

Проект освоения лесов

На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Костромское, участковое лесничество: 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское" кад. № 44:08:062601:885	
(участковое лесничество; лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
Общей площадью (га)	0,5263
на основании протокола о результатах аукциона на право заключения договора аренды лесного участка от «27» сентября 2024 года (основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
осуществление рекреационной деятельности (вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №977 от 8 октября 2024 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 ИП Маянцев В.С..

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 2004 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 Костромского 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
ИП Маянцев Вячеслав Сергеевич	осуществление рекреационной деятельности	Ивановская обл., г. Приволжск ул. Плесская д.23	Телефон: 89051575872, Адрес электронной почты: serg-mayan@yandex.ru	Договор аренды лесного участка №977 от 8 октября 2024 г. Дата регистрации права: 14 октября 2024 г. Номер(а) регистрации права: 44:08:062601:885-44/012/2024-3	49 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 16.04.2011 № 281
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 отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ" Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 18.01.2010 № 14 (в ред. приказа Рослесхоза от 23.08.2023 № 882)
29. "О выделении особо защитных участков лесов на территории Антроповского, Буйского, Кологривского, Костромского, Мантуровского, Нейского, Павинского, Поназыревского, Пыщугского и Судиславского лесничеств Костромской области и установлении их границ" Приказ Рослесхоза от 9 ноября 2016 года № 471 (ред. приказ Рослесхоза от 28.02.2023 № 310)
30. «Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области» Закон Костромской области от 15.02.2012 № 194-5-ЗКО (ред. Закона Костромской области от 19.09.2023 № 401-7-ЗКО)
31. Лесохозяйственный регламент Костромского лесничества Костромской области утвержденный постановлением департамента лесного хозяйства Костромской области от 19.12.2016 №19 (ред. Постановление департамента лесного хозяйства Костромской области от 21.09.2022 №6 «О внесении изменения в постановление департамента лесного хозяйства Костромской области от 19.12.2016 № 19»».

Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия)	до 01.01.2035
--	---------------

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
Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2, часть 26	0,5263
Всего:		0,5263

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	0,5263	100,00
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохранных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса	0,5263	100,00
Нерестовоохранные полосы лесов	0,5263	100,00
городские леса		
Резервные леса		
Эксплуатационные леса		
Итого лесов	0,5263	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								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
БЕРЕЗА	0,5263	40	1	0.7	150,0		3,2	10Б
Итого Мягколиственное	0,5263	40	1	0,7	150,0		3,2	10Б
Всего Защитные леса	0,5263	40	1	0,7	150,0		3,2	10Б
Эксплуатационные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Эксплуатационные леса								
Резервные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Резервные леса								
Всего на лесном участке								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
БЕРЕЗА	0,5263	40	1	0.7	150,0		3,2	10Б
Итого Мягколиственное	0,5263	40	1	0,7	150,0		3,2	10Б
ВСЕГО	0,5263	40	1	0,7	150,0		3,2	10Б

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 Костромского 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, отграничиваются 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).

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/м2; 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 Костромского 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 Костромского района, могут быть, с определенной вероятностью, выявлены места произрастания следующих редких и находящиеся 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 полупушный (*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 просяная (*Carex panicea* L.) категория 4; Осока заливная (*Carex raupercula* Michx.) категория 3; Осока вздутоносая (*Carex rhynchophysa* 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; Печёночница 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 Бородина (*Euphorbia borodinii* 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 hirundinaria* 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 копьевидная (*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* Wallr.) 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): 2004 год

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

На рассматриваемом лесном участке обременения установлены и перечислены в п. 7 приложения № 2 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 № 977 от 8.10.2024г. с ИП Маянцевым В.С. Вид использования лесов - осуществление рекреационной деятельности. Срок действия договора - 49 лет.	Костромское лесничество, 2-е Красносельское участковое лесничество (СПК "Сидоровское"), кв. 2, часть выдела 26, площадь 0,5263 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	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2	часть 26	1		Аншлаг на твёрдой основе 100х120 см, с лесозащитной информацией	Установка и эксплуатация

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

Учитывая специфичность переданного в аренду лесного участка (незначительная площадь), а также расположение его в близости к существующей сети дорог общего пользования, потребность в создании объектов лесной инфраструктуры на период аренды лесным участком для обеспечения разрешенного вида лесопользования отсутствует.

