**ПРЕДВАИТЕЛЬНЫЕ Материалы, обосновывающие лимит и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года**

пЕРМЬ, 2024

СОДЕРЖАНИЕ

[1. Общие сведения 4](#_Toc74342605)

[2. Основные положения 5](#_Toc74342606)

[3. Современное состояние численности охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитом их добычи 6](#_Toc74342607)

[4. Факторы негативного воздействия на численность охотничьих ресурсов 10](#_Toc74342608)

[4.1. Оценка климатических и погодных условий, влияющих на состояние численности охотничьих ресурсов 11](#_Toc74342609)

[4.2. Оценка кормовой базы, влияющей на состояние численности охотничьих ресурсов 11](#_Toc74342610)

[4.3. Современное состояние среды обитания охотничьих ресурсов 15](#_Toc74342611)

[4.4. Объем и состав проводимых на территории Пермского края биотехнических мероприятий 20](#_Toc74342612)

[4.5. Оценка гибели охотничьих ресурсов 25](#_Toc74342613)

[4.6. Оценка нелегального изъятия охотничьих ресурсов 30](#_Toc74342614)

[4.7. Оценка изъятия охотничьих ресурсов в результате осуществления любительской и спортивной охоты 31](#_Toc74342615)

[4.8. Оценка воздействия лимитирующих факторов на численность охотничьих ресурсов 33](#_Toc74342616)

[5. Пояснительная записка к материалам, обосновывающим лимиты и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов в Пермском крае на период с 01 августа 2021 года до 01 августа 2022 года 36](#_Toc74342617)

[6. Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности 38](#_Toc74342618)

[7. Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности, включая запрет на добычу охотничьих ресурсов 40](#_Toc74342619)

[8. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам 41](#_Toc74342620)

[9. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности 41](#_Toc74342621)

[9.1. Оценка планируемых лимитов добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края 42](#_Toc74342622)

[9.2 . Мероприятия по охране охотничьих ресурсов 44](#_Toc74342623)

[10. Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов, обосновывающих лимиты и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов в Пермском крае на период с 01 августа 2021 года до 01 августа 2022 года 45](#_Toc74342624)

[11. Резюме нетехнического характера 46](#_Toc74342625)

1. **Общие сведения**
	1. Проведение государственной экологической экспертизы материалов, обосновывающих лимиты и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года, осуществляется Министерством природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края (Управление по охране окружающей среды).
	2. Материалы, обосновывающие лимиты и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года, разработаны Министерством природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края (Управление по охране и использованию объектов животного мира).

Юридический адрес Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края: г. Пермь, ул. Ленина, 51.

Почтовый адрес Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства
и экологии Пермского края: 614990, г. Пермь, ул. Попова, 11.

* 1. Тип документации - Материалы, обосновывающие лимиты и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года (в том числе оценка воздействия на окружающую среду от реализации лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов).
	2. Географическое положение объекта - лимит и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года устанавливаются для охотничьих угодий (закрепленных и общедоступных) на территории 41 муниципального образований (муниципальных округов, городских округов)Пермского края.
	3. Цель намечаемой деятельности - установление лимитов и квот (объема) добычи охотничьих ресурсов, осуществление любительской
	и спортивной охоты в отношении видов охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитом их добычи (лось, медведь, рысь, барсук, выдра, соболь).
	4. Срок начала и окончания хозяйственной деятельности - лимит добычи охотничьих ресурсов утверждается указом губернатора Пермского края и действует с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года.
1. **Основные положения**

В настоящее время пользование охотничьими ресурсами осуществляется в соответствии со следующими нормативными актами:

1. Федеральным законом от 24 апреля 1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире» (далее – Закон о животном мире);
2. Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте
и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон
об охоте).

В соответствии с указанными федеральными законами правовое регулирование в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов основывается на следующих принципах:

1.обеспечение устойчивого существования и устойчивого использования охотничьих ресурсов, сохранение их биологического разнообразия;

2.установление дифференцированного правового режима использования охотничьих ресурсов с учетом их биологических особенностей, экономического значения, доступности для использования и других факторов;

3.участие граждан и общественных объединений в подготовке решений, касающихся охотничьих ресурсов и среды их обитания, в порядке и в формах, которые установлены законодательством Российской Федерации;

4. использование охотничьих ресурсов с применением орудий охоты
и способов охоты, соответствующих требованиям гуманности
и предотвращения жестокого обращения с животными;

5.определение объема добычи охотничьих ресурсов с учетом экологических, социальных и экономических факторов[[1]](#footnote-2).

В соответствии со статьей 24 Федерального закона об охоте, а также приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 17 мая 2010 г. № 164
«Об утверждении перечня видов охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитами их добычи», лимит и квоты добычи в Пермском крае устанавливаются для следующих видов охотничьих ресурсов: лось, медведь, рысь, выдра, соболь, барсук.

При подготовке документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов в Пермском краеМинистерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края (далее - Министерство) в соответствии
с приказом Минприроды России от 27ноября 2020 г. № 981 «Об утверждении порядка подготовки, принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержаниюи составу» в срок до 10 апреля 2024 года осуществляет сбор заявок
на установление квоты добычи охотничьих ресурсов, в отношении которых устанавливается лимит добычи от юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих пользование охотничьими ресурсами,
а также определило квоты добычи охотничьих ресурсов в общедоступных охотничьих угодьях.

При исчислении лимита добычи охотничьих ресурсов учитываются
их численность, размещение в среде обитания, динамика состояния и другие данные государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды
их обитания, документированная информация государственного охотхозяйственного реестра.

Лимит добычи охотничьих ресурсов определяется на основе нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 27января2022 г. № 49 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 965».

Проект лимита разработан на основании данных государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания, а также на основании данных зимнего маршрутного учета численности охотничьих ресурсов
(далее - ЗМУ), проведенного во всех охотничьих угодьях (закрепленных
и общедоступных) Пермского края и на территории государственных природных биологических заказников Пермского края в период с 15 января
по 15марта 2024 г.

1. **Современное состояние численности охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитом их добычи**

В соответствии с пунктом 7 статьи 36 Федерального закона об охоте учет охотничьих ресурсов, в отношении которых в соответствии с настоящим Федеральным законом устанавливаются лимит добычи и квота их добычи, осуществляется на основании научно обоснованных методик, не являющихся нормативными правовыми актами, рекомендованными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти и размещенными
в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте уполномоченного федерального органа исполнительной власти.

В пермском крае учет численности охотничьих ресурсов в 2024 году проводился по следующим методикам:

методом зимнего маршрутного учета в охотничьих угодьях площадью
от 8 тыс. га;

методом шумового прогона в охотничьих угодьях площадью до 8 тыс. га;

При помощи метода ЗМУ определяется численность таких видов охотничьих ресурсов, как кабан, лось, рысь, лисица, куница, белка, заяц, колонок, горностай, глухарь, тетерев, рябчик.

Площадь среды обитания охотничьих ресурсов Пермского края, на которой проведены учетные работы, составила 14755,16 тысяч га.

Из них:

12513,8 тысяч га – лесные угодья (леса, молодняки и кустарники, пойменные комплексы, преобразованные и поврежденные участки (за исключением участков с нарушенным в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий почвенным покровом);

2000,19 тысяч га – полевые угодья(лугово-степные комплексы, пустыни и камни, сельскохозяйственные угодья, внутренние водоемы, замерзающие в период проведения учетных работ, береговые комплексы);

241,17 тысяч га – болота.

Указанные площади среды обитания рассчитаны в соответствии с учетными ведомостями, представленными учетчиками после завершения учетных работ.

Объемы учетных работ на территории Пермского края определены Методикой учета численности охотничьих ресурсов методом зимнего маршрутного учета. В охотничьих угодьях Пермского края был запланирован учет по 2700 учетным маршрутам протяженностью от 5 до 15 км.

В закрепленных охотничьих угодьях Пермского края учет проводился юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими пользование охотничьими ресурсами. В общедоступных охотничьих угодьях края учет проводился специалистами Министерства (управление по охране и использованию объектов животного мира
(далее - Управление).

Качество учетных работ в 2024 г. как в целом по краю, так и в разрезе охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, признано удовлетворительным.

Погодные условия в Пермском крае в январе-феврале 2024 года являлись не благоприятными для проведения учета численности охотничьих ресурсов: отсутствие сильных снегопадов, небольшие перепады температуры воздуха.

Полученные результаты учета для большинства видов охотничьих ресурсов объективно отражают существующую численность.

Динамика численности отдельных видов охотничьих ресурсов
на территории Пермского края за период 2019-2023 гг. отражена в таблице 1.

Таблица 1

Динамика численности охотничьих ресурсов на территории Пермского края в 2019-2023 гг.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид животного | 2019 г. | 2020 г. | 2021 | 2022 г. | 2023 г. |
| Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году |
| Лось | 40466 | 1 | 41907 | 3 | 45709 | 9 | 43723 | -4 | 45982 | 5 |
| Соболь  | 450 | 0 | 450 | 0 | 440 | -2 | 150 | -66 | 162 | 8 |
| Рысь | 2172 | -3 | 2395 | 10 | 2331 | -2 | 1607 | -32 | 1715 | 6 |

отношению к численности 2022 года. Численность лося по итогам учетов 2023 года сопоставима с численностью лося 2021 года (45709).

За период 2019-2023 гг. численность рыси подвержена колебаниям. Основным методом мониторинга рыси в Пермском крае является ЗМУ.
В охотничьих угодьях края при определении численности рыси велика роль случайности из-за небольшого количества материала (встреч следов), так как численность данного вида охотничьих ресурсов находится на низком уровне. Вследствие этого в дополнение к данным ЗМУ следует принимать
во внимание данные, представляемые охотпользователями в рамках государственного мониторинга численности охотничьих ресурсов и среды
их обитания.

Колебания численности рыси можно объяснить различными условиями для выращивания потомства в определенном году, погодными условиями
в зимний период, а также наличием кормовой базы.

Проводимый на территории края учет численности охотничьих ресурсов не отражает реальную численность соболя, так как этот вид обитает в тех же стациях, что и куница, и в большинстве случаев при учете следы соболя отмечаются как следы куницы. По оценкам охотпользователей численность данного вида находится на стабильном уровне и составляет примерно 400-450 особей.

Для определения численности медведя, бобра, выдры, барсука и других видов охотничьих ресурсов, не учитываемых методом ЗМУ, используются данные учетов численности охотничьих ресурсов, проведенных охотпользователями Пермского края в рамках осуществления государственного мониторинга численности охотничьих ресурсов и среды их обитания (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 964) в закрепленных охотничьих угодьях.

Методики учета медведя, барсука, выдры представлены в Схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Пермского края, утвержденной указом губернатора Пермского края
от 29 апреля 2019 г. № 53.

Динамика численности медведя, выдры, барсука на территории Пермского края за период 2018-2022 гг. отражена в таблице 2.

Таблица 2

Динамика численностимедведя, выдры, барсука на территории Пермского края в 2018-2022 гг.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид животного | 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |
| Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году | Численность, особей | % к предыдущему году |
| Медведь | 6865 | -14 | 7619 | 11 | 6573 | -15 | 6991 | 6 | 7252 | 3 |
| Выдра | 3461 | -3 | 4087 | 18 | 4278 | 4 | 3780 | -12 | 3963 | 5 |

Численность медведя по данным летне-осенних учетов 2022 года составила 7252 особи, что на 3 % выше численности 2021 года. Анализируя данные таблицы 2, можно сделать вывод, что численность медведя из года в год испытывает определенные колебания. В 2018 году его численность снизилась на 14 % по отношению к численности 2017 года, а в 2019 увеличилась на 11 %. В 2020 году наблюдался спад численности медведя на 15 % по отношению к численности 2019 года. По итогам учетов 2021 года численность медведя увеличилась на 6 %.

За период с 2009 по 2020 гг. численность медведя в Пермском крае изменялась с 6,5 до 7,9 тыс. особей в разные годы. В 2020 году в северных и восточных районах Пермского края (Гайнский, Александровский муниципальные округа, Чердынский, Кизеловский городские округа значительно увеличились площади общедоступных охотничьих угодий, что в свою очередь повлияло на проведение учетов медведя в указанных муниципальных образованиях).

