки к данному законопроекту.

В целях исполнения поручений Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации о **регулировании деятельности стивидорных компаний при перегрузке угля** в морских портах подготовлен и внесен в Правительство Российской Федерации проект федерального закона «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части повышения ответственности за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды юридическими лицами, осуществляющими деятельность по перевалке, дроблению и сортировке угля в морских и речных портах» и принято распоряжение Правительства Российской Федерации от 10.05.2019 г. № 914-р, предусматривающее включение вещества **«пыль каменного угля»** в Перечень загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования.

Для реализации норм Федерального закона «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ» приняты постановления Правительства Российской Федерации:

Результат внедрения комплексных планов оздоровления атмосферного воздуха во многом зависит от **«Внедрения наилучших доступных технологий»**. В основе данного приоритета лежит **создание новой отрасли - «экологическое машиностроение»**. Ориентир – **снижение объема импорта оборудования в экологическом машиностроении с 50 % в 2018 году до 34 % в 2024 году**.

Основными новациями 2019 года стали:

- переход на технологическое нормирование (издание справочников наилучших доступных технологий, установление технологических показателей для 40 отраслей экономики);

- разделение объектов, оказывающих негативное воздействие, в зависимости от уровня такого воздействия, на 4 категории;

- поэтапную реализацию требований о создании на предприятиях I категории систем автоматического контроля выбросов и сбросов.

На государственный учет поставлено более 90 тыс. объектов. Определены 300 предприятий – крупнейших «загрязнителей» чьи выбросы, сбросы составляют не менее 60 % выбросов, сбросов по стране. Именно эти предприятия в первоочередном порядке обязаны получить комплексные экологические разрешения (КЭР), до конца 2022 года должны обратиться с заявкой на получение КЭР и приступить к модернизации. Остальные предприятия должны получить КЭР до 2025 года. В 2019 году выдано 16 КЭР.

В 2019 году в рамках федерального проекта «Чистый воздух» в целях совершенствования государственного экологического надзора Росприроднадзором закуплено **9 передвижных эко лабораторий**, а также в целях совершенствования модернизации и развития государственной наблюдательной сети за загрязнением атмосферного воздуха Росгидрометом модернизировано **26 постов наблюдения** и установлен один новый пост.

**В сфере сохранения и реабилитации водных объектов России** в национальном проекте «Экология» мероприятия включены в федеральные проекты **«Оздоровление Волги»**, **«Сохранение озера Байкал»** и **«Сохранение уникальных водных объектов»**. В рамках «Оздоровления Волги» и исполнения задач по **сокращению в три раза доли загрязняющих сточных вод**, 16-ю субъектами Российской Федерации – участниками

федерального проекта проведена оценка систем очистки сточных вод, сбрасываемых в реку Волга, и утверждены региональные программы по строительству и реконструкции (модернизации) очистных сооружений предприятий водопроводно-канализационного хозяйства. В 2019 году начата реализация 48 мероприятий на объектах капитального строительства. Ввод в эксплуатацию первых объектов предусмотрен в 2020 году.

В дальнейшем планируется включение в проект дополнительно 14 субъектов Российской Федерации. Благодаря этому мероприятия проекта будут направлены на оздоровление притоков Волги.

В соответствии с федеральным проектом «Сохранение уникальных водных объектов» в 2019 году проводилось 8 мероприятий по восстановлению и экологической реабилитации водных объектов в 7 регионах. Площадь восстановленных водных объектов составила более 215,7 га.

По направлению «Улучшение экологического состояния гидрографической сети» Росводресурсами в 2019 году начата реализация 29 мероприятий, 9 из них завершены. Протяженность расчищенных участков русел рек составила 22,13 км. По направлению «Улучшение экологического состояния озер и водохранилищ» реализовано 35 природоохранных мероприятий. Площадь восстановленных водных объектов составила 3 396,5 га.

Для очистки от мусора берегов и прилегающих акваторий проведено 8 648 мероприятий в 85 субъектах Российской Федерации. Всего в мероприятиях приняло участие 934 тыс. человек, очищено 24 тыс. км береговых линий и прилегающих акваторий.

В рамках исполнения ФЦП «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах» реализуется 46 инвестиционных проектов, которые позволят ввести в эксплуатацию 72 объекта оборотного и повторно-последовательного водоснабжения и комплексов очистных сооружений.

Завершено строительство 12 сооружений инженерной защиты протяженностью 25,03 км.

В 48 субъектах Российской Федерации проводился капремонт 134 ГТС, завершено 60 объектов.

