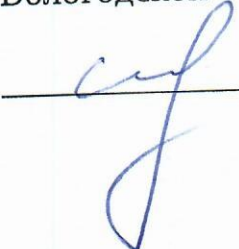


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Вологодской области

 О.И. Макаров

**Материалы оценки воздействия на окружающую среду
по планируемой хозяйственной деятельности
«Установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов
на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории
Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих
ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях
федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской
Федерации», включая материалы общественных обсуждений**

**Вологда
2025 год**

Содержание

	Общие сведения о планируемой хозяйственной деятельности	4
1.	Сведения о заказчике	4
2.	Наименование планируемой хозяйственной деятельности и планируемое место ее реализации	4
3.	Определение характеристик планируемой хозяйственной деятельности и возможных альтернативных вариантов ее реализации	5
3.1.	Цель и необходимость реализации планируемой хозяйственной деятельности	5
3.2.	Описание планируемой хозяйственной и иной деятельности, включая альтернативные варианты достижения цели планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности (технические и технологические решения, возможные альтернативы мест ее реализации, иные варианты реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности в пределах полномочий заказчика), а также возможность отказа от деятельности	6
3.3.	Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой деятельности по альтернативным вариантам	9
4.	Анализ состояния территории в пределах намеченных участков реализации планируемой деятельности и территории, на которые может оказать воздействие планируемая хозяйственная деятельность	9
4.1.	Состояние окружающей среды	9
4.2.	Физико-географические, природно-климатические, геологические и гидрогеологические, гидрографические, почвенные условия	17
4.3.	Социально-экономическая ситуация в районе реализации планируемой хозяйственной деятельности	34
5.	Оценка воздействий (прямых, косвенных и иных) планируемой хозяйственной деятельности на окружающую среду	35
6.	Оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой хозяйственной деятельности	38
7.	Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду	38

8.	Оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий	39
9.	Обоснование выбора варианта реализации планируемой хозяйственной деятельности исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований	39
10.	Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля, мониторинга окружающей среды с учетом этапов подготовки и реализации планируемой хозяйственной деятельности	40
11.	Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой хозяйственной деятельности на окружающую среду	40
12.	Сведения о проведении общественных обсуждений	40
12.1	Сведения об органах государственной власти и (или) органах местного самоуправления, ответственных за информирование общественности, организацию и проведение общественных	40
12.2	Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду и его размещении	41
12.3	Сведения о длительности проведения общественных обсуждений	41
12.4	Сведения о сборе, анализе и учете замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности	42
13.	Результаты оценки воздействия на окружающую среду	42
14.	Резюме нетехнического характера	43
15.	Приложения	45

Общие сведения о планируемой хозяйственной деятельности

1. Сведения о заказчике

Заказчик и исполнитель работ:

Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области,
ОГРН 1053500056136, ИНН 3525151968.

Юридический адрес: 160000, г. Вологда, ул. Герцена, д. 27;

Фактический адрес заказчика: 160000, г. Вологда, ул. Козленская, д.8,

e-mail: oblohotdep@ohotdep.gov35.ru,

тел.: (8-8172) 23-01-90 (доб.0410); факс: (8-8172) 23-01-90 (доб. 0420)

Фамилия, имя, отчество контактного лица:

Начальник управления по охране и регулированию использования объектов животного мира Мазурец Роман Владимирович, тел. (8172) 23-01-91 (доб. 0403).

Исполнителями материалов оценки воздействия планируемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (далее – материалов ОВОС) являются специалисты управления по охране и регулированию использования объектов животного мира Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области.

2. Наименование планируемой хозяйственной деятельности и планируемое место ее реализации

Наименование планируемой хозяйственной деятельности:

Установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

Планируемое место реализации: охотничьи угодья Вологодской области.

Наименование обосновывающей документации: материалы, обосновывающие установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации, содержащего предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Характеристика обосновывающей документации:

Обосновывающей документацией являются:

- данные проведенных в 2024, 2025 г.г. учетных мероприятий;
- данные по добыче охотничьих ресурсов в прошедших сезонах охоты;
- материалы по проведенным мероприятиям по регулированию численности охотничьих ресурсов на территории области;

- данные о гибели охотничьих ресурсов в результате дорожно-транспортных происшествий и выявленных случаев браконьерства;
- заявки на установление квот добычи охотничьих ресурсов в предстоящем сезоне охоты, представленные пользователями и должностными лицами территориальных отделов и секторов по охране и воспроизводству объектов животного мира в установленном порядке.

3. Определение характеристик планируемой хозяйственной деятельности и возможных альтернативных вариантов ее реализации

3.1. Цель и необходимость реализации планируемой хозяйственной деятельности

Цель реализации планируемой хозяйственной деятельности:

Изъятие из окружающей среды лимитируемых объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, в соответствии с установленными лимитами и квотами добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

Планируемая хозяйственная деятельность обеспечивает сохранность естественных экологических систем и природных комплексов, а также поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства, доступность охоты для населения, поддержку общественных объединений и коллективов охотников, заключающуюся в максимально возможном удовлетворении заявок пользователей на установление квот добычи охотничьих ресурсов в сезоне охоты 2025-2026 годов.

Рациональное использование охотничьих ресурсов на территории Вологодской области, способствующее устойчивому развитию и воспроизводству объектов животного мира области, достигается путем установления лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов в пределах установленных нормативов изъятия с учетом экологических, социальных и экономических факторов, в том числе динамики численности охотничьих ресурсов и других данных государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания, документированной информации государственного охотхозяйственного реестра, данных федерального государственного статистического наблюдения в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Потребность реализации намечаемой хозяйственной деятельности обосновывается необходимостью рационального комплексного использования и воспроизводства охотничьих ресурсов, обеспечение и поддержание видового разнообразия охотничьих животных в экологических системах.

3.2. Описание планируемой хозяйственной и иной деятельности, включая альтернативные варианты достижения цели планируемой хозяйственной и иной деятельности (технические и технологические решения, возможные альтернативы мест ее реализации, иные варианты реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности в пределах полномочий заказчика), а также возможность отказа от деятельности

В соответствии с пунктом 3 статьи 24 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон об охоте) лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов на территории Вологодской области утверждаются постановлением Губернатора области на период с 1 августа текущего года до 1 августа следующего года.

На основании материалов Государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания, в том числе материалов зимнего маршрутного учета рассчитывается численность охотничьих ресурсов на территории охотугодий области.

В соответствии с требованиями приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 981 «Об утверждении порядка подготовки, принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержанию и составу» (далее – Порядок) до 15 апреля 2025 года определены:

- квоты добычи охотничьих ресурсов с 1 августа 2025 года по 1 августа 2026 года на территории общедоступных охотничьих угодий;
- квоты добычи охотничьих ресурсов с 1 августа 2025 года по 1 августа 2026 года на территории закрепленных охотугодий;
- лимиты добычи охотничьих ресурсов на территории охотугодий области с 1 августа 2025 года по 1 августа 2026 года.

В соответствии со статьей 24 Закона об охоте в отношении каждого закрепленного охотничьего угодья определяется квота добычи в соответствии с представленными охотпользователями заявками.

При рассмотрении заявлений на установление квоты добычи охотресурсов учитываются требования пунктов 6, 9.2, 11, 12, 13 Порядка.

Согласно п. 9.2 Порядка если планируемая квота добычи охотничьих ресурсов, указанная в заявке на добычу охотпользователя, превышает величину максимально возможной квоты добычи, рассчитанной уполномоченным органом субъекта Российской Федерации в соответствии с утвержденными нормативами допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативами численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях, то устанавливается максимально допустимая квота добычи охотничьих ресурсов в пределах утвержденных нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов.

В соответствии с п.11 Порядка в закрепленных охотничьих угодьях охотпользователи самостоятельно определяют объемы изъятия охотничьих ресурсов

в возрасте до одного года, а также взрослых особей (самцов во время гона, без подразделения по половому признаку) 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.

Согласно п.12, если устанавливаемая квота добычи охотничьих ресурсов выражается дробным числом, которое больше единицы, округление производится в соответствии с правилами математического округления при условии, что полученная при округлении величина квоты добычи не будет превышать максимально возможного норматива допустимого изъятия в процентах.

Если был установлен максимально возможный норматив допустимого изъятия в процентах, то округление производится и устанавливается величина квоты добычи, равная целой части дробного числа.

В соответствии с п.13 Порядка объем добычи каждого вида охотничьих ресурсов не устанавливается в случае, если рассчитанная квота добычи охотничьих ресурсов составляет менее одной особи.

Лимит добычи каждого вида охотничьих ресурсов определяется как сумма устанавливаемых квот добычи охотничьих ресурсов.

В соответствии со статьей 24 Закона об охоте и с перечнем видов охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитами их добычи, утвержденным приказом Минприроды России от 17 мая 2010 года № 164, к лимитируемым видам охотресурсов на территории области относятся: лось, рысь, бурый медведь, барсук и выдра.

Добыча охотничьих ресурсов представляет собой деятельность, направленную на изъятие объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, из среды их обитания с применением орудий охоты и различных способов охоты.

Добыча охотничьих ресурсов осуществляется в соответствии с Правилами охоты, утвержденными приказом Минприроды России от 24 июля 2020 года № 477 (с изменениями).

Способы добычи (охоты) – это методы и приемы, применяемые при осуществлении добычи, в том числе с использованием охотничьих сооружений, собак охотничьих пород, ловчих птиц.

Отлов и отстрел охотничьих животных осуществляется способами, не допускающими жестокого обращения с животными.

Планируемое место реализации: территория охотугодий Вологодской области. Альтернатива места реализации планируемой хозяйственной деятельности отсутствует, так как лимиты и квоты устанавливаются на территории конкретного региона РФ, соответственно изъятие может осуществляться только в границах соответствующего региона.

Среди альтернативных вариантов достижения цели может быть рассмотрено изъятие охотничьих ресурсов без установления лимитов и квот, что повлечет незаконную охоту, либо установление лимитов и квот на уровне предыдущего года, что так же незаконно и повлечет нарушение конституционных прав охотпользователей, охотников и граждан, а также способно негативно отразиться на экономике региона.

ВЫВОД: Охота – это традиционный вид природопользования в Вологодской области. Продукция охоты позволяет удовлетворять различные потребности граждан, а также организаций, осуществляющих деятельность в области охотничьего хозяйства.

В области наиболее важное значение имеет любительская и спортивная охота.

Отказ от охоты на территории Вологодской области повлечет резкий рост социальной напряженности, убыточности малого бизнеса, задеиствованного в области охотничьего хозяйства, всплеск браконьерства и иным негативным последствиям.

Установление лимитов и квот на основании материалов, получивших ранее положительное заключение государственной экологической экспертизы, невозможно, так как противоречит действующему законодательству.

Единственным вариантом обеспечения законной любительской и спортивной охоты является добыча охотничьих ресурсов в соответствии установленными нормативами. Предлагаемые лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов в сезоне охоты 2025-2026 года на территории области рассчитаны в соответствии с требованиями приказов 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 ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 965» и от 27 ноября 2020 года № 981 «Об утверждении порядка подготовки, принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержанию и составу». Проект устанавливаемых лимитов и квот необходим для утверждения соответствующего постановления Губернатора области на период с 1 августа текущего года до 1 августа следующего года.

Учитывая изложенное, единственным вариантом проектных решений предлагается установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на территории Вологодской области.

Отказ от планируемой хозяйственной деятельности невозможен в связи с необходимостью реализации переданных полномочий в сфере охоты, необходимостью рационального комплексного использования и воспроизводства охотничьих ресурсов, обеспечения и поддержания видового разнообразия охотничьих животных в экологических системах, обеспечения прав граждан на охоту в пределах Вологодской области, а также прав хозяйствующих субъектов области (охотпользователей) на пользование охотничьими ресурсами.

3.3. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности по альтернативным вариантам

Данный раздел не описывается в связи с отсутствием альтернативных вариантов реализации планируемой хозяйственной деятельности.

4. Анализ состояния территории в пределах намеченных участков реализации планируемой деятельности и территории, на которые может оказать воздействие планируемая хозяйственная деятельность

Существующее состояние компонентов природной среды Вологодской области, сложилось, в основном, под влиянием предшествующей деятельности лесного, сельского и охотничьего хозяйств, а также иных видов хозяйственной деятельности. Санитарно-экологическое состояние территории Вологодской области в целом удовлетворительное.

Реализация намечаемой деятельности по установлению лимитов и квот и добыче охотничьих ресурсов в первую очередь отразится на самих охотничьих ресурсах, устойчивости существования.

Проект лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов разработан строго в соответствии с нормативами изъятия, установленными действующим законодательством.

В свою очередь, животный мир, являясь частью естественных биотопов, в зависимости от улучшения или ухудшения ряда составляющих окружающей среды, в результате намечаемой деятельности может оказывать положительное или отрицательное воздействие на компоненты природной среды.

Среди них:

- земли, недра, почвы;
- поверхностные воды;
- леса и иная растительность, животные и другие организмы;
- атмосферный воздух.

В первоочередном порядке охране подлежат:

- естественные экологические системы;
- природные ландшафты и природные комплексы, не подвергшиеся антропогенному воздействию.

На существующих особо охраняемых природных территориях проведение намечаемой хозяйственной деятельности по добыче охотничьих ресурсов осуществляется строго в соответствии с действующим законодательством.

4.1. Состояние окружающей среды

Атмосферный воздух:

Вологодская область относится к промышленно развитым регионам Российской Федерации. Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха в области принадлежит предприятиям металлургической, химической, электро- и

теплоэнергетики, машиностроительной, лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности и автотранспорту.

Контроль состояния атмосферного воздуха на территории Вологодской области осуществляется Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Вологодской области с привлечением аккредитованной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области» и его филиалами в рамках контрольно-надзорных мероприятий и социально-гигиенического мониторинга.

Степень загрязнения атмосферного воздуха определяется путем сравнения фактических концентраций загрязняющих веществ с предельно допустимыми концентрациями, а также по расчетному показателю «индекс загрязнения атмосферы».

Наибольшее влияние на состояние атмосферного воздуха в населенных пунктах области оказывают промышленные предприятия и предприятия ЖКХ. Основными источниками загрязнения воздуха в поселениях, где отсутствуют крупные промышленные предприятия, являются отопительные котельные.

На стационарные источники г.Череповца приходится 74,6% выброса по области, Грязовецкий округ – 4,0%, Тотемский округ – 3,8%, Шекснинский район – 2,6%, Нюксенский округ – 1,9%, г.Вологда – 1,8%, Сокольский округ – 1,5%, Великоустюгский округ – 1,4%, Кичменгско-Городецкий округ – 1,1%, Вытегорский район – 1,1%, на остальные районы/округа – 6,2%.

Анализ выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников по видам экономической деятельности показывает, что наибольшая доля принадлежит предприятиям металлургического производства (68,8%), транспортировки и хранения (11,4%), обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха (5,2%), химического производства (2,4%), обработки древесины и производства изделий из дерева (2,5%), сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство (2,8%).

По данным производственного контроля качество атмосферного воздуха в большинстве населенных пунктов области соответствует гигиеническим нормативам.

Водные объекты:

Поверхностные водные объекты, являясь основными источниками питьевого и производственного водоснабжения, одновременно являются приемниками хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод.

Современная хозяйственная деятельность оказывает негативное влияние на экологическое состояние водных объектов.

В структуре использования воды на производственные нужды ведущее место принадлежит обеспечению электрической энергией, газом и паром, металлургическому производству и производству химических веществ и химических продуктов.

Водоотведение сточных вод производится в поверхностные водные объекты, на подземные поля фильтрации и на рельеф местности.

Сброс загрязненных сточных вод оказывает значительное влияние на качество поверхностных вод. Наибольшую антропогенную нагрузку испытывают водные объекты, на берегах которых расположены крупные промышленные узлы: Череповецкий (реки Кошта, Ягорба, Серовка), Сокольский (реки Сухона, Пельшма, Махреньга) и Вологодский (реки Вологда, Содема, Шограш).

Водные объекты бассейна Верхней Волги (Рыбинское водохранилище, реки Кошта, Ягорба, Серовка) находятся под влиянием производственной деятельности организаций Череповецкого промышленного узла – организаций черной металлургии (ПАО «Северсталь»), химической промышленности (АО «Апатит»).

Водные объекты бассейна р. Северная Двина испытывают наибольшее влияние предприятий лесной и целлюлозно-бумажной промышленности (ПАО «Сокольский ЦБК», ООО «Сухонский КБК») и машиностроительных предприятий областного центра.

На водные объекты всех бассейнов значительное влияние оказывают сточные воды предприятий водопроводно-канализационного хозяйства.

К нормативно-чистым сточным водам отнесены воды, используемые для охлаждения турбин и другого теплообменного оборудования (то есть, отведение которых в водные объекты не приводит к изменению качества воды в контрольном створе таких производств, как Череповецкая ГРЭС).

Подземные воды являются одним из важнейших полезных ископаемых. Достаточный ресурсный потенциал, непосредственная близость к потребителю, прогнозируемое количество и качество, а также максимальная защищенность от поверхностного загрязнения ставят подземные воды в приоритетное положение при организации питьевого водоснабжения. В связи с этим важнейшими задачами в области недропользования являются устойчивое воспроизводство ресурсной базы и эффективный контроль за состоянием подземных вод.

Вологодская область располагает значительными ресурсами подземных вод: от пресных – для хозяйственно-питьевого водоснабжения до минеральных вод и рассолов, применяемых в качестве бальнеологических.

Почвы:

Одним из наиболее значимых антропогенных факторов, оказывающих существенное влияние на природные агроландшафты, является техногенное загрязнение. Это обосновано тем, что через атмосферные выбросы предприятий промышленности, теплоэнергетики и автотранспорта, происходит до 70% оседания токсичных веществ в почву, тем самым загрязняя ее.

Наблюдение за загрязнением почвы осуществляется на территориях промышленных предприятий, животноводческих комплексов и ферм, селитебных территориях, в том числе на территориях детских организаций и детских площадках, образовательных и лечебно-профилактических учреждений, зонах санитарной охраны источников водоснабжения, зонах рекреаций.

Превышения доли проб почвы населенных мест, не соответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям зарегистрированы

в г. Череповце, г. Вологде, Вологодском, Вытегорском, Грязовецком, Кирилловском и Сокольском муниципальных районах/округах.

По санитарно-химическим показателям наиболее высокая доля проб почвы, несоответствующих гигиеническим нормативам, превышающая средне областной показатель зафиксирована в г. Вологде, Бабушкинском, Вологодском и Нюксенском округах.

Результаты исследованных 89 проб почвы на радиоактивные вещества не выявили превышения гигиенических нормативов.

Планируемая хозяйственная деятельность по установлению лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов не относится к источникам (производствам), загрязняющим окружающую среду, и поэтому не оказывает негативного воздействия на качество атмосферного воздуха, водных объектов и почв.

Состояние растительного мира

Основным типом растительности области являются леса, обладающие самой большой и очень разнообразной фитомассой. Лес – сложное многоярусное растительное сообщество. В нем деревья, кустарники, травы, мхи, лишайники, грибы, звери, птицы, насекомые, микробы находятся в непрерывной взаимосвязи и взаимозависимости.

Лесные ресурсы Вологодской области занимают площадь 11,7 млн. га, что составляет 80,8% территории области, в том числе покрыто лесной растительностью 9,9 млн. га. Лесистость территории области составляет 68,3 %.

Леса на территории области расположены на землях лесного фонда площадью 11 472 907 га, землях особо охраняемых территорий площадью 121147 га и землях обороны и безопасности площадью 62879 га.

Общий запас насаждений по области составляет 1549,45 млн. м.куб. Нелесные земли в лесном фонде области занимают 1339,4 тыс.га. По данным государственного лесного реестра на 01.01.2024 общая площадь лесного фонда составляет 11472,9 тыс.га.

По геоботаническому и георастительному районированию область относится к таёжной зоне. Тайга – хвойные брельные леса. Граница между средней и южной полосами тайги проходит примерно от верховий Суды по южному побережью оз.Белое на Харовск, Тотьму и далее на восток через Кичменгский Городок к границе с Кировской областью. Полоса средней тайги, располагаясь к северу от этой линии, характеризуется преобладанием елей, сосен; а в восточных районах – пихт и лиственниц с небольшой примесью березы, осины и других мелколиственных пород. Широко, главным образом на водоразделах, распространены ельники-черничники.

В зависимости от характера растительного покрова ельники разделяются на зеленомошные, долгомошные, сфагновые и травянистые. Ельники распространены достаточно равномерно по всей территории. Сосновые боры, значительно уступающие им по степени распространения, встречаются отдельными участками в Молого-Шекснинской низине, по среднему течению Сухоны, в верховьях Юга, по

Ваге, Вытегре. Сосновые боры, расположенные на более высоких участках и соответственно более сухие и светлые, чем ельники, наиболее подходят для отдыха. Широко распространены в области и мелколиственно-хвойные леса. В южной полосе тайги, отличающейся от средней ее полосы более теплым климатом, с елью соседствуют широколиственные породы деревьев – дуб, вяз, клен; кустарники – бересклет, жимолость, крушина, волчье лыко, красная бузина; травы – кислица, ландыш, майник двулистный, копытень европейский, вороний глаз.

Породный состав насаждений вполне соответствует типам условий местопроизрастания, растительный покров и подлесок сильно варьируют, что представляет разнообразие условий для существования и возможности обитания различных видов животных.

Древостой с ягодным покровом (брусничники, черничники) содержат богатую кормовую базу для птиц и зверей-фитофагов генеративной группы (питающихся плодами растений), а в сосновых молодняках сосредоточены основные зимние корма лося и глухаря. Елово-лиственные леса с густым подростом и подлеском в поймах лесных рек и ручьев – типичные станции норки, бобра, из птиц – рябчика и вальдшнепа. В разных уголках области древостои основных пород нередко заболочены. В таких угодьях, особенно в поймах лесных рек и ручьев, находятся основные зимние станции кабана, где звери кормятся на мягких, незамерзающих почвах.

Кустарники приурочены в основном к понижениям и микропонижениям рельефа (долины рек, лесных ручьев, окраины болот), и являются лучшими станциями для многих птиц и зверей в зимний период. В это время здесь можно наблюдать следы кормежки лосей, зайцев-беляков, белых куропаток и мелких хищных животных. Интразональным типом растительности является растительность болот. Более 80% площади болот относятся к верховым, 5% – к низменным, остальные – переходные. Верховые болота с древесным ярусом, преимущественно из сосны различных болотных форм. В травянисто-кустарниковом ярусе: кассандра, багульник болотный, голубика и т.д. Из травянистых растений встречается пушица влагалищная и осоки. В моховом ярусе преобладают сфагновые мхи. В центральных участках крупных верховых болот в ковре сфагновых мхов встречается росянка круглолистная, клюква, морошка, пушица, багульник, андромеда.

Низинные формы болот зарастают в основном березой, ольхой черной, и реже, сосной и елью, развит кустарничковый ярус из березы приземистой и ив, но слабо. Травяной покров представлен осоками, вахтой трилистной, таволгой, белокрыльником болотным, щитовником болотным, вейником ланцентным, тростником обыкновенным, хвощем луговым. Ярус сфагновых мхов угнетен и занимает в основном края осоковых кочек. Растительность переходных болот состоит из растений, характерных как для низинных, так и для верховых болот. Болота богаты разнообразными ягодами (морошка, клюква, брусника, голубика, черника), которые так охотно поедают представители фауны. Однако животные заселяют в основном периферийную часть болот и на большие расстояния от окраин не углубляются.

Мозаичность охотугодий оказывает положительное влияние как на численность и воспроизводство охотничьих животных, так и на динамику и пространственное распределение сукцессионных процессов.

Численность систематических групп флоры и микобиоты Вологодской области (данные конец 2023 года):

- сосудистые растения – 2100 видов (679 родов, 140 семейств), в том числе 1035 аборигенных видов растений, относящихся к 398 родам 106 семейств. Десять ведущих семейств включают 58% видов от всей аборигенной флоры региона;

- мохообразные – 429 видов;
- водоросли – более 1000 видов;
- лишайники – около 350 видов;
- грибы – более 600 видов.

Постановлением Правительства Вологодской области от 25 июля 2022 года № 942 «Об утверждении перечней редких и исчезающих видов (внутривидовых таксонов) растений, грибов и животных, занесенных в Красную книгу Вологодской области, перечней видов (внутривидовых таксонов) растений, грибов и животных, нуждающихся в научном мониторинге на территории Вологодской области, и о внесении изменений в постановление Правительства области от 29 марта 2004 года и о признании утратившими силу ряда постановлений Правительства области» утверждены списки видов растений и грибов, занесенных в Красную книгу Вологодской области, в которую включены 366 видов, в том числе:

- сосудистые растения – 228 видов;
- лишайники – 37 видов;
- грибы – 26 видов;
- мхи – 59 видов;
- водоросли – 12 видов.

В Красную книгу Российской Федерации занесены 12 видов цветковых растений, 2 – высших споровых, 3 – грибов, 4 – лишайников, произрастающих на территории области.

Часть высших сосудистых растений представляет хозяйственную ценность, в частности на территории области встречается в дикорастущем состоянии: лекарственных – 270 видов, ядовитых (в разной степени) – 140, медоносных – около 100, цветочно-декоративных – 130, плодово-ягодных – 28.

В лесном фонде Вологодской области отмечаются стабильные лесопатологическая ситуация и санитарное состояние.

Состояние животного мира

Животный мир Вологодской области весьма разнообразен. Сотрудники кафедры биологии и химии ВоГУ проводят работы по изучению фаунистического разнообразия и обобщению информации о животном мире Вологодской области. К настоящему времени проведен анализ литературных данных, фондовых материалов по всем группам наземных позвоночных и ряду групп наземных беспозвоночных для составления фаунистического списка. Работа выполняется, в том числе по

заказу Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области. На территории Вологодской области в настоящее время зарегистрировано 366 видов наземных позвоночных (земноводные – 10, пресмыкающиеся – 6, птицы – 280, млекопитающие – 70).

Фауна области представлена типичными видами, характерными для южной и средней подзоны тайги. Охотничья фауна представлена типичными видами животных зоны смешанных лесов, южной и средней тайги. На территории Вологодской области обитают следующие охотничьи звери и птицы: кабан, лось, бурый медведь, волк, лисица, енотовидная собака, рысь, россомаха, барсук, лесная куница, белка обыкновенная, ласка, горностай, лесной хорь, европейская и американская норки, выдра, заяц-беляк, заяц-русак, бобр, крот, бурундук, летяга, ондатра, водяная полевка (крыса), глухарь обыкновенный, тетерев, рябчик, различные виды гусей и уток, лысуха, коростель, камышница, чибис, обыкновенный погоньш, тулес, камнешарка, турухтан, травник, улиты, мордунка, бекас, дупель, вальдшнеп, голуби и горлицы.

Птицы – самый разнообразный класс позвоночных животных. В настоящее время на территории области гнездится или, вероятно, гнездится 188 видов птиц, из них 161 – регулярно гнездящихся и 27 – нерегулярно гнездящихся, на пролете встречается 27 видов, только зимой – 3 вида, в качестве залетных отмечено 35 видов. Встречаются гагары, поганки, пеликаны, бакланы, цапли, гуси, утки, глухари, рябчики, тетерева, коростели, погоньши, голуби, кукушки, совы, дупеля, бекасы, вальдшнепы, дятлы, жаворонки, трясогузки, синицы, иволги, снегири, дрозды, ласточки, воробьи и многие другие.

Ихтиофауна Вологодской области представлена 3 видами круглоротых и 57 видов рыб. Из отряда лососеобразных в Вологодской области зарегистрировано 11 видов рыб, большинство из которых являются редкими и нуждаются в особой охране (семга, сиг, хариус, снеток и другие).

На территории области сложились уникальные условия для миграции организмов, связанных с водоемами, так как здесь проходит главный водораздел Европы между бассейнами стока Северного Ледовитого океана (Белого моря – реки Северной Двины), Атлантического океана (Онежского озера) и бассейна внутреннего стока (Каспийского моря – реки Волги). Искусственное преобразование и соединение водоемов способствует распространению видов и усиливает анальные черты сообществ, что вносит свою лепту в увеличение доли редких видов.

В юго-западной части Вологодской области коренными фаунистическими группировками являются комплексы животных южной тайги со значительным участием в населении видов сибирского типа фауны. В северной и северо-восточной частях области преобладают комплексы животных средней тайги. Местами в средней тайге распространены сообщества видов, характерные для южно-таежных ландшафтов.

В 2020 г. обновлен список видов животных, занесенных в Красную книгу России (Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации: приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 марта 2020 года № 162). На территории

Вологодской области зарегистрировано 54 вида животных, занесенных в Красную книгу РФ (двустворчатые моллюски – 1, открыто челюстные насекомые – 7, лучепёрые рыбы – 5, птицы – 38, млекопитающие – 3). Статус видов Красной книги России на территории области весьма различен. Окончательно исчезли с территории Вологодской области и их восстановление невозможно – 2 вида (балтийский осетр, белоглазый нырок). Исчезли с территории Вологодской области, но их восстановление вполне возможно, т.к. граница ареала проходит относительно недалеко от региона – 2 вида (сизоворонка, северный олень). Вероятно, исчез с территории области 1 вид (обыкновенный аполлон), но его находки вполне возможны. Большинство видов являются редкими с разными вариантами распространения – 35 видов (локально распространенные, спорадически распространенные, широко распространенные). На грани исчезновения 4 вида (обыкновенная жемчужница, нельма, черный аист, змеяд). Необходимо уточнение статуса у 1 вида (бронзовка Фибера). На территории региона 1 вид акклиматизирован (зубр).

Случайно залетными являются 9 видов птиц (кудрявый пеликан, розовый фламинго, черная казарка, сибирская гага, белоголовый сип, степной орел, балобан, авдотка, черноголовый хохотун).

