**Предворительные материалы
оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности по объекту государственной экологической экспертизы проектной документации: «Лимит и квоты (объем) добычи охотничьих ресурсов на территории Орловской области за исключением территории ФГБУ «НП «Орловское полесье» на период с 1 августа 2023 года до 1 августа 2024 года»**

Охотничьи угодья Орловской области расположены во всех административных районах области и составляют общую площадь
1926,66 тыс. га.

В целом природно-климатические условия области благоприятны для обитания большинства видов охотничьих ресурсов, характерных для средней полосы России.

Охотничьи угодья (далее также охотугодья, охотничье угодье) используются для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений и долгосрочных лицензий.

Охотпользователи области имеют материалы по научно обоснованному ведению охотничьего хозяйства (схемы использования и охраны охотничьего угодья), содержащие расчеты оптимальной численности охотничьих видов животных на закрепленной территории, а также рекомендации по нормированной эксплуатации их популяций.

В результате охранных, биотехнических и охотхозяйственных мероприятий, а также антропогенных факторов в охотничьих угодьях области происходят качественные и количественные изменения в популяциях охотничьих ресурсов (далее - видов, объектов). Для определения запасов численности охотничьих ресурсов в угодьях области ежегодно проводится целый комплекс учётных работ, а именно: зимний маршрутный учет охотничьих ресурсов (далее - ЗМУ); учет копытных животных на местах искусственных концентраций; учет охотничьих ресурсов методом шумового прогона; учет охотничьих ресурсов методом анкетирования; учет тетерева на токах; весенний учет пролёта водоплавающих птиц; учет енотовидной собаки, барсука, сурка-байбака на норах; учет околоводных пушных животных (бобр, ондатра, норка, выдра). В 2023 году будет проводится учет перепела и коростеля по голосу. ЗМУ охотничьих ресурсов является комплексным видом учетных работ, позволяющим одновременно учитывать определенное количество, как зверей, так и оседлых охотничьих птиц.

**Динамика численности охотничьих ресурсов на территории Орловской области за период 2020 - 2023 годов характеризуется следующими показателями, приведенными в таблице**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№ п/п | Видыохотничьихресурсов | Годы /особей/ |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| 1 | Лось | 1481 | 1453 | 1590 | 1732 |
| 2 | Олень благородный (европейский) | 466 | 326 | 345 | 374 |
| 3 | Пятнистый олень | 156 | 64 | 50 | 76 |
| 4 | Косуля европейская | 11484 | 11299 | 9517 | 9940 |
| 5 | Кабан | 997 | 600 | 193 | 153 |
| 6 | Волк | 6 | 3 | 1 | 1 |
| 7 | Рысь | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 8 | Заяц-беляк | 271 | 344 | 318 | 357 |
| 9 | Заяц-русак | 7178 | 6796 | 7211 | 7451 |
| 10 | Куницы | 1606 | 1317 | 1475 | 1359 |
| 11 | Лисица | 2941 | 1583 | 1164 | 1489 |
| 12 | Хорь | 907 | 783 | 828 | 836 |
| 13 | Белка | 1356 | 1714 | 1298 | 1752 |
| 14 | Тетерев | 11714 | 14899 | 2050 | 1464 |
| 15 | Серая куропатка | 64027 | 74375 | 18987 | 22784 |
| 16 | Барсук | 933 | 955 | 1064 | Учетные работы проводятся в мае-июне месяцах. |

Приведенные данные свидетельствуют о росте численности на территории области лося, благородного оленя, пятнистого оленя, европейской косули, рыси, зайца-беляка, зайца-русака, хоря, белки, серой куропатки, барсука.

 В соответствии с методикой учета численности охотничьих ресурсов методом зимнего маршрутного учета, методикой учета численности охотничьих ресурсов в местах искусственных концентраций, методикой учета численности охотничьих ресурсов методом шумового прогона утвержденными приказом ФГБУ «ФНИЦ Охота» от 14 ноября 2022 года
№ 74, а так же методом анкетирования, рекомендованным ФГБУ «Федеральный центр развития охотничьего хозяйства» в 2022 году проведены учеты численности охотничьих ресурсов на территории Орловской области.