Одной из основных задач федерального проекта «Сохранение озера Байкал» является очистка загрязненных сточных вод, поступающих в озеро Байкал и другие водные объекты Байкальской природной территории, путем модернизации и строительства очистных сооружений. В качестве первых объектов выбраны правобережные очистные сооружения канализации г. Улан-Удэ и КОСы правого берега города Иркутска. В настоящее время проводится работа по увеличению охвата системой госмониторинга площади Байкальской природной территории. В 2019 году охват мониторингом составил 78 % территории, а к 2024 году – 100%.

**Федеральный проект «Сохранение лесов» направлен на обеспечение баланса выбытия и воспроизводства лесов в соотношении 100 % к 2024 году и сокращение ущерба от лесных пожаров почти в три раза – с 32,5 млрд руб. до 12,5 млрд руб.**

В 2019 году ущерб от лесных пожаров составил порядка 17 млрд руб.

В 2019 году проведены работы по лесовосстановлению на площади свыше 1,1 млн га (110,8 % от плана). Всего же федеральным проектом предусмотрено к 2024 году увеличение площади лесовосстановления и лесоразведения до 1,5 млн га ежегодно.

Проведена работа по ведению реестра недобросовестных арендаторов лесных участков и покупателей лесных насаждений. В реестр включены сведения в отношении 487 лесопользователей (76 индивидуальных предпринимателей и 411 юридических лиц).

Одновременно создаются необходимые условия для стабильной работы лесопользователей и механизмы их стимулирования; обеспечение доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к лесным ресурсам по краткосрочным договорам; обеспечение потребностей граждан в лесных ресурсах.

В активное и долгосрочное лесопользование переданы 20 % площадей земель лесного фонда – это более 230 млн га. Традиционно доминирующим видом использования лесов на территории Российской Федерации является «заготовка древесины» (70 % всей аренды). Фактический объем заготовки древесины по итогам 2019 года составил 219,2 млн м<sup>3</sup>, что на 13 % выше показателя за 2013 год (193,3 млн м<sup>3</sup>).

Основной доля древесины (80 %) приходится на арендаторов лесных участков, которые на фоне развития производств по глубокой переработке древесины внутри страны и роста объемов выпуска продукции лесопромышленного комплекса увеличили объемы заготовки примерно на треть (по итогам 2013 года заготовлено 146,8 млн м<sup>3</sup>, в 2019 году – 175,2 млн м<sup>3</sup>).

Дистанционный мониторинг в 2019 году проводился на территории 194 лесничеств в 32 субъектах Российской Федерации на площади 139,7 млн га, в том числе непрерывный дистанционный мониторинг – на площади 15,1 млн га в 24 лесничествах. Площадь дистанционного мониторинга лесов в 2019 году по сравнению с 2018 годом увеличилась почти на треть (на 27 %).

В 2019 году в регионы поставлено более 12 тысяч единиц лесопожарной техники и оборудования и более 2,5 тысяч единиц лесохозяйственной.

В 2019 году при всей сложности пожароопасного периода, площадь лесных пожаров в охраняемой зоне сократилась в 1,5 раза (в 2019 г. – 2,09 млн га; в 2018 г. – 3,2 млн га), средняя площадь одного пожара в 1,6 раза ниже показателя прошлого года и составила 200,7 га (в 2018 году – 330,3 га), оперативность тушения в первые сутки составила 78,4 %, что на 4,9 % выше планового показателя. Не допущено переходов лесных пожаров на населенные пункты и объекты инфраструктуры. В 9 регионах не зарегистрировано пожаров, а в 26 регионах все пожары ликвидированы в течение первых суток.

В начале октября 2019 года Правительством Российской Федерации утвержден план мероприятий, включающий срочные, первоочередные меры и меры системного характера, направленные на уточнение ряда полномочий, связанных с охраной лесов, с совершенствованием механизмов контрольно-надзорной деятельности, материально-техническим укреплением ФБУ «Авиалесоохрана». Образована межведомственная рабочая группа Минприроды России и МЧС России по повышению эффективности выявления и тушения лесных пожаров в рамках реализации поручений Президента Российской Федерации и Председателя Правительства Российской Федерации.

Рабочей группой достигнута договоренность о трехуровневой модели взаимодействия (локальный, региональный, федеральный) по организации межрегионального маневрирования с применением авиации МЧС России. В Правительство Российской Федерации направлены предложения по определению авиационных подразделений МЧС России в качестве единственного исполнителя работ по доставке сил федерального резерва ФБУ «Авиалесоохрана» в наиболее «горимые» регионы. В настоящее время предложения направлены в Минфин России, Минэкономразвития России и МЧС России.

В 2019 году в мероприятиях весенней акции «Всероссийский день посадки леса» и осенней кампании «Сохраним лес» приняло участие более 6 млн человек, высажено 103 млн сеянцев и саженцев лесных растений.

Мероприятия федерального проекта «Сохранение биоразнообразия и развитие экотуризма» включают в себя создание до 2024 года в России 24 новых особо охраняемых природных территорий общей площадью 5 млн га, содействие формированию привлекательной инфраструктуры для экологического туризма, развитие сопредельных территорий с вовлечением в процесс местного населения, реализацию эколого-просветительских мероприятий.

В 2019 году создано 5 новых ООПТ:

- Нацпарк «Зигальга» в Челябинской области площадью 45 661,8 га;
- Нацпарк «Койгородский» в Республике Коми, площадью 56 700,032 га;
- Нацпарк «Токинско-Становой» в Амурской области площадью 252 893,65 га;
- Нацпарк «Кыталык», в Республике Саха (Якутия), площадью 1 885 554 га;
- Нацпарк «Самурский» в Республике Дагестан, площадью 48 273,15 га.

Кроме того, постановлением Правительства Российской Федерации расширена площадь нацпарка «Земля леопарда», общая площадь составила 268 797,12 га (увеличение на 6 928,28 га); распоряжением Правительства Российской Федерации создано федеральное государственное бюджетное учреждение «Объединенная дирекция особо охраняемых природных территорий «Заповедный Крым»».

Проведен отбор 8 нацпарков для размещения туристической инфраструктуры в 2019 г. Инициировано нормативное закрепление основных понятий в сфере экологического туризма. Подготовлена концепция (техническое задание) создания и обеспечения функционирования информационного портала по продвижению экологического туризма на ООПТ.

В 2019 году Минприроды России сформирована Рабочая группа «Бизнес и биоразнообразии», в результате чего к реализации мероприятий федерального проекта по сохранению редких видов животных начали активно подключаться представители социально ответственного крупного бизнеса.

Важно отметить, что международное сотрудничество Минприроды России в целях сохранения биологического разнообразия постоянно расширяется. В ходе переговоров с Министром по вопросам изменения климата и окружающей среды ОАЭ Тани Бин Ахмед Аль Зайюди была заложена основа взаимодействия и намечены направления сотрудничества по сохранению биоразнообразия, в том числе соколиных.

С китайскими партнерами утверждена Программа по сохранению перелетных птиц.

С Японией продолжена с работа в рамках Конвенции об охране перелетных птиц и птиц, находящихся под угрозой исчезновения и среды их обитания.

Совместно с Хабаровским краем реализуется проект «Реинтродукция гималайского медведя в Республике Корея». В Корею передано двое осиротевших медвежат из центра «Утес». Организованы совместные исследования по изучению заболеваемости диких животных и разработке методики профилактики и лечения животных в дикой природе.

Подготовлено к подписанию межправительственное Соглашение о создании трансграничного резервата «Земля больших кошек» с Китаем.

Ведется работа в рамках Глобальной программы по сохранению снежного барса и его экосистем, по современному состоянию популяции снежного барса, а также дальнейших шагов по увеличению численности его популяции. Общая численность снежного барса в России – не более 70-90 особей.

Приступили к подготовке 2-го Международного форума по сохранению тигра на Земле, который планируется провести в России в 2022 году.

С целью реализации проекта по спасению стерхов «Полет надежды» согласовано взаимодействие с Узбекистаном.

Партнерский диалог в части рационального природопользования и недропользования, охраны окружающей среды ведется с государствами: ЮАР, Ангола, Гвинея, Судан, Зимбабве, Норвегия, Камбоджа, Швеция, Германия, Финляндия, Норвегия, Франция, Республика Корея, Италия, Китай, Киргизия, Иран, Казахстан

В целях представления российских интересов на международной арене используем площадки международных организаций и объединений для продвижения российского передового опыта и наилучших природоохранных технологий, анализа лучших мировых практик и технологических решений. Проводилась линия на укрепление авторитета России и обеспечение лидирующих позиций нашей страны (ШОС, ЕАЭС, «Группа двадцати», СБЕР).

**В 2019 году Россия провела беспрецедентную в мире спасательную операцию по возвращению млекопитающих из бухты Средняя Приморского края в естественную среду обитания.** К работе было приковано внимание широкой общественности, в том числе мировой. Конструктивным оказалось сотрудничество российских ученых и команды известного исследователя океанов Жан-Мишеля Кусто, региональных и муниципальных органов власти, которые помогали на местах. 10 ноября 2019 года операция была завершена. **Всего в места естественного обитания выпущено 10 косаток и 87 белух.** Поручение Главы Государства о решении проблемного вопроса было исполнено.

**Значительными стали итоги 2019 года в области геологии и недропользования.**

В рамках госпрограммы «Воспроизводство и использование природных ресурсов» приоритетными направлениями работ стали изучение Сибирского и Дальневосточного федеральных округов, а также Арктики и Антарктики.

В 2019 году проведены работы по созданию сводных и обзорных карт нового поколения для решения проблем воспроизводства минерально-сырьевой базы, обоснования внешней границы континентального шельфа в Арктике, обеспечения геополитических интересов России в Антарктике и на архипелаге Шпицберген.

Запланированный в 2019 году прирост мелкомасштабной изученности территории Российской Федерации в размере 6,03 % выполнен.

Приоритетными направлениями работ на нефть и газ в 2019 году являлись: уточнение геологического строения перспективных территорий нераспределенного фонда недр, локализация прогнозных ресурсов нефти и газа и подготовка на этой основе лицензионных участков для выставления их на аукционы для последующего проведения поисково-разведочных работ силами недропользователей.

**Финансирование за счет средств федерального бюджета геологоразведочных работ на нефть и газ в 2019 г. составило 14,1 млрд руб. (с учетом неисполненных обязательств 2018 года).**

Работы проводились на 46 объектах. Наибольшее количество объектов обрабатывалось в Сибирском федеральном округе, на континентальном шельфе, в Уральском и Дальневосточном федеральных округах.

За счет средств федерального бюджета по предварительным данным объем параметрического бурения в 2019 году составил порядка 11 тыс. м, объем сейсморазведки 2D – около 15 тыс. пог. км.

По результатам геологоразведочных работ 2019 года ожидается локализация ресурсов в объеме 5,8 млрд т.у.т., в том числе по суше – 5,3 млрд т.у.т., по шельфу – 0,5 млрд т.у.т.

В результате геологоразведочных работ, выполненных за счет средств недропользователей, в 2019 году открыто 59 новых месторождений углеводородного сырья, в том числе: 54 нефтяных, 3 газоконденсатных, 1 газонефтяное и 1 газовое.

Крупными открытиями являются уникальное по запасам газоконденсатное месторождение им. В.А.Динкова и Нярмейское газовое месторождение. Оба месторождения расположены в юго-западной части континентального шельфа Карского моря.

Также открыто крупное по запасам Няхартинское газоконденсатное месторождение, расположенное в Ямало-Ненецком автономном округе.

По итогам 2019 года планируется прирастить 590 млн т нефти с конденсатом по категориям А+В1+С1 и 430 млрд м3 газа по категориям А+В1+С1.

Основной прирост запасов нефти произошел за счет разведки Пайяхского нефтяного месторождения, расположенного на территории Красноярского края.

Основной прирост запасов газа произошел за счет открытия в акватории Карского моря месторождений Нярмейского и им. В.А.Динкова.

Затраты компаний на проведение геологоразведочных работ на нефть и газ в 2019 году по предварительным данным составят более 300 млрд рублей, превысив инвестиции 2018 года (283 млрд рублей).

В 2019 году геологоразведочные работы на твердые полезные ископаемые за счет средств федерального бюджета осуществлялись в основном на высоколиквидные и стратегические полезные ископаемые – алмазы, благородные и цветные металлы, доля которых в общем объеме финансирования составила почти 71 %. Общее финансирование составило 6,3 млрд рублей.

В 2019 году работы на твердые полезные ископаемые за счет средств федерального бюджета проводились на 63 объектах, в том числе на 9 объектах в рамках контрактов с Международным органом по мирскому дну по изучению полезных ископаемых дна Мирового океана.

В 2019 году впервые на Государственный баланс поставлены запасы 82 месторождений твердых полезных ископаемых, в том числе 47 золоторудных, 29 неметаллических полезных ископаемых, полиметаллов – 2, угольных – 2, железорудных – 1, алмазов – 1.

К наиболее значимым открытиям 2019 года можно отнести:

- Благодатное месторождение с запасами золота 107 т, серебра 45 т;
- месторождение Дяппе с запасами золота 55 т, серебра 17 т;
- месторождение Кара-Бельдир с запасами золота 22,8 т;
- участок Осиновский Новоказанского и Кукушкинского месторождений с запасами угля 143 млн т;
- Яр-Бишкадакское месторождение поваренной соли с запасами 286 млн т.

В 2019 году в результате геологоразведочных работ получены приросты ресурсов редких и редкоземельных металлов, меди, молибдена в Мировом океане.