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	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК «Сидоровское»		0,5263				0,5263	II
	Всего		0,5263				0,5263	II
	%		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.

Таблица №12

N 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	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	Защитные леса	2	часть 26	Штука	1		1	1	До 1 мая 2025 года с последующим ежегодным обновлением
Плакат	Установка и размещение	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	Защитные леса	2	часть 26	Штука	1		1	1	До 1 мая 2025 года с последующим ежегодным обновлением
Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря	Установка и размещение	Костромская область, Красносельский район, Сидоровское сельское поселение, в районе д. Витязево, ЗУ 44:08:062601:794.				Штука	1		1	1	До начала пожароопасного сезона, на весь срок действия договора аренды

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

Установка и размещение стенов 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 расстоянии 3 км от лесного участка. Ориентировочное время доставки инвентаря до 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 Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» от 28.03.2014г. № 161 (Приказ Минприроды России от 16.05.2018 N 202 "О внесении изменения в Приложение 2 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 г. N 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих 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 область, Красносельский район, Сидоровское сельское поселение, в районе д. Витязево, ЗУ 44:08:062601:794.
Топоры	Штука	1		1	Костромская область, Красносельский район, Сидоровское сельское поселение, в районе д. Витязево, ЗУ 44:08:062601:794.
Лопаты	Штука	10		10	Костромская область, Красносельский район, Сидоровское сельское поселение, в районе д. Витязево, ЗУ 44:08:062601:794.
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	Штука	1		1	Костромская область, Красносельский район, Сидоровское сельское поселение, в районе д. Витязево, ЗУ 44:08:062601:794.

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.

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

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

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.

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.

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

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

- 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.

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 орога (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.

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.

[illegible]

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
Итого						

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
Хвойное			
Итого			
Твердолиственное			
Итого			
Мягколиственное			
Итого			
Всего			

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 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, горностаи, 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 Костромском районе входят: Обыкновенная выхухоль (*Desmana moschata* L.) категория 2; Водяная ночница (*Myotis daubentonii* Kuhl) категория 4; Усатая ночница (*Myotis mystacinus* Kuhl) 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; Чернок (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 (*Circus 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; Дроздовидная камышевка (*Acrocephalus arundinaceus* L.) категория 1; 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 минора (*Lampetra planeri* Bloch) категория 2; Стерлядь (*Acipenser ruthenus* Linnaeus) категория 1; Берш (*Lucioperca volgensis* Gmelin) категория 3; Обыкновенный горчак (*Rhedeus 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.	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2	часть 26	0,5263	0,5263, Гектар
Объекты растительного мира	- проведение предварительной оценки участка на предмет обитания редких видов ; - предоставление информации об обнаружении редкого вида в специально уполномоченный орган по охране окружающей среды; - согласование возможности продолжения деятельности на соответствующем участке со специально уполномоченным органом по охране окружающей среды. - 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	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2	часть 26	0,5263	0,5263, Гектар
примыкающие водные объекты	Соблюдение требований ст. 65 Водного кодекса РФ. В частности: - движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; -строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; -хранение пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов; -сброс сточных, в том числе дренажных, вод; - разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 ""О недрах"").	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2	часть 26	0,5263	0,5263, Гектар

II. Организация использования лесов

Осуществление рекреационной деятельности

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

Данные сплошного перечета деревьев на лесном участке, предоставленном в аренду для осуществления рекреационной деятельности, отражены в таблице 27.

