**Отчет о результатах деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края в 2020 году**

1. **Федеральная повестка, реализуемая регионом:**

1. Основные федеральные задачи, стоявшие перед Министерством природных ресурсов и экологии Камчатского края в 2020 году.

1.1. Во исполнение пункта 2 Протокола совещания у Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации В.В. Абрамченко (от 23 октября 2020 № ВА-П11-91пр) Камчатский край приступил к реализации пилотного проекта по созданию регионального сегмента Комплексной системы мониторинга состояния окружающей среды.

Результат:

- подготовлен проект многостороннего соглашения участников процесса по реализации пилотного проекта по созданию регионального сегмента Комплексной системы мониторинга состояния окружающей среды: Камчатский край – Минприроды России – Росприроднадзор – ПАО «НОВАТЭК» – Росгидромет – РАН;

- обсуждается вопрос о формировании регионального сегмента Комплексной системы мониторинга состояния окружающей базе филиала в Камчатском крае ФГБУ «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Дальневосточному федеральному округу» («ЦЛАТИ по Камчатскому краю – филиал ФГБУ «ЦЛАТИ по ДФО»), находящегося в ведении Росприроднадзора;

- подготовлены с участием ФГБУ «Камчатское УГМС» и Минцифры Камчатского края предложения на разработанный Росприроднадзором проект Технического задания на создание Комплексной информационной системы мониторинга окружающей среды как основы для анализа и проработки решений по региональной составляющей комплексной системы мониторинга.

1.2. По исполнению поручения Председателя Правительства Российской Федерации М.В. Мишустина по итогам рабочей поездки в Дальневосточный федеральный округ 13 - 18 августа 2020 года (*пункт 8 раздела VI перечня поручений*):

Результат: подготовлена концепция проекта «Школа защитников природы», направленная на реализацию приоритетов национального проекта «Экология» по развитию особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) и экологического туризма в Российской Федерации. Реализация проекта «Школа защитников природы» осуществляется на базе дирекций Кроноцкого биосферного заповедника и КГБУ «Природный парк «Вулканы Камчатки». При поддержке Правительства Камчатского края с 30.11.2020 по 18.12.2020 прошло обучение первой смены «Школы защитников природы» по двум направлениям: «Эковолонтеры» и «Инспекторы ООПТ».

1.3. Исполнение предложений Администрации Президента Российской Федерации в адрес Губернатора Камчатского края от 24.05.2019 № АЧ-31-1625, решения Президента Российской Федерации от 25.09.2019 № Пр-1991 о создании на территории Российской Федерации центров репродукции и сохранения редких видов крупных птиц хищных пород и в соответствии с Поручением Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации – полномочного представителя Президента Российской Федерации в Дальневосточном федеральном округе Ю.П. Трутнева от 26 августа 2020 г. №ЮТ-П47-10119.

Результат: Проект по созданию первого в Российской Федерации международного центра репродукции и сохранения редких видов птиц семейства соколиных на территории Камчатского края (2022 год) включен в Национальную программу социально-экономического развития Дальнего Востока на период до 2024 года и на перспективу до 2035, утвержденную распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.09.2020 № 2464-р.

1.4. Создание курорта международного стандарта и общедоступной курортной инфраструктуры вокруг вулканов Мутновский, Вилючинский и Горелый» – «Парк «Три вулкана».

Парк «Три вулкана» – это туристский проект, территория которого объединяет различные достопримечательности полуострова Камчатки и позволяет развивать такие виды туризма, как: бальнеологический, горнолыжный, горный и круизный. В основе концепции проекта лежит комплексный подход к развитию территории.

Результат: Постановлением Губернатора Камчатского кая от 11.06.2020 № 97 «О внесении изменений в постановление главы администрации Камчатской области от 18.08.1995 № 193 «О создании природного парка регионального значения «Южно-Камчатский» из территории природного парка исключены участки, вовлеченные в активную хозяйственную деятельность и находящиеся в зоне интересов инвестора, при этом в парк включена территория компенсации – памятника природы «Кальдера вулкана Горелый»; общая площадь парка увеличилась на 215,3 га.

