

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 02 E5 C3 6B 00 BC B2 A6 A6 4D 80 58 6D 0F 7D 8B F1  
Владелец: ЧЕГОДАЕВА ЛЮДМИЛА АЛЕКСЕЕВНА, ООО  
Действителен: с 11.04.2025 по 11.07.2026

## Проект освоения лесов

|                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)<br>лесничество: Шарьинское, участковое лесничество: Шарьинское<br>кад. №                                                                                                  |     |
| (участковое лесничество; лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)                                                                                                                                     |     |
| Общей площадью (га)                                                                                                                                                                                                                                        | 3,9 |
| приказ департамента лесного хозяйства Костромской области от 02.11.2016 №420 "О предоставлении лесного участка в аренду"                                                                                                                                   |     |
| (основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)                                                                                                                                                  |     |
| осуществление рекреационной деятельности                                                                                                                                                                                                                   |     |
| (вид(ы) использования лесов)                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Договор аренды лесного участка №889 от 22 ноября 2016 г.                                                                                                                                                                                                   |     |
| (договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута, иной правоустанавливающий документ) |     |

## **Введение**

Проект освоения лесов лесного участка, переданного по договору аренды для осуществления рекреационной деятельности, разработан по заказу заинтересованного лица – арендатора лесного участка ООО "Санаторий-профилакторий «Шарьядрев».

Проект освоения лесов разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (2006 г.), приказом МПР от 16.11.2021 N 864 «Об утверждении состава проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа», приказа Минприроды России от 09.11.2020 N 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», другими нормативными правовыми актами лесного законодательства.

В процессе разработки проекта были использованы материалы лесоустройства 2014 года.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка (ст. 24 ЛК РФ).

Проект освоения лесов разработан на основе положений лесохозяйственного регламента Шарьинского лесничества, в пределах которого расположен лесной участок.

# Общая часть

## I. Общие сведения

### Сведения о лице, использующем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения)

| Наименование/Фамилия, имя, отчество (при наличии) пользователя (юридического/физического лица) | Вид использования лесов                  | Адрес юридического или физического лица                                                    | Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии)                        | Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права на земельный участок | Срок пользования, лет |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1                                                                                              | 2                                        | 3                                                                                          | 4                                                                                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6                     |
| ООО Санаторий-профилакторий "Шарьядрев"                                                        | осуществление рекреационной деятельности | 157510, Костромская область, р-н Шарьинский, г. Шарья, пгт Ветлужский, ул. Садовая, дом 12 | Телефон: +7 (49449) 55 676, Адрес электронной почты: profil.scharyadrev@yandex.ru | Договор аренды лесного участка №889 от 22 ноября 2016 г. Дата регистрации права: 13 декабря 2016 г. Номер(а) регистрации права: 44-44/009-44/008/005/2016-57 74/1                                                                                                                                                       | 10 лет                |

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившем сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации публичный сервитут

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут. | Департамент лесного хозяйства Костромской области |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|

### Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основании которых разработан проект освоения лесов

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. "Лесной кодекс Российской Федерации" Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ                                                                                                                                                                                                               |
| 2. Земельный кодекс Российской Федерации Федеральный закон от 25.10.2001 № 136-ФЗ                                                                                                                                                                                                              |
| 3. Водный кодекс Российской Федерации Федеральный закон от 03.06.2006 № 74-ФЗ                                                                                                                                                                                                                  |
| 4. «Об особо охраняемых природных территориях» Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ                                                                                                                                                                                                         |
| 5. «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ                                                                                                                                                                                       |
| 6. «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации» Федеральный закон от 25.10.2001 № 137-ФЗ                                                                                                                                                                                    |
| 7. «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации» Федеральный закон от 03.06.2006 № 73-ФЗ                                                                                                                                                                                        |
| 8. «О животном мире» Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ                                                                                                                                                                                                                                   |
| 9. «Об охране окружающей среды» Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ                                                                                                                                                                                                                         |
| 10. «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» Постановление Правительства Российской Федерации от 7.10.2020 № 1614                                                                                                                                                                 |
| 11. «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» Постановление Правительства Российской Федерации от 31.10.2024 № 1459                                                                                                      |
| 12. «О мерах противопожарного обустройства лесов» Постановление Правительства Российской Федерации от 22.04.2025 № 526                                                                                                                                                                         |
| 13. «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047                                                                                                                                                              |
| 14. «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63_1 Лесного кодекса Российской Федерации» Постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897                                                       |
| 15. "О перечне некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» Постановление Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р                                                         |
| 16. «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р                                           |
| 17. «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 №1283-р                                                                                                 |
| 18. «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» Приказ Минприроды России от 24.03.2020 № 162                                                                                                                                             |
| 19. «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации» Приказ Минприроды России от 29.05.2017 № 264 |
| 20. «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» Приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 908                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21. "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления" Приказ Минприроды России от 29.12.2021 №1024                                                                                                                                                                                               |
| 22. «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 23. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 24. «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов» Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 25. «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 26. «Об утверждении состава проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа" Приказ МПР от 16.11.2021 г. №864                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 27. «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 г. № 287                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 28. «Об установлении границ Шарьинского лесничества в Костромской области» Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 13.04.2018 № 335 (в ред. Приказ Рослесхоза № 683 от 15.08.2018)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 29. «Об установлении границ Вохомского, Галичского, Кадыйского, Макарьевского, Межевского, Октябрьского, Парфеньевского, Солигаличского, Чухломского и Шарьинского лесничеств, об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам, о выделении особо защитных участков лесов и установления их границ на территории Костромской области» " Приказ Рослесхоза от 04.05.2016 № 159 ( ред. приказ Рослесхоза от24.04.2025 № 251)                                           |
| 30. «Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области» Закон Костромской области от 15.02.2012 № 194-5-ЗКО (ред. Закона Костромской области от 18.10.2024 № 540-7-ЗКО)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 31. Лесной план Костромской области. Постановление губернатора Костромской области от 25.01.2019 № 17 ( ред. постановление губернатора Костромской области от 18.03.2024 г. № 35 " О внесении изменений в постановление губернатора Костромской области от 25.01.2019№ 17")                                                                                                                                                                                                      |
| 31. Лесохозяйственный регламент Шарьинского лесничества Костромской области утвержденный постановлением департамента лесного хозяйства Костромской области от 03.11.2015 №13 ( ред. постановление департамента лесного хозяйства Костромской области от 14.11.2022 года №10 «О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Шарьинского лесничества Костромской области, утвержденный постановлением департамента лесного хозяйства Костромской области от 03.11.2015 № 13». |

#### Срок действия проекта освоения лесов

|                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------|------------|
| Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия) | 12.12.2026 |
|----------------------------------------------------------------------|------------|

Разработчик проекта КОСТРОМАЛЕСИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ООО. Адрес: 156000, Костромская область, г. Кострома, пр-кт Текстильщиков, дом 33. Телефон: 8-4942-494125, e-mail: koslesinvent@mail.ru, Адрес электронной почты: koslesinvent@mail.ru

(наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))

**Сведения о лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)**

**Перечень предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов или их частей, в отношении которых установлен сервитут или публичный сервитут**

Перечень переданных в аренду лесных кварталов, лесотаксационных выделов представлен в таблице 1.