Таблица №27

№ дерева	Порода	Возраст, лет	Состояние	Диаметр, см	Высота, м
1	2	3	4	5	6
1	Ольха белая (серая)	50	1	20	20
2	Ольха белая (серая)	50	1	20	19
3	Ольха белая (серая)	40	1	16	17
4	Ольха белая (серая)	40	1	16	16
5	Ольха белая (серая)	45	2	18	18
6	Ольха белая (серая)	50	2	20	19
7	Ольха белая (серая)	60	1	24	22
8	Ольха белая (серая)	75	1	32	24
9	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
10	Ольха белая (серая)	50	2	20	19
11	Ольха белая (серая)	55	1	22	20
12	Ольха белая (серая)	60	1	24	22
13	Ольха белая (серая)	65	1	26	23

14	Ольха белая (серая)	55	2	22	21
15	Ольха белая (серая)	35	2	14	14
16	Ольха белая (серая)	35	2	14	14
17	Ольха белая (серая)	35	2	14	15
18	Ольха белая (серая)	40	2	16	16
19	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
20	Ольха белая (серая)	40	1	16	15
21	Ольха белая (серая)	45	1	18	18
22	Ольха белая (серая)	25	1	10	9
23	Ольха белая (серая)	55	2	22	21
24	Ольха белая (серая)	80	3	36	26
25	Ольха белая (серая)	75	1	30	24
26	Ольха белая (серая)	80	1	36	24
27	Ольха белая (серая)	55	1	22	19
28	Ольха белая (серая)	35	2	14	14
29	Ольха белая (серая)	35	2	14	14
30	Ольха белая (серая)	55	1	22	21
31	Ольха белая (серая)	60	1	24	21
32	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
33	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
34	Ольха белая (серая)	40	1	16	15
35	Ольха белая (серая)	40	1	16	16
36	Ольха белая (серая)	70	2	28	24
37	Ольха белая (серая)	35	2	14	14
38	Ольха белая (серая)	65	2	26	22
39	Ольха белая (серая)	50	1	20	19
40	Ольха белая (серая)	65	1	26	23
41	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
42	Ольха белая (серая)	40	1	16	15
43	Ольха белая (серая)	50	3	20	19
44	Ольха белая (серая)	80	1	38	25
45	Ольха белая (серая)	45	1	18	17
46	Ольха белая (серая)	40	1	16	16
47	Ольха белая (серая)	35	2	14	15
48	Ольха белая (серая)	50	2	20	19
49	Ольха белая (серая)	55	2	22	20
50	Ольха белая (серая)	55	1	22	21
51	Ольха белая (серая)	60	1	24	23
52	Ольха белая (серая)	40	1	16	16
53	Ольха белая (серая)	60	2	24	23
54	Ольха белая (серая)	45	1	18	19
55	Ольха белая (серая)	50	1	20	20
56	Ольха белая (серая)	50	2	20	20
57	Ольха белая (серая)	55	2	22	21
58	Ольха белая (серая)	80	2	36	25
59	Ольха белая (серая)	55	1	22	20
60	Ольха белая (серая)	55	1	22	21
61	Ольха белая (серая)	65	1	26	23
62	Ольха белая (серая)	65	1	26	22
63	Ольха белая (серая)	55	2	22	21
64	Ольха белая (серая)	30	2	12	12
65	Ольха белая (серая)	30	2	12	12
66	Ольха белая (серая)	50	2	20	19
67	Ольха белая (серая)	30	1	12	11
68	Ольха белая (серая)	40	1	16	15
69	Ольха белая (серая)	65	2	26	23
70	Ольха белая (серая)	50	2	20	19
71	Ольха белая (серая)	60	2	24	21
72	Ольха белая (серая)	60	1	24	22
73	Ольха белая (серая)	55	1	22	20
74	Ольха белая (серая)	65	1	26	23
75	Ольха белая (серая)	70	1	28	24
76	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
77	Ольха белая (серая)	65	1	26	23
78	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
79	Ольха белая (серая)	50	1	20	19
80	Ольха белая (серая)	55	2	22	20
81	Ольха белая (серая)	60	2	24	21
82	Ольха белая (серая)	45	1	18	19
83	Ольха белая (серая)	40	2	16	17
84	Ольха белая (серая)	45	2	18	17
85	Ольха белая (серая)	50	1	20	19

86	Ольха белая (серая)	50	1	20	19
87	Ольха белая (серая)	70	1	28	23
88	Ольха белая (серая)	80	2	34	25
89	Ольха белая (серая)	70	1	28	24
90	Ольха белая (серая)	50	1	20	19
91	Ольха белая (серая)	55	2	22	20
92	Ольха белая (серая)	55	1	22	20
93	Ольха белая (серая)	60	1	24	21
94	Ольха белая (серая)	65	1	26	22
95	Ольха белая (серая)	35	1	14	15
96	Ольха белая (серая)	30	1	12	11
97	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
98	Ольха белая (серая)	65	1	26	22
99	Ольха белая (серая)	50	2	20	19
100	Ольха белая (серая)	55	2	22	20
101	Ольха белая (серая)	55	2	22	20
102	Ольха белая (серая)	35	2	14	14
103	Ольха белая (серая)	35	2	14	15
104	Ольха белая (серая)	45	2	18	17
105	Ольха белая (серая)	35	2	14	14
106	Ольха белая (серая)	40	1	16	15
107	Ольха белая (серая)	60	1	24	23
108	Ольха белая (серая)	60	1	24	24
109	Ольха белая (серая)	70	2	28	25
110	Ольха белая (серая)	30	2	12	12
111	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
112	Ольха белая (серая)	35	1	14	14
113	Ольха белая (серая)	45	1	18	17
114	Ольха белая (серая)	55	2	22	20
115	Ольха белая (серая)	65	1	26	23
116	Ольха белая (серая)	65	2	26	22
117	Ольха белая (серая)	80	2	38	24
118	Ольха белая (серая)	50	2	20	19
119	Ольха белая (серая)	25	1	12	11
120	Ольха белая (серая)	50	1	20	19
121	Ольха белая (серая)	55	1	22	20
122	БЕРЕЗА	115	2	44	27
123	БЕРЕЗА	110	2	42	26
124	ОСИНА	15	1	12	14
125	ОСИНА	20	1	14	15
126	ОСИНА	20	1	14	14
127	ОСИНА	20	2	14	15
128	ОСИНА	35	2	20	20
129	ОСИНА	50	2	26	23
130	ОСИНА	50	2	26	24
131	ОСИНА	20	1	14	15
132	ОСИНА	20	1	14	15
133	ОСИНА	30	1	18	19
134	ОСИНА	75	1	36	26
135	ОСИНА	25	1	16	17
136	ОСИНА	30	2	18	18
137	ОСИНА	35	2	20	21
138	ОСИНА	25	2	16	17
139	ОСИНА	20	1	14	15
140	ОСИНА	40	1	22	22
141	ОСИНА	40	1	22	21
142	ОСИНА	40	1	22	22
143	ОСИНА	50	1	26	24
144	ОСИНА	60	2	30	25
145	ОСИНА	65	1	32	26
146	ОСИНА	70	1	34	26
147	ОСИНА	60	1	30	25
148	ОСИНА	65	2	32	26
149	ОСИНА	35	2	20	22
150	ОСИНА	40	2	22	22
151	ОСИНА	50	2	26	25
152	ОСИНА	50	1	26	25
153	ОСИНА	20	1	14	15
154	ОСИНА	15	1	12	13
155	ОСИНА	75	2	36	26
156	ОСИНА	15	2	12	14
157	ОСИНА	20	2	14	15