В соответствии с приказом министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2020 года № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» управлением экологического надзора и природопользования Департамента надзорной и контрольной деятельности Орловской области, в районах области и в г. Орел организована и в настоящее время проводится оценка воздействия на окружающую среду в форме общественных обсуждений (опрос) по теме «Объемы (лимиты, квоты) изъятия объектов животного мира на территории Орловской области, за исключением территории ФГБУ «НП «Орловское Полесье» на период с 1 августа 2023 года до 1 августа 2024 года».

**Оценка состояния окружающей среды.**

**Атмосферный воздух.**

Современное состояние промышленных и сельскохозяйственных объектов, расположенных в границах охотничьих угодий области, не оказывает существенного влияния на качество атмосферного воздуха. Фоновые концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе не превышают предельно допустимых концентраций.

**Водные ресурсы.**

Территория охотхозяйств имеет развитую гидрологическую сеть из крупных, средних и малых рек, общей протяженностью водотоков на территории области около 9 тыс. км. Основными реками области являются Ока, Зуша, Сосна, Нугрь, Неручь, Любовша, Орлик и др., а также их многочисленные притоки. Болот мало. Имеется обширная сеть искусственных водоемов. По оценке Орловского филиала Федерального государственного учреждения «Росгидромет» качество воды в реках характеризуется как «загрязненная».

 **Растительность.**

Естественная растительность на территории охотхозяйств является характерной для лесостепной зоны, подвергшейся в своё время интенсивному хозяйственному освоению. Леса распределяются по площади области неравномерно, они приурочены в основном к балкам и долинам рек, имеют выраженное мозаичное размещение, насчитывающее более 1500 обособленных участков средней площадью более 100 га. Лишь в западной и северо-западной части области (Дмитровский, Шаблыкинский, Хотынецкий, Знаменский, Мценский районы) встречаются лесные массивы в несколько тысяч гектаров каждый. Лесистость здесь максимальная и достигает 24%. В направлении юго-востока области облесённость территории снижается и не превышает 6-8% в Глазуновском, Малоархангельском, Колпнянском, Ливенском, Должанском районах. Основными лесообразующими породами являются дуб, сосна, береза, осина с примесью ели, липы, клена, ясеня. В подлеске преобладают лещина, черемуха, бересклет, жимолость, крушина, ива, малина. Надпочвенная растительность богата разнотравьем. Санитарное состояние лесонасаждений оценивается как удовлетворительное. На долю искусственных агроценозов приходится более 80% территории охотничьих угодий.

**Животный мир.**

В охотугодьях области обитают охотничьи ресурсы характерные для лесостепной зоны средней полосы России. Основными видами зверей, на которые традиционно ведется охота, являются: лось, благородный (европейский) олень, косуля европейская, кабан, заяц-русак, лисица, енотовидная собака, хорь тёмный, куница, бобр, из птиц: водоплавающая, полевая, болотно-луговая пернатая дичь.

**Лось.** Обитает в угодьях охотпользователей, имеющих на своей территории крупные лесные массивы (100 и более га) или густую сеть менее крупных лесных насаждений естественного и искусственного происхождения, о чем свидетельствуют данные зимнего маршрутного учета 2023 года. Качество угодий для лося в Орловской области оценивается ниже среднего и приравнивается к 4 классу бонитета. По данным зимнего маршрутного учёта 2023 года и учета охотничьих ресурсов методом шумового прогона 2023 года на территории области учтено 1732 особей лося. Численность вида в 2023 году по сравнению с численностью в 2022 году увеличилась на 142 особи.

 Ежегодный приплод по виду в среднем составляет 15 %.

 Наибольший показатель численности вида на 1000 га охотничьих угодий имеют: ООО «Ремстройпроект в Дмитровске» (Дмитровский район) – 115 особей, Орловская областная общественная организация детского отдыха, туризма и стрелково-охотничьего спорта «Орловчанка» (Мценский, Орловский и Залегощенский районы) – 101 особь и НО «Фонд «Живая природа» (Корсаковский и Новодеревеньковский районы) – 91 особь.

 В сезоне добычи 2023-2024 годов охотпользователями области всего заявлено к добыче 101 особь лося, что составляет 6,22 % от учтенного на этих территориях поголовья вида.