Таблица №1

| Наименование лесничества, участкового лесничества | Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов | Общая площадь, га |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1                                                 | 2                                                                 | 3                 |
| Шарьинское, Шарьинское                            | 1, выдел 4, части выделов 1,3                                     | 3,9               |
| <b>Всего:</b>                                     |                                                                   | <b>3,9</b>        |

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса приводятся в таблице 2.

Таблица №2

| Целевое назначение лесов                                      | Площадь, га | Доля от общей площади лесного участка, % |
|---------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------|
| 1                                                             | 2           | 3                                        |
| Защитные леса                                                 | 3,9         | 100,00                                   |
| леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях |             |                                          |
| леса, расположенные в водоохранных зонах                      | 3,9         | 100,00                                   |
| леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов    |             |                                          |
| ценные леса                                                   |             |                                          |
| городские леса                                                |             |                                          |
| Резервные леса                                                |             |                                          |
| Эксплуатационные леса                                         |             |                                          |
| Итого лесов                                                   | 3,9         | 100                                      |

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таблица №3

| Преобладающая порода (указывается соответствующая порода) | Площадь, га | Средние таксационные показатели |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                                           |             | Возраст, лет                    | класс бонитета | относительная полнота | запас насаждений на 1 га, м3    |                      | средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3 | состав насаждения |
|                                                           |             |                                 |                |                       | покрытых лесной растительностью | спелых и перестойных |                                                                       |                   |
| 1                                                         | 2           | 3                               | 4              | 5                     | 6                               | 7                    | 8                                                                     | 9                 |
| Защитные леса                                             |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Хвойное                                       |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| СОСНА                                                     | 2,35        | 90                              | 1              | 0,7                   | 320,0                           |                      | 3,4                                                                   | 10С               |
| Итого Хвойное                                             | 2,35        | 90                              | 1              | 0,7                   | 320,0                           |                      | 3,4                                                                   | 10С               |
| Хозяйство - Твердолиственное                              |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Твердолиственное                                    |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Мяколиственное                                |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Мяколиственное                                      |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Всего Защитные леса                                       | 2,35        | 90                              | 1              | 0,7                   | 320,0                           |                      | 3,4                                                                   | 10С               |
| Эксплуатационные леса                                     |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Хвойное                                       |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Хвойное                                             |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Твердолиственное                              |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Твердолиственное                                    |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Мяколиственное                                |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Мяколиственное                                      |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Всего Эксплуатационные леса                               |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Резервные леса                                            |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Хвойное                                       |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Хвойное                                             |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Твердолиственное                              |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Твердолиственное                                    |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Мяколиственное                                |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Мяколиственное                                      |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Всего Резервные леса                                      |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Всего на лесном участке                                   |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Хвойное                                       |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| СОСНА                                                     | 2,35        | 90                              | 1              | 0,7                   | 320,0                           |                      | 3,4                                                                   | 10С               |
| Итого Хвойное                                             | 2,35        | 90                              | 1              | 0,7                   | 320,0                           |                      | 3,4                                                                   | 10С               |
| Хозяйство - Твердолиственное                              |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Твердолиственное                                    |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Хозяйство - Мяколиственное                                |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| Итого Мяколиственное                                      |             |                                 |                |                       |                                 |                      |                                                                       |                   |
| ВСЕГО                                                     | 2,35        | 90                              | 1              | 0,7                   | 320,0                           |                      | 3,4                                                                   | 10С               |

Из представленной выше таксационной характеристики следует, средний состав – 10С, средняя относительная полнота насаждений равна 0,7. Средний возраст насаждений, как хвойных, так и лиственных, на рассматриваемом лесном участке – 90 лет. Учитывая средние значения таксационных характеристик можно сделать вывод, что на данном лесном участке преобладают насаждения с оптимальными лесоводственными и эксплуатационными параметрами.

## Характеристика имеющихся в границах лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия

Постановлением администрации Костромской области от 16.06.2008 № 172-а утверждена Схема развития и размещения ООПТ регионального значения Костромской области. Согласно постановления и данным лесохозяйственного регламента Шарьинского лесничества на территории рассматриваемого лесного участка отсутствуют выделенные участки ООПТ.

Сохранение объектов биоразнообразия должно обеспечиваться не только в охраняемых лесах (в защитных лесах, в ОЗУЛ), но и на других участках, где осуществляется лесопользование.

В ходе лесопользования необходимо установить наличие на участке лесопользования объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- Небольшие заболоченные понижения;
- Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- Окраины болот;
- Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, сосна сибирская, пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма));
- Группы старовозрастных деревьев;
- Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог, с крупными комплексами муравейников;
- Места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые элементы древостоя - деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- Старовозрастные деревья;
- Деревья редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, сосна сибирская, пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма));
- Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке;
- Деревья с гнездами и/или дуплами;
- Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки;
- Крупномерный валеж.

Рекомендации по сохранению объектов биоразнообразия

Ключевые объекты всех типов выделяют при организации лесопользования и/или при разработке лесосеки.

Работы по выделению объектов организуются следующим образом:

- Обход лесосеки, выявление присутствующих на ней ключевых объектов;
- Принятие решения о том, какие объекты и в каком количестве следует оставить на делянке;
- Разметка лентами границ оставляемых площадных объектов;

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, ограничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

- Съёмка и привязка площадных объектов к ориентирам на лесосеке;
- Маркировка и учет точечных объектов вне площадных объектов, если это необходимо;
- Нанесение площадных объектов на абрис, подсчет их общей площади, документальное оформление их в неэксплуатационные площади (НЭП).

На арендованном лесном участке имеется особо защитный участок леса:

- в квартале 1 части выдела 3 на площади 2,35 га (участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов и других лечебных оздоровительных учреждений).

Местоположение особо защитных участков лесов обозначены на лесоустроительных планшетах, характеристика их указана в таксационных описаниях.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций), а также частью 5.1 ст.21. ЛК РФ (в защитных лесах выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускается в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей осуществления геологического изучения недр, разработки месторождений полезных ископаемых, использовании гидротехнических сооружений и иных искусственных водных объектов, использования линейных объектов, а также сооружений являющихся их неотъемлемой частью, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации).

Выборочные рубки на особо защитных участках лесов допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается только в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Таблица №4

| Особо охраняемые природная территория и объекты | Расположение особо охраняемых природных территорий и объектов (квартал, выдел, урочище, границы, кадастровый номер) | Режим особой охраны | Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------|
| 1                                               | 2                                                                                                                   | 3                   | 4                                                  |

## Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного)

Сведения о наличии загрязнения лесов на рассматриваемом лесном участке отсутствуют.

Таблица №5

| Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Номер лесного квартала | Перечень выделов | Площадь, га | Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное) | Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м <sup>2</sup> ; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы) | Количественные показатели загрязнения |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|-------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1                                                                                                                                     | 2                      | 3                | 4           | 5                                                     | 6                                                                                                                                              | 7                                     |

## Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Специальных обследований редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений на рассматриваемом лесном участке не проводилось, проектов их использования и охраны не разрабатывалось.

Согласно лесохозяйственного регламента Шарьинского лесничества информация о наличии на участке редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений отсутствует.