Выполнена работа по изменению границ природного парка «Южно-Камчатский». ФГБУ «ФКП Росреестра» по Камчатскому краю, рассмотрев заявление Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края уведомило о внесении изменений в сведения Единого государственного реестра недвижимости (далее – ЕГРН) о границах особо охраняемой природной территории регионального значения природный парк регионального значения «Южно-Камчатский». Соответственно, реализация проекта не затрагивает земельные участки, распложенные в границах природного парка.

Разрабатываются меры по запрещению предоставления в пользование участков недр и лесных участков в границах территории интересов инвестиционного проекта. ООО «Парк «Три вулкана» с июня 2020 года стал сотым резидентом ТОР «Камчатка». Начало строительства курорта «Сопка Горячая» запланировано с 2023 года.

1.5.Исполнение пункта 6 перечня поручений по итогам совещания у Президента Российской Федерации по вопросу «О мерах по ликвидации последствий наводнения на территории Иркутской области» от 19.07.2019 № Пр-1430.

Результат. В Камчатском крае организованы работы по установлению границ зон затопления, подтопления. Планируется установить границы зон затопления, подтопления для 24 населенных пунктов 8 муниципальных районов Камчатского края.

В настоящее время в государственный водный реестр внесены сведения о границах зон затопления, подтопления для 8 населенных пунктов и в Единый государственный реестр недвижимости – для 10 населенных пунктов Тигильского, Карагинского, Мильковского, Усть-Большерецкого и Пенжинского муниципальных районов Камчатского края.

Подготовлены и согласованы уполномоченными федеральными органами исполнительной власти зоны затопления, подтопления для 10 населенных пунктов Елизовского и Мильковского муниципальных районов Камчатского края.

Продолжается подготовка предложений об установлении границ зон затопления, подтопления в отношении 4 населенных пунктов Соболевского и Усть-Камчатского муниципальных районов Камчатского края.

1.6. Исполнение пункта 9 раздела IV Перечня поручений Председателя Правительства Российской Федерации Мишустина М.В. от 26.08.2020, протокола заседания Президиума Правительственной комиссии по вопросам социально-экономического развития Дальнего Востока от 15.10.2020, в части реализации мероприятия «Развитие эколого-познавательного туризма в Камчатском крае на базе ФГБУ «Кроноцкий государственный заповедник».

Результат. За счет средств федерального бюджета АНО «Камчатский природоохранный центр «Особая территория» предоставлена субсидия в размере 20 000,0 тыс. рублей в целях финансового обеспечения затрат, связанных с осуществлением деятельности в сфере развития системы особо охраняемых природных территорий, на финансовое обеспечение мероприятий по развитию эколого-познавательного туризма в Камчатском крае на базе ФГБУ «Кроноцкий государственный заповедник».

**2. Основные итоги реализации национального проекта «Экология».**

Федеральным проектом «Сохранение уникальных водных объектов» национального проекта «Экология» средства федерального бюджета на финансирование мероприятий, предусмотренных региональным проектом, а также контрольные точки не предусмотрены. Соглашение не заключалось. Средства краевого бюджета на реализацию регионального проекта также не предусмотрены.

Реализация регионального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» (далее – региональный проект) в 2020 году была запланирована на конец июня с учетом начала проведения первых экологических акций.

В соответствии с письмом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.04.20202 № 03-14-53/8241, во избежание возникновения рисков для здоровья граждан Российской Федерации в связи с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой реализация мероприятий по очистке от бытового мусора и древесного хлама берегов водных объектов в рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» была приостановлена, и возобновлена начиная с конца августа 2020 года.

Всего в 2020 году в экологических акциях принял участие 591 человек (34,76 % от плана), очищено берегов водных объектов – 35,624 км (1047,76 % от плана).

В связи со сложившейся неблагоприятной эпидемиологической обстановкой проведение мероприятий в рамках акции по очистке от бытового мусора и древесного хлама берегов водных объектов с мая по сентябрь 2020 г. были приостановлены, что вызвало отклонение в достижении целевого показателя по количеству волонтеров, принявших участие в экологических акциях

**3. Места в федеральных рейтингах.**

В соответствии с экологическим рейтингом регионов Камчатский край находится на 40 месте среди 85 субъектов Российской Федерации.

**4. Показатели эффективности высшего должностного лица.**

Показатели эффективности высшего должностного лица для Минприроды Камчатского края не установлены.

**II. ТОП проблем (или запросов от населения / бизнеса), актуальных для региона, которые решены в 2020 или находятся в стадии решения и будут решены / удовлетворены в 2021.**

**Проблема (задача)**: В конце сентября – начале октября 2020 года на Камчатке, в прибрежных водах Тихого океана в различных удаленных друг от друга локациях, были зафиксированы случаи массовой гибели морских гидробионтов.

По результатам исследований было установлено, что причиной вышеуказанного явления является развитие микроводорослей динофлагеллятов и диатомовых микроводрослей, сопровождаемое выделением токсинов, а также их последующее отмирание, приведшее к развитию кислородного голодания в придонном слое.

При этом в процессе отработки инцидента было установлено, что в Камчатском крае необходимо создать комплексную систему экологического мониторинга с целью оперативного реагирования на изменения природной среды, которые возникают или могут возникнуть, при воздействии на них природных или техногенных факторов.

В конце 2020 года прорабатывался вопрос внедрения комплексной информационной системы мониторинга состояния окружающей среды (внедрения программно-аппаратного комплекса) с расширенным функционалом и возможностью интеграции в существующие информационные системы мониторинга состояния окружающей среды наблюдательной сети Камчатского края.

Кроме того, совместно с Минприроды России по предложению ПАО «НОВАТЭК» в I квартале 2021 года планируется заключение соглашения о взаимодействии в целях реализации комплексной программы научного изучения акватории, прилегающей к полуострову Камчатка. Данная работа синхронизирована с формированием регионального сегмента комплексной информационной системы мониторинга состояния окружающей среды.

**Решение:** Работу по внедрению комплексной информационной системы мониторинга в Камчатском крае планируется завершить в 2021 году.

**Проблема (задача):** Риск возникновения чрезвычайной ситуации, связанный с нарушением целостности Козельского полигона захоронения ядохимикатов и пестицидов и угрозой попадания ядохимикатов и пестицидов (более 108 тонн) в окружающую среду.

**Решение:** В соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 13.04.2017 № 445 «Об утверждении Правил ведения государственного реестра объектов накопленного вреда окружающей среде» и статьей 80.1 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» Минприроды Камчатского края в 2020 году подготовлено и направлено в Минприроды России заявление о включении объекта «Козельский полигон захоронения ядохимикатов и пестицидов» в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде. Работу по включению полигона в ГРОНВОС, изыскания и подготовку проектной документации планируется завершить в 2021 году с целью последующей ликвидации данного объекта накопленного вреда окружающей среде в 2021 – 2022 гг.

**Проблема (задача):** В Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края, в адрес Губернатора и Правительства Камчатского края в 2020 году поступали обращения местных жителей и общественных организаций по вопросам ведения геологоразведочных работ на территории Камчатского края:

1) по вопросу деятельности ООО «Дальстрой» в части разведки и добычи россыпного золота на территории Елизовского и Усть-Большерецкого муниципальных районов на Гольцовской площади (в водоохранной зоне нерестовых рек р. Быстрая р.), т.к. место проведения работ находится вблизи популярного туристического маршрута в границах водоохранной зоны нерестовых рек р. Быстрая р. Камешковая.

Деятельность ООО «Дальстрой» приостановлена на основании решения суда о принятии обеспечительных мер по обращению природоохранного прокурора.

2) аналогичная ситуация в 2020 году возникла в районе ручья Каменистый (бассейн реки Авача), на котором ООО «Камчатнедра» ведёт работы по геологическому изучению, разведке и добыче россыпного золота на основании лицензии на право пользования недрами ПТР 00480 БР (в пределах участка недр Территориальным балансом запасов полезных ископаемых Камчатского края по состоянию на 01.01.2019 учитываются запасы россыпного золота в количестве 100 кг). Река Авача относится к высокопродуктивным рекам региона, обеспечивающим значительный вклад в улов лососёвых видов рыб в крае, кроме того на ее берегу расположен Авачинский водозабор, обеспечивающий снабжение питьевой водой городов Елизово и Петропавловск-Камчатский. В настоящее время деятельность ООО «Камчатнедра» на реке Быстрая приостановлена.

Министерством природных ресурсов и экологии Камчастского края ведется работа по выработке механизмов участия Камчатского края при формировании Роснедрами или его территориальными органами участков недр для предоставления в пользование (определении их границ и условий пользования недрами).

Таким образом, все перечисленные экологические конфликтные ситуации находятся под контролем уполномоченных органов государственной власти Камчатского края.

**III. Основные итоги работы за 2020 и планы на 2021**

В 2020 году Министерством достигнуты следующие результаты

- подготовлен ежегодный Доклад о состоянии окружающей среды в Камчатском крае. Доклад тиражируется и распространяется в целях информирования о современном состоянии окружающей среды и использования природных ресурсов в Камчатском крае;

- сформирован Реестр объектов накопленного вреда окружающей среде на территории Камчатского края (Реестр ОНВОС от прошлой экономической деятельности), включающий 58 объектов;

- образован региональный организационный комитет и проведен Всероссийский экологический диктант в Камчатском крае;

- образован региональный организационный комитет и проведена в Камчатском крае международная просветительская акция «Географический диктант»;

- в рамках реализации мероприятий подпрограммы 2 «Развитие и использование минерально-сырьевой базы Камчатского края» государственной программы «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов в Камчатском крае», осуществляется выполнение работ по поискам источников хозяйственно-питьевого водоснабжения для с. Средние Пахачи Олюторского муниципального района» и с. Седанка Тигильского муниципального района;

- проведено 15 государственных экспертиз запасов полезных ископаемых, по итогам которых утверждены и поставлены на государственный учет балансовые запасы камня для строительства в количестве 31,7 млн м3, песчано-гравийной смеси в количестве 5,9 млн м3, подземных вод в количестве 1,7 тыс. м3/сут., суммарный размер платы за проведение государственной экспертизы запасов полезных ископаемых, перечисленный в бюджет Камчатского края, составил 600,0 тыс. рублей;

- проведено 9 аукционов на право пользования участками недр местного значения. В доход бюджета Камчатского края перечислено 4 129,720 тыс. рублей, в том числе: сбор за участие в аукционах – 511, 000 тыс. рублей, разовые платежи за пользование недрами – 3 618,720 тыс. рублей;

- за оказанные государственные услуги по лицензированию участков недр местного значения недропользователями в бюджет Камчатского края уплачена государственная пошлина в размере 210,750 тыс. рублей.

- по данным недропользователей налоговые поступления и другие платежи в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации от деятельности предприятий горной промышленности Камчатского края за 9 мес. 2020 года составили 2,6 млрд руб., в том числе в консолидированный бюджет Камчатского края порядка 1,0 млрд руб., что составило соответственно 87,5 % и 83,6 % от уровня поступлений за аналогичный период 2019 года. По данным Министерства финансов Камчатского края, поступления в консолидированный бюджет Камчатского края по налогу на добычу полезных ископаемых за 9 мес. 2020 года составили 178,5 млн рублей;

- объем инвестиций в развитие минерально-сырьевого комплекса Камчатского края в отчетный период составил порядка 3,0 млрд рублей. Планируемый объем инвестиций предприятий горнопромышленного комплекса в отрасль в 2020 году составляет 3,63 млрд рублей, а на период 2021-2022 гг. – 14,28 млрд. рублей, в том числе 2021 год – 5,87 млрд. рублей, 2022 год – 8,41 млрд. рублей;

- за счет субвенции из средств федерального бюджетавыполнены работы по определению местоположения береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов на территории Усть-Камчатского муниципального района (с. Усть-Камчатск и с. Крутоберегово), Мильковского муниципального района (с. Мильково и с. Долиновка), Елизовского, Пенжинского, Олюторского муниципальных районов Камчатского края;