**Благородный (европейский) олень.** На территории области реакклиматизированный охотничий вид. Завоз на территорию области благородного (европейского) оленя осуществлялся из «Воронежского» государственного заповедника Воронежской области в конце семидесятых -начале восьмидесятых годов прошлого столетия. В настоящее время обитает в угодьях Болховского, Дмитровского, Кромского, Мценского, Свердловского, Троснянского районов. На территории Верховского и Урицкого районов области по учётным данным не встречается с 2008 года. Качество угодий для благородного оленя в Орловской области оценивается ниже среднего и приравнивается к 4 классу бонитета. За период 2009-2011 годов отмечается рост численности благородного (европейского) оленя на 128,2%. В 2012 и 2013 годах численность вида в области стабилизировалась на уровне 180 особей. По данным учетов в 2023 году учтено 374 особи. Ежегодный приплод объекта в среднем составляет 15%.

 Наибольший показатель численности вида на 1000 га угодий отмечается на территории ОООООиР в Кромском районе – 82 особи,
ООО «Ремстройпроект в Дмитровске» (Дмитровский район) – 80 особей
и АО «Верховский молочно-консервный завод» (Мценский район) – 51 особь.

 В сезоне добычи 2023 - 2024 годов охотпользователями области заявлено к добыче в объеме 17 особей, или 4,55 % от учтённой численности объекта на территории охотничьих хозяйств, подавших заявки на добычу этого зверя.

**Косуля европейская.** Обитает во всех районах области. Качество угодий для европейской косули в Орловской области оценивается ниже среднего и приравнивается к 4 классу бонитета. В 2022 году на территории области документально подтверждена гибель 6 особей косули европейской, при этом гибель вида в следствии ДТП составила 1 особь и 6 особей в следствии незаконной охоты. По данным учетов 2023 года численность европейской косули в области определена в количестве 9940 особи. Ежегодный нормативный приплод объекта в среднем составляет 15%.

 В сезоне добычи 2023-2024 годов охотпользователями области заявлено к добыче 1035 особей европейской косули, что составляет 10,8 % от учтённого поголовья вида на территориях охотугодий, где планируется ее добыча.

 Наибольшие показатели численности европейской косули на 1 тыс. га охотугодий отмечаются в следующих охотничьих угодьях охотпользователей: Орловская областная общественная организация детского отдыха, туризма и стрелково-охотничьего спорта «Орловчанка» (Мценский, Орловский и Залегощенский районы) – 725 особей, ООО «Ремстройпроект в Дмитровске» (Дмитровский район) – 507 особей, ООО «Володино» (Дмитровский район) – 389 особей.

**Барсук.** В области добывается с сезона добычи 2013-2014 годов. В сезоне добычи 2018 - 2019 годов планировался к добыче в объёме 38 особей. Процент освоения лимита добычи по завершении сезона добычи составил 100,0 %. По результатам проведения учётных работ в 2022 году численность вида составила 1064 особей.

 Согласно приказу Минприроды России от 25 ноября 2020 года № 965 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях», показатель численности (плотность) на 1000 га охотничьих угодий, пригодных для обитания данного вида по барсуку - не устанавливается.

В сезоне добычи 2023 - 2024 годов вид охотпользователями области заявлен к добыче в количестве 74 особи, или 8,59 % от учтённой численности вида в охотничьих хозяйствах, где планируется добыча этого объекта.

 Таким образом общая, учтённая гибель квотируемых объектов животного мира в 2022 году на территории Орловской области, в следствии различных причин, составила: 6 особей европейской косули.

 Освоение утверждённого лимита добычи объектов животного мира в сезоне добычи 2022 - 2023 годов, по состоянию на 1 апреля 2023 года, по области составило: по лосю - 61 особь, или 95,3 %; оленю благородному (европейскому) - 12 особей, или 100,0 %; косуле европейской - 592 особи, или 80,8 % и барсуку - 53 особи, или 94,64% от утверждённого лимита добычи объекта.