Принимая во внимание перечень видов растений, занесенных в Красную книгу Костромской области, утвержденный постановлением администрации Костромской области № 286-а от 03.08.2009, на рассматриваемом лесном участке, как территориальной части Шарьинского района, могут быть, с определенной вероятностью, выявлены места произрастания следующих редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений: Гроздовник многораздельный (*Botrychium multifidum* (S. G. Gmel.) Rupr.) категория 3; Ужовник обыкновенный (*Ophioglossum vulgatum* L.) категория 4; Гроздовник полулунный (*Botrychium lunaria* (L.) Sw.) категория 3; Рдест туполистный (*Potamogeton obtusifolius* Mert. et W. D. J. Koch) категория 3; Триостенник приморский (*Triglochin maritimum* L.) категория 0; Манник дубравный (*Glyceria lithuanica* (Gorski) Gorski) категория 3; Осока просьяная (*Carex panicea* L.) категория 4; Осока заливная (*Carex paupercula* Michx.) категория 3; Осока вздутоносая (*Carex rhynchophylla* C. A. Mey.) категория 4; Пушица стройная (*Eriophorum gracile* Koch) категория 3; Лук угловатый (*Allium angulosum* L.) категория 3; Купена многоцветковая (*Polygonatum multiflorum* (L.) All) категория 3; Ирис сибирский (*Iris sibirica* L.) категория 3; Башмачок настоящий (*Cypripedium calceolus* L.) категория 3; Дремлик болотный (*Epipactis palustris* (L.) Crantz) категория 3; Тайник яйцевидный (*Listera ovata* (L.) R. Br.) категория 3; Ива лопарская (*Salix lapponum* L.) категория 3; Гвоздика Фишера (*Dianthus fischery* Spreng) категория 2; Живокость высокая (*Delphinium elatum* L.) категория 3; Печеночница благородная (*Hepatica nobilis* Mill.) категория 2; Прострел раскрытый (*Pulsatilla patens* (L.) Mill.) категория 3; Лютик Гмелина (*Ranunculus gmelini* DC.) категория 3; Герань Роберта (*Geranium robertianum* L.) категория 3; Молочай Бородин (Euphorbia borodini Sambuk) категория 3; Фиалка холмовая (*Viola collina* Bess.) категория 3; Кипрей мелкоцветковый (*Epilobium parviflorum* Schreb.) категория 3; Бутень ароматный (*Chaerophyllum aromaticum* L.) категория 3; Пусторебришник обнаженный (*Cenolophium denudatum* (Hornem.) Tutin) категория 2; Первоцвет весенний (*Primula veris* L.) категория 3; Золототысячник обыкновенный (*Centaureum erythraea* Rafn) категория 4; Горечавка горьковатая (*Gentiana amarella* L. s.l.) категория 4; Горечавка крестовидная (*Gentiana cruciata* L.) категория 3; Горечавка легочная (*Gentiana pneumonanthe* L.) категория 3; Ластовень ласточкин (*Vincetoxicum hirsutifolium* Medik) категория 3; Зюзник высокий (*Lycopus exaltatus* L. fil.) категория 3; Шлемник копьелистный (*Scutellaria hastifolia* L.) категория 3; Пузырчатка малая (*Utricularia minor* L.) категория 3; Пузырчатка промежуточная (*Utricularia intermedia* Hayne) категория 3; Какалия копьелистная (*Cacalia hastata* L.) категория 3; Посконник коноплевидный (*Eupatorium cannabinum* L.) категория 3; Цмин песчаный (*Helichrysum arenarium* (L.) Moench) категория 2; Белокопытник холодный (*Petasites frigidus* (L.) Cass.) категория 3; Крестовник приречный (*Senecio fluviatilis* Walbr.) категория 4; Крестовник татарский (*Senecio tataricus* Less.) категория 3.

Таблица №6

| Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Номер лесного квартала | Перечень выделов | Площадь, га | Вид, порода | Установленные ограничения | Основание для охраны |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|-------------|-------------|---------------------------|----------------------|
| 1                                                                                                                                     | 2                      | 3                | 4           | 5           | 6                         | 7                    |

## Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований (при наличии)

Информация о проведении на рассматриваемом лесном участке специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, отсутствует.

Таблица №7

| Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований | Реквизиты |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                                                               | 2         |

Дата последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка (получения сведений о качественных и количественных характеристиках лесных насаждений на земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения): 2014

## Сведения об обременениях лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)

На рассматриваемом лесном участке обременения установлены и перечислены в приложении № 5 к договору аренды лесного участка.

Таблица №8

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вид обременения лесного участка (части лесного участка), земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения (части земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)          | Границы, площадь, га                                                                                                 |
| 1                                                                                                                                                                                                     | 2                                                                                                                    |
| Договор аренды лесного участка №889 от 22.11.2016г. с ООО "Санаторий-профилакторий "Шарьядрев"". Вид использования лесов - осуществление рекреационной деятельности. Срок действия договора - 10 лет. | Шарьинское лесничество, Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 4, части выделов 1,3. Площадь: 3,9000 га. |

## Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

### Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

В соответствии с частью 5 статьи 13 ЛК РФ перечень объектов лесной инфраструктуры утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Перечень объектов лесной инфраструктуры установлен распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 г. №1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Таблица №9

| Наименование объекта                                                  | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь объекта, м2 | Протяженность объекта, м | Характеристика объекта                                                         | Проектируемые мероприятия           |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1                                                                     | 2                                                                                                                       | 3          | 4        | 5                   | 6                        | 7                                                                              | 8                                   |
| Проектируемые объекты                                                 |                                                                                                                         |            |          |                     |                          |                                                                                |                                     |
| Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 3  | 1                   | 1,5                      | Аншлаг на твердой основе 100х120 см, с лесозащитной информацией                | Установка и эксплуатация            |
| Обустроенное место для разведения костра и отдыха                     | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 36                  | 6                        | Площадка с покрытием из камня оборудованная для безопасного разведения костра. | Строительство, эксплуатация объекта |

## Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры, отсутствует.

Таблица  
№10

| Проектируемые объекты | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь объекта, м2 | Объем рубок, м3 |                |                 |                |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                       |                                                                                                                         |            |          |                     | корневой запас  | в т.ч. хвойные | ликвидный запас | в т.ч. хвойные |
| 1                     | 2                                                                                                                       | 3          | 4        | 5                   | 6               | 7              | 8               | 9              |

## Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов

### Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

В соответствии с приказом Рослесхоза от 5 июля 2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в таблице 11.

Таблица №11

| N п/п | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Площадь по классам пожарной опасности |    |        |    |   | Итого  | Средний класс |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----|--------|----|---|--------|---------------|
|       |                                                                                                                         | I                                     | II | III    | IV | V |        |               |
| 1     | 2                                                                                                                       | 3                                     | 4  | 5      | 6  | 7 | 8      | 9             |
| 1     | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  |                                       |    | 3,9    |    |   | 3,9    | III           |
|       | <b>Всего</b>                                                                                                            |                                       |    | 3,9    |    |   | 3,9    | III           |
|       | <b>%</b>                                                                                                                |                                       |    | 100,00 |    |   | 100,00 |               |

Тематическая лесная карта территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в Приложении 2.

## Характеристика водных объектов

Специальных обследований водных объектов на лесном участке, переданном в аренду, не проводилось. Проектов использования водных объектов и их охраны не разрабатывалось. В целях охраны водных объектов при лесопользовании необходимо выполнять требования части 4 статьи 65 Водного кодекса РФ.