В Красную книгу Вологодской области включены 172 вида животных:

- беспозвоночные – 68 видов, в том числе: моллюски – 3, ракообразные – 2, паукообразные – 1, насекомые – 57, класс пиявки – 5 видов;
- позвоночные – 104 вида, в том числе: круглоротые (миноги) – 4, рыбы (лучепёрые рыбы) – 12 (с учетом разновидностей), земноводные – 4, пресмыкающиеся – 2, птицы – 65, млекопитающие – 17 видов.

На территории области проводятся исследования, в ходе которых накапливаются данные о распространении, биологии и экологии охраняемых видов животных.

Состояние природно-антропогенных и антропогенных объектов

Землями сельскохозяйственного назначения признаются земли за границами населенных пунктов, предоставленные для нужд сельского хозяйства или предназначенные для этих целей. По состоянию на 01.01.2024 площадь земель сельскохозяйственного назначения составила 1 618,4 тыс.га. В сравнении с предшествующим годом площадь категории земель сельскохозяйственного назначения в составе земельного фонда Вологодской области уменьшилась на 0,6 тыс.га.

Рыбинское водохранилище является природно-антропогенным объектом. В 2023 году выпавшие осадки способствовали увеличению боковой приточности в верхневолжские водохранилища, но по-прежнему недобор осадков в летний период сказывался на отставании величин среднемесячного притока от соответствующих среднегодовых норм.

4.2. Физико-географические, природно-климатические, геологические и гидрогеологические, гидрографические, почвенные условия

Физико-географические условия

Планируемое место реализации намечаемой деятельности – территория охотугодий Вологодской области.

Вологодская область – субъект Российской Федерации в составе Северо-Западного федерального округа. В современных границах существует с 23 сентября 1937 года. Вологодская область расположена на северо-востоке Русской (Восточно-Европейской) равнины. Площадь территории области составляет 144,5 тыс. км², занимая около 1% территории Российской Федерации. По площади область почти равна сумме площадей трех соседних областей – Ярославской, Новгородской и Костромской, с которыми она граничит на юге и юго-западе. Кроме того, Вологодская область граничит с такими субъектами Российской Федерации, как Архангельская область на севере, Кировская – на востоке, Тверская – на юго-западе, Ленинградская – на западе и с Республикой Карелия – на северо-западе.

Наибольшая протяжённость территории с севера на юг составляет 385 км, а с запада на восток – 650 км. В результате этого на востоке области Солнце всходит раньше, чем на западе, почти на 50 минут, которые и составляют разницу в местном времени западных и восточных районов области.

Природно-климатические условия

Вологодская область расположена в зоне умеренно-континентального климата, который формируется в условиях малого количества солнечной радиации зимой, под воздействием северных морей и интенсивного западного переноса. Вынос теплого морского воздуха, связанный с прохождением циклонов из Атлантики, и частые вторжения арктического воздуха с Северного Ледовитого океана придают погоде большую неустойчивость в течение всего года.

Вегетационный период (температура воздуха выше 5°C) составляет 150 дней. Средняя температура воздуха в это время составляет +12,3°C. Продолжительность теплого периода года с температурой выше +10°C колеблется от 105 до 110 дней (с 22 мая по 5 сентября). В летний период нередко наблюдаются засухи, отрицательно действующие на численность зверей и птиц. Однако, в целом, лето характеризуется как умеренно теплое. Наиболее теплый месяц – июль. Нулевые отметки температуры воздуха начинают отмечаться в отдельные дни августа, а в сентябре уже наступают осенние заморозки.

Средняя температура июля составляет $+16,6-17,3^{\circ}\text{C}$, а самого холодного месяца – января $-10,8-13,8^{\circ}\text{C}$. Наиболее низкие температуры воздуха наблюдаются в январе (до -49°C), наиболее высокие – в июле (до $+36^{\circ}\text{C}$).

В начале вегетационного периода отмечается возврат холодов (вплоть до 17 июня) и появление заморозков. Самые ранние осенние заморозки случаются во второй половине сентября, а в отдельные годы – в середине августа (14 августа).

Среднегодовая относительная влажность воздуха составляет 78-81%. Баланс влаги положительный: средняя годовая сумма осадков всех видов составляет 500-650 мм, а испарение – 350-400 мм. Более половины годового количества осадков выпадает в течение вегетационного периода – с мая по октябрь. Это благоприятно сказывается на произрастании естественной и культурной растительности.

В режиме увлажнения большую роль играет снежный покров. Продолжительность его залегания 150-155 дней. Образование устойчивого снежного покрова наблюдается с середины ноября. Средняя высота снежного покрова 60 см, максимальная – 80 см. Мощный снежный покров несколько смягчает суровость зимы, предохраняет почвы и грунты от переохлаждения и служит защитой для некоторых видов птиц и зверей.

Зимой и весной преобладают юго-западные ветры, а летом и осенью – западные и северо-западные. Средняя скорость ветров 3-5 м/с. Сильные ветра (скорость свыше 20 м/с) бывают каждый год.

В целом основные климатические факторы в области вполне благоприятны для жизнедеятельности охотничьих животных. Вегетационный период характеризуется как благоприятный для роста растений и жизнедеятельности охотничьих животных. Ветровал играет положительную роль в качестве подкормки лосей и зайцев, как правило, в местах старых и свежих вырубок.

Из климатических факторов, отрицательно влияющих на состояние охотничьих популяций, можно отметить возврат холодов поздней весной и ранние осенние заморозки, которые в отдельные годы губительны для птиц, особенно в выводковый период.

Глубокий снежный покров отрицательно влияет на жизнедеятельность копытных животных. Так, лось испытывает большие затруднения при глубине снега более 70 см, а кабан – при глубине более 40 см. Избыточная влажность является негативным фактором для пернатой дичи и зайца.

В целом 2024 год на территории Вологодской области по температурному режиму был близок к предыдущему 2023 году и климатической норме температуры на территории Вологодской области, рассчитанной за последние тридцать лет (1991-2020 г.г.).

Средние годовые температуры воздуха по области превышали нормы на $1,3-1,9^{\circ}\text{C}$ (в 2023 г на $0,6-1,1^{\circ}\text{C}$) (рис. 1).

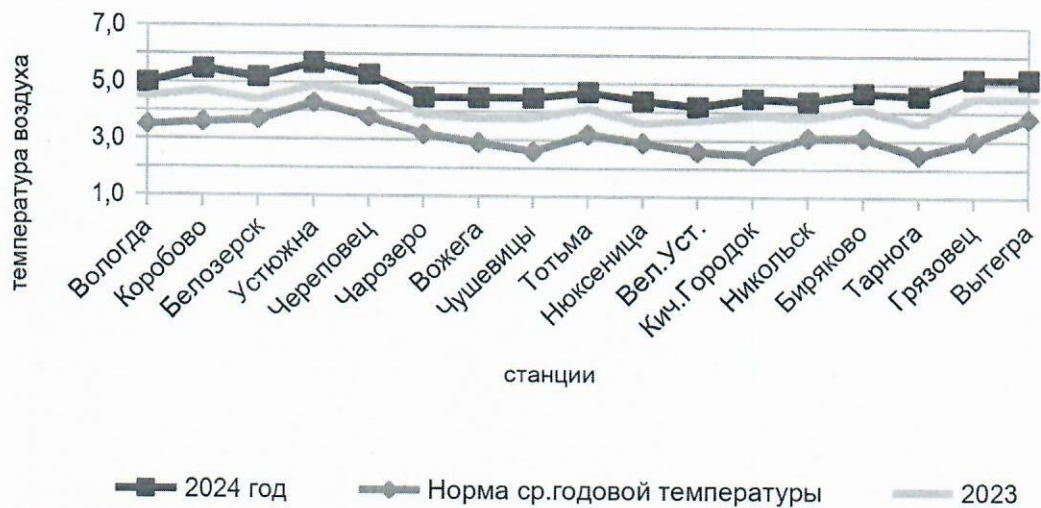


Рис. 1. Распределение среднегодовой температуры воздуха (°C) в сравнении с нормой и предыдущим годом.

Как и в предыдущий год самая высокая средняя годовая температура воздуха (5,7°C) отмечалась в Устюженском округе (в 2023 г. - 4,9°C). Самая низкая (4,2°C) отмечалась в Великоустюгском округе (в 2023 г. - 2,6°C). В Вологде средняя годовая температура воздуха составила 5,0°C, что выше нормы на 1,5°C.

В 2024 году преобладали положительные среднемесячные аномалии температуры воздуха (рис. 2). Наибольшие положительные аномалии отмечались в сентябре (в среднем 4,9°C). В январе и мае аномалия была отрицательной. Отклонение от нормы составляло в январе -3°C, в мае -2°C. В феврале средняя температура воздуха была близка к норме.

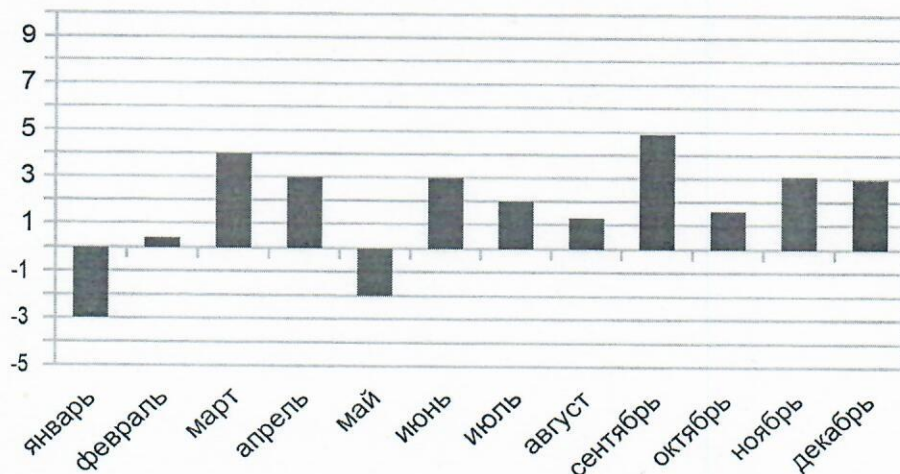


Рис. 2. Аномалии среднемесячной температуры воздуха (°C) за 2024 год.

В среднем за год по области выпало 638 мм осадков - 86% от нормы. При этом количество выпавших осадков изменялось от 451 мм (Тарногский округ) до 640 мм (Вытегорский район), что составляет 77-94% от годовой нормы.

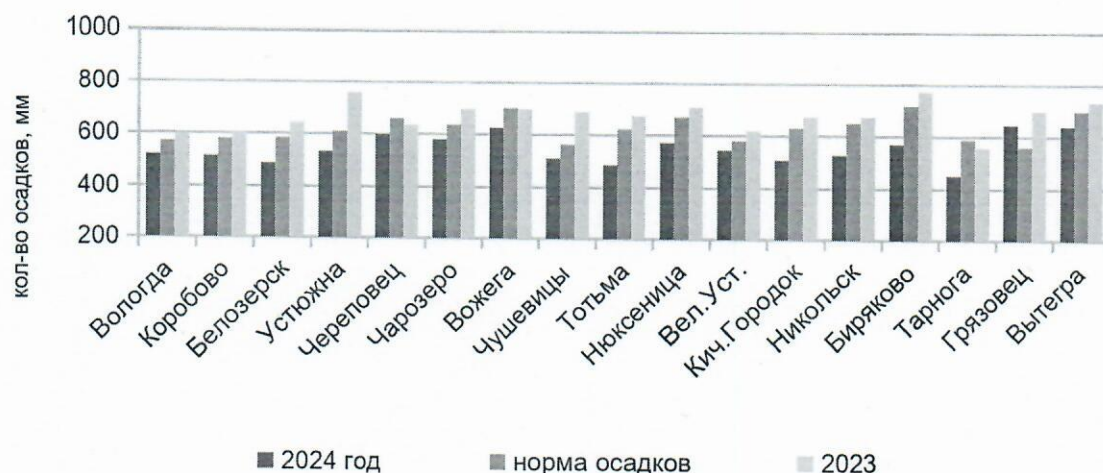


Рис. 3. Годовая сумма осадков (мм) в сравнении с нормой и предыдущим годом.

Наименьшее среднее по области количество осадков наблюдалось в мае - 26 мм. Максимальное среднее количество осадков выпало в июне (92 мм), что для июня составляет 132% от нормы (рис 4).

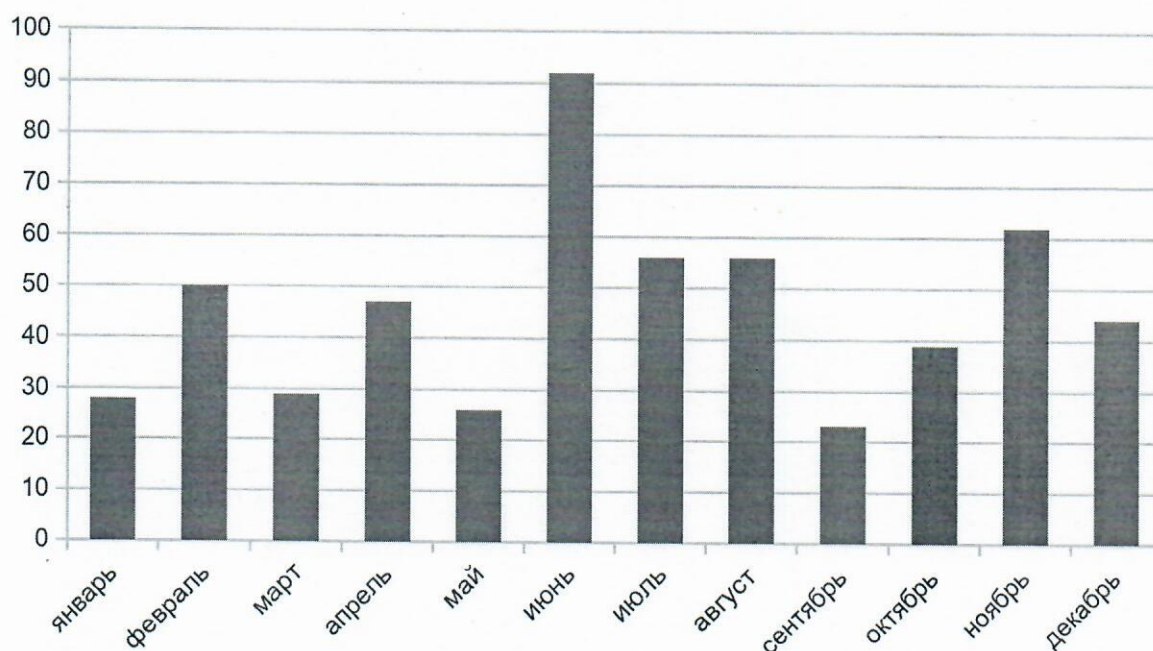


Рис. 4. Распределение среднемесячного количества осадков (мм) по месяцам.

Устойчивый снежный покров на территории области установился 13-16 ноября, что в центральных и западных районах на 3-10 дней раньше многолетних сроков, в восточных районах на 3-7 дней позднее нормы.

Зимний период 2023 - 2024 г.г. на территории Вологодской области характеризовался температурным режимом соответствующим норме в ноябре и феврале, холодной погодой (на 2-5°C ниже нормы) в декабре и январе, теплой погодой в марте (на 3-5°C выше нормы).