Численность барсука, согласно данным таблицы 2 в период 2016-2017 гг. увеличивалась на 10 и 15 % соответственно. В 2018 году его численность снизилась на 5 %, что можно объяснить неблагоприятными погодными условиями в учетный период 2017 года. В 2019 году отмечен рост численности барсука на 13 % по отношению к численности 2018 года. По результатам учетов 2022 года численность барсука в Пермском крае увеличилась на 2 %.

Численность выдры также увеличивается на 10-18 % ежегодно за исключением 2018 и 2021 года.

Оценивая численность охотничьих ресурсов, следует обратить внимание на то, что в популяциях есть эксплуатируемая и неэксплуатируемая часть. Неэксплуатируемая часть включает в себя как животных обитающих
на территориях с установленным запретом охоты (территории государственных природных биологических заказников Пермского края), так и животных, обитающих на территории охотпользователей не осуществляющих охоту на какие-либо из видов охотничьих ресурсов (в связи с недостаточной для осуществления охоты численностью или иными факторами).

В таблице 3 представлено соотношение неэксплуатируемой
и эксплуатируемой частей популяций лимитируемых видов охотничьих ресурсов обитающих на территории Пермского края.

Таблица 3

Соотношение эксплуатируемой и неэксплуатируемой части лимитируемых видов охотничьих ресурсов обитающих на территории Пермского края

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид животного | Численность по состоянию на 01.04.2022, особей | Эксплуатируемая часть популяции | Неэксплуатируемая часть популяции |
| особей | % от общей численности | особей | % от общей численности |
| Лось | 43723 | 42290 | 97 | 1433 | 3 |
| Медведь | 6991 | 6884 | 98,5 | 107 | 1,5 |
| Выдра | 3780 | 2237 | 59 | 1543 | 41 |
| Рысь | 1607 | 1283 | 75 | 319 | 25 |
| Барсук | 7595 | 6038 | 80 | 1557 | 20 |
| Соболь | 150 | 150 | 100 | 0 | 0 |

1. **Факторы негативного воздействия на численность охотничьих ресурсов**

Климатические условия, иные биотические и абиотические факторы среды обитания оказывают существенное влияние на состояние охотничьих ресурсов.

Условия питания ряда видов охотничьих ресурсов связаны с высотой снежного покрова. Глубокий снежный покров создает трудности для передвижения по нему животных, снижает возможности по добыче корма.Увеличение высоты снежного покрова всегда отрицательно влияет на условия питания и перемещения копытных.

На снижение численности охотничьих ресурсов также могут оказывать влияние следующие факторы:

- гибель охотничьих ресурсов в результате нападения хищников;

- гибель охотничьих ресурсов от болезней;

- гибель охотничьих ресурсов в результате наезда автотранспорта;

- незаконное изъятие охотничьих ресурсов

* 1. **Оценка климатических и погодных условий, влияющих на состояние численности охотничьих ресурсов**

Динамические изменения численности животных имеют многофакторный характер. Среди лимитирующих факторов выделяют условия зимовки,
в частности глубину снежного покрова. Так для лося глубиной снежного покрова, значительно затрудняющей передвижение, считается уровень – 70-90 см.

Условия, при которых устанавливается критическая глубина снега для диких копытных, зачастую приводят к следующим последствиям:

1. глубокоснежье делает недоступной пищу, расположенную
на поверхности почвы.

2. затрудняет передвижение животных.

3. снижает межвидовую конкуренцию.

4. увеличивается вероятность снижения биологического прироста в результате уменьшения уровня воспроизводства самок и повышенной смертности эмбрионов и детенышей.

* 1. **Оценка кормовой базы, влияющей на состояние численности охотничьих ресурсов**

Основными зимними кормовыми стациями лося являются молодой лиственный древостой (в теплую погоду) и молодые сосновые посадки (в морозы). К этой группе относят хвойные и твердолиственные семенные деревья в возрасте до 20 лет и мягколиственные и твердолиственные порослевые деревья в возрасте до 10 лет. Мягколиственный древостой в возрасте 11 - 20 лет относится к жерднякам, и оценивается для лося как плохие стации

В Пермском краеплощадь рубок составляет порядка 260 тыс. га.Площадь рубок по краю увеличивается в среднем на 50 тыс. га ежегодно. Информация о рубках и лесовосстановлениина территории Пермского края представлена в таблице 4 по данным Лесного плана Пермского края на 2018-2027 годы, утвержденным указом губернатора Пермского края от 18 декабря 2019 № 128.

Таблица 4

Информация о рубках и лесовосстановлении
на территории Пермского края

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Период  |
| 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. |
| Площадь сплошных рубок, тыс.га | 51,3 | 51,2 | 49,9 |
| Площадь лесовосстановления, тыс.га | 41 | 42,5 | 45,8 |

Кроме того, земли сельхозназначения ежегодно зарастают древесно-кустарниковой растительностью, что способствует увеличению кормовой емкости охотничьих угодий, как по лосю, так и по другим видам животных.

В Пермском крае гибель лесов проиcходит от следующих факторов: болезни леса, неблагоприятные погодные условия, повреждение насекомыми, лесные пожары.

В 2017 году общая площадь погибших лесных насаждений составила 5898 га. Основной причиной гибели насаждений на территории лесного фонда Пермского края являются болезни леса (72 %),повреждение вредными насекомыми (15 %) и неблагоприятные погодные условия (13 %). Гибели от повреждений дикими животными не зафиксировано.

Одним из фактов, подтверждающих достаточную кормовую емкость охотничьих угодий является отсутствие в Министерстве сообщений о потравах сельхозкультур и лесонасаждений лимитируемыми видами охотничьих животных.

На землях, покрытых лесной растительностью, на долю хвойных насаждений приходится 61 %, на долю мягколиственных пород – 39 %.

Преобладание хвойных насаждений наблюдается в районах, расположенных в северной, центральной и восточной частях Пермского края.
В южной части Пермского края преобладают мягколиственные породы.

Наибольшую площадь (77,3 %) среди хвойных насаждений занимают насаждения ели, которые широко распространены во всех районах
и произрастают почти на всех встречающихся в крае почвах. Однако распределены они неравномерно и преобладают в северных, центральных
и восточных районах края. Как правило, удельный вес еловых насаждений снижается по мере продвижения с севера на юг, что связано с освоением лесов сплошными рубками или пройденными пожарами.

Сосна занимает второе место по площади среди насаждений хвойных пород (21,4 %). Лесные массивы из этой породы встречаются на всей территории края, но наибольшие площади их сосредоточены в Гайнском и Чердынском округах. Распространению сосновых насаждений способствуют главным образом пожары. Главными факторами, определяющими различный удельный вес сосны в лесничествах края, являются климатические и почвенные условия, а также степень и давность эксплуатации лесов.

Насаждения с преобладанием кедра и лиственницы занимают незначительные площади, и на их долю приходится 0,3 % площади хвойных насаждений. В виде естественной примеси лиственница встречается
в некоторых сосновых массивах на песчаных террасах реки Камы.

Кедр как примесь присутствует в отдельных коренных ельниках
в Средне-Уральском и Западно-Уральском таежном лесных районах.

Мягколиственные породы занимают 38,9 % площади земель Пермского края, покрытых лесной растительностью. Из них на долю березы приходится 79,4 %. Сплошные концентрированные рубки и пожары явились основными факторами, способствующими ее возобновлению на больших площадях. Производные березовые леса встречаются в самых разнообразных условиях:
в поймах рек, на песчаных террасах, склонах холмов и заболоченных междуречьях. Они наиболее распространены в южных, центральных
и западных районах, леса которыхв прошлом подвергались интенсивной эксплуатации.

Осиновые насаждения составляют 13,5 % площади лиственных лесов.
По площади и запасам они занимают четвертое место среди основных лесообразующих пород и второе среди насаждений лиственных пород.
Все осинники являются вторичными лесами и возникают на местах рубок.

Из твердолиственных пород в Пермском крае в естественных условиях образует насаждения только вяз гладкий, насаждения которого занимают всего 1,0 тыс. га. В южных районах края вяз обычен как примесь во всех насаждениях. Здесь же в примеси встречаются также дуб черешчатый и клен остролистный.Сведения о возрастной структуре лесов на территории Пермского края в соответствии с Лесным планом Пермского края на 2018-2027 годы, утвержденным указом губернатора Пермского края от 18 декабря 2019 г. № 128,приведены втаблице 5.

Таблица 5

Сведения о возрастной структуре лесов на территории Пермского края

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Хвойные (тыс. га.) | Мягколиственные (тыс. га.) | Твердолиственные (тыс. га.) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| молодняки | 2411,4 | молодняки | 833,3 | молодняки | 0,2 |
| средне-возрастные | 1392,5 | средне-возрастные | 1924,1 | средне-возрастные | 0,9 |
| приспевающие | 625,0 | приспевающие | 529,9 | приспевающие | 0,04 |
| спелые и перестойные | 2343,9 | спелые и перестойные | 1037,9 | спелые и перестойные | 0,2 |
| ИТОГО | 6772,8 | ИТОГО | 4325,2 | ИТОГО | 1,34 |

Основой питания медведя являются растительные корма. Имеющиеся
и появляющиеся вновь вырубки способствуют расширению его кормовой базы, так как здесь медведь обнаруживает не только сочные злаки, бобовые, зонтичные и различные ягоды (малина, черемуха, рябина), но и белковый
корм – личинки насекомых и мышевидных грызунов.

Следует также учитывать и то, что медведь охотно питается пшеницей, овсом и использует в пищу молодые побеги озимой ржи. В хвойных лесах медведь находит ягоды черники и брусники.

Обеспеченность медведя кормами достаточно хорошая на территории Пермского края. В северных районах хорошая кормовая база обеспечена наличием большого количества вырубок, а также большим количеством лесов, благоприятных для произрастания черники и брусники.

В южных районах кормовая база за счет вырубок обеспечена в меньшей степени, но это компенсируется хорошо развитой сельскохозяйственной деятельностью, посевами овса, пшеницы, ржи на большой площади.

Рысь является специализированным хищником. Основу её питания составляют животные средних размеров: зайцы и тетеревиные птицы (глухарь, тетерев, рябчик). Регулярно рысь ловит мелких грызунов и птиц.

Основу питания рыси и благополучие ее популяции обеспечивает заяц-беляк. От его численности зависит и численность рыси, повторяющая изменения численности зайца с опозданием на один год.

Численность зайца-беляка на территории Пермского края испытывает небольшие колебания. Резкий рост численности рыси в Пермском крае произошел в 2015 году.

В 2012-2013 гг. при увеличении численности зайца-беляка численность рыси также увеличивалась с опозданием на один год. Однако в 2013-2014 при увеличении численности зайца-беляка численность рыси снижалась. Таким образом зависимость численности рыси от численности зайца-беляка
не прослеживается.

Основой питания выдры является рыба, причем в питании она предпочитает более мелкую. Зимой в большом числе поедает лягушек, довольно регулярно личинок ручейников. Летом, кроме рыбы, ловит водяных полевок и других грызунов, местами систематически охотится на куликов и уток.Некоторое улучшение угодий производят бобры, устраивающие на ручьях, мелких речках и в верховьях крупных рек каскады прудов. В них формируется новая арена жизни для выдры за счет обилия мелкой рыбы, амфибий.

Барсук питается самой разнообразной пищей: мелкими зверьками, лягушками, ящерицами, птицами, их яйцами, насекомыми и их личинками, моллюсками, дождевыми червями, ягодами, фруктами, орехами, травой.

Кормовую базу соболя составляют кедровые орехи, ягоды, грызуны.

В настоящее время кормовая база лося, медведя, рыси, барсука и соболя на территории Пермского края не является фактором, лимитирующим численность данных видов.

* 1. **Современное состояние среды обитания охотничьих ресурсов**

Сведения о состоянии среды обитания охотничьих ресурсов, представленные в таблице 6, определены в Схеме размещения, использования и охраны охотничьих ресурсов на территории Пермского края, утвержденной указом губернатора Пермского края от 29 апреля 2019 г. № 53.

Таблица 6

Сведения о состоянии среды обитания лимитируемых видов охотничьих ресурсов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Категории среды обитания | Площадь, га | Лось | Медведь  | Выдра | Рысь | Барсук | Соболь  |
| 1 | Леса (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительности более чем на 20% площади и с высотой растений более 5 м) | 11558384,3 | 11558384,3 | 11558384,3 | 11558384,3 | 11558384,3 | 11558384,3 | 11558384,3 |
| 2 | Молодняки и кустарники (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительности более чем на 20% площади и с высотой растений до 5 м) | 132 620,2 | 132 620,2 | - | - | 132 620,2 | - | - |
| 3 | Тундры (безлесные территории приполярных областей, расположенные за северными пределами лесной растительности, а также территории с вечномерзлой почвой, не заливаемые морскими или речными водами) | 2 763,4 | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Болота (территории, постоянно или большую часть года избыточно насыщенные водой и покрытые специфической гигрофитной растительностью) | 329190,5 | 329190,5 | - | - | - | - | - |
| 5 | Лугово-степные комплексы (территории, занятые многолетней мезофитной и ксерофитной травянистой растительностью) | 87797,5 | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Альпийские луга (территории, занятые высокогорной травянистой растительностью, расположенные за верхними пределами горных лесов) | 38 326,7 | - | - | - | - | - | - |
| 7 | Пустыни и камни (территории, покрытые растительностью менее чем на 20 % площади: солончаки, ледники, скалы и каменистые россыпи без растительности) | 83025,2 | - | - | - | - | - | - |
| 8 | Сельскохозяйственные угодья (территории, вовлеченные в сельскохозяйственный оборот, - пашни (в т.ч. Заливные), залежи, сенокосы) | 2925936,8 | - | - | - | - | - | - |
| 9 | Внутренние водоемы (все акватории водотоков (рек, ручьев, мелиоративных каналов), озер, прудов и водохранилищ) | 366500,6 | - | - | 366500,6 | - | - | - |
| 7 | Пойменные комплексы (территории, затопляемые в период половодья водотоков, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, в том числе покрытые древесно-кустарниковой растительностью) | 98275,3 | 98275,3 | - | 98275,3 | - | - | - |
| 9 | Преобразованные и поврежденные участки (леса, поврежденные пожарами (гари), территории ветровалов, торфоразработок, участки с нарушенным почвенным покровом в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий) | 80109,5 | - | - | - | - | - | - |
| 10 | Непригодные для ведения охотничьего хозяйства участки (территории, занятые населенными пунктами, промышленными комплексами, рудеральные территории (свалки, кладбища и др.)) | 320705,8 |  |  |  |  |  |  |
| Итого по субъекту | 16023636 | 12118470 | 11558384 | 12023160 | 11691005 | 11558384 | 11558384 |

При проведении учетов численности охотничьих ресурсов методом ЗМУ охотпользователямиучитывается площадь категорий среды обитания в каждом конкретном охотничьем угодье в соответствии с Методическими указаниями Минприроды России. По данным, представленным охотпользвоателями в рамках осуществления ЗМУ, площадь категории среды обитания «лес» составила 12513,8тыс. га, «поле» - 2000,19 тыс. га, «болото» – 241,17 тыс. га.

Северная часть Пермского края отнесена к Средне-таежному району европейской части Российской Федерации.

Средне-таежный район представлен пихтово-еловыми, сосновыми
и мелколиственными лесами. Многочисленные вырубки заросли молодыми осиново-березовыми и сосново-березовыми лесами. Возрастная структура хвойных лесных насаждений по большей части представлена молодняками, спелыми и перестойными лесами.

В северной части Пермского края располагается наименьшее количество охотничьих хозяйств (24 охотничьих хозяйства), имеющих значительную площадь (от 22,4 тыс. га до 100 тыс. га).

Основная часть общедоступных охотничьих угодий располагается
в северной части Пермского края. Общая площадь общедоступных охотничьих угодий в северной части Пермского края составляет 3837725,3 га, или 63,1 % от общей площади общедоступных охотничьих угодий Пермского края.

Плотность населения лося в северных районах края составляет порядка
2,2 особей на тысячу гектаров охотничьих угодий (7,9 тыс. особей). Численность медведя составляет 1,4 тыс. особей, численность рыси – 496 особей, численность барсука – 578 особей, численность выдры – 663 особи, численность соболя – 135 особей.

Восточная часть Пермского края отнесена к Средне-Уральскому таежному району.

На территории Средне-Уральского таежного района растительность имеет достаточно выраженную вертикальную поясность и в основном преобладают ельники с участием березы и осины.

Возрастная структура хвойных лесных насаждений по большей части представлена спелыми и перестойными лесами, молодняками.

В восточной части Пермского края располагается 35 охотничьих хозяйств, площадь которых составляет от 15,8 тыс. га до 191,7 тыс. га.

Общая площадь общедоступных охотничьих угодий в восточной части Пермского края составляет 1627588,7 га, или 27,2 % от общей площади общедоступных охотничьих угодий Пермского края.

Плотность населения лося в восточных районах края самая низкая
в крае и составляет порядка 2,86 особей на тысячу гектаров охотничьих угодий (8,2 тыс. особей). Численность медведя составляет 1,5 тыс. особей, численность рыси – 470 особей, численность барсука – 892 особи, численность выдры – 917 особей, численность соболя – 305 особей.

Центральная часть Пермского края отнесена к Южно-таежному району европейской части Российской Федерации.

В Южно-таежном районе основной тип растительности составляют елово-пихтовые леса с примесью березы и осины. В направлении с севера на юг происходит заметное увеличение доли мягколиственных пород. На гарях и вырубках идет возобновление мягколиственных пород.

Возрастная структура хвойных лесных насаждений по большей части представлена молодняками, средневозрастными, спелыми и перестойными лесами.

Центральные районы Пермского края являются благоприятными
для развития охотничьего хозяйства. В центральной части Пермского края располагается 93 охотничьих хозяйства, имеющих площадь от 2,1 тыс. га до 100 тыс. га.

Общая площадь общедоступных охотничьих угодий в центральной части Пермского края составляет 389909,6 га, или 6,5 % от общей
площади общедоступных охотничьих угодий Пермского края.

Плотность населения лося в центральных районах края составляет порядка 6,8 особей на тысячу гектаров охотничьих угодий (17,1 тыс. особей). Численность медведя составляет 2,3 тыс. особей, численность рыси – 766 особей, численность барсука – 3133 особи, численность выдры – 1471 особей.

Южная часть Пермского края отнесена к району
хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

В районе хвойно-широколиственных лесов при движении с востока
на запад в составе лесной растительности происходит смена таежных пихтово-еловых лесов на теплолюбивые широколиственные породы. Ближе к южной границе зоны встречаются лесные урочища с преобладанием липы и участием дуба. Леса здесь часто располагаются отдельными «островами»
и разреженными массивами. Значительная часть земель, непокрытых лесной растительностью, представлена старыми и свежими вырубками, на которых идет возобновление мягколиственных пород. Также встречаются типичные участки лесостепи (Кунгурская лесостепь).

Возрастная структура хвойных лесных насаждений по большей части представлена молодняками, средневозрастными и приспевающими лесами.

В южной части Пермского края располагается 62 охотничьих хозяйства площадью от 5,2 тыс. га до 100 тыс. га.

Общая площадь общедоступных охотничьих угодий в южной части Пермского края составляет 122209,3 тыс. га, или 2 % от общей площади общедоступных охотничьих угодий Пермского края.

Плотность населения лося в южных районах края самая высокая
и составляет порядка 7,57 особей на тысячу гектаров охотничьих угодий
(12,5 тыс. особей). Численность медведя составляет 1,3 тыс. особей, численность рыси – 599 особей, численность барсука – 3210 особи, численность выдры – 1227 особей.

В целом территория Пермского края характеризуется как пригодная
для ведения охотничьего хозяйства по всему спектру видов охотничьих ресурсов.

* 1. **Объем и состав проводимых на территории Пермского края биотехнических мероприятий**

Биотехнические мероприятия проводятся с целью увеличения численности охотничьих ресурсов путем улучшения качества охотничьих угодий и ликвидации отрицательного воздействия факторов, влияющих
на падение их численности. Мероприятия включают меры по повышению кормности охотничьих угодий, сокращению влияния хищников.

Виды, состав и порядок проведения биотехнических мероприятий установлены приказом Минприроды России от 24 декабря 2010 г. № 560. В закрепленных охотничьих угодьях объем проводимых биотехнических мероприятий определяется охотпользователями.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется
в общедоступных, закрепленных охотничьих угодьях Пермского края (таблицы 7 – 8).

Таблица 7

Объем биотехнических мероприятий, проведенных на территории общедоступных охотничьих угодий Пермского края
за период 2013 – 2018 годов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Единица измерения | Объем биотехнических мероприятий |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Солонцы для лося и зайца | шт. | 400 |
| 2 | Подкормочные точки для кабана и боровой дичи | шт. | 15 |
| 3 | Галечники и порхалища для птиц | шт. | 20 |
| 4 | Установлено аншлагов для обозначения границ общедоступных охотничьих угодий  | шт. | 1924 |
| 5 | Установлено аншлагов с обозначением границ общедоступных охотничьих угодий (карта-схем) | шт. | 68 |

Таблица 8

Объем биотехнических мероприятий, проведенных на территории закрепленных охотничьих угодий
Пермского края