На лесном участке, переданном в аренду, водные объекты отсутствуют. Арендованный лесной участок примыкает в квартале 1 части выдела 3 к реке Большая Шанга, протяженностью 87 км.

Таблица №12

| N<br>п/п | Водный объект (водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища, противопожарные водоемы), болота (низинные, переходные, верховые), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры)) | Лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел или кадастровый номер земельного участка сельскохозяйственного назначения | Площадь, га |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                               | 3                                                                                                                             | 4           |

## Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов, в том числе с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение

В соответствии с действующим законодательством меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров, включающее в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Перечень мер по противопожарному обустройству определен в ст. 53.1 ЛК РФ. На рассматриваемом лесном участке необходимость противопожарных мероприятий, объем их производства определяется в соответствии с требованиями лесохозяйственного регламента и характеристикой пожарной опасности данного лесного участка.

Ежегодные объёмы противопожарного обустройства лесов запланированы в объёмах необходимых для обеспечения пожарной безопасности на данном лесном участке с учётом степени пожарной опасности лесов, имеющегося противопожарного обустройства лесного участка и учётом удельных нормативов по проектированию противопожарных мероприятий, приведённых в лесохозяйственном регламенте лесничества, требований к обеспечению пожарной безопасности установленных постановлением Правительства РФ от 7 октября 2020 г. № 1614 «Об утверждении правил пожарной безопасности в лесах».

Основными задачами при планировании и создании объектов противопожарного обустройства лесов являются:

- обеспечение оптимального режима пожарной безопасности в лесах ;
- предупреждение возникновения загораний и пожаров в лесах;
- создание условий для обнаружения пожаров в лесах на ранних стадиях;
- препятствование продвижению пожаров на отдельных участках в лесах с целью снижения возможного ущерба и/или создания условий для их тушения необходимым количеством сил и средств пожаротушения;
- охрана участков ценных лесов и природных объектов, населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы природных (лесных) пожаров;
- создание условий для своевременного прибытия сил и средств пожаротушения к местам загораний в лесах и к пожарам для их тушения ;
- создание благоприятных условий для эффективного тушения пожаров с учетом локальных особенностей, снижения ущерба лесам и общего вреда от пожаров.

Нормативы противопожарного обустройства утверждены приказом Рослесхоза № 174 от 27.04.2012 г «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов, приведены в таблице 13, пространственное размещение – в тематической лесной карте (Приложение 3)

Таблица №13

| Объект противопожарного обустройства                                                                        | Виды мероприятий       | Лесничество, участковое лесничество, урочище, дача или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Целевое назначение лесов | N квартала | N выдела | Единица измерения | Потребность в соответствии с действующими нормативами | Имеется в наличии | Проектируемый объем мероприятий |                 | Сроки выполнения мероприятий                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|----------|-------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                                             |                        |                                                                                                                                        |                          |            |          |                   |                                                       |                   | всего                           | ежегодный объем |                                                      |
| 1                                                                                                           | 2                      | 3                                                                                                                                      | 4                        | 5          | 6        | 7                 | 8                                                     | 9                 | 10                              | 11              | 12                                                   |
| Аншлаг                                                                                                      | Установка и размещение | Шарыинское, Шарыинское                                                                                                                 | Защитные леса            | 1          | часть 3  | Штука             | 0,1                                                   |                   | 1                               | 1               | до мая 2026 года с последующим ежегодным содержанием |
| Зоны отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации, | Благоустройство        | Шарыинское, Шарыинское                                                                                                                 | Защитные леса            | 1          | часть 1  | Штука             | 0,1                                                   |                   | 1                               | 1               | до мая 2026 года с последующим ежегодным содержанием |

|                                                 |                                         |                        |               |   |         |       |   |   |   |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|---------------|---|---------|-------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря | Установка, реконструкция и эксплуатация | Шарьинское, Шарьинское | Защитные леса | 1 | часть 1 | Штука | 1 | 1 | 1 | Эксплуатация (содержание в надлежащем состоянии). Обновление оборудования по необходимости и до начала пожароопасного сезона |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|---------------|---|---------|-------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Объекты противопожарного обустройства лесов должны соответствовать документам в области лесного законодательства и природоохранной деятельности, а также требованиям стандарта ГОСТ Р 57938.

Места для отдыха и курения организуют в целях:

- создания условий для соблюдения лицами, пребывающими в лесах, правил пожарной и санитарной безопасности в лесах;
- удовлетворения эстетических, культурных, экологических, социальных и хозяйственных потребностей граждан во время их пребывания (нахождения) в лесах;
- безопасного пребывания (нахождения) граждан в лесах.

Территория зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, площадок для ночлега туристов, мест отдыха и курения, смотровых площадок, площадок для стоянки автотранспорта должна быть очищена от захламления, мусора, опасных сухостойных деревьев, нескладируемого ветровала, валежника, бурелома, в том числе сучьев диаметром в комле более 4 см, сухой пожароопасной травяной и кустарниковой растительности в течение всего пожароопасного периода.

Место для разведения костра или огня должно предусматривать безопасное использование открытого или закрытого огня при скорости ветра до 10 м/с. На части площадки (по периметру площадки) для разведения костра или огня, курения создают противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 0,5 м.

Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, осуществляется путем оформления рисунка с символикой «Охрана лесов от пожаров» и их установки.

При установке знака, содержащего информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, текст на указателе с фронтальной стороны должен быть отчетливо виден (идентифицирован) невооруженным глазом с расстояния не менее 50 м. Знак, содержащий информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, устанавливают на высоте не ниже 1,3 м.

Материалы, которые применяются для изготовления знака и отображения информации на нем, должны обеспечивать его пребывание в полевых условиях при воздействии погодных факторов без потери формы и геометрии знака, содержания и читаемости нанесенной на нем информации в течение всего установленного срока эксплуатации и не менее чем одного срока пожароопасного сезона.

Способ установки знака, содержащего информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, должен обеспечивать его надежную фиксацию в пространстве и сохранение местоположения в условиях воздействия сильных порывов ветра со скоростью не менее 30 м/с. Способ установки знака должен обеспечивать его надежную фиксацию в пространстве и местоположение в условиях кратковременного воздействия вертикальной нагрузки не менее 50 кг, кратковременной горизонтальной нагрузки (давления) с фронтальной, боковой и тыловой проекций не менее 100 кг.

Пункт противопожарного инвентаря, полностью обеспечивает потребность лесного участка, переданного во временное пользование, средствами предупреждения и тушения лесных пожаров, в условиях 3-х часовой доставки ресурсов пожаротушения. Пункт противопожарного инвентаря расположен на территории лесного участка. Ориентировочное время доставки инвентаря до самого удаленного места участка - 0,5 часа.

### Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке, в соответствии с требованием приказа Минприроды России от 09.04.2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующие леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов», приводятся в таблице 14.

Таблица №14

| Наименование                                                               | Единица измерения | В соответствии с действующими нормативами | Имеется в наличии | Проектируется приобретение, аренда, изготовление | Место расположения                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                          | 2                 | 3                                         | 4                 | 5                                                | 6                                                                                                               |
| Пожарный инструмент: Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные) | Штука             | 2                                         | 2                 |                                                  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |
| Топоры                                                                     | Штука             | 1                                         | 1                 |                                                  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                                    |    |  |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лопаты                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Штука    | 10                                                                                                 | 10 |  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |
| Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л                                                                                                                                                                                                                                                                       | Штука    | 1                                                                                                  | 1  |  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |
| Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров:<br>Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы) | Комплект | по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров             | 5  |  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |
| Аптечки первой помощи                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Штука    | по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров | 1  |  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |
| Индивидуальные перевязочные пакеты                                                                                                                                                                                                                                                                                | Штука    | по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров             | 5  |  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |
| Дополнительные:<br>Бидоны или канистры для питьевой воды                                                                                                                                                                                                                                                          | Штука    | 1                                                                                                  | 1  |  | Костромская обл., Шарьинский район, Шарьинское лесничество Шарьинское участковое лесничество, квартал 1 выдел 1 |

Средства предупреждения и тушения лесных пожаров должны соответствовать требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации, регламентирующих техническое регулирование в области пожарной безопасности.

Тематическая лесная карта расположения пожарной техники, оборудования, снаряжения и инвентаря на лесном участке представлена в Приложении 4.

### Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов с указанием мест проведения профилактических мероприятий

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Сведений о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий в насаждениях арендуемого лесного участка, создающих опасность их гибели или значительного повреждения, не установлено.

Таблица №15

| Целевое назначение лесов | N квартала | N выдела | Профилактические мероприятия                   |                                             |
|--------------------------|------------|----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                          |            |          | Профилактические лесохозяйственные мероприятия | Профилактические биотехнические мероприятия |

|                              |   |   | Лечение деревьев, шт. |                 | Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов, га |                 | Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми), га |                 | Улучшение условий обитания и размножения насекомых-птиц и других насекомых-животных, шт. |                 | Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов, га |                 | Посев травянистых нектароносных растений, га |                 | Использование феромонов, шт. |                 |
|------------------------------|---|---|-----------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|
|                              |   |   | всего                 | ежегодный объем | всего                                                                            | ежегодный объем | всего                                                                                                                                                     | ежегодный объем | всего                                                                                    | ежегодный объем | всего                                                                            | ежегодный объем | всего                                        | ежегодный объем | всего                        | ежегодный объем |
| 1                            | 2 | 3 | 4                     | 5               | 6                                                                                | 7               | 8                                                                                                                                                         | 9               | 10                                                                                       | 11              | 12                                                                               | 13              | 14                                           | 15              | 16                           | 17              |
| <b>Защитные леса</b>         |   |   |                       |                 |                                                                                  |                 |                                                                                                                                                           |                 |                                                                                          |                 |                                                                                  |                 |                                              |                 |                              |                 |
| Итого                        |   |   |                       |                 |                                                                                  |                 |                                                                                                                                                           |                 |                                                                                          |                 |                                                                                  |                 |                                              |                 |                              |                 |
| <b>Резервные леса</b>        |   |   |                       |                 |                                                                                  |                 |                                                                                                                                                           |                 |                                                                                          |                 |                                                                                  |                 |                                              |                 |                              |                 |
| Итого                        |   |   |                       |                 |                                                                                  |                 |                                                                                                                                                           |                 |                                                                                          |                 |                                                                                  |                 |                                              |                 |                              |                 |
| <b>Эксплуатационные леса</b> |   |   |                       |                 |                                                                                  |                 |                                                                                                                                                           |                 |                                                                                          |                 |                                                                                  |                 |                                              |                 |                              |                 |
| Итого                        |   |   |                       |                 |                                                                                  |                 |                                                                                                                                                           |                 |                                                                                          |                 |                                                                                  |                 |                                              |                 |                              |                 |
| Всего                        |   |   |                       |                 |                                                                                  |                 |                                                                                                                                                           |                 |                                                                                          |                 |                                                                                  |                 |                                              |                 |                              |                 |

**Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов**

Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке отсутствуют.

Таблица №16

| Наименование очагов вредных организмов | Целевое назначение лесов | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Мероприятия, необходимые для ликвидации очагов вредных организмов |
|----------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1                                      | 2                        | 3                                                                                                                       | 4          | 5        | 6           | 7                                                                 |

**Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов с указанием их местоположения**

Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов отсутствуют.

В целях санитарной безопасности в лесах: Лесопатологическое обследование (ЛПО) проводится по результатам государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, согласно статьи 60.6 Лесного кодекса РФ, не позднее одного года после получения информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) проводятся по результатам ЛПО, в соответствии с актом ЛПО, но не позднее двух лет с даты проведения ЛПО.

Обследование аварийных деревьев проводится по результатам государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, согласно статьи 60.6 Лесного кодекса РФ, вне зависимости от вегетационного периода и времени года. Рубка аварийных деревьев проводится по результатам обследования аварийных деревьев в соответствии с актом обследования аварийных деревьев.

Таблица №17

| Наименование причин повреждения и гибели лесов | Целевое назначение лесов | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га | Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га |
|------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1                                              | 2                        | 3                                                                                                                       | 4          | 5        | 6                                                                 | 7                                                  |

**Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке, с указанием мест проведения санитарно-оздоровительных мероприятий**

Руководящими документами при выполнении мероприятий по защите леса являются Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства РФ от 9.12.2020 г. № 2047 и приказ Минприроды от 9 ноября 2020 года № 912 "Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов", Лесной Кодекс РФ глава 3.1 «Защита лесов».

Защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;

- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий);

- агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в пользование, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьёй 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса. Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические. К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

- лечение деревьев;

- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов). К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) проводятся по результатам лесопатологического обследования (акта ЛПО), но не позднее 2-х лет с даты проведения лесопатологического обследования.

ЛПО проводятся по результатам государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, согласно ст. 60.6 ЛК РФ не позднее одного года после получения информации о санитарном лесопатологическом состоянии лесов.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Проведение лесопатологических обследований и предупреждение распространения вредных организмов обеспечивается, на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) или временное пользование. - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесённым в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включённых в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьёй 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создаётся угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

При использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса;

- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса;

- уничтожение (разорение) муравейников, гнёзд, нор или других мест обитания животных.

Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включёнными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации (далее - пестициды), или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

При проведении рубок лесных насаждений осуществляется очистка мест рубок от порубочных остатков в соответствии с утверждённым порядком проведения лесосечных работ.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесённых в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесённым в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включённых в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьёй 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В связи с отсутствием запланированных санитарно-оздоровительных мероприятий тематическая лесная карта не приводится.

Таблица №18

| Вид санитарно-оздоровительного мероприятия | Целевое назначение лесов | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Вырубаемый запас, м3 |           |         | Год проведения | Обоснование |
|--------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|----------------------|-----------|---------|----------------|-------------|
|                                            |                          |                                                                                                                         |            |          |             | общий                | ликвидный | деловой |                |             |
| 1                                          | 2                        | 3                                                                                                                       | 4          | 5        | 6           | 7                    | 8         | 9       | 10             | 11          |
| Защитные леса                              |                          |                                                                                                                         |            |          |             |                      |           |         |                |             |
| Итого                                      |                          |                                                                                                                         |            |          |             |                      |           |         |                |             |
| Резервные леса                             |                          |                                                                                                                         |            |          |             |                      |           |         |                |             |
| Итого                                      |                          |                                                                                                                         |            |          |             |                      |           |         |                |             |
| Эксплуатационные леса                      |                          |                                                                                                                         |            |          |             |                      |           |         |                |             |
| Итого                                      |                          |                                                                                                                         |            |          |             |                      |           |         |                |             |
| Всего                                      |                          |                                                                                                                         |            |          |             |                      |           |         |                |             |

**Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения (если таковые имеются)**

Наличие зон радиоактивного загрязнения на переданном в пользование лесном участке не выявлено. Защитные мероприятия (объемы) в зонах радиоактивного загрязнения не проектируются.

Таблица №19

| Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Номер лесного квартала | Перечень выделов | Площадь, га | Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая) | Защитные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения (на площади, га) |                                                  |                                                                 |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|-------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                       |                        |                  |             |                                                             | Установка предупреждающих аншлагов, шт.                                  | Радиационный контроль лесных ресурсов (по видам) | Дозиметрический контроль при проведении лесохозяйственных работ | Прочие защитные мероприятия |
| 1                                                                                                                                     | 2                      | 3                | 4           | 5                                                           | 6                                                                        | 7                                                | 8                                                               | 9                           |

**Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), входящих в зоны радиоактивного загрязнения (если таковые имеются), с указанием ограничений по видам использования лесных участков (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения) и заготовки лесных ресурсов**

Наличие зон радиоактивного загрязнения на арендованном лесном участке не выявлено.

Таблица №20

| Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая) | Ограничение использования лесного участка (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                       | 2          | 3        | 4           | 5                                                           | 6                                                                                                         |

**Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении**

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления.

На рассматриваемом лесном участке лесовосстановление не производится.

Работы по лесовосстановлению или лесоразведению осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, правилами лесовосстановления, установленными в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации, или правилами лесоразведения, установленными в соответствии с частью 2 статьи 63 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения, которые составлены в порядке, предусмотренном статьями 89.1 и 89.2 Лесного кодекса Российской Федерации соответственно.

Таблица №21

| Категория земель фонда лесовосстановления | Лесничество, участковое лесничество | N квартала | N выдела | Площадь, га |
|-------------------------------------------|-------------------------------------|------------|----------|-------------|
| 1                                         | 2                                   | 3          | 4        | 5           |

### Плановые способы и объемы лесовосстановления

Таблица №22

| Категории земель, требующих лесовосстановления | Искусственное лесовосстановление |                   |                     | Комбинированное лесовосстановление | Естественное лесовосстановление | Всего |
|------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------|-------|
|                                                | итого                            | в том числе посев | в том числе посадка |                                    |                                 |       |
| 1                                              | 2                                | 3                 | 4                   | 5                                  | 6                               | 7     |
| <b>Итого</b>                                   |                                  |                   |                     |                                    |                                 |       |

### Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

Таблица №23

| Категория земель фонда лесовосстановления | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Планируемый способ лесовосстановления |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|---------------------------------------|
| 1                                         | 2                                                                                                                       | 3          | 4        | 5           | 6                                     |

### Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Мероприятия по уходу за лесами на арендованном лесном участке не планируются.

Таблица №24

| Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Вид ухода | Целевая порода | N квартала | N выдела | Площадь, га |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|------------|----------|-------------|
| 1                                                                                                                       | 2         | 3              | 4          | 5        | 6           |

### Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины

Таблица №25

| Породы (указывается конкретная порода при необходимости) | Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га | Ежегодная площадь ухода за лесами, га | Вид ухода за лесами |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|
| 1                                                        | 2                                                | 3                                     | 4                   |
| <b>Хвойное</b>                                           |                                                  |                                       |                     |
| <b>Итого</b>                                             |                                                  |                                       |                     |
| <b>Твердолиственное</b>                                  |                                                  |                                       |                     |
| <b>Итого</b>                                             |                                                  |                                       |                     |
| <b>Мягколиственное</b>                                   |                                                  |                                       |                     |
| <b>Итого</b>                                             |                                                  |                                       |                     |
| <b>Всего</b>                                             |                                                  |                                       |                     |

### Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

Видовое разнообразие животных в Костромской области обусловлено её расположением. Фауна позвоночных Костромской области, относится к Европейской таежной провинции Европейско-Обской подобласти Палеарктики. Территория области лежит в зоне пересечения ареалов обитания европейских и сибирских видов животных, что безусловно влияет на разнообразие животного мира.

Фауна Шарьинского района представлена типичным южно-таежным комплексом. В то же время в составе фауны позвоночных отмечены сибирские и среднетаёжные виды. В целом на территории Шарьинского района насчитывается порядка 190 видов позвоночных, в том числе 64 вида, занесённые в Красную книгу Костромской области.

Фауна Костромской области насчитывает порядка 366 видов позвоночных.

В соответствии с Региональным докладом за 2011 год на территории Костромской области более 20 видов отнесены к охотничьим ресурсам, в том числе: выдра, барсук, бобр речной, ондатра, норка американская, лось, бурый медведь, волк, лисица, заяц-беляк, белка, лесная куница, горностай, глухарь, тетерев, рябчик. В водоемах области обитает более 35 видов рыб.

В перечень видов позвоночных животных, занесенных в Красную книгу Костромской области, утвержденной постановлением Администрации Костромской области № 286-а от 03.08.2009 г., встречающихся в Шарьинском районе входят: Обыкновенная выхухоль (*Desmana moschata* L.) категория 2; Водяная ночница (*Myotis daubentoni* Kuhl) категория 4; Усатая ночница (*Myotis mystacinus* Kuhl *Vespertilionidae*) категория 4; Бурый ушан (*Plecotus auritus* L.) категория 4; Двухцветный кожан (*Vespertilio murinus* L.) категория 4; Мышь-малютка (*Micromys minutus* Pallas) категория 3; Серощекая поганка (*Podiceps grisegena* Bodd.) категория 4; Малая поганка (*Podiceps ruficollis* Pallas.) категория 4; Красношейная поганка (*Podiceps auritus* L.) категория 4; Черношейная поганка (*Podiceps nigricollis* C.L. Brehm) категория 4; Серая цапля (*Ardea cinerea* L.) категория 4; Малая выпь, или волчок (*Ixobrychus minutus* L.) категория 2; Белый аист (*Ciconia ciconia* L.) категория 3; Гусь-пискулька (*Anser erythrorus* Linnaeus) категория 2; Лебедь-кликун (*Cygnus cygnus* Linnaeus) категория 2; Луток (*Mergus albellus* Linnaeus) категория 2; Краснозобая казарка (*Rufibrenta ruficollis* Pallas) категория 2; Черлок (*Falco subbuteo* Linnaeus) категория 3; Дербник (*Falco columbarius* Linnaeus) категория 3; Кобчик (*Falco vespertinus* Linnaeus) категория 2; Сапсан (*Falco peregrinus* Tunstall) категория 2; Малый подорлик (*Aquila pomarina* Brehm.) категория 2; Большой подорлик (*Aquila clanga* Pallas) категория 2; Змееяд (*Circetus gallicus* Gmelin) категория 2; Орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla* (Linnaeus)) категория 1; Обыкновенный осоед (*Pernis apivorus* Linnaeus) категория 3; Скопа (*Pandion haliaetus* Linnaeus) категория 2; Малый зуёк (*Charadrius dubius*) категория 2; Кулик-сорока (*Haematopus ostralegus longipes*) категория 3; Большой улит (*Tringa nebularia* Gunnerus) категория 3; Травник (*Tringa totanus* Linnaeus) категория 3; Белокрылая крачка (*Chlidonias leucoptera* Temminck) категория 2; Малая чайка (*Larus minutus* Pallas) категория 2; Малая крачка (*Sterna albifrons* Pallas) категория 2; Белая куропатка (*Lagopus lagopus* Linnaeus) категория 2; Филин (*Bubo bubo* (Linnaeus)) категория 2; Ястребиная сова (*Surnia ulula* L.) категория 3; Седоголовый дятел (*Picus canus* Gmelin) категория 2; Трехпалый дятел (*Picoides tridactylus* L.) категория 3; Обыкновенный зимородок (*Alcedo atthis* (Linnaeus)) категория 2; Лесной жаворонок (юла) (*Lullula arborea* L.) категория 2; Белая лазоревка (князек) (*Parus cyanus* Pallas) категория 3; Синица московка (*Parus ater* Linnaeus) категория 3; Ломкая веретеница (*Anguis fragilis* Linnaeus) категория 3; Северная бормотушка (*Hippolais caligata* (Lichtenstein)) категория 3; Ястребиная славка (*Sylvia nisoria* (Bechstein)) категория 2; Обыкновенный дубонос (*Coccothraustes coccothraustes* (L.)) категория 3; Овсянка-ремез (*Emberiza rustica* (Pallas)) категория 4; Садовая овсянка (*Emberiza hortulana* Linnaeus) категория 4; Овсянка-дубровник (*Emberiza aureola* Pallas) категория 3; Чёрный дрозд (*Turdus merula* Linnaeus) категория 3; Дрозд-дереяба (*Turdus viscivorus* Linnaeus) категория 3; Ломкая веретеница (*Anguis fragilis* Linnaeus) категория 3; Пряткая ящерица (*Lacerta agilis* Linnaeus) категория 3; Обыкновенная медянка (*Coronella austriaca* Laurenti) категория 2; Краснобрюхая жерлянка (*Bombina bombina* L.) категория 3; Обыкновенная чесночница (*Pelobates fuscus* Laurenti) категория 3; Зелёная жаба (*Bufo viridis* Laurenti) категория 3; Озерная лягушка (*Rana ridibunda* Pallas) категория 3; Ручьевая минога (*Lampetra planeri* Bloch) категория 2; Стерлядь (*Acipenser ruthenus* Linnaeus) категория 1; Берш (*Lucioperca volgensis* Gmelin) категория 3; Обыкновенный горчак (*Rhodeus sericeus* Pallas) категория 4; Обыкновенный угорь (*Anguilla anguilla* L.) категория 2.

Таблица №26

| Наименование объекта       | Проектируемые мероприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела     | Площадь, га | Объем, единица измерения |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------|
| 1                          | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3                                                                                                                       | 4          | 5            | 6           | 7                        |
| объекты животного мира     | Применение технически исправных машин и механизмов, установка специальных герметичных ёмкостей для хранения ГСМ и сбора хозяйственно-бытовых отходов, запрет на наличие охотничьего оружия и других орудий промысла, предотвращение гибели животных при осуществлении работ, уменьшения факторов беспокойства в период размножения зверей и птиц, соблюдение условий проекта освоения лесов, обеспечение правил пожарной и санитарной безопасности, оборудование мест временного накопления отходов, осуществление контроля за правилами заготовки древесины, проведение агротехнических и биотехнических мероприятий, сохранение кормовой базы, сохранения мест размножения и путей миграции. | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | 4, части 1,3 | 3,9         | 3,9, Гектар              |
| объекты растительного мира | - проведение предварительной оценки участка на предмет обитания редких видов ;<br>- предоставление информации об обнаружении редкого вида в специально уполномоченный орган по охране окружающей среды;<br>- согласование возможности продолжения деятельности на соответствующем участке со специально уполномоченным органом по охране окружающей среды.<br>- применение технически исправных машин и механизмов, установка специально герметичных ёмкостей для хранения ГСМ и сбора хозяйственно-бытовых отходов, соблюдение условий проекта освоения лесов, обеспечение правил пожарной и санитарной безопасности, оборудование мест временного накопления отходов                         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | 4, части 1,3 | 3,9         | 3,9, Гектар              |

## II. Организация использования лесов

### Осуществление рекреационной деятельности

#### Ведомость учета деревьев на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) для осуществления рекреационной деятельности

Согласно п. 18 приказа МПР от от 16 ноября 2021 года N 864 "Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа ведомость учета деревьев на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) для осуществления рекреационной деятельности" при разработке проекта освоения лесов для осуществления рекреационной деятельности на лесных участках (земельных участках из земель сельскохозяйственного назначения) площадью до 1 гектара проводится перечень всех деревьев и составляется ведомость с указанием древесной породы . На рассматриваемом лесном участке , предоставленном в аренду ООО "Санаторий-профилакторий "Шарьядрев" на основании договора аренды от 22.11.2016 г. № 889, общая площадь участка составляет 3,9 га а площадь территории с лесным насаждением 2,35 га. Согласно п. 18 п. 18 приказа МПР от от 16 ноября 2021 года N 864 ведомость перечета деревьев не предоставляется.

Таблица №27

| N дерева | Порода | Возраст, лет | Состояние | Диаметр, см | Высота, м |
|----------|--------|--------------|-----------|-------------|-----------|
|----------|--------|--------------|-----------|-------------|-----------|

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|

# **Характеристика существующих и проектируемых объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) при использовании лесов для рекреационной деятельности**

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления рекреационной деятельности регламентирован распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 N 1084-р "Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов".

Кроме того согласно п.2 данного распоряжения установлено, что "строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, в отношении которых разрешение на строительство выдано (если выдача разрешения не требуется - начато строительство) до вступления в силу настоящего распоряжения либо на проектную документацию которых получено положительное заключение государственной экспертизы, допускаются в случае, если такие объекты предусмотрены перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. N 849-р, и проектом освоения лесов, который получил положительное заключение государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов".

Ранее эксплуатация существующих объектов капитального строительства, расположенных на рассматриваемом лесном участке, была предусмотрена проектом освоения лесов прошедшим государственную экспертизу утвержденную приказом директора департамента лесного хозяйства Костромской области №135 от 11.04.2017г..

Все существующие капитальные строения, расположенные на рассматриваемом лесном участке, были введены в эксплуатацию более 35 лет назад. В 2003 году объекты капитального строительства были внесены в реестр ЕГРН.