- получены результаты научно-исследовательской работы «Комплексные гидроэкологические и биомониторинговые исследования с целью обоснования комплекса инженерных, природоохранных и благоустроительных работ в акватории озера Култучное и на прилегающей к нему территории в центре города Петропавловска-Камчатского». Предложена программа мероприятий по улучшению экологического состояния озера Култучное, основанная на инженерно-технических решениях и сопутствующих общих мероприятиях по благоустройству территории, прилегающей к озеру, в том числе, создание гидроботанической площадки, где основная технология очищения загрязненных стоков заключается в создании и культивировании гидробиосистемы; реконструкция бесхозных инженерных сетей и строительство эффективных очистных сооружений; очистка всего поверхностного водопритока (в том числе из коллекторов ливневой канализации), поступающего в озеро, проведение сопутствующих мероприятий по благоустройству озера (очистка прилегающей территории, комплекс мер по защите от загрязнения автодорожным транспортом, облагораживание древесной растительности). При этом эффективность этих мер существенно повысится при поддержке населения за счет эколого-просветительских мер и увеличения роли экологического образования для осознания важности охраны природы;

- выполнены работы по определению границ зон затопления, подтопления на территориях населенных пунктов Пенжинского муниципального района Камчатского края;

- в части предоставления водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территории Камчатского края, в пользование на основании договоров водопользования, решений о предоставлении водных объектов в пользование.

На 2020 год планировалось обеспечить правами пользования водными объектами 128 водопользователей.

По состоянию на 01.12.2020 количество водопользователей составило 120 субъектов (юридических лиц и индивидуальных предпринимателей).

Причины отклонения от планового значения – исключение некоторых водопользователей из реестра водользователей в связи с отсутствием потребности в дальнейшем использовании водного объекта; переориентацией предприятия на иной источник водопотребления (подземные скважины, морская вода).

**Все поставленные задачи на 2020 год выполнены.**

**Основные задачи на 2021 год.**

1. Участие в создании в пилотном режиме регионального сегмента Комплексной информационной системы мониторинга окружающей среды на территории Российской Федерации (разработка многостороннего соглашения участников процесса по реализации пилотного проекта по созданию регионального сегмента Комплексной системы мониторинга состояния окружающей среды: Камчатский край – Минприроды России – Росприроднадзор – ПАО «НОВАТЭК» – Росгидромет – РАН).

2. Работа по внесению изменений в Федеральный закон о рыболовстве, Правила образования рыбохозяйственных заповедных зон, а также разработка Правила охраны морских млекопитающих и Правил наблюдений за морскими млекопитающими на лежбищах и в открытом море для последующего тиражирования в качестве лучшей практики.

3. Подготовка предложений о приоритетных местах создания в Камчатском крае охранных зон акваторий и прибрежных территорий, имеющих важнейшее значение для сохранения морских млекопитающих в целях проработки в установленном порядке вопроса создания особо охраняемых природных территорий.

4. Организация проведения ежегодной международной научной конференции «Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей» с приглашением ведущих российских и международных спикеров.

5. Работа по созданию в Камчатском крае службы (инспекции) по охране морских млекопитающих.

6. Утверждение на региональном уровне Правил посещения лежбищ морских млекопитающих в Камчатском крае.

7. Подготовка и утверждение перечней участков недр местного значения, содержащих общераспространенные полезные ископаемые (далее – ОПИ) по Камчатскому краю на 2021 год для предоставления в пользование для геологического изучения в целях поиска и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых без проведения аукциона, и по аукционному принципу, организация и проведение аукционов на право пользования участками недр местного значения.

8. Продолжение работы по установлению границ зон затопления, подтопления в рамках исполнение пункта 6 перечня поручений по итогам совещания у Президента Российской Федерации по вопросу «О мерах по ликвидации последствий наводнения на территории Иркутской области» от 19.07.2019 № Пр-1430.

9. Выполнение работ по определению местоположения береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов на территории Тигильского муниципального района.

10. Выполнение работ по расчистке русла реки Домашняя в с. Соболево Соболевского муниципального района.

11. Проведение инженерных изысканий для разработки проектно-сметной документации для строительства берегоукрепительного сооружения в районе с. Долиновка Мильковского муниципального района.

12. Завершение работы по юридическому закреплению новых границ природного парка «Южно-Камчатский» для успешной реализации инвестиционного проекта по созданию курорта международного стандарта и общедоступной курортной инфраструктуры вокруг вулканов Мутновский, Вилючинский и Горелый» – «Парк «Три вулкана».

13. Успешная реализация проекта по созданию первого в Российской Федерации международного центра репродукции и сохранения редких видов птиц семейства соколиных на территории Камчатского края.