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Охотничье хозяйство | солонцы для лося, шт | Солонцы для зайца, шт | Подкормочные точки для кабана | Подкормочные площадки для боровой дичи, шт | Галечники, шт | Порхалища, шт | Посев овса, га | Заготовка кормов, кг | Заготовка соли, кг |
| 1 | Ослянское | 8 | 14 | 0 | 6 | 8 | 6 | 0,3 | 300 | 400 |
| 2 | Александровское | 25 | 25 | 0 | - | - | - | 1,5 | - | 100 |
| 3 | Молчанское | 25 | 25 | 0 | - | - | - | 1,5 | - | 100 |
| 4 | Медвдеь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | АК Барс | 56 | 105 | 18 | 0 | 0 | 10 | 6000 | 3000 | 0 |
| 6 | Сафари | 30 | 21 | 6 | 12 | 0 | 0 | 15 | 5000 | 1000 |
| 7 | Утяй | 11 | 53 | 9 | 11 | 0 | 0 | 2 | 2500 | 1500 |
| 8 | Фауна  | 28 | 89 | 14 | 19 | 0 | 0 | 16 | 3000 | 2300 |
| 9 | Ашапское | 15 | 52 | 12 | 11 | 0 | 0 | 11 | 2000 | 2000 |
| 10 | Шабуровское | 20 | 20 | 2 | 0 | 5 | 5 | 6 | 2000 | 1500 |
| 11 | УралРегионСтрой | 3 | 3 | 7 | 0 | 1 | 1 | 10 | 10000 | 0 |
| 12 | Бардымское | 2 | 10 | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1000 | 500 |
| 13 | Березовское | 16 | 5 | 2 | 2 | 5 | 5 | 20 | 5000 | 500 |
| 14 | Фауна  | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 6 | 500 | 300 |
| 15 | Асовское | 15 | 18 | 5 | 0 | 10 | 10 | 24 | 3000 | 360 |
| 16 | Комарихинское | 100 | 500 | 6 | 40 | 80 | 80 | 45 | 15000 | 4000 |
| 17 | Ключевское | 12 | 0 | 3 | 8 | 16 | 8 | 30 | 40000 | 1000 |
| 18 | Вепрь | 50 | 12 | 6 | 4 | 1 | 1 | 20 | 4500 | 1300 |
| 19 | Петропавловское | 20 | 20 | 7 | 0 | 4 | 0 | 35 | 10000 | 1000 |
| 20 | Луговское | 25 | 20 | 8 | 6 | 8 | 8 | 35 | 20000 | 2500 |
| 21 | Большесосновское | 90 | 30 | 20 | 0 | 15 | 15 | 75 | 65000 | 3000 |
| 22 | Лыповское | 12 | 14 | 5 | 0 | 2 | 2 | 45 | 20000 | 1500 |
| 23 | Святобор-2 | 6 | 18 | 5 | 0 | 2 | 0 | 4 | 10000 | 2000 |
| 24 | Дедал | 10 | 10 | 2 | 2 | - | - | 2 | 1000 | 100 |
| 25 | Дробины | 10 | 10 | 2 | 2 | - | - | 2 | 1000 | 100 |
| 26 | Черствинское | 12 | 71 | 4 | 7 | 14 | 14 | 7,1 | 103,25 | 545 |
| 27 | Углевское | 43 | 16 | 7 | 0 | 4 | 4 | 26 | 25000 | 3000 |
| 28 | Верещагинское | 50 | 35 | 8 | - | - | - | 96 | 20000 | 2000 |
| 29 | Чугрумское | 7 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 2000 | 12000 |
| 30 | Утьвинское | 24 | 200 | 0 | 18 | 35 | 20 | 0 | 280 | 420 |
| 31 | Аньвинское | 40 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 2000 | 4000 |
| 32 | Вынырское | 16 | 30 | 0 | 12 | 0 | 20 | 4 | 600 | 1000 |
| 33 | Промысловское | 8 | 50 | 2 | 10 | 10 | 5 | 4 | 200 | 3000 |
| 34 | Глухарь | 14 | 10 | 2 | 10 | 0 | 0 | 10 | 0 | 600 |
| 35 | Басеги-Хантинг | 41 | 34 | 0 | 1 | 4 | 1 | 3,5 | 0 | 1200 |
| 36 | Ермачихинское | 20 | 20 | 2 | 0 | 15 | 12 | 2,9 | 0 | 170 |
| 37 | Теплогорское | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1000 |
| 38 | Медведковское | 25 | 82 | 3 | 18 | 26 | 0 | 17 | 800 | 1000 |
| 39 | Сарановское | 32 | 32 | 4 | 26 | 26 | 26 | 12 | 150 | 1600 |
| 40 | Ветлянское | 32 | 0 | 1 | 0 | 20 | 0 | 3 | 3000 | 600 |
| 41 | Верхне-Добрянское | 10 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1000 |
| 42 | Кама-Хантинг | 29 | 24 | 1 | 1 | 4 | 1 | 5,7 | 0 | 1000 |
| 43 | Шеметевское | 31 | 36 | 3 | 0 | 4 | 0 | 7,5 | 6500 | 1200 |
| 44 | Милковское | 22 | 24 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 | 0 | 450 |
| 45 | Яринское | 20 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 2500 | 400 |
| 46 | Добоянское | 93 | 93 | 2 | - | - | - | 14 | 500 | 2000 |
| 47 | Полазненское | 14 | 14 | - | 0 | 0 | 0 | 2 | - | 500 |
| 48 | Орджоникидзевское | 44 | 112 | 2 | - | - | - | 11,5 | 1900 | 700 |
| 49 | Голубятское | 43 | 96 | 1 | - | - | - | 9,5 | 1400 | 700 |
| 50 | Степановское | 20 | 20 | 2 | 4 | 7 | 12 | 5 | 3000 | 5000 |
| 51 | Медвежий угол | 10 | 10 | 5 | 8 | 16 | 16 | 7 | 24000 | 300 |
| 52 | Соколиный лог | 25 | 25 | 12 | 7 | 6 | 7 | 14,5 | 13500 | 3000 |
| 53 | Еловское | 30 | 28 | 5 | - | - | - | 4,5 | 1500 | 1200 |
| 54 | Обвинская фактория | 48 | 40 | 9 | 5 | 15 | 10 | 45 | 10000 | 5000 |
| 55 | Гаревское | 30 | 300 | 20 | 7 | 35 | 35 | 30 | 11150 | 2100 |
| 56 | Анферовское | 22 | 10 | 8 | 0 | 2 | 2 | 30 | 18000 | 1500 |
| 57 | Ленок | 5 | 13 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1500 | 500 |
| 58 | Акиндиновское | 79 | 81 | 23 | 21 | 20 | 9 | 31 | 15000 | 5250 |
| 59 | Ивановское | 50 | 50 | 4 | - | - | - | - | 10000 | 1000 |
| 60 | Нердватурсервис | 20 | 15 | 12 | 15 | 28 | 25 | 17 | 25000 | 1500 |
| 61 | Лось | 10 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 30 | 20000 | 1000 |
| 62 | КЭЛМИ | 15 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 25 | 5000 | 450 |
| 63 | Кизьвенское | 10 | 0 | 5 | 0 | 7 | 3 | 9,5 | 9000 | 30000 |
| 64 | Богоявленское | 30 | 30 | 6 | 3 | 3 | 3 | 6 | 20000 | 1000 |
| 65 | Карагач-Хант | 23 | 62 | 2 | 10 | 15 | 2 | 8 | 12000 | 1000 |
| 66 | Шумиха | 12 | 12 | 4 | 0 | 3 | 2 | 0 | 13000 | 1000 |
| 67 | Тобольское | 14 | 14 | 8 | 8 | 1 | 1 | 35 | 25000 | 1000 |
| 68 | Кизьвенское | 15 | 15 | 3 | 0 | 0 | 0 | 10 | 1000 | 1000 |
| 69 | Карагайское | 40 | 40 | 4 | 0 | 0 | 0 | 30 | 20000 | 1500 |
| 70 | Тарасовское | 5 | 5 | - | - | - | - | 5 | 1000 | 1000 |
| 71 | Беркут | 7 | 25 | 2 | 2 | 0 | 0 | 5 | 12000 | 9000 |
| 72 | Сапсан | 2 | 2 | 7 | 3 | 3 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 73 | Кордонское | 25 | 25 | 8 | 10 | 20 | 20 | 8 | 6000 | 1000 |
| 74 | Красный Яр | 18 | 18 | 14 | 7 | 0 | 0 | 22 | 49000 | 13000 |
| 75 | Ресом | 40 | 25 | 6 | 0 | 0 | 0 | 7 | 500 | 2000 |
| 76 | Новак | 45 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1000 |
| 77 | Кедр | 40 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 2000 |
| 78 | Кочевское | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 900 |
| 79 | Сурдия | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 500 | 300 |
| 80 | Русский лес  | 20 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 450 |
| 81 | Медведь | 20 | 20 | 0 | 50 | 50 | 50 | 2 | 0 | 1000 |
| 82 | Говорливое | 20 | 20 | 0 | 50 | 50 | 50 | 0 | 0 | 1000 |
| 83 | Белка | 35 | 60 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1000 |
| 84 | Мысья | 17 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 700 |
| 85 | Красновишерское | 24 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 600 |
| 86 | Фактория СЕАЛ | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500 |
| 87 | Охотничье подворье | 21 | 15 | 7 | 7 | 4 | 5 | 20 | 10500 | 1500 |
| 88 | Трубиновское | 13 | 7 | 2 | 4 | 4 | 4 | 9 | 3200 | 1500 |
| 89 | Ласьвинское | 30 | 50 | 7 | 0 | 0 | 0 | 20 | 800 | 1500 |
| 90 | Сергеевское | 10 | 50 | 4 | 0 | 10 | 0 | 4 | 2000 | 1000 |
| 91 | Визяйское |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 92 | Бондарь | 20 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 15 | 4200 | 500 |
| 93 | Парма | 20 | 20 | 1 | 0 | 0 | 0 | 24 | 240 | 540 |
| 94 | КРК | 4 | 6 | 0 | 0 | 5 | 5 | 10 | 10000 | 500 |
| 95 | Время охоты | 40 | 40 | 4 | 1 | 5 | 1 | 20 | 8000 | 4000 |
| 96 | Большеусинское | 27 | 27 | 5 | 5 | 5 | 5 | 11,12 | 7000 | 10000 |
| 97 | Кальтинское | 28 | 34 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1200 | 500 |
| 98 | ООО Куединское | 21 | 21 | 5 | 0 | 3 | 3 | 0 | 4500 | 2500 |
| 99 | Куединское | 32 | 32 | 4 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2000 | 2000 |
| 100 | Хантер | 5 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1000 | 1000 |
| 101 | Южное | 10 | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1500 | 700 |
| 102 | Туркское | 25 | 25 | 5 | 15 | 10 | 5 | 15 | 1000 | 3000 |
| 103 | Русский лес | 8 | 14 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 2000 | 1000 |
| 104 | Каразельское | 30 | 35 | 3 | 10 | 10 | 5 | 10 | 1000 | 1000 |
| 105 | Кунгурское | 56 | 42 | 17 | 17 | 9 | 9 | 31 | 12550 | 3000 |
| 106 | Кузнечихинское | 60 | 597 | 3 | 60 | 119 | 0 | 60 | 0 | 4000 |
| 107 | Бабкинское | 82 | 84 | 8 | 0 | 8 | 0 | 26,5 | 44300 | 2500 |
| 108 | Пермь-Сергинское | 21 | 53 | 6 | 7 | 15 | 10 | 26 | 4000 | 2000 |
| 109 | Юрманская фактория | 29 | 130 | 3 | 20 | 20 | 20 | 65 | 6000 | 5000 |
| 110 | Талачик | 15 | 15 | 4 | 6 | 6 | 6 | 15 | 3000 | 1000 |
| 111 | Кичменское | 15 | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2000 | 1000 |
| 112 | Мазунинское | 15 | 5 | 2 | 2 | 2 | 1 | 6 | 6000 | 400 |
| 113 | Сылвенское | 40 | 40 | 10 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2000 | 1000 |
| 114 | Кыновское | 9 | 30 | 1 | 5 | 0 | 0 | 10 | 0 | 500 |
| 115 | Лысьвенское | 140 | 280 | 1 | 8 | 0 | 0 | 100 | 0 | 20000 |
| 116 | Лысьвенская фактория | 10 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 700 |
| 117 | Постаноговское | 7 | 10 | 8 | 5 | 10 | 5 | 5 | 8500 | 150 |
| 118 | Камушки | 44 | 44 | 3 | 5 | 5 | 5 | 30 | 10000 | 15000 |
| 119 | Лузинское | 30 | 10 | 5 | 0 | 4 | 10 | 6,8 | 90000 | 1100 |
| 120 | Нытвенское | 30 | 30 | 10 | 0 | 0 | 0 | 3 | 10500 | 2000 |
| 121 | Сюзьва | 10 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1500 | 250 |
| 122 | Дельта-Трейд | 20 | 6 | 3 | 3 | 0 | 1 | 4 | 3000 | 500 |
| 123 | Жуковское | 30 | 85 | 5 | 14 | 14 | 14 | 10 | 15000 | 1300 |
| 124 | Тюинское | 16 | 72 | 4 | 3 | 20 | 20 | 5 | 5000 | 150 |
| 125 | Батас-1 | 15 | 15 | 5 | 2 | 2 | 2 | 8 | 2000 | 1000 |
| 126 | Сарсовское | 12 | 35 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 800 |
| 127 | Октябрьское | 48 | 48 | 7 | 0 | 0 | 0 | 28 | 4000 | 8000 |
| 128 | Аркадьевское | 4 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 500 | 500 |
| 129 | Итрастрой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 130 | Ашапское | 25 | 25 | 8 | 10 | 20 | 20 | 12 | 7000 | 2000 |
| 131 | Правда | 15 | 15 | 8 | 10 | 10 | 10 | 10 | 15000 | 700 |
| 132 | Ординское | 135 | 46 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10,7 | - | 3000 |
| 133 | Жулановское | 26 | 11 | 3 | 0 | 4 | 2 | 6,5 | 0 | 1050 |
| 134 | Копыловское | 13 | 36 | 3 | 7 | 15 | 15 | 6 | 10000 | 4000 |
| 135 | Осинское | 30 | 20 | 5 | 0 | 0 | 0 | 12 | 15500 | 1000 |
| 136 | Оханск-Охота | 26 | 22 | 15 | 20 | 10 | 10 | 30 | 40000 | 1200 |
| 137 | Малиновское | 20 | 5 | 4 | 4 | 2 | 2 | 12 | 4000 | 3000 |
| 138 | Казанское | 42 | 0 | 5 | 0 | 10 | 10 | 2 | 20 | 3000 |
| 139 | Беляевское | 15 | 7 | 12 | 0 | 3 | 0 | 25 | 6000 | 8000 |
| 140 | Рябки | 26 | 40 | 6 | 0 | 0 | 0 | 15 | 15000 | 950 |
| 141 | Дворецкое | 11 | 50 | 9 | 5 | 10 | 10 | 5 | 20000 | 300 |
| 142 | Очерское | 120 | 120 | 21 | 7 | 22 | 21 | 57 | 500000 | 3600 |
| 143 | Кончурихинское | 55 | 100 | 6 | 0 | 20 | 25 | 8 | 7000 | 300 |
| 144 | Юго-Камское | 10 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8,5 | 0 | 700 |
| 145 | Пальниковское | 32 | 32 | 5 | 6 | 0 | 0 | 8,5 | 2000 | 1000 |
| 146 | Пермское | 30 | 60 | 4 | 0 | 30 | 20 | 15 | 1000 | 1000 |
| 147 | Рождественское | 30 | 30 | 3 | 0 | 12 | 0 | 10 | 6000 | 1000 |
| 148 | Юговское | 56 | 105 | 6 | 0 | 2 | 13 | 12 | 4000 | 2000 |
| 149 | Бершетское | 25 | 180 | 2 | 0 | 1 | 8 | 6 | 1000 | 1000 |
| 150 | Байболовское | 16 | 10 | 4 | 0 | 2 | 2 | 8 | 9000 | 1000 |
| 151 | Русский лес | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 152 | Воскресенское | 10 | 11 | 1 | 5 | 10 | 5 | 5 | 1000 | 350 |
| 153 | Сивач-Хант | 23 | 115 | 4 | 14 | 14 | 14 | 10 | 8000 | 1000 |
| 154 | Урал-Хант | 8 | 5 | 2 | 2 | 0 | 0 | 12 | 8000 | 500 |
| 155 | Калиновское | 15 | 22 | 3 | 2 | 6 | 5 | 3 | 4500 | 900 |
| 156 | Бубинское | 25 | 25 | 8 | 10 | 15 | 15 | 12 | 3500 | 1000 |
| 157 | Имперское | 9 | 9 | 1 | 0 | 5 | 5 | 9 | 10000 | 1000 |
| 158 | Тайга | 25 | 25 | 2 | 0 | 0 | 0 | 12 | 3500 | 350 |
| 159 | СИВА | 20 | 35 | 21 | 8 | 0 | 0 | 10 | 12000 | 4000 |
| 160 | Толстиковское | 48 | 32 | 5 | 12 | 19 | 0 | 20 | 2500 | 2000 |
| 161 | Соликамское | 40 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1500 |
| 162 | Кузнецовское | 17 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 163 | Овен | 27 | 27 | 12 | 15 | 50 | 50 | 25 | 1700 | 1000 |
| 164 | Пастуховское | 22 | 11 | 4 | 0 | 22 | 19 | 8 | 4500 | 1000 |
| 165 | Суксунское | 34 | 48 | 12 | 20 | 20 | 20 | 14 | 27900 | 1200 |
| 166 | Ковалевское | 30 | 30 | 7 | 4 | 4 | 4 | 15 | 20000 | 2000 |
| 167 | Русская охота | 30 | 18 | 4 | 0 | 10 | 10 | 3 | 4000 | 1000 |
| 168 | Рогожниковское | 30 | 18 | 4 | 0 | 15 | 25 | 10 | 12000 | 1000 |
| 169 | Уинское | 15 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 500 | 400 |
| 170 | Сыповское | 23 | 23 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1000 | 600 |
| 171 | Держава | 10 | 8 | 5 | 10 | 6 | 8 | 4 | 0 | 1000 |
| 172 | Березниковское левобережное | 98 | 120 | 3 | 0 | 0 | 0 | 15 | 16500 | 3000 |
| 173 | Березниковское правобережное | 152 | 130 | 6 | 0 | 0 | 0 | 20 | 14000 | 6000 |
| 174 | Нижнекамское | 13 | 63 | 4 | 0 | 4 | 4 | 4 | 5000 | 2000 |
| 175 | Фокинское | 20 | 20 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 3000 | 1000 |
| 176 | Чайковское | 68 | 40 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | - | 1000 |
| 177 | Вересовники-2 | 15 | 15 | 3 | 3 | 0 | 0 | 6 | 21154 | 360 |
| 178 | Вересовники | 20 | 20 | 5 | 2 | 2 | 2 | 7 | 4000 | 1000 |
| 179 | Святобор-1 | 5 | 15 | 2 | 0 | 3 | 3 | 2 | 5000 | 1000 |
| 180 | Частинское | 50 | 75 | 60 | 0 | 0 | 0 | 35 | 55000 | 3000 |
| 181 | Волимское | 45 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,5 | 1700 | 1500 |
| 182 | Кедровское | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 183 | Чердынское | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 500 |
| 184 | Успенское | 14 | 54 | 4 | 7 | 7 | 2 | 6,2 | 2500 | 150 |
| 185 | Быковское | 18 | 8 | 1 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3000 | 1000 |
| 186 | Таежное | 25 | 25 | 3 | 0 | 6 | 0 | 3 | 1100 | 400 |
| 187 | Шушпанское | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 188 | Императорское | 18 | 10 | 3 | 4 | 0 | 0 | 11 | 4000 | 11000 |
| 189 | Усолкинское | 30 | 25 | 8 | 3 | 2 | 2 | 3,8 | 200 | 300 |
| 190 | Чусовское | 15 | 25 | 5 | 0 | 0 | 0 | 7 | 3000 | 750 |
| 191 | Вижайское | 5 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,5 | 0 | 350 |
| 192 | Чернушинское | 35 | 41 | 6 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5000 | 1000 |
| 193 | Медвежий коготь | 15 | 15 | 5 | 1 | 2 | 2 | 5 | 4000 | 2000 |
| 194 | Бизярское | 20 | 20 | 7 | 2 | 2 | 2 | 7 | 5000 | 2500 |
| 195 | Балиха | 15 | 15 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 2000 |
| 196 | Трошкиха | 6 | 6 | 2 | 0 | 6 | 5 | 5 | 2000 | 500 |
| 197 | Загарья | 20 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 4000 | 500 |
| 198 | РЭНД | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1000 |
| 199 | Денарий | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,5 | 0 | 500 |
| 200 | Охотничьи просторы | 54 | 43 | 0 | 6 | 7 | 5 | 7 | 1500 | 1200 |
| 201 | Усть-Пышья | 20 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2000 | 2500 |
| 202 | Юсьвинскоемайкорский участок | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 203 | Юсьвинскоеюсьвинский участок | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 1500 |
| 204 | Иньвинское | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 350 |
| 205 | Мишкино | 10 | 15 | 5 | 9 | 0 | 0 | 9 | 1000 | 350 |
| 206 | Зарнчное | 15 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1000 | 1000 |

* 1. **Оценка гибели охотничьих ресурсов**

Одним из факторов, оказывающих значительное влияние на численность лимитируемых видов охотничьих ресурсов, является влияние хищников. Главным образом такому воздействию подвержен лось, так как он относится к основным кормовым объектам волка в течение всего года.

Минимальная среднегодовая величина суточной нормы пищи для покрытия собственных энергозатрат волка установлена в размере 1,5 кг/сутки.

По официальным данным, в 2019-2021 гг.в Пермском крае
зафиксирован один случай гибели лося от медведя.

По данным зимнего маршрутного учета, в 2023 году численность волка на территории края составила 479 особей, что на 13 % выше численности 2022 года (420 особей).

С учетом вышеизложенного, количество лосей, погибших от волков
за прошедший год в Пермском крае, можно оценить в пределах от 1197 (479 волк\*2,5 лося) до 1916 (479 волк \* 4 лося) особей, или от 2,6 до 3,9 % от учтенной послепромысловой численности лося.

В настоящее время в Пермском крае ведется активная деятельность, направленная на снижение численности волка. В 2023 году в Пермском крае добыто 166 волков, на текущий период 2023 года на территории Пермского края добыто 169 волков. Динамика численности волка на территории Пермского края в 2014-2023 гг. представлена в таблице 9. Информация о добыче волке в рамках любительской и спортивной охоты, а также в рамках регулирования численности по муниципальным образованиям Пермского края представлена в таблице 10

Таблица 9

Динамика численности волка на территории Пермского края
в 2014-2023 гг.

|  |  |
| --- | --- |
| Вид охотничьего ресурса | Численность по годам, тыс.особей. |
| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Волк | 0,26 | 0,26 | 0,30 | 0,35 | 0,54 | 0,51 | 0,45 | 0,53 | 0,42 | 0,47 |

Исходя из данных таблицы 9 численность волка на территории Пермского края с 2014 года увеличивалась и в 2018 году достигла максимума
за предыдущие 10 лет. Численность волка в Пермском краена сегодняшний день варьирует в пределах 20 %.

Данные о добыче волка на территории Пермского края в 2022 году отражены в таблице 10.

Таблица 10

Данные о добыче волка в рамках любительской и спортивной охоты,
а также в рамках регулирования численности по муниципальным образованиям Пермского края

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  п/п |  Муниципальное образование | 2023 г. | Текущий период 2024 г. |
| 1 | Александровский муниципальный округ | 10 | 2 |
| 2 | Бардымский муниципальный округ | 0 | 1 |
| 3 | г. Березники | 5 | 1 |
| 4 | Березовский муниципальный округ | 0 | 5 |
| 5 | Б-Сосновский муниципальный округ | 1 | 0 |
| 6 | Верещагинский городской округ | 0 | 0 |
| 7 | Гайнский муниципальный округ | 10 | 1 |
| 8 | Горнозаводский городской округ | 14 | 1 |
| 9 | Гремячинский городской округ | 0 | 0 |
| 10 | Губахинский городской округ | 3 | 1 |
| 11 | Добрянский городской округ | 2 | 2 |
| 12 | Еловский муниципальный округ | 7 | 2 |
| 13 | Ильинский городской округ | 3 | 5 |
| 14 | Карагайский муниципальный округ | 6 | 0 |
| 15 | г. Кизел | 3 | 0 |
| 16 | Кишертский муниципальный округ | 9 | 0 |
| 17 | Косинский муниципальный округ | 3 | 0 |
| 18 | Кочевский муниципальный округ | 1 | 1 |
| 19 | Красновишерский городской округ | 10 | 2 |
| 20 | Краснокамский городской округ | 0 | 0 |
| 21 | Кудымкарский муниципальный округ | 5 | 2 |
| 22 | Куединский муниципальный округ | 9 | 2 |
| 23 | Кунгурский муниципальный округ | 2 | 1 |
| 24 | Лысьвенский городской округ | 5 | 2 |
| 25 | Нытвенский городской округ | 9 | 0 |
| 26 | Октябрьский городской округ | 10 | 17 |
| 27 | Ординский муниципальный округ | 0 | 0 |
| 28 | Осинский городской округ | 2 | 0 |
| 29 | Оханский городской округ | 1 | 0 |
| 30 | Очерский городской округ | 2 | 2 |
| 31 | Пермский муниципальный округ | 3 | 0 |
| 32 | Сивинский муниципальный округ | 1 | 2 |
| 33 | Соликамский городской округ | 20 | 2 |
| 34 | Суксунский городской округ | 9 | 7 |
| 35 | Уинский муниципальный округ | 1 | 3 |
| 36 | Чайковский городской округ | 3 | 6 |
| 37 | Частинский муниципальный округ | 1 | 0 |
| 38 | Чердынский городской округ | 10 | 5 |
| 39 | Чернушинский городской округ | 2 | 0 |
| 40 | Чусовской городской округ | 14 | 3 |
| 41 | Юрлинский муниципальный округ | 11 | 2 |
| 42 | Юсьвинский муниципальный округ | 9 | 1 |
| Итого  | 216 | 81 |

Исходя из данных таблицы 10 в 2023 году в центральной природно-хозяйственной зоне Пермского края добыто 43 особи волка, в северной – 60особей волка, в южной – 40 особей волка, в восточной – 73 особb волка.

Данные о гибели охотничьих ресурсов от хищников представлены в таблице 11.

Таблица 11

Данные о гибели охотничьих ресурсов от хищников

|  |  |
| --- | --- |
| Вид животного | Количество охотничьих ресурсов, погибших от нападения хищников |
| 2015 | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020 | 2021 | 2022  | 2023 | Текущий период 2024 г. |
| Лось | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Медведь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Рысь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барсук  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Выдра  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Соболь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Исходя из данных таблицы 11 за период с 2015 по текущий период 2024 года в Пермском крае зафиксировано 3 случая гибели лося от волков в 2014 г., в 2020 году зафиксирована гибель лося от нападения медведя.

Помимо хищников причиной смертности охотничьих ресурсов являются и иные факторы, один из них дорожно-транспортные происшествия с участием диких животных. По официальным данным, в 2023 году (акты гибели охотничьих ресурсов) зарегистрирована гибель 130 лосей от наезда автотранспортных средств, что на 8 % выше уровня 2021 года (120 лосей).

Наиболее часто дорожно-транспортные происшествия с участием диких животных происходят на автомобильных дорогах:

Наиболее часто дорожно-транспортные происшествия с участием диких животных происходят на автомобильных дорогах:

Наиболее часто дорожно-транспортные происшествия с участием диких животных происходят на автомобильных дорогах:

1. Пермь-Березники (Добрянскийгородской округ) – 18 случаев;

2. Пермь-Екатеринбург (идентификационный номер Р-242 Кунгурский муниципальный округ, Пермский муниципальный район, Суксунский городской округ) – 26 случаев;

3. Федеральная трасса М7, подъезд к Перми (Очёрскийгородской округ, Большесосновский муниципальный округ, Нытвенский городской округ, Пермский муниципальный округ) – 23 случаев;

4. Кукуштан-Чайковский (идентификационный номер 57 ОП РЗ 57К-0005 Пермский муниципальный район,Осинскийгородской округ, Чайковский городской округ, Еловский муниципальный округ) – 17случаев.

5. Очер-Верещагино-Сива (идентификационный номер 57 ОП РЗ 57К-0013Очерский, Верещагинский городские округа, Сивинский муниципальный округ) – 6 случая;

6. Пермь-Ильинский (идентификационный номер 57 ОП РЗ 57К-0016) –
4 случая.

7. На железнодорожный перегонах – 18случаев.

На данных участках автомобильных дорог размещены предупреждающие дорожные знаки о возможном появлении диких животных. Кроме того, ежегодно Министерством в Управление автомобильных дорог и транспорта направляется информация о необходимости установки предупреждающих дорожных знаков на новых зафиксированных аварийно-опасных участках автомобильных дорог, размещается информация на сайте Минприроды, в СМИ, но несмотря на это вопрос о ДТП с участием диких животных остается актуальным.

С учетом того, что гибель лося, вызванная данным фактором, за прошлый год составила 0,3 % от численности, его влияние можно считать не значительным и не отразившемся на состоянии популяции данного вида
в Пермском крае.

Данных о смертности в результате ДТП других лимитируемых видов охотничьих ресурсов в Министерство не поступало.

Данные о гибели охотничьих ресурсов в результате
дорожно-транспортных происшествий представлены в таблице 12.

Таблица 12

Данные о гибели охотничьих ресурсов в результате
дорожно-транспортных происшествий

|  |  |
| --- | --- |
| Вид животного | Количество охотничьих ресурсов, сбитых в результате ДТП |
| 2014  | 2015 | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Текущий период 2024 г. |
| Лось | 74 | 91 | 78 | 64 | 99 | 88 | 116 | 115 | 120 | 130 | 12 |
| Медведь  | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Рысь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барсук  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Выдра  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Соболь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Помимо вышеперечисленных факторов, гибели охотничьих ресурсов способствуют различные заболевания, вызывающие ослабление организма.

Как правило, болезни, в том числе гельминтозы, являются сравнительно не значительным фактором смертности, однако при определенных обстоятельствах (во время эпидемий) могут оказывать существенное влияние на популяции животных.

Данные о гибели охотничьих ресурсов в результате болезней представлены в таблице 13. В 2019 году выявлено 3 случая гибели лосей на территории Уинского муниципального округа Пермского края – 2 случая и на территории Кочевского муниципального округа.

В 2020 году выявлено 3 случая гибели лося на территории Верещагинского, Чердынского городских округов, Ординского муниципального округа.

Таблица 13

Данные о гибели охотничьих ресурсов в результате
в результате болезней

|  |  |
| --- | --- |
| Вид животного | Количество охотничьих ресурсов, погибших от болезней |
| 2014  | 2015 | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Лось | 7 | 3 | 0 | 0 | 1 | 3 | 3 | 5 | 0 | 0 |
| Медведь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Рысь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барсук  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Выдра  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Соболь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

* 1. **Оценка нелегального изъятия охотничьих ресурсов**

В 2023 году в управлении зафиксирована нелегальная добыча 45 лосей.Наибольшее количество случаев незаконной охоты (6 особей) выявлено на территории Ильинского городского округа Пермского края. Также 4 особи лося незаконно добыто на территории Октябрьского городского округа Пермского края.

На территории Сивинского муниципального округа Пермского края в 2023 году обнаружены останки 8 незаконно добытых лосей.

На территории государственного биологического заказника «Капкан Гора» в 2023 году незаконно добыто 2 особи лося, на территории заказника «Южный» - одна сособь лося.

По всем фактам нелегальной добычи охотничьих ресурсов составлены соответствующие материалы и направлены в производство по уголовной практике.

Оценить общий размер нелегальной добычи лимитируемых видов охотничьих ресурсов довольно сложно ввиду того, что незаконная охота носит ярко выраженный социальный характер, и ее размеры варьируют в зависимости от материального благополучия охотников, возможности получить разрешения на легальную добычу животных и ряда других факторов.

Данные о нелегальной добыче охотничьих ресурсов представлены
в таблице 14.

Таблица 14

Данные о нелегальной добыче охотничьих ресурсов

|  |  |
| --- | --- |
| Вид животного | Количество охотничьих ресурсов, погибших в результате осуществления незаконной охоты |
| 2014  | 2015 | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Текущий период 2024 г. |
| Лось | 92 | 88 | 94 | 107 | 98 | 90 | 80 | 60 | 56 | 45 | 7 |
| Медведь  | 1 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Рысь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Барсук  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Выдра  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Соболь  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Таким образом, объем лосей, добытых в результате осуществления незаконной охоты составляет в среднем 0,12 % от обшей численности данного вида охотничьих ресурсов.

В 2023 году половозрастная структура нелегально добытых лосей выглядит следующим образом. Из 45 нелегально добытых особей 17особейсоставили самки, в том числе 1 особь в возрасте до одного года, 28 особей – самцы, в том числе 2 в возрасте до одного года.

Переданные полномочия в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории муниципальных образований Пермского края осуществляют 60 специалистов Минприроды Пермского края. Непосредственно в муниципальных образованиях Пермского края полномочия по государственному охотничьему надзору осуществляют инспекторы в количестве 41 человек.

В целях борьбы с нелегальным изъятием охотничьих ресурсов в 2020 году в Управлении по охране и использованию объектов животного мира создана оперативная антибраконьерская группа в количестве 6 человек.

Сотрудниками федерального охотничьего надзора ежегодно организовывается и проводится работа, направленная на пресечение нарушений законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов. Все работы по контролю проводятся в соответствии с планами совместных мероприятий по охране объектов животного мира, составленными
и согласованными в начале года с районными отделами полиции, охотпользователями и другими заинтересованными организациями.

Согласно плану работы по контролю проводятся по направлениям:

пресечение и предотвращение незаконной охоты на диких копытных животных и медведя в местах их концентрации с привлечением пользователей животного мира;

пресечение и предотвращение незаконной охоты на лосей
с привлечением пользователей животного мира, МВД, общественности.

* 1. **Оценка изъятия охотничьих ресурсов в результате осуществления любительской и спортивной охоты**

Для всех видов охотничьих ресурсов осуществление любительской и спортивной охоты служит основным фактором смертности.

В связи с тем, что лимит добычи устанавливается на период с 01 августа до 01 августа в таблице 15, приводятся сведения об освоении лимита добычи охотничьих ресурсов в сезоны охоты2020/2021, 2021/2022, 2022/2023 гг.

Таблица 15

Информация об освоении лимита добычи охотничьих ресурсов, в сезоны охоты 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023 гг.

|  |  |
| --- | --- |
| Вид охотничьих ресурсов | Сезон охоты |
| 2020/2021 | 2021/2022 | 2022/2023 |
| Лимит добычи, особей | Добыча, особей | **Процент освоения лимита добычи** | Лимит добычи, особей | Добыча, особей | **Процент освоения лимита добычи** | Лимит добычи, особей | Добыча, особей | **Процент освоения лимита добычи** |
| Лось | 2870 | 2366 | **82** | 2966 | 2452 | **82** | 3007 | 2520 | **84** |
| Медведь | 837 | 233 | **28** | 925 | 243 | **26** | 975 | 182 | **18** |
| Рысь | 156 | 14 | **9** | 159 | 14 | **9** | 116 | 7 | **6** |
| Барсук | 574 | 105 | **18** | 555 | 120 | **21** | 525 | 109 | **20** |
| Выдра | 128 | 2 | **1** | 122 | 23 | **19** | 106 | 3 | **3** |
| Соболь  | 40 | 0 | **0** | 40 | 0 | **0** | 40 | 0 | **0** |

Из таблицы 15 следует, что процент освоения лимита добычи лося и медведя находится на сопоставимом уровне. Это свидетельствует о повышении объема добычи пропорционально увеличению лимита, следовательно, является косвенным подтверждением достоверности информации об увеличении численности указанных видов.

Невысокий процент освоения лимита добычи рыси, выдры и барсука объясняется достаточно малой популярностью охоты на эти виды, в том числе
с использованием капканов, а также высокой сложностью добычи данных охотничьих ресурсов, требующей от охотников высокой квалификации.

В связи с данными обстоятельствами охота на эти виды не может привести к превышению максимально допустимых объемов изъятия или критическому изменению структуры популяции рыси, выдры и барсука. Добыча соболя на территории Пермского края в последние 10 лет не фиксируется, так как данный вид охотничьих ресурсов не пользуется спросом у охотников.

В таблице 16 представлен половозрастной состав лося и медведя, добытых в сезон охоты 2022-2023 годов согласно данным государственного охотхозяйственного реестра.

Таблица 16

Половозрастной состав лося и медведя, добытых в сезон охоты 2022-2023 годов согласно данным охотхозяйственного реестра

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид | Взрослые | До 1 года |
| % | Из них | % | Из них, % |
| Самцы | Самки | Самцы | Самки |
| Лось | 80 | 1438 | 576 | 20 | 364 | 137 |
| Медведь | 100 | 203 | 56 | - | - | - |

Анализируя данные, представленные в таблице 16, можно сделать вывод, что соотношение добычи взрослых лосей к лосям в возрасте до одного года совпадает с соотношением определенным лимитом на добычу данного вида охотничьих ресурсов в сезон 2020-2021 годов (80% взрослых лосей к 20% лосей до одного года).

Также следует отметить, что среди добытых животных, как в отношении лося, так и в отношении медведя, объем добычи самцов составляет около
70-80%.

Опираясь на вышеперечисленные факты, можно сделать вывод о рациональном использовании на территории Пермского края таких охотничьих ресурсов как лось и медведь.

* 1. **Оценка воздействия лимитирующих факторов на численность охотничьих ресурсов**

На территории Пермского края такие природные факторы как климат и состояние среды обитания, в том числе кормовая база не оказывают негативного воздействия на численность лимитируемых видов охотничьих ресурсов.

В 2023 года численность лося составила 45982особи, в том числе на территории государственных природных биологических заказниках Пермского края – 1379 особей.

В 2022 году гибель лося от незаконной добычи составила 56 особей, в результате нападения хищников – 0 особей, в результате дорожно-транспортных происшествий – 120 особей, от болезней – 0 особей, в результате реализации лимита добычи лося добыто 2520 особей. Таким образом, суммарные потери составили 2696 особей, что составляет 6 % от общей численности лося по итогам 2022 года.

Основная гибель лосей приходится на первые месяцы их жизни; эмбриональная, родовая смертность телят и их смертность в первые 5-6 месяцев жизни от хищников, болезней, паразитов. отравлений, утопления и прочих причин; взрослые лоси в основном гибнут от браконьеров, хищников и ранений; наиболее пагубно хищничество волков в стаях.

В таблице 17 представлены сведения об эмбриональной плодовитости лося на основе данных разрешений на добычу охотничьих ресурсов, представленных охотниками и охотпользователями по завершении сезона охоты

Таблица 17

Сведения об эмбриональной плодовитости лося

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Годы | Всегодобыто самок (особей) | Добыто самок по возрастным категориям (особей) |
| до 1 года | Полуторагодовалых | Взрослых |
| Всего | В том числе: | Всего | В том числе: |
| яловых | стельных | яловых | стельных |
| 1 эмбр. | 2 эмбр. | 3 эмбр. и более | 1 эмбр. | 2 эмбр. | 3 эмбр. и более |
| 2016-2017 | 585 | 63 | 81 | 67 | 12 | 2 | 0 | 441 | 180 | 131 | 130 | 0 |
| 2017-2018 | 489 | 54 | 56 | 36 | 12 | 8 | 0 | 379 | 130 | 120 | 127 | 2 |
| 2018-2019 | 645 | 90 | 71 | 38 | 21 | 12 | 0 | 484 | 193 | 176 | 114 | 1 |
| 2019-2020 | 641 | 85 | 23 | 15 | 8 | 0 | 0 | 533 | 247 | 165 | 120 | 1 |
| 2020-2021 | 662 | 73 | 39 | 29 | 7 | 3 | 0 | 550 | 242 | 193 | 115 | 0 |
| 2021-2022 | 740 | 170 | 30 | 18 | 8 | 4 | 0 | 540 | 230 | 180 | 130 | 0 |

Согласно разрешениям, в 2021-2022 гг. среди добытых 322 стельных лосих с одним эмбрионом было 188 экз. (58%), с двумя - 134 (42%). Полученные данные нельзя назвать достаточно точными, так как охотники нередко определяют число эмбрионов, ограничиваясь самым поверхностным осмотром матки. Такой способ неизбежно должен давать заниженные результаты, особенно если учесть, что в первые месяцы охоты на лосей эмбрионы могут быть еще очень слабо развитыми и поэтому обнаруживаются только при тщательном осмотре матки. Этим же обстоятельством объясняются явно завышенные сведения о яловости отстрелянных лосих.

Таким образом, перечисленные лимитирующие факторы оказывают негативное влияния на состояние численности лося на территории Пермского края, однако не подрывают его популяцию.

В 2023 году численность рыси составила 1715особей, в том числе на территории заказников – 12 особей. В 2022 году гибели рыси от незаконной добычи, в результате нападения хищников, дорожно-транспортных происшествий, от болезней не зафиксировано. В период осуществления любительской и спортивной охоты добыча рыси составила 7 особей. Таким образом, суммарные потери составили 0,4 % от общей численности рыси по итогам 2022 года. Основу питания рыси и благополучие ее популяции обеспечивает заяц-беляк. От его численности зависит и численность рыси, повторяющая изменения численности зайца с опозданием на один год.
В течение ряда лет в Пермском крае численность зайца-беляка незначительно снижалась, что отразилось на изменении численности рыси.

Численность соболя на территории Пермского края в последние несколько лет находится на стабильном уровне и составляет 450 особей. В 2023 году по результатам учета численность соболя составила 162 особи. Ежегодно устанавливаемый лимит добычи в размере 40 особей не реализуется. Случаев гибели соболя на территории Пермского края не зафиксировано. Таким образом, перечисленные лимитирующие факторы не оказывают отрицательного воздействия на численность данного вида охотничьих ресурсов.

По итогам учетов 2022 года численность медведя составила 7252 особи, в том числе на территории государственных природных биологических заказников Пермского края – 70 особей. В 2022 году гибель медведя от незаконной добычи, в результате нападения хищников, дорожно-транспортных происшествий, от болезней не зафиксировано. В период осуществления любительской и спортивной охоты в период с 01 августа по 30 ноября 2022 добыча медведя составила 182 особи. Таким образом, суммарные потери составили 2,5 % от общей численности медведя по итогам учетов 2022 года.

По итогам учетов 2022 года численность выдры составила 3963 особи.
В 2022 году гибели выдры от незаконной добычи, в результате нападения хищников, дорожно-транспортных происшествий, от болезней не зафиксировано. В период осуществления любительской и спортивной охоты добыча выдры составила 3 особей. Таким образом, суммарные потери составили 0,07 % от общей численности выдры по итогам учетов 2022 года. Таким образом, перечисленные лимитирующие факторы не оказывают отрицательного воздействия на численность данного вида охотничьих ресурсов.

По итогам учетов 2022 года численность барсука составила 7741 особь, в том числе на территории государственных природных биологических заказниках Пермского края – 144 особи. В 2022 году гибели барсука от незаконной добычи, в результате нападения хищников, дорожно-транспортных происшествий, от болезней не зафиксировано. В период осуществления любительской и спортивной охоты добыча барсука составила 109 особей. Таким образом, суммарные потери составили 1,4 % от общей численности барсука по итогам учетов 2022 года. Таким образом, перечисленные лимитирующие факторы не оказывают отрицательного воздействия на численность данного вида охотничьих ресурсов.

1. **Пояснительная записка к материалам, обосновывающим лимиты и квоты (объем) добычиохотничьих ресурсов в Пермском крае на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года**

В соответствии с частью 3 статьи 24 Федерального закона об охоте лимит добычи охотничьих ресурсов утверждается для каждого субъекта Российской Федерации высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) в срок не позднее 01 августа текущего года
на период до 01 августа следующего года.

Материалы, обосновывающиелимиты иквоты (объем) добычи охотничьих ресурсов, подлежат государственной экологической экспертизе.

Лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края разработаны в соответствии со следующими нормативными актами:

1. Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте
и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
2. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27января2022 г. № 44 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 965 »;
3. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17 мая 2010 г. № 164 «Об утверждении перечня видов охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии
с лимитами их добычи»;
4. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27ноября 2020 г. № 981 «Об утверждении порядка подготовки, принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержанию и составу»;
5. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25ноября 2020 г. № 964 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды
их обитания и применения его данных».

В обосновании лимита и квот добычи охотничьих ресурсов применяются следующие термины:

Лимит добычи охотничьих ресурсов - объем допустимой годовой добычи охотничьих ресурсов;

Квота добычи охотничьих ресурсов - часть лимита добычи охотничьих ресурсов, которая определяется в отношении каждого охотничьего угодья;

Охотничьи угодья - территории, в границах которых допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

Закрепленные охотничьи угодья - охотничьи угодья, которые используются юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями на основаниях, предусмотренных Федеральным законом об охоте;

Общедоступные охотничьи угодья - охотничьи угодья, в которых физические лица имеют право свободно пребывать в целях охоты.

В соответствии с частями 1, 4 статьи 24 Федерального закона об охоте, приказом Минприроды России от 17 мая 2010 г. № 164 на территории Пермского края в соответствии с лимитом добываются следующие виды охотничьих ресурсов: лось, медведь, рысь, барсук, выдра, соболь.

При исчислении лимита добычи охотничьих ресурсов учитываются
их численность, размещение в среде обитания, динамика состояния и другие данные государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды
их обитания, документированная информация государственногоохотхозяйственного реестра[[2]](#footnote-3). Информация о численности лося, медведя, рыси, барсука, выдры по муниципальным образованиям, охотничьим угодьям
и государственным природным биологическим заказникам Пермского края представлена в Приложении 1 к настоящим материалам.

Приказом Минприроды России27 января 2022 г. № 44 утверждены следующие нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов,
в отношении которых утверждается лимит добычи(таблица 18).

Таблица 18

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов, в отношении которых утверждается лимит добычи охотничьих ресурсов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование охотничьего ресурса | Показатели численности (особей) на 1000 га охотничьих угодий, пригодных для обитания данного вида | Нормативы допустимогоизъятия, % от численности животных на 1 апреля текущего года по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания |
| Лось | до 1 | 5 |
| от 1 до 3 | 8 |
| от 3 до 6 | 12 |
| от 6 до 9 | 15 |
| от 6 до 8 | 10 |
| от 9 до 12 | 18 |
| более 12 | 20 |
| Бурый медведь | Не устанавливается | до 30 |
| Соболь | Не устанавливается | до 35 |
| Барсук | Не устанавливается | до 10 |
| Выдра | Не устанавливается | до 5 |
| Рысь | Не устанавливается | до 10 |

1. **Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности**

В соответствии с Федеральным законом о животном мире животный мир является достоянием народов Российской Федерации, неотъемлемым элементом природной среды и биологического разнообразия Земли, возобновляющимся природным ресурсом, важным регулирующим и стабилизирующим компонентом биосферы, всемерно охраняемым и рационально используемым для удовлетворения духовных и материальных потребностей граждан Российской Федерации[[3]](#footnote-4).

Основной целью реализации намечаемой хозяйственной деятельности является реализация конституционных и законных прав граждан
и юридических лиц на использование и устойчивое использование объектов животного мира.

В соответствии с действующим законодательством под использованием объектов животного мира понимается изучение, добывание объектов животного мира или получение иными способами пользы от объектов животного мира для удовлетворения материальных или духовных потребностей человека и изъятием их из среды обитания или без такового.

Под устойчивым использованием объектов животного мира понимается использование объектов животного мира, которое не приводит в долгосрочной перспективе к истощению биологического разнообразия животного мира,
при котором сохраняется способность животного мира к воспроизводству
и устойчивому существованию[[4]](#footnote-5).

В Пермском крае имеется два типа охотничьих угодий, на которых осуществляется использование объектов животного мира, отнесенных
к объектам охоты:

1. Закрепленные охотничьи угодья – охотничьи угодья, предоставленные юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям;
2. Общедоступные охотничьи угодья.

В закрепленных охотничьих угодьях мероприятия по охране, воспроизводству и устойчивому использованию охотничьих ресурсов возложены в соответствии с действующим законодательством на юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, осуществляющих пользование охотничьими ресурсами.

На территории общедоступных охотничьих угодий указанные мероприятия осуществляются специалистами управления по охране
и использованию объектов животного мира Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края.

Использование охотничьих ресурсов, в том числе их добыча, связано
с организацией и проведением охоты.

Таким образом, в целях удовлетворения потребностей граждан
в осуществлении охоты, существует потребность в намечаемой хозяйственной деятельности.

Квоты добычи охотничьих ресурсов определялись в пределах нормативов допустимого изъятия на основании данных о численности охотничьих ресурсов.

Существующие нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов определяются для конкретных охотничьих угодий в зависимости от численности и плотности особей на этой территории и представляют собой определённый процент от послепромысловой численности. В частности, для лося, в зависимости от его плотности на 1 тыс. га охотничьих угодий пригодных для обитания данного вида, норматив допустимого изъятия составляет от 3 до 20 %.

Норматив допустимого изъятия лося в возрасте до 1 года без разделения по половому признаку устанавливается в размере до 20 % от квоты. Норматив допустимого изъятия взрослых самцов лося во время гона составляет не более 15 % от квоты.

Норматив допустимого изъятия выдры –до 5 % от численности данного вида в конкретных охотничьих угодьях, рыси и барсука - до 10%, бурого медведя – до 30%.

Численность лимитируемых видов животных на территории Пермского края в последние годы доказывает обоснованность и правильность определения лимита добычи в прошлые сезоны.

1. **Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности, включая запрет на добычу охотничьих ресурсов**

Альтернативными вариантами достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности являются:

1. Изменение в ту или иную сторону планируемых лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов. На государственную экологическую экспертизу представлен проект лимита и квот (объема) добычи охотничьих ресурсов (Приложение 1)меньше максимально возможного лимита добычи для данных видов охотничьих ресурсов. Таким образом, представленный проект лимита и квот (объема) добычи охотничьих ресурсов не окажет негативного влияния на численность охотничьих ресурсов. Представленный проект лимита добычи охотничьих ресурсов разработан на основании заявок, представленных охотпользователями Пермского края, а также исходя из спроса со стороны граждан, осуществляющих охоту в общедоступных охотничьих угодьях Пермского края. Максимальное увеличение лимита по ряду видов охотничьих ресурсов (медведь, рысь, барсук, выдра) не целесообразно в виду отсутствия спроса со стороны граждан и охотпользователей и потребности ввиду низкого освоения лимитов прошлых лет (таблица 15, Приложение 1). Уменьшение лимита добычи по ряду видов охотничьих ресурсов не целесообразно, так как реализация данной меры повлечет за собой уменьшение поступления в бюджет средств от реализации разрешений на добычу охотничьих ресурсов (лицензионный сбор и пошлина за использование объектами животного мира), увеличение случаев нелегальной добычи ряда видов охотничьих ресурсов, негативную реакцию со стороны граждан, осуществляющих охоту как в закрепленных, так и в общедоступных охотничьих угодьях.
2. Отказ юридических лиц, индивидуальных предпринимателей
от подачи заявок на установление квот добычи охотничьих ресурсов.
3. Установление запрета на добычу охотничьих ресурсов. Статьей 22 Федерального закона от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» предусмотрено введение запрета охоты, однако в Пермском крае реализация данной статьи не требуется, так как численность охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитом их добычи (таблицы 1-2) находится на достаточно высоком уровне.

В целях увеличения численности охотничьих ресурсов, а также достижения оптимальной половой и возрастной структуры и качественных показателей охотничьих ресурсов охотпользователи могут указать в заявке меньший размер квоты в отношении охотничьего ресурса, чем рассчитанный
по установленным нормативам допустимого изъятия. В соответствии
с действующим законодательством при отсутствии заявки квоты добычи охотничьих ресурсов для конкретного охотничьего угодья
не устанавливаются.

1. **Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам**

Федеральным законом от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» не установлено каких-либо дополнительных
или специальных требований в области охраны окружающей среды при осуществлении охоты и ведения охотничьего хозяйства.

Осуществление охоты подразумевает изъятие охотничьих ресурсов. Изъятие охотничьих ресурсов должно проводится в соответствии
с установленными лимитами и квотами добычи охотничьих ресурсов. Суть намечаемой хозяйственной деятельности в отношении реализации установленных лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов заключается
в устойчивом использовании ресурса, при котором не будет нанесен вред
их популяции.

1. **Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности**

Все запланированные учетные мероприятия по определению численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях Пермского края выполнены
в полном объеме. Зимний маршрутный учет 2023 года в Пермском крае проведен в соответствии с Методикой учета численности охотничьих ресурсов методом зимнего маршрутного учета, рекомендованной Минприроды России. При разработке материалов, обосновывающих лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов в Пермском крае на период с 01 августа 2023 года до 01 августа 2024года использованы данные ЗМУ и государственного мониторинга охотничьих ресурсови среды их обитания.

Лимит добычи охотничьих ресурсов направлен на сохранение
и рациональное использование охотничьих ресурсов, а также
на удовлетворение потребностей охотпользователей и граждан в праве
на осуществление охоты.

* 1. **Оценка планируемых лимитов добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского края**

По данным государственного мониторинга численность лося в Пермском крае увеличивается (таблица 1).Одной из главных причин роста численности лося за последние годы является рациональный подход
к использованию данного охотничьего ресурса.

За последние 10 лет численность лося на территории Пермского края увеличивалась на 1-7% ежегодно. Учет численности лося проведен во всех закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях края.

По результатам зимнего маршрутного учета в 2023 году численность лося составила 45982особей (в том числе на территории государственных природных биологических заказниках Пермского края – 1379 особей), что на
4 % выше численности 2022 года (43723 особей).

Лимит добычи лося в Пермском крае на период с 01 августа 2024 года
до 01 августа 2025 года планируется установить на уровне 3800 особей,который составит 9 % от эксплуатируемой численности данного вида охотничьих ресурсов (без учета численности на территории государственных природных биологических заказниках Пермского края), что не повлияет на изменение его численности в будущем. Данный лимит был определен исходя из численности лося на территории края в соответствии с нормативами, установленными Минприроды России, а также исходя из заявок на установление квот добычи охотничьих ресурсов, представленных охотпользователями в закрепленные охотничьи угодья.

Численность медведя в Пермском крае по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов составила 7252 особи (в том числе на территории государственных природных биологических заказников Пермского края – 70 особей), что на что на 3 % выше численности 2021 года. Анализируя динамику численности медведя, можно сделать вывод, что численность данного вида охотничьих ресурсов из года в год испытывает определенные колебания. Согласно методическим рекомендациям по проведению учета численности медведя в охотничьих угодьях учет данного вида охотничьих ресурсов проводится в конце лета-начале осени. В 2022 году указанный период на территории Пермского края отличался теплой сухой погодой, обилием в лесах ягод, таким образом, выход медведя на кормовые поля был минимальным.

Установление лимита добычи медведя на уровне 1073 особей позволит удовлетворить потребности охотников и привлечь дополнительные средства
в охотничьи хозяйства и бюджет Пермского края, не оказывая негативного воздействия на состояние численности, так как в специфику проведения охоты на данный вид животного ежегодная добыча составляет не более 25 %
от установленных лимитов.

Увеличение лимита добычи медведя в Пермском крае на период с 01 августа 2023 года до 01 августа 2024 года обусловлено в том числе нормативом его изъятия до 30 % (приказ Минприроды России от 25 ноября 2020 г. № 965). Согласно утвержденным нормативам изъятия максимально возможный лимит добычи медведя при современном состоянии его численности составляет 2046 особей. Предлагаемый Министерством лимит в 1150 особей на 50 % ниже максимально возможного лимита добычи. Объективных причин для уменьшения квот добычи медведя нет.

В 2023 году численность рыси в Пермском крае составила 1715особей
(в том числе на территории заказников – 12 особей). В результате низкого спроса и низкого процента добычи рыси (4-20 % от общего лимита) резкое увеличение лимита ее добычи не целесообразно. Лимит планировался на основании нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов,в отношении которых утверждается лимит добычи охотничьих ресурсов и исходя из заявок на установление квот добычи охотничьих ресурсов, представленных охотпользователями. Планируемый лимит добычи рыси в Пермском крае составляет 170 особей.

По данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов численность выдры в Пермском крае увеличилась на 5 %
и составляет 3963особи. Лимит изъятия выдры на территории Пермского края предлагается установить в размере 160 особей. Максимально возможный лимит добычи выдры для Пермского края составляет 190 особей.

По данным государственного мониторинга, численность барсука
в 2022 году в Пермском крае составила 7741 особь(в том числе на территории государственных природных биологических заказниках Пермского края – 144 особи). При определении численности использовались данные государственного мониторинга численности охотничьих ресурсов и среды их обитания, проведенного охотпользователями в закрепленных охотничьих угодьях края.

Таким образом, исходя из численности данного вида охотничьих ресурсов и заявок на установление квот добычи охотничьих ресурсов, планируемый лимит добычи барсука в Пермском крае составляет 700 особей.

Из-за отсутствия заявок со стороны граждан на добычу соболя лимит
на данный вид охотничьих ресурсов не реализуется. Планируемый лимит добычи соболя в охотничьих угодьях Пермского края составляет 43 особи.

При определении лимитовдобычиохотничьих ресурсов были приняты
во внимание тенденция изменения численности охотничьих ресурсов
в последние годы, добыча охотничьих ресурсов, заявки охотпользователей
на установление квот добычи охотничьих ресурсов, результаты общественных обсуждений проекта лимита добычи охотничьих ресурсов в Пермском крае.

На основании вышеизложенного считаем, что предложенные лимиты изъятия являются обоснованными и не способными оказать отрицательное воздействие на популяции охотничьих ресурсов. В таблице 19 представлены планируемые лимиты добычи охотничьих ресурсов в Пермском крае на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года.

Таблица 19

Планируемые лимиты добычи видов охотничьих ресурсов на территории Пермского края на период с 01 августа 2022 года до 01 августа 2023 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Вид охотничьих ресурсов | Лимит добычи видов охотничьих ресурсов, особей |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Лось | 3800 |
| 2 | Медведь | 1150 |
| 3 | Барсук | 700 |
| 4 | Выдра | 160 |
| 5 | Рысь | 170 |
| 6 | Соболь | 40 |

* 1. **. Мероприятия по охране охотничьих ресурсов**

Представленный лимит добычи не противоречит действующему законодательству и нормативам допустимого изъятия охотничьих ресурсов. Принятие лимита не окажет отрицательного воздействия на окружающую среду и популяцию охотничьих ресурсов на территории Пермского края. Управлением по охране и использованию объектов животного мира министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края проводятся следующие мероприятия по охране охотничьих ресурсов:

- выявление нарушений правил охоты;

- проведение биотехнических мероприятий в охотничьих угодьях Пермского края;

- осуществление государственного охотничьего надзора;

- осуществление производственного охотничьего контроля;

- организация охотничьих бригад по добыче волка.

В 2024 году запланированы следующие мероприятия, направленные на сохранение и увеличение численности охотничьих ресурсов:

- осуществление федерального государственного охотничьего надзора, минимизация факторов, негативно влияющих на численность объектов животного мира.

1. **Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов, обосновывающих лимиты и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов в Пермском крае на период
с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года**

В рамках подготовки материалов, обосновывающихлимиты и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов в Пермском крае на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года управлением по охране и использованию объектов животного мира Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства
и экологии Пермского края реализованы следующие мероприятия:

1. Подготовлены предварительные Материалы, обосновывающие лимит и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов на территории Пермского краяна период с 01 августа 2024 годадо 01 августа 2025 года
(далее –Предварительные материалы).
2. Определен срок проведения оценки на окружающую среду в период с 21 марта по 21 апреля 2024 года.
3. ПредварительныеМатериалы представлены для ознакомления гражданам и общественным объединениям путем размещения на официальном сайте Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края ([www.priroda.permkrai.ru](http://www.priroda.permkrai.ru)), на официальных сайтах администраций муниципальных районов, муниципальных округов, городских округов Пермского края.
4. В период с 21 марта по 21 апреля Министерством осуществлялся сбор замечаний и предложений от граждан по представленным Материалам.
5. 05 апреля 2024 г.запланировано проведение общественного обсуждения (в форме слушаний) представленных материалов с гражданами и общественными объединениями в г. Оханск Пермского края. Информация о дате, месте и времени проведения обсуждения представленных материалов размещена на официальном сайтеМинистерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края, на официальных сайтах администраций муниципальных образований Пермского края, на официальном сайте Зпадно-Уральского Управления Росприроднадзора.
6. **Резюме нетехнического характера**

Проведенная в 2024 году Управлением по охране и использованию объектов животного мира Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края работа по определению лимитов добычи охотничьих ресурсов выполнена с учетом требований законодательства Российской Федерации в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Принятые расчетные показатели обоснованы действующими нормативами численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях Пермского края, нормативами допустимого изъятия охотничьих ресурсов, данными государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды
их обитания.

Планируемые лимиты добычи охотничьих ресурсов направлены
на сохранение охотничьих ресурсов, увеличение численности охотничьих ресурсов, а также достижение оптимальной половой и возрастной структуры
и качественных показателей охотничьих ресурсов.

Управление по охране и использованию объектов животного мира министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края считает, что запланированные лимиты добычи охотничьих ресурсов
не приведут к нарушению установившегося экологического равновесия как
в целом на территории Пермского края, так и в биоценозах тех охотничьих угодий, в которых производиться их добыча.

Представленный лимит добычи по лосю, рыси и соболю после проведения государственной экологической экспертизы необходимо направить для согласования в Минприроды России. Лимит добычи охотничьих ресурсов
в Пермском кране на период с 01 августа 2024 года до 01 августа 2025 года утверждается указом губернатора Пермского края.

1. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов
и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (статья 2) [↑](#footnote-ref-2)
2. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов
и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (пункт 5, статья 24) [↑](#footnote-ref-3)
3. Федеральный закон от 22.03.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (абз. 1); [↑](#footnote-ref-4)
4. Федеральный закон от 22.03.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (статья 1) [↑](#footnote-ref-5)