158	ОСИНА	20	1	14	15
159	ОСИНА	50	2	26	24
160	ОСИНА	35	2	20	21
161	ОСИНА	45	2	24	24
162	ОСИНА	35	1	20	21
163	ОСИНА	35	1	20	21
164	ОСИНА	50	1	26	24
165	ОСИНА	50	1	26	24
166	ОСИНА	15	2	10	12
167	ОСИНА	15	2	12	12
168	ОСИНА	20	2	14	15
169	ОСИНА	40	2	22	23
170	ОСИНА	40	1	22	23
171	ОСИНА	40	1	22	22
172	ОСИНА	45	1	24	23
173	ОСИНА	45	1	24	24
174	ОСИНА	55	1	28	25
175	ОСИНА	60	1	30	26
176	ОСИНА	50	1	26	24
177	ОСИНА	35	1	20	21
178	ОСИНА	35	1	20	21
179	ОСИНА	20	1	12	14
180	ОСИНА	55	1	28	25
181	ОСИНА	40	2	22	23
182	ОСИНА	50	2	26	24
183	ОСИНА	55	2	28	25
184	ОСИНА	25	2	16	17
185	ОСИНА	15	2	12	14
186	ОСИНА	20	1	14	15
187	ОСИНА	40	1	22	21
188	ОСИНА	65	2	32	25
189	ОСИНА	65	2	32	25
190	ОСИНА	40	1	22	22
191	ОСИНА	40	1	22	22
192	ОСИНА	30	1	18	19
193	ОСИНА	25	1	16	17
194	ОСИНА	20	1	14	15
195	ОСИНА	15	2	12	14
196	ОСИНА	30	1	18	19
197	ОСИНА	35	1	20	20
198	ОСИНА	20	1	14	15
199	ОСИНА	25	1	16	17
200	ОСИНА	45	2	24	24
201	ОСИНА	20	1	14	15
202	ОСИНА	35	1	20	20
203	ОСИНА	35	1	20	21
204	ОСИНА	60	1	30	25
205	ОСИНА	25	1	16	16
206	ОСИНА	25	2	16	17
207	ОСИНА	25	2	16	17
208	ОСИНА	35	2	20	21
209	ОСИНА	55	1	28	25
210	ОСИНА	15	1	12	14
211	ОСИНА	15	1	12	13
212	ОСИНА	40	1	22	21
213	ОСИНА	30	1	18	18
214	ОСИНА	55	2	28	25
215	ОСИНА	25	1	16	17
216	ОСИНА	50	2	26	25
217	ОСИНА	30	2	18	19
218	ОСИНА	30	2	18	18
219	ОСИНА	20	1	14	15
220	ОСИНА	25	1	16	16
221	ОСИНА	25	1	16	17
222	ОСИНА	25	1	16	17
223	ОСИНА	45	1	24	24
224	ОСИНА	55	1	28	25
225	ОСИНА	45	1	24	23
226	ОСИНА	35	1	20	21
227	ОСИНА	25	1	16	17
228	ОСИНА	40	1	22	21
229	ОСИНА	15	2	12	14

230	ОСИНА	15	2	12	13
231	ОСИНА	30	2	18	20
232	ОСИНА	40	1	22	22
233	ОСИНА	60	1	30	24
234	ОСИНА	75	1	36	25
235	ОСИНА	80	1	38	25
236	ОСИНА	40	1	22	22
237	ОСИНА	50	1	26	24
238	ОСИНА	40	2	20	23
239	ОСИНА	45	2	24	24
240	ОСИНА	50	1	26	25
241	ОСИНА	55	1	28	26
242	ОСИНА	55	1	28	26
243	ОСИНА	40	1	20	20
244	ОСИНА	45	1	22	21
245	ОСИНА	40	2	20	20
246	ОСИНА	40	2	20	20
247	ОСИНА	40	2	20	21
248	ОСИНА	40	1	20	21
249	ОСИНА	45	1	22	22
250	ОСИНА	55	1	26	25
251	ОСИНА	50	1	24	25

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

На арендованном лесном участке объекты капитального строительства не связанные с созданием лесной инфраструктуры отсутствуют и не проектируются.

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

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

Характеристика существующих и проектируемых некапитальных строений и сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на арендованной части лесного участка приводится в таблице 29 и отображены в тематической лесной карте (Приложение 5).

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
Проектируемые объекты						
Элемент благоустройства лесного участка (ограждение). Металлический забор, высотой до 2м.	Строительство, эксплуатация	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2	часть 26	3,6	120
Строения, сооружения сопутствующей инфраструктуры для трасс, троп, аллей и дорожек (скамейки) 2шт. Скамейки однотипные из металла, дерева. 1 шт. – 3 кв.м.	Строительство, эксплуатация	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2	часть 26	6	
Велопешеходная дорожка. Грунтовое покрытие, ширина 2м.	Строительство, эксплуатация	Костромское, 2-ое Красносельское, СПК "Сидоровское"	2	часть 26	170	85

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 создании объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, 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