Подтвержденные данными статистического наблюдения инвестиции недропользователей в геологоразведочные работы на твердые полезные ископаемые в 2019 году ожидаются в объеме более 47 млрд руб., что на 15 % больше, чем в 2018 году.

В 2019 году геологоразведочные работы по обеспечению воспроизводства ресурсной базы подземных вод за счет средств федерального бюджета проводились на 19 объектах с общим лимитом финансирования на 2019 год 272 млн руб. Прирост запасов питьевых подземных вод по завершившимся объектам составил 141 тыс. м<sup>3</sup> в сутки, в том числе для водоснабжения Иркутска – 120 тыс. м<sup>3</sup> в сутки и для водоснабжения г. Шали Чеченской Республики – 20 тыс. м<sup>3</sup> в сутки.

Завершаются работы по оценке современного состояния месторождений и запасов подземных вод в нераспределенном фонде недр на территории Магаданской области, Республики Саха (Якутия), в Чукотском автономном округе, Камчатском крае. Продолжаются поисковые работы в долине Туймаада (Якутия).

Ожидаемым и позитивным для инновационных ГРП стало принятие в 2019 году Федерального закона о правовом регулировании отношений в области геологического изучения, разведки и добычи трудноизвлекаемых полезных ископаемых.

**В области климата, гидрометеорологии, изучения Арктики, Антарктики и Мирового океана** в 2019 году важным шагом стало решение Правительства Российской Федерации **«О принятии Парижского соглашения»**.

Для исполнения поручения Главы Государства о развитии Северного морского пути и обеспечении грузопотока по нему до 80 млн т. в год, на рассмотрении в Правительство Российской Федерации был направлен комплексный инвестиционный проект **«Реализация минерально-сырьевого и логистического потенциала Арктики»**.

В 2019 году на НЭС «Академик Трешников», НЭС «Михаил Сомов», НИС «Профессор Молчанов» и НИС «Профессор Мультиановский» был реализован масштабный проект, организованный по поручению Правительства Российской Федерации – комплексная научная экспедиция **«Трансарктика-2019»**.

В течение 2019 года работы в Антарктике проводились **63-й зимовочной и 64-й сезонной и зимовочной Российскими антарктическими экспедициями (РАЭ)**.

Продолжается строительство ледостойкой самодвижущейся платформы **«Северный полюс»**. Эксплуатация платформы позволит существенно улучшить условия жизни и работы ученых-полярников, увеличить численность научного персонала, что скажется на качестве проводимых работ и исследований, повысит экологическую и энергетическую безопасность работ станции.

Для совершенствования правового регулирования в Антарктике:

- принят Федеральный закон **«О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»** и Федеральный закон **«О регулировании деятельности российских граждан и российских юридических лиц в Антарктике»** в части проведения национальной инспекции»;

- принято постановление Правительства Российской Федерации **«О проведении национальной инспекции в Антарктике»**.

Прогнозы гидрометеорологической службы позволили избежать потерь и жертв. Так, площадь градобитий в пересчете на 100 % повреждения составила 7,22 тыс. га или

0,2 % от защищаемой площади. Потери от града сокращены на 91 %. Экономический эффект от защиты составил 2,804 млрд рублей. Противолавинная служба Росгидромета проводила работы по защите населения и объектов от схода снежных лавин в горных районах страны.

В 2019 году для совершенствования системы космического мониторинга модернизирован наземный комплекс приема, обработки, архивирования и распространения информации. Проводятся летные испытания космических аппаратов Метеор-М №2-2 (запущен 05.07.2019), Канопус-В №5 и №6 (запущены 27.12.2018). Продолжается подготовка наземного комплекса к запускам космических аппаратов Электро-Л №3, Арктика-М №1.

Продолжается развертывание космической системы сбора данных с наблюдательной сети Росгидромета.

В целях обеспечения выполнения обязательств России по Венской конвенции об охране озонового слоя и Монреальскому протоколу по веществам, разрушающим озоновый слой:

- принято постановление Правительства Российской Федерации от 24.08.2019 г. № 1089 о введении временного количественного ограничения на ввоз озоноразрушающих веществ в Российскую Федерацию в 2019 году;

- распоряжением Правительства Российской Федерации от 21.11.2019 г. № 2764-р установлено количество конкретных озоноразрушающих веществ в допустимом объеме потребления озоноразрушающих веществ в Российской Федерации и допустимого объема производства озоноразрушающих веществ в Российской Федерации на 2020 год;

- осуществлено распределение допустимого для ввоза в Российской Федерации в 2019 году объема озоноразрушающих веществ между участниками внешнеторговой деятельности.

В 2019 году Россия выполнила все международные обязательства в природоохранной сфере.