Таблица №28

| Наименование объекта                                                                                                                 | Проектируемые мероприятия    | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь объекта, м2 | Протяженность объекта, м |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------------------|--------------------------|
| 1                                                                                                                                    | 2                            | 3                                                                                                                       | 4          | 5        | 6                   | 7                        |
| <b>Существующие объекты</b>                                                                                                          |                              |                                                                                                                         |            |          |                     |                          |
| Объект попутного бытового обслуживания и питания. (Баня, душевые)                                                                    | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 81,4                | 10                       |
| Культурный центр. (Клуб)                                                                                                             | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 344,8               | 34                       |
| Объект попутного бытового обслуживания и питания. (Столовая, кухня)                                                                  | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 396                 | 35                       |
| Объект попутного бытового обслуживания и питания. (Спальный корпус №1)                                                               | Ремонт, эксплуатация объекта | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 142                 | 26                       |
| Объект попутного бытового обслуживания и питания. (Спальный корпус №2)                                                               | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 364,4               | 28                       |
| Объект попутного бытового обслуживания и питания. (Спальный корпус №3)                                                               | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 299,9               | 23,5                     |
| Объект попутного бытового обслуживания и питания. (Спальный корпус №4)                                                               | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 117,2               | 20                       |
| Объект для предоставления услуг охраны. (Проходная)                                                                                  | эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 30,4                | 8,8                      |
| линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения (Кабельная линия подземная и подстанция трансформаторная)         | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 295                 | 421                      |
| Трубопровод подземный. (система водоснабжения включающая водопровод, артезианскую скважину с насосной станцией, водонакопитель)      | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 62                  | 154,4                    |
| Трубопровод подземный. Канализация                                                                                                   | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 15                  | 50                       |
| Площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, для массовых мероприятий. Стационарная. Укомплектованная спортивными снарядами. | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 967,6               | 22                       |
| Объект попутного бытового обслуживания и питания. (Здание склада)                                                                    | Эксплуатация объекта         | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть1   | 79,3                | 13                       |

Объекты капитального строительства , отраженные в таблице 28, внесены в единый государственный реестр недвижимости:

- Баня, душевые. Кирпичное здание.Инвентарный № 13446, лит Е, кадастровый номер ЕГРН 44:24:131401:91;

- Клуб. Железо-бетонное исполнение. инвентарный № 13446, лит Ж, кадастровый номер ЕГРН 44:24:131401:89;
- Столовая, кухня. Здание в комбинированном (дерево, кирпич) исполнении. Инвентарный № 13446, лит И, И1, кадастровый номер ЕГРН 44:24:130701:161;
- Спальный корпус №1. Здание в деревянном исполнении на ленточном фундаменте. инвентарный № 13446, лит Г, кадастровый номер ЕГРН 44:24:130701:159;
- Спальный корпус №2. Здание в деревянном исполнении на ленточном фундаменте. инвентарный № 13446, лит В, кадастровый номер ЕГРН 44:24:130701:160;
- Спальный корпус №3. Здание в деревянном исполнении на ленточном фундаменте. Инвентарный № 13446, лит Б, кадастровый номер ЕГРН 44:24:131401:90;
- Спальный корпус №4. Здание в деревянном исполнении на ленточном фундаменте. Инвентарный № 13446, лит Д, кадастровый номер ЕГРН 44:24:130701:162;
- Проходная. Деревянное исполнение. Инвентарный № 13446, лит А, кадастровый номер ЕГРН 44:24:130701:158;
- Водонакопитель. Водонапорная башня, объемом 23 куб.м., инв. № 13446, лит. 1. №1, №3, кадастровый номер ЕГРН 44:24:130701:155;
- Артезианская скважина глубиной 125 м, в том числе постройка: насосная станция, площадью 7,4 кв.м кадастровый номер ЕГРН 44:24:130701:155;
- Здание склада, нежилое помещение для размещения и хранения инвентаря. Деревянное исполнение. инвентарный № 13446, лит К, кадастровый номер ЕГРН 44:24:131401:92

### Характеристика существующих и проектируемых некапитальных строений и сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) при использовании лесов для рекреационной деятельности

Перечень некапитальных объектов, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, при осуществлении рекреационной деятельности при осуществлении лесопользования регламентирован распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 N 999-р "Об утверждении перечня некапитальных объектов, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов".

На рассматриваемом лесном участке имеются некапитальные строения и сооружения, не связанные с созданием лесной инфраструктуры. Данные объекты расположенные на лесном участке являются составляющими элементами единого комплекса лагеря отдыха. Некапитальные строения и сооружения на участке были построены и введены в эксплуатацию более 10 лет назад и требуют ремонта.

Таблица №29

| Наименование строения, сооружения                                                                                             | Проектируемые мероприятия | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь строения, сооружения, м2 | Протяженность строения, сооружения, м |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1                                                                                                                             | 2                         | 3                                                                                                                       | 4          | 5        | 6                                | 7                                     |
| Существующие объекты                                                                                                          |                           |                                                                                                                         |            |          |                                  |                                       |
| площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом. Грунтовая.                                                               | Эксплуатация объекта      | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | 4        | 5 000                            | 145                                   |
| Некапитальное нестационарное сооружение. Беседка открытого типа. Деревянное исполнение                                        | Эксплуатация объекта      | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 30                               | 6                                     |
| Некапитальное нестационарное сооружение. Наземная туалетная кабинка. В деревянном исполнении.                                 | Эксплуатация объекта      | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 20                               | 3                                     |
| Некапитальное нестационарное сооружение. Контейнерно-мусоросборник.                                                           | Эксплуатация объекта      | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 40                               | 5                                     |
| Специализированные сооружения для занятий физической культурой и спортом. Физкультурный снаряд (тренажер)                     | Эксплуатация объекта      | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 30                               | 5                                     |
| Строения, сооружения для предоставления услуг охраны. Помещение службы охраны (вагончик). Сезонное. Металлическое исполнение. | Эксплуатация объекта      | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 20                               | 5                                     |
| Некапитальное нестационарное сооружение. Беседка открытого типа. Деревянное исполнение.                                       | Эксплуатация объекта      | Шарьинское, Шарьинское                                                                                                  | 1          | часть 1  | 28                               | 6                                     |

|                                                                                                                                                                                                                     |                       |                        |   |         |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|---|---------|-----|-----|
| Некапитальное нестационарное сооружение. Дровницы.                                                                                                                                                                  | Эксплуатация объекта  | Шарьинское, Шарьинское | 1 | часть 1 | 25  | 5   |
| Некапитальное нестационарное сооружение. Беседка открытого типа . Деревянное исполнение.                                                                                                                            | Эксплуатация объекта  | Шарьинское, Шарьинское | 1 | часть 1 | 26  | 5,5 |
| Проектируемые объекты                                                                                                                                                                                               |                       |                        |   |         |     |     |
| Пешеходная дорожка (тропа), велосипедная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа. Грунтовая. Шириной до 2 м. С усилением полотна подсыпкой песчано-гравийной смесью или укладкой тротуарной плиткой. | Строительство объекта | Шарьинское, Шарьинское | 1 | часть 1 | 180 | 90  |
| Пешеходная дорожка (тропа), велосипедная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа. Шириной до 2 м. Грунтовая. С усилением полотна подсыпкой песчано-гравийной смесью или укладкой тротуарной плиткой. | Строительство объекта | Шарьинское, Шарьинское | 1 | часть 3 | 400 | 200 |

**Объем рубок лесных насаждений на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) при создании объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для рекреационной деятельности**

Рубка лесных насаждений на арендованном лесном участке при осуществлении рекреационной деятельности не планируется.

Таблица №30

| Проектируемые объекты | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь объекта, м2 | Объем рубок, м3 |                |                 |                |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                       |                                                                                                                         |            |          |                     | корневой запас  | в т.ч. хвойные | ликвидный запас | в т.ч. хвойные |
| 1                     | 2                                                                                                                       | 3          | 4        | 5                   | 6               | 7              | 8               | 9              |