В январе 2024 г. в первых двух декадах отмечалась холодная погода. В третьей декаде отмечался повышенный температурный режим. В целом средняя температура воздуха за месяц составила от -14,5°C до -13,1°C, что на 3-5°C ниже нормы. Минимальная температура воздуха от

-33°C до -41°C отмечалась в первой декаде, максимальная от +1°C до +3°C наблюдалась в третьей декаде.

В период с 1 по 7 января повсеместно, 30-31 декабря и 8 января местами по территории Вологодской области наблюдалась аномально холодная погода — (ОЯ - в течение ≥ 5 дней среднесуточная температура воздуха ниже нормы на 7°C и более). В результате средняя температура воздуха за декаду составляла от -24,8°C до -22,8°C, что на 11°C-16°C ниже нормы.

Во второй декаде наблюдалась холодная погода с обилием осадков на большей части территории. Средняя температура воздуха по области составляла от -13,7°C до -12,0°C, что ниже нормы на 2-5°C. В третьей декаде января температурный режим был на 5-7°C выше средних многолетних значений. Средняя температура воздуха составляла от -7,7°C до -4,3°C. В течение декады отмечался дефицит осадков (18-54% от нормы).

В феврале 2024 г. отмечалась контрастная погода с большим количеством осадков. Температурный режим в первой декаде соответствовал норме, во второй был ниже, а в третьей выше нормы. Средняя температура воздуха за месяц по области составила от -7,2°C до -11,8°C, что около нормы. Минимальная температура от -30°C до -37°C наблюдалась в первых двух декадах месяца. Максимальные температуры составляли -3,+2°C,

В первой декаде средняя температура воздуха составляла от -9,4°C до -13,4°C. Во второй декаде февраля наблюдалась холодная погода (на 4-6°C ниже нормы) с обилием осадков. Средняя температура воздуха за декаду составляла от -11,0°C до -17,7°C. В третьей декаде февраля средняя температура воздуха составляла от -3,9°C до -0,1°C, что выше нормы на 4-6°C. В большинстве районов выпало больше нормы осадков.

За месяц выпало от 33 до 68 мм осадков, что составляет 94-206% от нормы. Высота снежного покрова по области достигала от 33 до 72 см и составляла от 126 до 203% от нормы, в Вытегорском, Никольском и Нюксенском районах высота снега была около нормы (89-121%).

Промерзание было незначительным на большей части территории области 8-55%, в Никольском и Кичменгскогогородецком округах составляло 52-78 см, что около нормы. В Устюженском и Вожегодском округах промерзание не отмечалось.

В марте 2024 г. отмечался повышенный температурный режим. Средняя температура воздуха за месяц по области составила от -1,6°C до 1,0°C, что на 3-4°C выше нормы. Минимальная температура отмечалась в первой декаде и составляла от

-12°C до -16°C в западных и центральных округах, в восточных от -16°C до -23°C. Максимальные температуры составляли +9,+13°C.

Средняя температура воздуха за первую декаду марта составляла от -5,2°C до -1,9°C, что на 2-4°C выше нормы. В течение декады наблюдались оттепели. Температуры воздуха в эти дни повышались от +1°C до +5°C в Устюжне и Череповце до +6,+7°C. За декаду на большей части территории области отмечался дефицит осадков. Во второй декаде наблюдалась теплая погода (на 3-5°C выше нормы) с дефицитом осадков. Средняя температура воздуха по области за декаду составляла от -1,7°C до 1,2°C.

В середине декады (14-15.03) на большей части территории было отмечено начало теплого периода. Среднесуточная температура воздуха перешла через 0°C в сторону положительных значений, что на 17-20 дней раньше средних многолетних сроков. В Никольском и Великоустюгском округах начало теплого периода было отмечено 22 марта, что на 12-14 дней раньше средних многолетних сроков.

В третьей декаде марта температурный режим был выше средних многолетним значений на 5-7°C. Средняя за декаду температура воздуха была положительной и составляла от 1,7°C до 3,5°C.

За месяц на большей части территории центральных и восточных округов осадков выпало около нормы (84-124% от нормы). На большей части территории западных округов отмечался дефицит осадков (60-75% от нормы). В среднем по области выпало 29 мм -90% от нормы.

Высота снежного покрова на конец первой декады марта в большинстве районов была около нормы (77-122%). Больше нормы (123-111%) было отмечено в Вологодском, Белозерском, Устюженском, Верховажском, Тотемском, Великоустюгском и Грязовецком районах. В целом высота снега по области изменялась от 30 до 84 см. На конец второй декады, из-за теплой погоды, высота снега уменьшилась и составляла от 25 до 63 см, что в большинстве районов около нормы 78-121%% от нормы, в отдельных районах 64-71% от нормы, а в Вытегорском районе 12 см — 33%. В конце месяца на большей части западных и центральных округов отмечался сход снежного покрова, В Кирилловском и Вожегодском округах снежный покров высотой 20-29 см сохранялся. В восточных районах высота снега составляла от 12 до 36 см, что составляет 35-75% от нормы.

К концу марта почва оттаяла в большинстве западных и центральных округах, в Вологодском районе промерзание составляло 4 см, в Устюженском и Вожегодском округах оставалась талой в течении всей зимы. В восточных округах промерзание составляло от 3 до 40 см.

Весенние процессы в 2024 году начались раньше обычного и раньше прошлого года.

В середине марта (14-15.03) на большей части территории Вологодской области было отмечено начало теплого периода (среднесуточная температура воздуха перешла через 0°C в сторону положительных значений), что на 17-20 дней раньше средних многолетних сроков. В Никольском и Великоустюгском округах начало теплого периода было отмечено 22 марта, что на 12-14 дней раньше средних многолетних сроков.

Сход снежного покрова в лесу произошёл в первой декаде апреля, в Никольском Кичменгского-городском и Вожегодском округах с 14 по 16 апреля.

В апреле 2024г. отмечался повышенный температурный режим с неравномерным распределением осадков. Средняя температура воздуха за месяц по области составила от $4,6^{\circ}\text{C}$ до $7,5^{\circ}\text{C}$, что на $2-4^{\circ}\text{C}$ выше нормы. Максимальная температуры воздуха повышалась от $+18^{\circ}\text{C}$ до $+23^{\circ}\text{C}$ и отмечалась в третьей декаде, минимальная температура от -4°C до -11°C наблюдалась в первой декаде месяца. Осадков за месяц выпало от 27 до 64 мм, что составляет 93-206% от нормы.

Средняя температура воздуха за первую декаду апреля составляла от $2,7^{\circ}\text{C}$ до $6,6^{\circ}\text{C}$, что на $2-5^{\circ}\text{C}$ выше нормы. На конец декады повсеместно снежный покров отсутствовал и почва оттаяла. Промерзание почвы до 1 см отмечалось на территории Нюксенского и Тотемского округов.

Во второй декаде наблюдалась теплая погода (на $1-2^{\circ}\text{C}$ выше нормы) с обилием осадков. Средняя температура воздуха по области за декаду составляла от $3,2^{\circ}\text{C}$ до $6,1^{\circ}\text{C}$. Осадков выпало от 1,5 до 3,0 декадных норм. В третьей декаде апреля температурный режим был выше средних многолетних значений на $2-5^{\circ}\text{C}$. Средняя температура воздуха по области составляла от $7,8^{\circ}\text{C}$ до $10,6^{\circ}\text{C}$. Осадков выпало от 35% до 339% от нормы.

Разрушение снежного покрова на полях в Вологде, Коробово, Устюжне, Белозерске, Череповце, Вытегре и в Грязовце произошло 30-31 марта, на остальной территории области поля освободились от снега 4-8 апреля, что на 10-17 дней раньше средних многолетних сроков.

Сход снежного покрова в лесу произошёл в первой декаде апреля, в Никольском, Кичменгско-городском и Вожегодском округах с 14 по 16 апреля. Одновременно со сходом снежного покрова на большей части территории области наблюдалось полное оттаивание почвы. После схода снежного покрова верхние слои почвы находились в избыточно и сильно увлажненном состоянии. С 22 апреля на территории Вологодской области был официально открыт пожароопасный сезон.

Май 2024 г. в первой половине месяца был холодным, со второй половины месяца отмечался преимущественно повышенный температурный режим с неравномерным распределением осадков.

Средняя температура воздуха за месяц по области составила от $6,7^{\circ}\text{C}$ до $10,3^{\circ}\text{C}$, что на $1 - 2^{\circ}\text{C}$ ниже нормы, в Нюксенском, Никольском и Великоустюгском округах на $3-4^{\circ}\text{C}$ ниже нормы.

Средняя температура воздуха за первую декаду мая составляла от $0,9^{\circ}\text{C}$ до $3,8^{\circ}\text{C}$, что на $6-7^{\circ}\text{C}$ ниже нормы. 06 мая на территории Нюксенского района отмечался временный снежный покров до 8 см. В период с 8 по 12 мая временный снежный покров наблюдался в ряде округов Вологодской области.

Во второй декаде наблюдалась неустойчивая погода с дефицитом осадков. Периоды теплой погоды чередовались с периодами холодной. Средняя температура воздуха по области за декаду составляла от $7,0^{\circ}\text{C}$ до $10,7^{\circ}\text{C}$, что в большинстве районов на $1-2^{\circ}\text{C}$ ниже нормы. В ночные часы температура воздуха понижалась до отрицательных значений. Минимальная температура воздуха составляла от -2 до -7°C . С середины месяца потеплело. Максимальные температуры по области

составляли от $+24^{\circ}\text{C}$ до $+23^{\circ}\text{C}$. Средняя температура воздуха по области за третью декаду составляла от $11,6^{\circ}\text{C}$ до $15,8^{\circ}\text{C}$, что в большинстве районов на $2-3^{\circ}\text{C}$ выше нормы, в Великоустюгском округе на 1°C ниже нормы. Максимальные температуры по области составляли от $+27^{\circ}\text{C}$ до $+29^{\circ}\text{C}$, минимальная от -6°C до $+1^{\circ}\text{C}$.

В июне 2024 г на территории Вологодской области отмечался повышенный температурный режим с дождливой погодой на большей части территории области. Средняя температура воздуха за месяц по области составила от $17,1^{\circ}\text{C}$ до $18,2^{\circ}\text{C}$, что на $2-3^{\circ}\text{C}$ выше нормы. В ночные часы температура воздуха понижалась от 9°C до 4°C . Максимальная днем составляла от 27°C до 31°C .

Средняя температура воздуха за первую декаду июня составляла от $17,3^{\circ}\text{C}$ до $19,0^{\circ}\text{C}$, что на $4-6^{\circ}\text{C}$ выше нормы. Во второй декаде средняя температура воздуха составляла от $17,3^{\circ}\text{C}$ до $20,1^{\circ}\text{C}$, что в большинстве районов на $2-4^{\circ}\text{C}$ выше нормы. В третьей декаде июня температурный режим в западных и центральных районах был на $1-2^{\circ}\text{C}$ выше нормы, в восточных ниже нормы на $1-2^{\circ}\text{C}$, в Сокольском и Тотемском округах соответствовал норме. Средняя температура воздуха за декаду составляла от $14,8^{\circ}\text{C}$ до $18,2^{\circ}\text{C}$.

В большинстве районов в первых двух декадах наблюдалось обилие осадков. За месяц выпало от 91 до 139 мм, что составляет 129-221% от нормы. Около нормы осадков 56-76 мм (86-100%) выпало в Тарногском, Вытегорском и Сокольском округах, меньше нормы 47-49 мм (65-67%) выпало в Белозерском, Бабаевском и Устюженском округах.

В июле 2024 г средняя температура воздуха за месяц по области составила от $18,7^{\circ}\text{C}$ до $+19,8^{\circ}\text{C}$, что на $1-2^{\circ}\text{C}$ выше нормы. Максимальные температуры воздуха (от $+27^{\circ}\text{C}$ до $+33^{\circ}\text{C}$) отмечались в первой декаде месяца. Минимальная температура за месяц составляла от 7°C до 10°C , в Верховажском районе до $+5^{\circ}\text{C}$.

Средняя температура воздуха за первую декаду июля составляла от $19,3^{\circ}\text{C}$ до $21,9^{\circ}\text{C}$, что на $3-5^{\circ}\text{C}$ выше нормы. Во второй декаде средняя температура воздуха по области за декаду составляла от $18,7^{\circ}\text{C}$ до $20,6^{\circ}\text{C}$, что в большинстве районов на $1-2^{\circ}\text{C}$ выше нормы. Средняя температура воздуха за третью декаду июля составляла от $19,2^{\circ}\text{C}$ до $16,8^{\circ}\text{C}$, что около нормы.

Осадков в большинстве районов выпало от 20 до 53 мм, что составляет 25 - 71% от нормы. В Вожегодском, Устюженском, Череповецком, Грязовецком, Вытегорском и Бабаевском округах выпало от 60 до 105 мм, что составляет 78 - 140% от нормы за месяц.

В августе 2024 г средняя температура воздуха за месяц по области составила от $15,6^{\circ}\text{C}$ до $16,8^{\circ}\text{C}$, что в большинстве районов на 1°C , а в Верховажском, Тарногском и Грязовецком районах на 2°C выше нормы.

Средняя температура воздуха за первую декаду августа составляла от $16,2^{\circ}\text{C}$ до $17,5^{\circ}\text{C}$, что около нормы. Максимальные температуры воздуха повышались от $+23^{\circ}\text{C}$ до $+27^{\circ}\text{C}$, минимальная температура составляла от 9°C до 13°C . За декаду на большей части территории осадков выпало около нормы (89-114%). Средняя температура воздуха по области за вторую декаду составляла от $14,7^{\circ}\text{C}$ до $16,1^{\circ}\text{C}$, что в большинстве районов соответствует норме или на 1°C выше. Максимальные

температуры по области составляли от 21°C до 25°C. Осадков за декаду в большинстве районов выпало меньше нормы (от 40 до 71%).

В третьей декаде отмечался повышенный температурный (на 2-4°C выше нормы). Средняя температура воздуха составляла от 15,2°C до 17,2°C. На всей территории области наблюдался дефицит осадков.

Осадков за августа в большинстве районов выпало меньше нормы от 35 до 57 мм, что составляет 49 - 77% от нормы. Около нормы осадков 58-69 мм (79-113%) выпало в Вожегодском, Верховажском, Тотемском, Великоустюгском, Сокольском и Кичменгско-городецком округах. Больше нормы осадков 89 мм-127% выпало в Грязовецком округе.

В сентябрь 2024 г наблюдалась теплая и сухая погода. Средняя температура воздуха за месяц по области составила от 13,5°C до 15,3°C, что на 4-5°C выше нормы.

Средняя температура воздуха за первую декаду сентября составляла от 14,7°C до 16,6°C, что на 3-5°C выше нормы. Максимальная температуры воздуха повышались от 26 до 29°C (Устюжна), минимальная температура составляла от 2°C до 6°C. За декаду на большей части территории области осадков отмечено не было.

Средняя температура воздуха по области за вторую декаду сентября превышала норму на 6-8°C и составляла от 15,4°C до 18,0°C. Максимальные температуры по области составляли от 26 до 29°C, минимальная в большинстве районов от 4 до 9°C, в Кичменгско-городецком округе составляла 2°C. Повсеместно отмечался дефицит осадков.

Средняя температура воздуха по области за третью декаду сентября составляла от 10,2°C до 11,8°C, что на 3-4°C выше нормы. Максимальные температуры по области составляли от 21 до 24°C, минимальная в большинстве районов составляла от -3 до +1°C, в Кичменгско-городецком округе составляла - 5°C, в Великоустюгском округе -4°C. В большинстве районов за декаду выпало около нормы (85-119%). За месяц выпало от 9 до 32 мм осадков, что составляет 17-56% от нормы.

В октябре 2024 г средняя температура воздуха за месяц по области составила от 4,0°C до 5,6°C, что на 1-2°C выше нормы.

При этом средняя температура воздуха за первую декаду октября составляла от 4,5°C до 6,2°C, что в большинстве районов на 1-2°C ниже нормы. Средняя температура воздуха за вторую декаду октября составляла от 3,1°C до 5,5°C, что на 1°C выше нормы, а в Никольском и Вологодском округах соответствует норме. В третьей декаде наблюдалась теплая (на 4°C выше нормы) погода. Средняя температура воздуха по области составляла от 3,6°C до 5,6°C.

Максимальная температуры воздуха отмечалась в первой декаде и составляла от 14°C до 19°C, минимальная температура составляла от -3°C до -5°C.

Осадков в большинстве центральных и восточных округах выпало от 16 до 45 мм, что составляет 25-74% от нормы. Около нормы осадков 49-74 мм (79-117%) выпало в большинстве западных округах (в Белозерском, Череповецком, Кирилловском, Вытегорском, Бабаевском). В Устюженском округе выпало 74 мм

осадков, что составляет 135% от нормы за месяц. Также около нормы осадков выпало в Грязовецком округе и на метеостанции Коробово.

В ночь на 9 октября в центральных районах области прошел первый снег, сформировался временный снежный покров. 10 октября было объявлено официальное окончание пожароопасного периода в связи с понижением температурного режима и дождливой погоды.

В ноябре 2024 г средняя температура воздуха за месяц по области составила от $-0,9^{\circ}\text{C}$ до $+0,6^{\circ}\text{C}$, что в большинстве округов на $3-4^{\circ}\text{C}$, в Бабаевском округе на 2°C выше нормы.

Средняя температура воздуха за первую декаду ноября составляла от $-1,4^{\circ}\text{C}$ до $+0,8^{\circ}\text{C}$, что в большинстве округов около нормы или на 1°C выше нормы. Максимальная температуры воздуха повышались от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+8^{\circ}\text{C}$, минимальная температура составляла от -5°C до -10°C . За декаду на большей части территории области отмечался дефицит осадков (17-68%).

Средняя температура воздуха по области за вторую декаду ноября составляла от $0,0^{\circ}\text{C}$ до $1,5^{\circ}\text{C}$, что на $3-5^{\circ}\text{C}$ выше нормы. Максимальные температуры по области составляли от $5,0^{\circ}\text{C}$ до $9,0^{\circ}\text{C}$, минимальная от -3°C до -7°C . В большинстве округах осадков выпало больше нормы осадков 144-213%.

Переход средней суточной температуры воздуха через 0°C в сторону понижения (начало холодного периода) в большинстве районов отмечался 1 ноября, что позднее средних многолетних сроков на 1-7 дней. В Вологодском, Белозерском, Устюженском, Череповецком, Вытегорском, Бабаевском и Грязовецком районах начало холодного периода отмечалось 22-23 ноября, что на 17 -22 дня позднее средних многолетних дат.

Осадков на большей части территории области выпало от 44 до 63 мм, что составляет 87-121% от нормы, местами выпало 64-105 мм осадков, что составляет 131-164% от нормы.

Снежный покров на территории области устанавливался дважды в первой и второй декадах ноября, но под воздействием положительных температур быстро разрушался. Устойчивый снежный покров на территории области образовался в начале третьей декады ноября: в западных районах 22-23 ноября, в центральных и восточных днем 23 и в ночь на 24 ноября. На конец месяца высота снежного покрова составляла от 1 до 13 см. На большей части территории области промерзание почвы не отмечалось, незначительное (до 7 см) промерзание отмечалось местами по востоку области.

В декабре 2024 г средняя температура воздуха за месяц по области составила от $-5,4^{\circ}\text{C}$ до $-3,6^{\circ}\text{C}$, что на $2-3^{\circ}\text{C}$ выше нормы в западных и центральных районах и на $3-5^{\circ}\text{C}$ в восточных. Максимальные температуры составляли от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+5^{\circ}\text{C}$, минимальная от -15°C до -24°C .

Средняя температура воздуха составляла за первую декаду декабря от $-3,7^{\circ}\text{C}$ до $-1,6^{\circ}\text{C}$ (на $2-4^{\circ}\text{C}$ выше нормы), за вторую декаду от $-10,8^{\circ}\text{C}$ до $-7,7^{\circ}\text{C}$, что на $2-4^{\circ}\text{C}$ ниже нормы в западных и центральных округах и около нормы в восточных. В третьей декаде средняя температура воздуха по области превысила норму на $6-9^{\circ}\text{C}$ и составила от $-0,3^{\circ}\text{C}$ до $-2,9^{\circ}\text{C}$.

Осадков за месяц в большинстве районов выпало от 29 до 60 мм, что составляет 75-109% от нормы, в Нюксенском округе выпало 63 мм-131% от нормы. Число дней с оттепелью на большей части территории области составляло 10-12 дней, в Кичменгско-Городецком и Сокольском округах -7 дней, на территории Устюженского округа и Вытегорского района 15- 17 дней.

Почва в большинстве округов промерзла на глубину от 4 до 30 см (2-79%), в Вожегодском и Нюксенском округах промерзание составляло 0 см.

Геологические и гидрогеологические условия

Вологодская область расположена в северо-западной части Русской платформы, и этим обусловлены особенности геологического строения ее территории. Здесь распространена мощная толща палеозойских и мезозойских осадочных пород, которая перекрывается четвертичными отложениями. Максимальная мощность осадочных пород палеозойского и мезозойского возраста достигает 2500-3000 м (Вологда, В. Устюг-Котлас), а четвертичных отложений – 154 м (г.Вологда). Наиболее древними являются отложения кембрийской системы (См), которые распространены повсеместно и залегают на глубине от 240 (Вытегорский район) до 1800 м и больше (г. Вологда). Мощность их на северо-западе составляет 50 м, в центре и на востоке превышает 500 м. Выше по разрезу залегают отложения ордовика (О), которые относятся к нижнему и среднему отделам этой системы. Они представлены главным образом трещиноватыми доломитами и известняками с прослоями мергелей и глин. Ордовик распространен только на юге и юго-западе области, залегает на глубине 900-1500 м мощностью до 300 м.

Девонские отложения (D) распространены повсеместно. На северо-западе области, вдоль побережья Онежского озера, они выходят на поверхность, в пределах остальной части территории вскрыты скважинами на глубине от 73 до 1065 м. Девонские отложения, которые относятся к живетскому ярусу (D3gv) среднего и к франскому (D3fr) и фаменскому (D3fm) ярусам верхнего отделов этой системы, представлены песчано-глинистой толщей. На западе в основании толщи содержатся прослои мергелей и доломитов. Мощность девонских отложений составляет на юге и юго-западе 720–812 м, к северу и востоку происходит значительное сокращение и на Онежско-Вытегорском водоразделе не превышает 103 м, а на востоке области – 50 м.

Отложения каменноугольной системы (С) распространены повсеместно, кроме юго-восточного Прионежья, и представлены всеми тремя отделами (С3, С2, С1). Полоса их выходов на поверхность занимает весь юго-запад и запад области и имеет ширину до 110-120 км. В пределах остальной части области каменноугольная система вскрыта скважинами на глубине до 500-700 м. На западе преобладают известняки и доломиты. На юге и востоке существенную роль среди осадков этой системы играют, кроме известняков, алевроиты, песчаники и глины. Известняки и доломиты трещиноватые, кавернозные. Мощность отложений достигает 300-400 м.

Пермская система (Р) распространена к востоку от Белого озера и низовьев р. Суды. В низовьях р. Мологи отложения этой системы распространяются почти до 36° в. д. На большей части территории пермские породы залегают непосредственно под четвертичными отложениями, часто обнажаясь в склонах речных долин, и только на юге и в Северных Увалах они перекрываются породами мезозойской группы. Система представлена нижним и верхним отделами. Нижний отдел (Р1) мощностью до 240 м (район Сухонского вала) сложен в основании доломитами с гнездами и прослоями гипса и ангидрита. Выше по разрезу эти отложения сменяются алевролитами и глинами с мощными прослоями гипса, ангидрита и каменной соли. Верхний отдел (Р2) подразделяется на три яруса: нижний из них, уфимский (Р2uf) мощностью до 18 м, представлен песчаниками и глинами с линзами и прослоями гипса; казанский ярус (Р2kz) сложен толщей известняков мощностью до 130 м и больше; верхний, татарский ярус (Р2t), мощностью до 250-300 м, представлен толщей переслаивающихся песков, песчаников, мергелей и глин, подчиненное значение имеют известняки и доломиты, присутствуют линзы и вкрапления гипса.

Триасовая система представлена ветлужской серией нижнего отдела (Т1vt) – песчаниками, глинами и аргиллитами с прослоями песков, конгломератов и мергелей. Осадки этой серии мощностью до 110-120 м распространены только на юге и юго-востоке области.

Юрская система, представленная неполным верхним отделом (J3), распространена в районе г. Грязовца и на юго-востоке области. Отложения системы – темно-серые и черные глины с прослоями алевроитов, песков и песчаников (мощностью до 40 м).

Палеозойские породы (См – Р) имеют нарушенное залегание: они образуют гигантскую вогнутую складку – Московскую синеклизу, ось которой проходит несколько южнее г. Вологды и протягивается, выгибаясь к юго-востоку, к г. Котласу. В западной и северной (западнее меридиана г. Тотьмы) частях области, то есть в районе северного крыла Московской синеклизы, палеозойские породы залегают наклонно и имеют падение к юго-востоку в среднем под углом до 30° (до 8-9 м на 1 км). Ближе к осевой части этой синеклизы залегание палеозойских пород осложнено серией валообразных поднятий, образующих структуру Сухонского вала.

Мезозойские породы (Т1, J3) имеют залегание, близкое к горизонтальному.

В связи с наклонным залеганием палеозойских пород выходы их на поверхность имеют вид полос, пересекающих территорию с юго-запада на северо-восток. Самыми древними породами, выходящими на поверхность, являются отложения верхнего девона, протягивающиеся узкой полосой вдоль юго-восточного побережья Онежского озера. Далее к востоку, до верховьев р. Кемы, восточного побережья оз. Белого и низовьев р. Суды, располагается полоса выходов пород каменноугольного периода, еще восточнее – выходы пермских отложений. Общая

картина нарушается лишь в районе Сухонского вала (верховья рек Кунож, Кичменьги – р. Сухона между деревнями Побойше и Полдарсой и севернее), где среди поля осадков северо-двинского (P2t2sd) горизонта верхней перми выходят на поверхность отложения нижнеустыинской (P2t1nu) свиты этого отдела пермской системы. Южнее р. Вологды и на юго-востоке области, в районе Северных Увалов, палеозойские породы перекрываются осадками мезозойской группы. Древние осадочные породы повсеместно перекрываются плащом рыхлых четвертичных отложений, исключение составляют склоны долин наиболее крупных рек и, местами, водораздельные участки близ пос.Бабаево и Сазоново. Четвертичные отложения представлены комплексом континентальных образований различного литологического состава: валунными супесями, суглинками, разнозернистыми песками и др..

Гидрогеологические условия территории отличаются значительной сложностью. Это объясняется пестрым литологическим составом слагающих пород и различными условиями их залегания (в том числе и глубиной залегания) в разных частях области.

Водоносными являются пески, песчаники, трещиноватые мергели, доломиты и известняки палеозоя и мезозоя, а также песчаные разности четвертичных отложений. В связи с наклонным залеганием пород дочетвертичного возраста и переслаиванием водоносных горизонтов с водонепроницаемыми слоями (водоупорами) палеозойские породы содержат главным образом напорные (артезианские) воды. Четвертичные отложения содержат в основном ненапорные воды. Однако в пределах Молого-Шекснинской и Кубено-Верхнесухонской низин и ряде других мест они также содержат артезианские воды, которые приурочены к межледниковым или межстадиальным горизонтам.

Породы дочетвертичного возраста, как правило, содержат пресную воду только там, где они выходят на поверхность; по мере погружения водовмещающих пород минерализация содержащейся в них воды быстро возрастает. Поэтому, несмотря на значительную водообильность, водоносные горизонты дочетвертичной толщи чаще всего не могут быть использованы для питьевого водоснабжения.

Девонские отложения в районе Прионежья содержат пресные подземные воды, в районе же г. Вологды воды девона имеют минерализацию более 15 000 мг/л. Минерализация подземных вод каменноугольных отложений уже у восточной границы полосы выходов последних на поверхность составляет около 5000 мг/л (г. Белозерск). Пермские отложения почти повсеместно отмечаются сильно минерализованными водами (до рассолов), что связано с присутствием гипса и ангидрита в водовмещающих породах. Исключение составляет северная часть территории – Сухонское Заволочье, где в нижнеустыинском и северодвинском горизонтах татарского яруса содержатся пресные воды, пригодные для питьевого водоснабжения. Триасовые отложения содержат пресные подземные воды, однако запасы их очень незначительны. Юрские породы практически безводны.

Четвертичные отложения обычно содержат пресную воду. Лишь в редких случаях, когда имеет место подток минерализованных вод из пород дочетвертичного возраста, эти воды обладают повышенной минерализацией. Особенностью подземных вод, приуроченных к четвертичным отложениям, является то, что иногда они имеют запах сероводорода (за счет разложения органических остатков или зерен пирита и марказита, содержащихся в водовмещающих породах). Главной же особенностью водоносных горизонтов, приуроченных к четвертичной толще, является непостоянство их режима и прерывистое распространение по территории.

Гидрографические условия

Вологодская область богата водными ресурсами.

По территории Вологодской области протекает 19923 ручьев и рек суммарной длиной 66554 км, из них:

- 18600 ручьев общей протяженностью 33152 км;
- 1323 реки длиной от 10 до 500 км и более, общей протяженностью 33402 км, в том числе малые реки (от 10 до 100 км) составляют 96% (или 1275 рек) от общего количества рек, их протяженность на территории области 27150 км, средние реки длиной от 100-500 км - 43, их общая протяженность 4910 км.

Местоположение Вологодской области на главном водоразделе Беломорского, Каспийского и Балтийского бассейнов в пределах Андомской, Кирилловской, Вологодской возвышенностей и Северных Увалов, чередующихся с Белозерской, Молого-Шекснинской и Присухонской низменностями обусловило сложный рисунок гидрографической сети и ее главную особенность, заключающуюся в том, что большинство рек области представлено истоками и верховьями. Исключение составляют р.р. Молога и Луза, представленные на территории области лишь своим нижним течением и устьевыми частями.

Бассейны р. Сухоны (с оз. Кубенским и р. Кубеной) и р. Юг занимают центральную и восточную части области. Сухона на всем протяжении – от истока до устья – сохраняет почти широтное направление, являясь базисом эрозии обширной речной сети небольших притоков, направляющихся к ней с севера и юга. К северу от этого бассейна располагается р. Вага – левый приток р. Северной Двины, основными притоками ее в пределах области являются р.р. Кокшеньга и Кулой.

Второй по величине рекой, впадающей в Белое море, является Онега, к бассейну которой в пределах области относится р. Свидь с бассейном оз. Воже. Основными притоками оз. Воже являются р.р. Модлона и Вожега.

Северо-западную часть Вологодской области занимает бассейн Балтийского моря. Основными составляющими этого бассейна являются реки Вытегра, Андома, Водлица и Мегра.

Юго-западную и частично южную часть Вологодской области занимает бассейн Каспийского моря. К этому бассейну относятся реки Молога с притоками Кобожей и Чагодощей, Шексна с реками бассейна Белого озера (Ковжа, Кема), Суда с притоком Андога, верховья Унжи и другие более мелкие водотоки.

На территории области имеется 6 крупных водохранилищ, предназначенных для обеспечения судоходства, энергетики и водоснабжения – Белоусовское, Вытегорское и Новинкинское (р. Вытегра бассейн Онежского озера), Ковжское (бассейн р. Волги), Шекснинское, включая оз. Белое (р. Шексна, бассейн р. Волги), Кубенское (бассейн р. Северной Двины). Часть акватории Рыбинского водохранилища и озера Онежского также находятся на территории Вологодской области.

На территории области находится более 4000 озер, из них 4 озера с площадью зеркала более 25 км² каждое – Андозеро, (бассейн р. Волги); Онежское и Мегрское (бассейн р. Невы); озеро Воже (бассейн р. Онеги).

Самыми крупными болотами являются Северная Чисть – 1189 км² (Бабаевский округ), Уломское – 554 км² (Кадуйский округ, Череповецкий р-н), Гришутинское-Столупинское) – 450 км² (Череповецкий р-н), Большая Чисть – 416 км² (Междуреченский, Тотемский округа) и Остров Мароцкое – 404 км² (Череповецкий район).

Почвенные условия

Преобладающий тип рельефа области – равнинный, сложенный суглинками. На современный рельеф области оказали серьезное влияние московское и валдайское оледенения. Ледниковые образования валдайского оледенения распространены на западе области. Они слагают холмистые и волнистые моренные равнины, обрамляющие котловины крупных озер: Онежского, Белого, Кубенского, Воже. Ледниковые отложения московского возраста распространены в восточных районах области. Крупные реки: Сухона, Юг, Молога, Шексна, Унжа. Активно развивается флювиальный рельеф, который создается деятельностью водных потоков при эрозии, переносе и аккумуляции наносов. Определенная роль в формировании современной сети речных долин принадлежит талым ледниковым водам, многие участки современных долин совпадают с ложбинами стока талых ледниковых вод.

Наиболее важные геологические объекты включены в систему особо охраняемых территорий, поскольку имеют большое научное, учебно-просветительское и эстетическое значение.

Формирование почвенного покрова области происходило и происходит под действием многих факторов: большое разнообразие рельефа, почвообразующих пород, деятельности растительных сообществ, характера увлажнения и типа водного питания.

В результате проявления подзолообразовательного, дернового и болотного процессов на территории Вологодской области сформировались подзолистые, дерново-подзолистые, дерновые, болотно-подзолистые, болотные и пойменные почвы. В соответствии с условиями увлажнения почв выделяются три крупные группы: автоморфные, полугидроморфные и гидроморфные. Первые из них не испытывают длительного застоя воды в горизонтах почвенного профиля, вторые имеют временное переувлажнение, а третьи постоянно находятся в переувлажненном состоянии.

Среди автоморфных почв на территории Вологодской области встречаются почвы подзолистого, дерново-подзолистого и дернового типов.

Подзолистые почвы создают основной фон почвенного покрова области и развиваются там, где до настоящего времени сохранилась лесная, прежде всего хвойная растительность, или леса вырублены в последнее десятилетие. Почвы подзолистого типа сформировались в результате подзолообразовательного процесса и характеризуются отсутствием или очень слабым развитием гумусового горизонта. В этих почвах непосредственно под лесной подстилкой залегает подзолистый горизонт, переходящий в иллювиальный горизонт различной выраженности. Развитие этих двух горизонтов и определяют облик подзолистых почв. Неодинаковый состав древесной растительности, чередование равнин и холмов, разнообразие почвообразующих пород обусловили неодинаковое развитие подзолообразовательного процесса. В результате формируются слабоподзолистые, средне-, сильно-, и глубокоподзолистые почвы, которые отличаются мощностью подзолистого горизонта.

Дерново-подзолистые почвы образуются при взаимном развитии дернового и подзолообразовательного процессов на водоразделах под разреженной лесной и луговой растительностью. Дерново-подзолистые почвы составляют основной земельный фонд сельскохозяйственных угодий, особенно на востоке и юго-западе Вологодской области. Характерными отличительными признаками дерново-подзолистой почвы является обязательное наличие в самой верхней части профиля хорошо развитого перегнойно-аккумулятивного горизонта разной мощности. Большая часть этого типа почв образовалась на месте подзолистых почв, которые были изменены в процессе их вовлечения в сельскохозяйственное производство или другого рода нарушений подзолообразовательного процесса. Так, например, часто дерново-подзолистые почвы образуются на месте вырубок леса при развитии луговой растительности.

Дерновые почвы формируются под травяной растительностью в местах залегания карбонатных пород или пород, богатых первичными минералами. Основными признаками дерновых почв является развитие достаточно мощного перегнойного горизонта. В профиле дерновых почв выделяется относительно небольшой и слабо развитый иллювиальный горизонт.

Среди полугидроморфных почв на территории области распространены подзолистые глееватые и глеевые, дерново-подзолистые глееватые и глеевые, дерновые глееватые и глеевые. Они формируются на слабодренируемой местности в условиях временного переувлажнения под различной растительностью и на разных почвообразующих породах. В профиле этих почв вместе с подзолистым и дерновым одновременно протекает глеевый процесс почвообразования. По морфологическому строению полугидроморфные почвы сходны с автоморфными. Главное отличие заключается лишь в том, что наряду со специфическими цветами соответствующих почвенных горизонтов обнаруживаются сизоватые, голубоватые, зеленоватые тона, а по всему профилю встречаются новообразования в виде орштейновых зерен и железисто-марганцевых примазок. В случае, когда интенсивно протекает процесс

оглеения, нижние горизонты полностью утрачивают первоначальные свойства и окраску.

Среди гидроморфных почв на территории области распространены болотно-подзолистые и болотные почвы. Формируются такие почвы на слаболенированной местности под различной растительностью при близком залегании почвенно-грунтовых вод. Болотно-подзолистые почвы наибольшее распространение получили в северных и восточных районах области. Формирование почв этого типа происходит при сильном переувлажнении подзолистых или дерново-подзолистых почв. При этом в верхней части профиля образуется торф или перегной.

Болотные почвы формируются в условиях постоянного избыточного увлажнения. Они в зависимости от степени минерализации питающих их вод и обусловленного ими характера биохимических процессов торфообразования, подразделяются на верховые, переходные и низины.

Пойменные почвы. Специфическое строение почвенного профиля с поочередно залегающими минеральными и органическими слоями имеют почвы, образующиеся в поймах рек и озер, которые периодически затопляются весенними, а иногда и осенними паводковыми водами. В зависимости от сочетания условий почвообразования формируются ряд полугидроморфных или гидроморфных пойменных почв: дерновые или дерновые оподзоленные глеевые и глееватые, иловато-глеевые, иловато-торфяные и торфяные. Наиболее широко они распространены в поймах крупных рек (Молога, Сухона, Вологда, Юг и др.) и на нижних террасах озер Воже, Кубенское. Реки имеют большое количество излучин, проток и стариц, что создает благоприятные условия для обитания полуводных животных. Здесь же гнездятся и выращивают потомство утиные птицы и кулики. Заливы и протоки рек зарастают водной растительностью, в результате чего создаются благоприятные условия для водоплавающей дичи и растительноядных зверей. Прибрежные участки, зарастающие лесом и кустарниками с богатой травянистой растительностью, привлекают не только околотовных животных, но и наземных зверей-фитофагов вегетативной группы, которые находят здесь разнообразные корма (лось, заяц-беляк). Пойменные почвы отличаются большим разнообразием по механическому и химическому составу. Верхние горизонты чаще всего легкосуглинистые и песчаные, а нижние средне- и тяжелосуглинистые. Химические анализы показывают, что пойменные почвы содержат сравнительно много гумуса, имеют высокую степень насыщенности основаниями, рН колеблется в пределах 5,5 и 5,8. Однако эти почвы бедны подвижными формами фосфора и калия, имеют неблагоприятные водные и воздушные условия.

Таким образом, на территории Вологодской области в условиях разнообразия рельефа и почвообразующих пород сформировался достаточно разнообразный почвенный покров. Большая часть сельскохозяйственных угодий расположена на почвах дерново-подзолистого и дернового типа. Наибольшую сельскохозяйственную ценность имеют наиболее плодородные, сформировавшиеся на карбонатных моренных суглинках дерново-карбонатные почвы. Неравномерное распределение по территории того или иного типа почв определяли разнообразие пахотных почв по агрохимическим свойствам.

В целом почвы на территории области пригодны для успешной репродукции многих видов растений, которые используются в пищу многими охотничьими животными, что благоприятно сказывается не только на приросте биомассы отдельных особей, но и дает положительный эффект при их воспроизводстве.

4.3. Социально-экономическая ситуация в районе реализации планируемой хозяйственной деятельности

Близость крупных промышленных центров, транспортных магистралей, соединяющих Центральную Россию с Уралом и Сибирью, позволяют развивать эффективные деловые связи с другими регионами и зарубежьем.

Доминирующие отрасли промышленности: черная металлургия, химическая промышленность (г. Череповец), машиностроение, металлообработка, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (г. Вологда, г. Сокол).

Ведущая отрасль сельского хозяйства – молочное животноводство, на которое приходится 70% всей продукции сельского хозяйства. Производственно-промышленный потенциал агропромышленного комплекса позволяет обеспечить потребность населения в мясе, молоке, яйцах, картофеле. Вологодская область производит 12,9 % объемов продукции сельского хозяйства Северо-Западного федерального округа и 0,6% Российской Федерации. Главной опорной базой аграрного сектора являются сельскохозяйственные организации, на их долю приходится более 80% производства продукции сельского хозяйства, население производит 14,4 % общего объема сельскохозяйственной продукции и 4,2 % – крестьянские (фермерские) хозяйства. Сельскохозяйственные организации области являются основными производителями молока (96% от общего объема производства), яиц (97%), мяса (89%) и зерна (97%). Производство картофеля и овощей сосредоточено в личных подсобных хозяйствах населения (53% и 67% соответственно).

В топливно-энергетическом комплексе главное место занимает энергетика. 50% электроэнергии область получает от других энергосистем – Тверской, Костромской, Кировской, Ленинградской и Ярославской.

В области широко развита транспортная инфраструктура.

Численность населения области в 2024 году составила 1 121 343 человека (данные Росстата, 2024г.)

5. Оценка воздействий (прямых, косвенных и иных) планируемой хозяйственной деятельности на окружающую среду

Оценка воздействия на окружающую природную среду предназначена для выявления степени влияния планируемых лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на состояние природной среды Вологодской области, в частности объектов животного мира.

Сбор необходимых данных, проведение оценки и оформление результатов осуществляет разработчик с привлечением в необходимых случаях квалифицированных специалистов.

Оценка воздействия намечаемой деятельности по установлению лимитов и квот и добыче охотничьих ресурсов на окружающую среду, позволяет предусмотреть меры по предотвращению или смягчению влияния этой деятельности и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий.

Оценка воздействия на атмосферный воздух

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются выбросы от работы двигателей техники и автотранспорта, применяемой в процессе добычи охотничьих ресурсов, а также выбросы от отопительных печей на охотничьих базах. При этом происходят выбросы продуктов сгорания топлива: азота диоксид и оксид, углерода оксид, керосин, серы диоксид, сажа. Однако объемы указанных веществ невелики и заметного влияния на воздух они не окажут, так как техника при производстве используется в единичном исчислении, кратковременно и рассредоточена по территории.

Оценка воздействия на поверхностные водные объекты

Водные объекты, являющиеся средой обитания объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, могут использоваться в процессе охоты. Использование водных объектов осуществляется в соответствии с действующим водным законодательством и законодательством о животном мире.

Планируемая хозяйственная деятельность не предполагает образования и сбросов неочищенных сточных вод в водные объекты, следовательно, не окажет негативного воздействия на поверхностные водные объекты.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие охотхозяйственную деятельность, обязаны соблюдать требования земельного, водного и лесного законодательства Российской Федерации и законодательства области.

Оценка воздействия на геологическую среду и подземные воды

В процессе реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности геологическая среда и подземные воды не используются.

Оценка воздействия на почвы

Воздействие планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на почвы связано в основном с применением техники для проведения охоты. Воздействие обусловлено загрязнением ГСМ и бытовыми отходами.

Воздействие на почвы не имеет постоянного характера, кратковременно и не оказывают заметного влияния на эти компоненты окружающей среды.

Оценка воздействия на растительный мир области

Для предотвращения негативного воздействия объектов животного мира на леса и иную растительность необходимо не допускать превышения оптимального уровня численности животных-фитофагов. Изъятие части популяций этих животных из среды обитания позволит снизить негативное воздействие на древесно-кустарниковую растительность.

При проведении охоты возможно частичное уничтожение или повреждение растительности на локальных участках, однако оно не влияет на устойчивость экосистемы в целом.

При выдаче физическим лицам разрешений на добычу охотничьих ресурсов должностными лицами Департамента и охотпользователями в обязательном порядке проводится инструктаж о правилах поведения в лесу, особенно в пожароопасный период.

Оценка воздействия на животный мир области

Проект лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов разработан в соответствии с установленными нормативами изъятия во избежание чрезмерной добычи охотничьих ресурсов, которая может привести к изменению плотности и численности, а также количественного соотношения половых и возрастных групп в популяциях животных.

Объемы добычи, рассчитываемые на каждый промысловый сезон, должны обеспечивать необходимость сохранения репродуктивного ядра эксплуатируемой популяционной группировки, поэтому для определения величины изымаемой промыслом части популяции учитывались следующие параметры:

- послепромысловая численность и плотность населения зверей;
- половой и возрастной состав;
- количество, качество и доступность кормов;
- антропогенный фактор.

Планируемая деятельность обеспечивает сохранность естественных экологических систем и природных комплексов, а также поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства.

В целях недопущения возникновения и распространения заразных болезней животных при выдаче разрешений охотникам выдается памятка по недопущению

возникновения и распространения африканской чумы свиней, бешенства, птичьего гриппа.

Перечисленные возможные виды прямого негативного воздействия на природную среду, вызванные процессом добычи охотничьих ресурсов для планируемой деятельности не характерны. В случае наличия указанных воздействий, оно не выходит за установленные нормативы, не является постоянно действующим фактором на конкретной территории, так как места проведения охот, и, следовательно, места приложения воздействия, носят краткосрочный характер и постоянно меняются по времени и месту воздействия.

Другие возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, а также возможность возникновения риска не установлены.

Для намечаемой деятельности наиболее характерны виды косвенного воздействия на среду обитания животного мира, влияющие на его биологическое разнообразие в результате изъятия части особей тех или иных видов животных из среды обитания.

Воздействие отходов производства и потребления

Планируемая хозяйственная деятельность осуществляется главным образом в лесу. В процессе ее реализации возможно образование следующих отходов:

- бытовые (пищевые отходы, упаковка и т.п.). В целях недопущения засорения лесных угодий установлены информационные аншлаги о правилах поведения в лесу и бережном отношении к природе. Так же дополнительное информирование охотников проводится при выдаче разрешений на добычу;

- металл (пули). При преследовании и добыче охотничьих ресурсов возможны «промахи». Примерно 50% пуль остается в теле добытого животного, 50% могут попасть в окружающую среду. Данное воздействие не имеет постоянного характера, кратковременно, рассредоточено и не оказывает заметного влияния на окружающую среду;

- биологические (останки животного, шкура). При добыче некоторых видов охотничьих животных разделка туши осуществляется на месте. При этом охотник может оставить шкуру в лесу. Данный вид отхода является биоразлагаемым и не наносит вред окружающей среде.

Оценка физических факторов воздействия

В процессе реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности к физическим факторам воздействия относится шум от выстрела. Данное воздействие не имеет постоянного характера, кратковременно, рассредоточено и не оказывает заметного влияния на окружающую среду.

Описание возможных аварийных ситуаций

Возникновение аварийных ситуаций в процессе реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности исключено.

6. Оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой хозяйственной деятельности

Прогноз последствий намечаемой деятельности достоверен и подтверждается отсутствием негативного влияния на окружающую среду на протяжении нескольких десятилетий и по настоящее время на территории Вологодской области.

7. Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой хозяйственной деятельности на окружающую среду

Исходя из проведенной оценки воздействия на окружающую среду осуществление мер по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду требуется только в отношении объектов животного мира.

Мерами по предотвращению возможного негативного воздействия на животный мир являются полномочия Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области.

Планирование охоты неразрывно связано с нормативами допустимого изъятия объектов животного мира. Эти нормативы устанавливаются в целях сохранения природных и природно-антропогенных объектов, обеспечивая устойчивое функционирование естественных экологических систем.

Поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для расширенного воспроизводства осуществляется посредством добычи определенного объема охотничьих ресурсов. Поэтому проект лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов разработан строго в соответствии с установленными нормативами изъятия, а также природоохранным законодательством.

На основании утвержденных лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов пользователи получают бланки разрешений на добычу охотничьих ресурсов на предоставленной территории.

С целью предупреждения и пресечения нарушений требований законодательства в области использования охотничьих ресурсов гражданами и юридическими лицами Министерство проводит разъяснительную работу среди населения, в том числе путем информирования через СМИ, информационную систему Интернет о размерах штрафов и иных формах ответственности в соответствии с Кодексом об административных правонарушениях РФ.

Организация и осуществление сохранения и использования охотничьих ресурсов и среды их обитания:

На территории области проводится ряд биотехнических мероприятий направленных на сохранение и увеличение численности охотничьих видов животных, улучшения ее состава и повышения качества охотничьих угодий (улучшение кормовых и защитных свойств).

В интенсификации охотничьего хозяйства наиболее важное место занимают такие мероприятия, как:

- подкормка копытных животных в местах зимней концентрации,
- обустройство подкормочных площадок для выкладки кормов,
- устройство искусственных солонцов, и другие.

По данным отчетов о проведении биотехнических мероприятий за 2024 год на территории охотничьих угодий области содержится 17000 солонцов, 1000 подкормочных площадок, 2300 галечников, 14100 порхалищ, выложено до 335 тонн соли и 2500 тонн различных кормов, засеяно до 7200 га кормовых полей.

Регулирование численности охотничьих ресурсов:

В соответствии с Законом об охоте с целевым назначением могут осуществляться различные виды охоты, в том числе охота в целях регулирования численности.

Регулирование численности животных проводится с целью предотвращения возникновения и распространения болезней диких животных, нанесения ущерба жизни и здоровью граждан, устранения угрозы для жизни человека и причинения материального ущерба автовладельцам в местах переходов лосей через автомобильные дороги; поддержания численности биологических ресурсов на оптимальном уровне.

В рамках регулирования численности осуществляются исследования биологического материала для лабораторной диагностики опасных зоонозных инфекций, в том числе таких как бешенство и африканская чума свиней, грипп птиц.

8. Оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий

При реализации планируемой хозяйственной деятельности остаточных воздействий на окружающую среду не выявлено.

9. Обоснование выбора варианта реализации планируемой хозяйственной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований

Среди альтернативных вариантов достижения цели может быть рассмотрено только не установление лимитов и квот, что повлечет незаконную охоту, либо установление лимитов и квот на уровне предыдущего года, что так же незаконно и повлечет нарушение конституционных прав охотпользователей, охотников и граждан, а также способно негативно отразиться на экономике региона.

Исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований единственным вариантом реализации планируемой деятельности является законное изъятие из среды обитания объектов животного мира, а следовательно установление лимитов и квот.

С целью соблюдения действующего законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов (ежегодный учет численности, ежегодное установление лимитов и квот) установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов в предстоящем сезоне охоты требуется ежегодно и является единственным вариантом реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности.

10. Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля, мониторинга окружающей среды с учетом этапов подготовки и реализации планируемой хозяйственной деятельности.

Частью государственного мониторинга окружающей среды является государственный мониторинг охотничьих ресурсов и среды их обитания, который представляет собой систему регулярных наблюдений за численностью охотничьих ресурсов и объемами их изъятия; распространением охотничьих ресурсов, их состоянием и динамикой изменения их численности по видам; состоянием среды обитания охотничьих ресурсов.

Таким образом, мероприятиями производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды с учетом особенностей намечаемой хозяйственной деятельности являются:

1. Мониторинг среды обитания объектов животного мира;
2. Учет численности объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты;
3. Анализ изменений численности охотничьих ресурсов по видам;
4. Мониторинг объемов изъятия охотничьих ресурсов в целях ведения государственного охотхозяйственного реестра.

11. Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой хозяйственной деятельности на окружающую среду

Неопределенности при проведении оценки воздействий планируемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду не выявлены.

12. Сведения о проведении общественных обсуждений

12.1. Сведения об органах государственной власти и (или) органах местного самоуправления, ответственных за информирование общественности, организацию и проведение общественных обсуждений

Заказчик и исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление по

охране и регулированию использования объектов животного мира), ОГРН 1053500056136, ИНН 3525151968.

Юридический адрес и контактная информация заказчика: 160000, г. Вологда, ул. Козленская, д.8, т. 8(8172) 23-01-90 (доб.0410), oblohotdep@ohotdep.gov35.ru.

Наименование, юридический адрес, контактная информация органа государственной власти, ответственного за организацию и проведение общественных обсуждений: Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление организации природопользования).

Юридический адрес и контактная информация: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65, т. 8 (8172) 23-01-12 (доб. 0804), aksenovskaya.ga@dpr.gov35.ru

12.2. Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду и его размещении

Уведомление о проведении общественных обсуждений по объекту «Материалы, обосновывающие установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации, включая материалы оценки воздействия на окружающую среду», содержащие сведения, установленные требованиями приказа Минприроды России от 28 ноября 2024 года № 1644, размещены в установленный срок в информационной системе «Экомониторинг». Форма размещенного уведомления приведена в приложении 1, адрес ссылки размещения https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/lists/public_discussions_list_public/209 скрин-копия размещенного уведомления приведена в приложении 2.

12.3. Сведения о длительности проведения общественных обсуждений

Период ознакомления с объектом общественных обсуждений планируемой хозяйственной деятельности с 27 марта 2025 года по 25 апреля 2025 года.

Период проведения общественных обсуждений планируемой хозяйственной деятельности с 27 марта 2025 года по 25 апреля 2025 года.

Место ознакомления на официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области («Ведомственная информация» - «Информация, подлежащая доведению до сведения граждан» - «Информация, подлежащая доведению до сведения граждан (в сфере охоты)», ссылка: <https://mpr.gov35.ru/vedomstvennaya-informatsiya/info-for-citizens/info-for-citizens-ohotdep/>), в отделе по охране и развитию объектов животного мира управления по охране и регулированию использования объектов животного мира Вологодской области (г. Вологда, ул. Козленская, д. 8, каб. 212, с понедельника по пятницу с 8 до 17 часов).

12.4. Сведения о сборе, анализе и учете замечаний, предложений и информации, поступивших от участников общественных обсуждений

Замечания и предложения принимаются в письменной форме лично, по почте, электронной почте Министерством природных ресурсов и экологии Вологодской области (160000, г.Вологда, ул. Козленская, д. 8, с понедельника по пятницу с 8 до 17 ч., e-mail: oblohotdep@ohotdep.gov35.ru) начиная со дня размещения указанных материалов для общественности.

13. Результаты оценки воздействия на окружающую среду

Планируемое воздействие на окружающую природную среду характеризуется следующими параметрами:

1) характер воздействия – добывание охотничьих ресурсов будет осуществляться непосредственным изъятием охотничьих ресурсов из среды их обитания;

2) масштаб воздействия – добывание охотничьих ресурсов планируется на территории охотничьих угодий области, за исключением особо охраняемых территорий федерального значения, а также на иных территориях, где введен запрет на осуществление данного вида деятельности.

3) интенсивность и продолжительность воздействия – период проведения сезона охоты осуществляется в сроки, установленные Правилами охоты, а также постановлением Губернатора области от 20 сентября 2012 года № 506 «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях Вологодской области, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения» (с изменениями);

4) уровень воздействия – объем изъятия охотничьих ресурсов определяется исходя из численности и динамики ее изменения в соответствии с нормативами допустимого изъятия, утвержденными приказом Минприроды РФ от 27 января 2022 года № 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».

Реализация планируемой хозяйственной деятельности будет иметь, в основном, положительные социально-экономические последствия. При реализации бланков разрешений на добычу охотничьих ресурсов пользователи уплачивают ставку сбора за пользование объектами животного мира в размерах, определенных статьей 333.3 Налогового Кодекса (часть вторая) от 5 августа 2000 года № 117-ФЗ. Доход поступает в бюджет области.

Кроме этого, при получении физическими лицами разрешений на добычу охотничьих ресурсов на территории общедоступных охотничьих угодий в установленном порядке уплачивается ставка сбора за пользование объектами животного мира, а также государственная пошлина за предоставление разрешения

на добычу объектов животного мира. Доходы поступают соответственно в областной и в федеральный бюджеты. Пользователи и охотники получают экономический эффект от добытой продукции, улучшится максимально возможное удовлетворение потребностей местных охотников и приезжих в проведении различных видов охоты. Реализация намечаемой хозяйственной деятельности может потребовать привлечения в охотничье хозяйство дополнительной рабочей силы, что положительно скажется на занятости и материальном благополучии местного населения.

Руководители охотничьих хозяйств Вологодской области, привлекая своих сотрудников и приезжих охотников, к активному участию в воспроизводстве и охране всех видов охотничьих животных, способствуют развитию охотничьего хозяйства области.

Планируемая деятельность не затрагивает никаких территориальных и отраслевых планов и программ.

Экологических последствий от реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности не выявлено.

Исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований единственным вариантом реализации планируемой деятельности является законное изъятие из среды обитания объектов животного мира, а следовательно установление лимитов и квот.

Общественные предпочтения при принятии решений, касающихся планируемой намечаемой хозяйственной деятельности не выявлены в виду отсутствия замечаний и предложений.

Обоснование выбора альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности заключается в решении заказчика установить предлагаемые лимиты и квоты.

По результатам общественных обсуждений замечания и предложения по лимитам и квотам добычи охотничьих ресурсов в сезоне охоты 2025-2026 года на территории Вологодской области не поступали.

14. Резюме нетехнического характера

1. Результаты проведенной оценки воздействия на окружающую среду:

В результате проведенной оценки воздействия на окружающую среду экологических последствий от реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности не выявлено.

2. Выводы:

Лимиты и квоты устанавливаются в целях реализации полномочий, переданных Российской Федерацией в соответствии со статьей 6 Федерального закона от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», руководствуясь частями 3, 4 статьи 24 и частью 2 статьи 33 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», для устойчивого использования объектов животного мира, сохранения и воспроизводства объектов животного мира и среды их обитания.

Планируемая (намечаемая) деятельность обеспечивает сохранность естественных экологических систем и природных комплексов, а также поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства.

Планируемая (намечаемая) хозяйственная деятельность по установлению лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации, не окажет негативного воздействия на окружающую среду.

15. Приложения

№	Наименование	стр.
1	Форма размещенного уведомления о проведении общественных обсуждений	45
2	Скрин-копия размещенного уведомления о проведении общественных обсуждений	50
3	Протокол общественных обсуждений с приложениями, включая таблицу учета замечаний и предложений	51

УВЕДОМЛЕНИЕ об общественных обсуждениях

по объекту государственной экологической экспертизы регионального уровня: «Материалы, обосновывающие лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации», содержащего предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Сведения о заказчике (исполнителе):

Полное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление по охране и регулированию использования объектов животного мира)

Сокращенное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии области (управление по охране и регулированию использования объектов животного мира)

ОГРН: 1053500056136

ИНН 3525151968

Юридический адрес: 160000, г. Вологда, ул. Герцена, 27

Фактический адрес: 160000, г. Вологда, ул. Козленская, д. 8

Контактный номер телефона: 8 (817-2) 23-01-90 (доб.0410)

E-mail: oblohotdep@ohotdep.gov35.ru

Факс: 8 (817-2) 23-01-90 (доб. 0420)

Уполномоченный орган, ответственный за проведение общественных обсуждений:

Полное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление организации природопользования)

Сокращенное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии области (управление организации природопользования)

Наименование объекта обсуждений: Материалы, обосновывающие лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу

Российской Федерации», содержащего предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Наименование планируемой хозяйственной и иной деятельности:

Установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации

Цель планируемой хозяйственной и иной деятельности:

Изъятие из окружающей среды охотничьих ресурсов в соответствии с установленными лимитами и квотами добычи на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации

Предварительное место реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности:

Охотничьи угодья Вологодской области

Контактные данные ответственных лиц со стороны заказчика (исполнителя):

телефон: (8-8172) 23-01-91 (доб. 0403)

e-mail: mazuretsrv@ohotdep.gov35.ru

Иная информация:

Ответственное лицо со стороны заказчика (исполнителя): Мазурец Роман Владимирович, начальник управления по охране и регулированию использования объектов животного мира

Информация о месте, в котором размещен и доступен для очного ознакомления объект обсуждений, дате открытия доступа, сроке доступности объекта обсуждений, днях и часах, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений:

Место, в котором размещен и доступен объект обсуждений: 160000, г. Вологда, ул. Козленская, д. 8, каб. 212, отдел по охране и развитию объектов животного мира управления по охране и регулированию использования объектов животного мира Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области

Дата открытия доступа: 27.03.2025 года

Срок доступности объекта обсуждения: 27.03.2025 - 25.04.2025

Дни и часы, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений: понедельник – пятница, с 8.00 до 17.00, перерыв с 12.30-13.30, выходные: суббота, воскресенье

Информация о размещении объекта обсуждений в сети «Интернет»:

Объект обсуждений размещен на официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области, в разделах «Ведомственная информация/Информация, подлежащая доведению до сведения граждан/Информация, подлежащая доведению до сведения граждан (в сфере охоты)», ссылка: <https://mpr.gov35.ru/vedomstvennaya-informatsiya/info-for-citizens/info-for-citizens-ohotdep/>

Дата размещения для ознакомления – 27 марта 2025 года

Срок размещения – 27 марта 2025 года по 25 апреля 2025 года

Информация о возможности проведения по инициативе граждан слушаний:

По инициативе граждан в рамках общественных обсуждений возможно проведение общественных слушаний в соответствии с пунктом 23 Правил проведения оценки воздействия на окружающую среду, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 28.11.2024 № 1644.

Информация уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений - Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление организации природопользования)

Адрес в пределах места нахождения уполномоченного органа: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65

Контактные данные (телефон и адрес электронной почты, факс) при наличии ответственного лица (ответственных лиц) со стороны уполномоченного органа: 8 (8172) 23 01 12 (доб. 0804), aksenovskaya.ga@dpr.gov35.ru.

Информация о порядке, сроке и форме внесения участниками общественных обсуждений предложений и замечаний, касающихся объекта обсуждений, в соответствии с пунктами 34 - 36 Постановление Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» (далее – настоящие Правила)

34. В течение всего периода размещения объекта обсуждений в соответствии с подпунктом "в" пункта 24 настоящих Правил участники общественных обсуждений имеют право вносить предложения и замечания, касающиеся объекта обсуждений:

а) посредством официального сайта Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области (<https://mpr.gov35.ru/>);

б) в письменной или устной форме в ходе проведения слушаний (в случае проведения таких слушаний);

в) в письменной форме или в форме электронного документа, направленного по адресу: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65 или aksenovskaya.ga@dpr.gov35.ru;

г) посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно ознакомляющихся с объектом обсуждений, и их замечаний и предложений, находящемся по адресу: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65, каб.216.

35. При внесении предложений и замечаний участником общественных обсуждений указываются следующие сведения:

для физических лиц - фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии);

для юридических лиц - полное и сокращенное (при наличии) наименования, основной государственный регистрационный номер, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений;

согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных;

согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направления и подписания указанного протокола с учетом положений абзаца первого пункта 41 и пунктов 42 - 44 настоящих Правил.

36. В случае отказа участника общественных обсуждений в предоставлении сведений, указанных в пункте 35 настоящих Правил, в журнале учета замечаний и

предложений участников общественных обсуждений в соответствии с пунктом 37 настоящих Правил уполномоченным органом делается соответствующая отметка.

Порядок инициирования гражданами проведения слушаний в соответствии с пунктом 23 настоящих Правил или в случае принятия по инициативе уполномоченного органа решения о проведении слушаний - дату, время и место проведения слушаний

Проведение слушаний может быть инициировано гражданами в течение 7 календарных дней с даты размещения заказчиком (исполнителем) для ознакомления общественности объекта обсуждений путем направления в указанный срок в уполномоченный орган соответствующей инициативы в произвольной форме:

посредством официального сайта Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области (<https://mpr.gov35.ru/>);

в письменной форме или в форме электронного документа по адресу: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65 или aksenovskaya.ga@dpr.gov35.ru.

При внесении инициативы о проведении слушаний гражданином указываются следующие сведения: фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии), согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных.

При внесении гражданином инициативы о проведении слушаний дата проведения таких слушаний назначается не ранее чем через 3 календарных дня после размещения уполномоченным органом в соответствии с пунктом 30 настоящих Правил уведомления о проведении таких слушаний (далее - уведомление о слушаниях), но не позднее чем за 10 календарных дней до даты завершения общественных обсуждений.

В случае проведения слушаний при наличии у уполномоченного органа технической возможности обеспечить участие в слушаниях с использованием средств дистанционного взаимодействия допускается участие заказчика (исполнителя) в указанных слушаниях с использованием средств дистанционного взаимодействия.

Главная	Пресс-центр	Общественные обсуждения	Инструкции
---------	-------------	-------------------------	------------

Дата публикации
18.03.2025
15:20

Файл уведомления

Заказчик (исполнитель) - юридическое лицо

Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (Управление по ох...

Дата начала обсуждения

Дата окончания обсуждения

Заказчик (исполнитель) - физическое лицо

27.03.2025

25.04.2025

Не заполнено

Протокол общественных обсуждений

Наименование уполномоченного органа: Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области.

Дата оформления протокола: 06.05.2025 г.

Место оформления протокола: г. Вологда, ул. Зосимовская, д.65.

Объект общественных обсуждений: Материалы, обосновывающие лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации», содержащего предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Период проведения общественных обсуждений: с 27.03.2025 г. по 25.04.2025 г.

Информация, содержащаяся в размещенном (опубликованном) уведомлении об обсуждениях: приложение 1.

Дата и источник размещения (опубликования) уведомления об обсуждениях: уведомление размещено в информационной системе ФГИС «Экомониторинг» 18.03.2025 г., ссылка:

https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/lists/public_discussions_list_public?view=cards&listParams.ordering=-id&limit=10&offset=450;

В сети Интернет на сайте Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области 18.03.2025 года.

Общественные слушания в установленный законодательством срок не проводились ввиду отсутствия инициативы от граждан, а также отсутствия инициативы от уполномоченного органа, ответственного за организацию и проведение общественных обсуждений.

Иная информация, детализирующая учет общественного мнения отсутствует.

Предложения и замечания участников общественных обсуждений принимались в течение всего периода проведения общественных обсуждений с 27.03.2025 по 25.04.2025 г.г. предложений и замечаний не поступало (приложения 2-4).

Приложения:

1. Информация, содержащаяся в размещенном (опубликованном) уведомлении об общественных обсуждениях на 6 л. в 1 экз.
2. Перечень принявших участие в рассмотрении объекта обсуждений участников общественных обсуждений на 1 л. в 1 экз.
3. Журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений на 2 л. в 1 экз.
4. Таблица учета замечаний и предложений на 1 л. в 1 экз.

Протокол подписали:

Заместитель министра

Начальник управления по охране и регулированию использования объектов животного мира (представитель заказчика)



/Г.А. Аксеновская/

/Р.В. Мазурец/

УВЕДОМЛЕНИЕ
об общественных обсуждениях

по объекту государственной экологической экспертизы регионального уровня: «Материалы, обосновывающие лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации», содержащего предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Сведения о заказчике (исполнителе):

Полное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление по охране и регулированию использования объектов животного мира)

Сокращенное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии области (управление по охране и регулированию использования объектов животного мира)

ОГРН: 1053500056136

ИНН 3525151968

Юридический адрес: 160000, г. Вологда, ул. Герцена, 27

Фактический адрес: 160000, г. Вологда, ул. Козленская, д. 8

Контактный номер телефона: 8 (817-2) 23-01-90 (доб.0410)

E-mail: oblohotdep@ohotdep.gov35.ru

Факс: 8 (817-2) 23-01-90 (доб. 0420)

Уполномоченный орган, ответственный за проведение общественных обсуждений:

Полное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление организации природопользования)

Сокращенное наименование: Министерство природных ресурсов и экологии области (управление организации природопользования)

Наименование объекта обсуждений: Материалы, обосновывающие лимиты и квоты добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации», содержащего предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Наименование планируемой хозяйственной и иной деятельности:

Установление лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации

Цель планируемой хозяйственной и иной деятельности:

Изъятие из окружающей среды охотничьих ресурсов в соответствии с установленными лимитами и квотами добычи на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу Российской Федерации

Предварительное место реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности:

Охотничьи угодья Вологодской области

Контактные данные ответственных лиц со стороны заказчика (исполнителя):

телефон: (8-8172) 23-01-91 (доб. 0403)

e-mail: mazuretsrv@ohotdep.gov35.ru

Иная информация:

Ответственное лицо со стороны заказчика (исполнителя): Мазурец Роман Владимирович, начальник управления по охране и регулированию использования объектов животного мира

Информация о месте, в котором размещен и доступен для очного ознакомления объект обсуждений, дате открытия доступа, сроке

доступности объекта обсуждений, днях и часах, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений:

Место, в котором размещен и доступен объект обсуждений: 160000, г. Вологда, ул. Козленская, д. 8, каб. 212, отдел по охране и развитию объектов животного мира управления по охране и регулированию использования объектов животного мира Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области

Дата открытия доступа: 27.03.2025 года

Срок доступности объекта обсуждения: 27.03.2025 - 25.04.2025

Дни и часы, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений: понедельник – пятница, с 8.00 до 17.00, перерыв с 12.30-13.30, выходные: суббота, воскресенье

Информация о размещении объекта обсуждений в сети «Интернет»:

Объект обсуждений размещен на официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области, в разделах «Ведомственная информация/Информация, подлежащая доведению до сведения граждан/Информация, подлежащая доведению до сведения граждан (в сфере охоты)», ссылка: <https://mpr.gov35.ru/vedomstvennaya-informatsiya/info-for-citizens/info-for-citizens-ohotdep/>

Дата размещения для ознакомления – 27 марта 2025 года

Срок размещения – 27 марта 2025 года по 25 апреля 2025 года

Информация о возможности проведения по инициативе граждан слушаний:

По инициативе граждан в рамках общественных обсуждений возможно проведение общественных слушаний в соответствии с пунктом 23 Правил проведения оценки воздействия на окружающую среду, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 28.11.2024 № 1644.

Информация уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений - Министерство природных ресурсов и экологии Вологодской области (управление организации природопользования)

Адрес в пределах места нахождения уполномоченного органа: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65

Контактные данные (телефон и адрес электронной почты, факс) при наличии ответственного лица (ответственных лиц) со стороны уполномоченного органа: 8 (8172) 23 01 12 (доб. 0804), aksenovskaya.ga@dpr.gov35.ru.

Информация о порядке, сроке и форме внесения участниками общественных обсуждений предложений и замечаний, касающихся объекта обсуждений, в соответствии с пунктами 34 - 36 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» (далее – настоящие Правила)

34. В течение всего периода размещения объекта обсуждений в соответствии с подпунктом "в" пункта 24 настоящих Правил участники общественных обсуждений имеют право вносить предложения и замечания, касающиеся объекта обсуждений:

а) посредством официального сайта Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области (<https://mpr.gov35.ru/>);

б) в письменной или устной форме в ходе проведения слушаний (в случае проведения таких слушаний);

в) в письменной форме или в форме электронного документа, направленного по адресу: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65 или aksenovskaya.ga@dpr.gov35.ru;

г) посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно ознакомляющихся с объектом обсуждений, и их замечаний и предложений, находящемся по адресу: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65, каб.216.

35. При внесении предложений и замечаний участником общественных обсуждений указываются следующие сведения:

для физических лиц - фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии);

для юридических лиц - полное и сокращенное (при наличии) наименования, основной государственный регистрационный номер, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений;

согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных;

согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направления и подписания указанного протокола с учетом положений абзаца первого пункта 41 и пунктов 42 - 44 настоящих Правил.

36. В случае отказа участника общественных обсуждений в предоставлении сведений, указанных в пункте 35 настоящих Правил, в журнале учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений в соответствии с пунктом 37 настоящих Правил уполномоченным органом делается соответствующая отметка.

Порядок инициирования гражданами проведения слушаний в соответствии с пунктом 23 настоящих Правил или в случае принятия по инициативе уполномоченного органа решения о проведении слушаний - дату, время и место проведения слушаний

Проведение слушаний может быть инициировано гражданами в течение 7 календарных дней с даты размещения заказчиком (исполнителем) для ознакомления общественности объекта обсуждений путем направления в указанный срок в уполномоченный орган соответствующей инициативы в произвольной форме:

посредством официального сайта Министерства природных ресурсов и экологии Вологодской области (<https://mpr.gov35.ru/>);

в письменной форме или в форме электронного документа по адресу: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 65 или aksenovskaya.ga@dpr.gov35.ru.

При внесении инициативы о проведении слушаний гражданином указываются следующие сведения: фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии), согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных.

При внесении гражданином инициативы о проведении слушаний дата проведения таких слушаний назначается не ранее чем через 3 календарных дня после размещения уполномоченным органом в соответствии с пунктом 30 настоящих Правил уведомления о проведении таких слушаний (далее - уведомление о слушаниях), но не позднее чем за 10 календарных дней до даты завершения общественных обсуждений.

В случае проведения слушаний при наличии у уполномоченного органа технической возможности обеспечить участие в слушаниях с использованием средств дистанционного взаимодействия допускается участие заказчика (исполнителя) в указанных слушаниях с использованием средств дистанционного взаимодействия.

Приложение 2

Перечень принявших участие в рассмотрении объекта обсуждений участников
общественных обсуждений

Автор замечаний и предложений* (участник общественных обсуждений)	Адрес, контактный телефон, адрес электронной почты (при наличии) **	Согласие на обработку персональных данных (да/нет)	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направления и подписания указанного протокола (да/нет)	Дата записи

*указывается для физических лиц – фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения; для юридических лиц – полное и сокращенное (при наличии) наименования, основной государственный регистрационный номер, фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений.

**для физических лиц указывается адрес места жительства (регистрации); для юридических лиц – адрес в пределах места нахождения.

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ЖУРНАЛ

учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений, по
объекту обсуждений «Материалы, обосновывающие лимиты и квот добычи
охотничьих ресурсов на период с 1 августа 2025 года до 1 августа 2026 года на
территории Вологодской области, за исключением лимитов и квот добычи
охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных
территориях федерального значения, а также занесенных в Красную книгу
Российской Федерации», содержащего предварительные материалы оценки
воздействия на окружающую среду.

Начато: 27 марта 2025 г.

Окончено: 25 апреля 2025 г.

[illegible]

*указывается для физических лиц – фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения; для юридических лиц – полное и сокращенное (при наличии) наименования, основной государственный регистрационный номер, фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений.

**для физических лиц указывается адрес места жительства (регистрации); для юридических лиц – адрес в пределах места нахождения.

Таблица замечаний и предложений

*указывается для физических лиц – фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения; для юридических лиц – полное и сокращенное (при наличии) наименования, основной государственный регистрационный номер, фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений.

****для физических лиц указывается адрес места жительства (регистрации); для юридических лиц – адрес в пределах места нахождения.**

Начальник управления по охране и регулированию
использования объектов животного мира



Р.В. Мазурец