**Вид намечаемой хозяйственной деятельности**

**и ее влияние на окружающую среду.**

Намечаемая хозяйственная деятельность направлена на изъятие охотпользователями из среды обитания (закрепленных охотничьих угодий) разрешенных к добыче видов охотничьих ресурсов в пределах утвержденного лимита и установленных на территории области квот их добычи.

 Всего на территории области в сезоне добычи 2023 - 2024 годов охотпользователями области заявлено к добыче: 101 особь лося, или 6,22 % от учтённой численности вида на этих территориях; 17 особей благородного (европейского) оленя, или 4,55 % от учтённой численности объекта на этих территориях охотничьих угодий; 1035 особей европейской косули, или
10,8 % от учтённой численности вида и 74 особи барсука, или 8,59 % от учтённого поголовья объекта в закрепленных охотничьих угодьях.

 Утверждённый указом Губернатора Орловской области от 29 июля 2022 года № 382 «Об утверждении лимита и установлении квот добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2022 года до 1 августа 2023 года» лимит добычи охотничьих ресурсов для Орловской области на указанный период времени составляет: по лосю 64 особи (4,61 % от учтённой численности вида); по благородному (европейскому) оленю 12 особей
(3,58 % от учтённой численности вида); по косуле европейской 734 особи (7,92 % от учтённой численности вида), в том числе: 10 особей старше года (в общедоступных охотничьих угодьях Орловской области) и 40 особей в возрасте до года (в общедоступных охотничьих угодьях Орловской области) и барсуку 56 особей (8,10 % от численности объекта) без подразделения по возрастным категориям. В соотвтетствии с п. 11 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 981 «Об утверждении порядка подготовки, принятия документов об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изминений и требований к его содержанию и составу» в закрепленных охотничьих угодьях охотпользователи самостоятельно определяют объемы изъятия охотничьих ресурсов в возрасте до одного года, а также взрослых особей (самцов во время гона, с неокостеневшими рогами, без подразделения по половому признаку, самцов кабарги) в пределах общей установленной квоты добычи каждого вида охотничьих ресурсов в соответствии с утвержденными нормативами допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативами численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях после утверждения высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации лимита добычи охотничьих ресурсов и могут перераспределять их в течение срока охоты на каждый вид охотничьих ресурсов в соответствии с утвержденными нормативами допустимого изъятия охотничьих ресурсов в пределах срока действия утвержденного лимита добычи охотничьих ресурсов.

**Оценка воздействия.**

Проект квот на изъятие охотничьих ресурсов из среды их обитания по лосю, благородному (европейскому) оленю, пятнистому оленю и европейской косуле не превышают установленные существующими нормативными документами лимит и квоты добычи этих объектов охоты. Запрашиваемые квоты на добычу барсука не выходят из установленных приказами Минприроды России от 27 января 2022 года № 49 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных реурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 965» и от 27 ноября 2020 № 981 «Об утверждении Порядка подготовки, принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержанию и составу».

За последние годы (2020 - 2023) в целом по области имеет место рост численности европейской косули на 4,3 %.

 Оптимальная численность популяций лося, благородного (европейского) оленя и европейской косули в охотугодьях на территории области пока не достигнута и их численность в угодьях охотпользователей размещена неравномерно.

Плотность популяции лисицы в охотугодьях области, начиная с 2012 года, в следствии проведения интенсивных работ по регулированию этого хищника, сокращается, однако в 2020 году численность снова увеличилась на 205,8 % по сравнению с численностью 2019 года. По данным проведения учетных работ в 2023 году численность вида оценивается в 1489 особей и в целом по области находится ниже максимального уровня.

 Следует отметить, что в 2021-2022 годах ситуация в области по заболеванию бешенством животных в природной среде стабилизировалась и находится на более низком уровне по сравнению с предшествующими годами. Основным распространителем этого заболевания в среде дикой фауны является лисица.

 В 2022 году случаев заболевания лисиц бешенством не отмечено, соответственно приказов по регулированию численности этого вида не издано.

По данным проведения учетных работ методом зимнего маршрутного учета охотничьих ресурсов в текущем году на территории Мценского района, в охотничьем угодье ООО «Новый Город» учтена 1 особь волка и 2 особи рыси. В связи с низкой численностью этих видов, их вредоносная деятельность на территории области практически неощутима.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |