

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 02ACC0C400F3B2C8B54CDEA3AEB26F0681  
Владелец: ЯКИВ НАТАЛЬЯ ВЯЧЕСЛАВОВНА  
Действителен: с 05.06.2025 по 05.09.2026

## Проект освоения лесов

На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Костромское, участковое лесничество: Пригородное кад. №	
(участковое лесничество; лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
Общей площадью (га)	0,1655
Статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации	
(основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
осуществление рекреационной деятельности	
(вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №964 от 19 сентября 2023 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)	

# 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 о 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
Индивидуальный предприниматель Якив Наталья Вячеславовна	осуществление рекреационной деятельности	127422, г. Москва, пр-д Дмитровский, д. 1, кв. 748	Телефон: 89159142141, Адрес электронной почты: sentemov_andrey@mail.ru	Договор аренды лесного участка №964 от 19 сентября 2023 г. Дата регистрации права: 29 сентября 2023 г. Номер(а) регистрации права: 44:07:091903:1049-44/012/2023-3	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 года № 200-ФЗ).
2. Земельный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 25.10.2001 года № 136-ФЗ).
3. Водный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 03.06.2006 года № 74-ФЗ).
4. Федеральный закон от 04.12.2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
5. Федеральный закон от 25.10.2001 года № 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации».
6. Федеральный закон от 03.06.2006 года № 73-ФЗ «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации».
7. Федеральный закон от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».
8. Федеральный закон от 24.04.1995 года № 52-ФЗ «О животном мире».
9. Федеральный закон от 10.01.2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
10. Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
11. Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 года № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».
12. Приказ Минприроды России от 16.11.2021 года № 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».
13. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 года № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».
14. Распоряжение Правительства РФ от 30.04.2022 года № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».
15. Распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 года № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».
16. Приказ Минприроды России от 29.12.2021 года № 1024 «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».
17. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 года № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
18. Приказ Минприроды России от 09.04.2025 года № 183 «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».
19. Приказ Минприроды России от 09.04.2025 года № 184 «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов».
20. Приказ Минприроды России от 24.03.2020 года № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации».
21. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

22. Постановление Губернатора Костромской области от 25.01.2019 года № 17 «О Лесном плане Костромской области на 2019-2028 годы» (в редакции постановления Губернатора Костромской области от 18.03.2024 года № 35).
23. Лесохозяйственный регламент Костромского лесничества Костромской области, утвержденный постановлением департамента лесного хозяйства Костромской области от 19.12.2016 года № 19 (в ред. постановления департамента лесного хозяйства Костромской области от 15.07.2025 года № 3 «О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Костромского лесничества Костромской области, утвержденный постановлением департамента лесного хозяйства Костромской области от 19.12.2016 года № 19»).
24. Постановление администрации Костромской области от 23.12.2025 № 525-а «Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области».

**Срок действия проекта освоения лесов**

Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия)	по 27.04.2036
--	---------------

Разработчик проекта ИП Якив Наталья Вячеславовна. Адрес: 127422, г. Москва, пр-д Дмитровский, д. 1, кв. 748. Телефон: 89159142141, Адрес электронной почты: sentemov\_andrey@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

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Костромское, Пригородное	77, части выделов 15,16	0,1271
Костромское, Пригородное	78, части выделов 1,24	0,0384
<b>Всего:</b>		<b>0,1655</b>

Последнее лесоустройство Костромского лесничества, в границах которого располагается арендуемый лесной участок, проводилось в 1997 году ЦГЛП «Центрлеспроект».

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

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	Доля от общей площади лесного участка, %
1	2	3
<b>Защитные леса</b>	<b>0,1655</b>	<b>100,00</b>
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохранных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<b>0,1655</b>	<b>100,00</b>
Леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)	0,1655	100,00
ценные леса		
городские леса		
<b>Резервные леса</b>		
<b>Эксплуатационные леса</b>		
<b>Итого лесов</b>	<b>0,1655</b>	<b>100</b>

**Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке**

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						состав насаждения
		Возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3	
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Защитные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
СОСНА	0,1645	60	1	0.7	290,0		10,7	3С3Е2Б2ОС
<b>Итого Хвойное</b>	<b>0,1645</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>0.7</b>	<b>290,0</b>		<b>10,7</b>	<b>3С3Е2Б2ОС</b>
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Защитные леса</b>	<b>0,1645</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>0.7</b>	<b>290,0</b>		<b>10,7</b>	<b>3С3Е2Б2ОС</b>
<b>Эксплуатационные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Эксплуатационные леса</b>								
<b>Резервные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Резервные леса</b>								
<b>Всего на лесном участке</b>								
Хозяйство - Хвойное								
СОСНА	0,1645	60	1	0.7	290,0		10,7	3С3Е2Б2ОС
<b>Итого Хвойное</b>	<b>0,1645</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>0.7</b>	<b>290,0</b>		<b>10,7</b>	<b>3С3Е2Б2ОС</b>
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>ВСЕГО</b>	<b>0,1645</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>0.7</b>	<b>290,0</b>		<b>10,7</b>	<b>3С3Е2Б2ОС</b>

**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**

В границах арендуемого лесного участка особо охраняемые природные территории и объекты регионального значения Костромской области, утвержденные постановлением администрации Костромской области от 23.12.2025 года № 525-а «Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области», отсутствуют. Таблица не заполняется.

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 (в том числе нефтяного, радиоактивного) на арендуемом лесном участке отсутствуют. Таблица не заполняется.

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

Согласно информации Лесного плана Костромской области и лесохозяйственного регламента Костромского лесничества, специальных обследований, связанных с выявлением и учетом редких, находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений, на территории арендуемого лесного участка не производилось, информация об их наличии на лесном участке отсутствует. Таблица не заполняется.

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)

Специальных изысканий, исследований и иных специальных обследований на арендуемом лесном участке не проводилось. Таблица не заполняется.

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): 1997

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

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 от 19 сентября 2023 года № 964	Костромское лесничество, Пригородное участковое лесничество (квартал 77, части выделов 15,16, квартал 78, часть выдела 1,24). Площадь 0,1655 га.

## Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

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

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Существующие объекты</b>							
<b>Объекты лесной инфраструктуры</b>							
Квартальная просека	Костромское, Пригородное	78	часть выдела 24	10	20	Просека квартальная - чистая	Эксплуатация объекта
<b>Проектируемые объекты</b>							
<b>Объекты лесной инфраструктуры</b>							
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Костромское, Пригородное	77	часть выдела 15	1	1	Аншлаг, содержащий информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.	установка и эксплуатация
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Костромское, Пригородное	77	часть выдела 15	1	1	Плакат, содержащий информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.	установка и эксплуатация

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадает надобность в них, согласно ч.2 ст. 13 ЛК РФ, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации.

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

Рубка лесных насаждений при создании объектов лесной инфраструктуры не проектируется. Таблица не заполняется.

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

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, Пригородное		0,1655				<b>0,1655</b>	II
	<b>Всего</b>		<b>0,1655</b>				<b>0,1655</b>	II
	<b>%</b>		<b>100,00</b>				<b>100,00</b>	

Лесной участок характеризуется высокой природной пожарной опасностью. Тематическая лесная карта распределения территории лесного участка по классам пожарной опасности представлена в Приложении 2.

## Характеристика водных объектов

Водные объекты в границах арендуемого лесного участка отсутствуют. Таблица не заполняется.

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

Перечень мер по противопожарному обустройству лесов определен в ст. 53.1 ЛК РФ. На рассматриваемом лесном участке необходимость противопожарных мероприятий, объем их производства определяется в соответствии с требованиями лесохозяйственного регламента, характеристикой пожарной опасности данного лесного участка, Нормами противопожарного обустройства лесов, утвержденными приказом Минприроды России от 09 апреля 2025 года № 184 «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов», а также Договором аренды лесного участка от 19 сентября 2023 года № 964.

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
Плакат	установка и эксплуатация	Костромское, Пригородное	Защитные леса	77	часть выдела 15	Штука			1		до 1 июня с последующим ежегодным содержанием
Аншлаг	установка и эксплуатация	Костромское, Пригородное	Защитные леса	77	часть выдела 15	Штука			1		до 1 июня с последующим ежегодным содержанием
Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря	строительство, реконструкция и эксплуатация	Костромское, Пригородное	Защитные леса	78	часть выдела 1	Штука	1	1	1		до начала пожароопасного сезона, на весь срок действия договора аренды

Примечание:

- арендатор по согласованию с ОГКУ "Костромское лесничество" вправе корректировать место проведения вышеуказанных противопожарных мероприятий в границах арендуемого лесного участка.

Место размещения пункта сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ) обеспечивает возможность доставки ресурсов пожаротушения в любую точку арендованного лесного участка не позднее 3-х часов с момента обнаружения пожара.

Объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов рассчитаны на 2026-2035 г.г.

Ежегодные объемы противопожарного обустройства лесов запланированы в объемах необходимых для обеспечения пожарной безопасности на данном лесном участке с учетом степени пожарной опасности лесов, имеющегося противопожарного обустройства лесного участка.

Установка и размещение плакатов, аншлагов, стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, осуществляется путем оформления рисунка с символикой, содержащей информацию о необходимости соблюдения правил пожарной безопасности в лесах, проводимых мерах пожарной безопасности в лесах и их установки.

Тематическая лесная карта территориального размещения проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, приведена в Приложении 3.

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

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		Костромское лесничество, Пригородное участковое лесничество, квартал 78, часть выдела 1



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 арендуемом лесном участке отсутствуют.

Таблица №16

Наименование очагов вредных организмов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	№ квартала	№ 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 настоящего проекта освоения лесов отсутствуют.

Таблица №17

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	№ квартала	№ выдела	Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га	Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га
1	2	3	4	5	6	7

Согласно Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением правительства Российской Федерации № 2047 от 09 декабря 2020 года, проведение лесопатологических обследований и предупреждение распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечивается лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Лесопатологическое обследование (ЛПО) на арендуемом лесном участке проводится по результатам государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, согласно статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации, но не позднее одного года после получения информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) на арендуемом лесном участке проводятся по результатам лесопатологических обследований, в соответствии с актом ЛПО, но не позднее 2 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.

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

Санитарно-оздоровительные мероприятия на арендуемом лесном участке на момент начала действия настоящего проекта освоения лесов не проектируются.

Таблица №18

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3			Год проведения	Обоснование
						общий	ликвидный	деловой		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Защитные леса</b>										
Итого										
<b>Резервные леса</b>										
Итого										
<b>Эксплуатационные леса</b>										

Итого									
Всего									

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

Зон радиоактивного загрязнения на арендуемом лесном участке не выявлено. Защитные мероприятия 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

Лесотаксационные выдела, входящие в зоны радиоактивного загрязнения, на арендуемом лесном участке отсутствуют.

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

На момент начала действия настоящего проекта освоения лесов на арендуемом лесном участке площадей, нуждающихся в проведении лесовосстановительных мероприятий, не выявлено.

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

Учитывая вид использования лесного участка мероприятия по лесовосстановлению не проводятся.

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

Ввиду особенностей использования арендуемого лесного участка, мероприятия по лесовосстановлению не проектируются.

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

Ввиду особенностей использования арендуемого лесного участка, мероприятия по уходу за лесами не проектируются.

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

Ввиду особенностей использования арендуемого лесного участка, мероприятия по уходу за лесами не проектируются.

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 Костромской области представлена типичным южно-таежным комплексом. В то же время в составе фауны позвоночных отмечены сибирские и среднетаежные виды. В целом на территории Костромской области 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 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, занесённых в Красную книгу Костромской области, утвержденную постановлением администрации Костромской области от 03 августа 2009 года № 286-а, 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 griseogenus* 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 erythropus* Linnaeus) категория 2; Лебедь-кликун (*Cygnus cygnus* Linnaeus) категория 2; Луток (*Mergus albellus* Linnaeus) категория 2; Краснозобая казарка (*Rufibrenta ruficollis* Pallas) категория 2; Чеглок (*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 haliaeetus* 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-ряба (*Turdus viscivorus* Linnaeus) категория 3; Ломкая веретеница (*Anguis fragilis* Linnaeus) категория 3; Прыткая 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 (*Rhodeus sericeus* Pallas) категория 4; Обыкновенный угорь (*Anguilla anguilla* L.) категория 2.

В целях предотвращения гибели объектов животного мира запрещается:

- выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;

- установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных;

- устройство в реках или протоках запаней или установление орудий лова, размеры которых превышают две трети ширины водотока;

- расчистка просек под линиями связи и электропередачи вдоль трубопроводов от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных.

При планировании мероприятий в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, а также при использовании лесов и осуществлении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов необходимо предусматривать меры по охране объектов животного мира и среды их обитания.

Меры по охране объектов животного мира осуществляются на основании мероприятий, предусмотренных в проектах освоения лесов.

При осуществлении в лесах производственных процессов, связанных с использованием лесов, не допускаются:

- рубки лесных насаждений в радиусе 300 метров вокруг мест токования глухаря и тетерева;

- рубки лесных насаждений в радиусе 100 метров вокруг мест гнездования животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) Красную книгу Костромской области.

Запрещается проведение лесохозяйственных работ, кроме противопожарных мероприятий, в местах размножения, кормления и выращивания молодняка в период с 1 апреля по 30 июня.

При проведении всех видов рубок, кроме сплошных рубок, проводимых лесосеками шириной более 50 метров, запрещается вырубка дуслистых деревьев, пригодных для гнездования животных.

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 растительного мира	Лесовосстановительные мероприятия, восстановление плодородного слоя почвы, 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, осуществление контроля за правилами заготовки древесины.	Костромское, Пригородное	77 78	части выделов 15,16 части выделов 1,24	0,1655	0,1655, Гектар
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, Пригородное	77 78	части выделов 15,16 части выделов 1,24	0,1655	0,1655, Гектар
Водные объекты	В целях охраны подземных вод на арендованном лесном участке в соответствии со статьей 59 Водного кодекса РФ от 03.06.2006 года № 74-ФЗ при использовании лесов исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков, загрязнение грунтовых и поверхностных вод. Для предотвращения и своевременного выявления указанных случаев Арендатор обязан организовать: - проведение технического обслуживания, заправки и слива горюче-смазочных материалов (далее ГСМ) машин и механизмов в местах, оборудованных специальными устройствами, обеспечивающими безопасность окружающей среды; - сбор бытовых отходов и строительного мусора и последующий вывоз в специально отведенные для этих целей места для утилизации; - регулярное проведение очистки арендованного лесного участка и 50-метровой прилегающей полосе от захламления строительными, бытовыми и иными отходами производства и токсичными веществами; - организация контроля за соблюдением водоохранных мероприятий на арендованном лесном участке и в 50-метровой прилегающей полосе.	Костромское, Пригородное	77 78	части выделов 15,16 части выделов 1,24	0,1655	0,1655, Гектар

## II. Организация использования лесов

### Осуществление рекреационной деятельности

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

Таблица №27

N дерева	Порода	Возраст, лет	Состояние	Диаметр, см	Высота, м
1	2	3	4	5	6
1	ЕЛЬ	70	3	26	22
2	ЕЛЬ	95	1	34	24
3	ЕЛЬ	50	2	22	20
4	ЕЛЬ	40	2	16	16
5	ЕЛЬ	60	1	24	24
6	ЕЛЬ	60	2	24	23

7	ЕЛЬ	35	2	14	15
8	ЕЛЬ	105	1	38	30
12	ЕЛЬ	90	1	34	30
525	БЕРЕЗА	95	2	40	28
529	ЕЛЬ	75	1	30	27
530	БЕРЕЗА	90	1	36	28
531	БЕРЕЗА	85	1	34	27
532	СОСНА	75	1	28	26
533	БЕРЕЗА	130	2	50	30
534	ЕЛЬ	55	1	22	19
535	ЕЛЬ	75	1	28	25
536	БЕРЕЗА	90	1	38	29
537	ЕЛЬ	60	2	24	24
538	ЕЛЬ	85	1	32	26
539	СОСНА	85	1	32	27
549	ЕЛЬ	35	2	16	15
550	ЕЛЬ	20	2	12	8
551	ЕЛЬ	70	1	26	25
552	ЕЛЬ	50	1	20	21
553	ЕЛЬ	80	2	30	27
554	ЕЛЬ	65	1	24	25
555	ЕЛЬ	70	2	26	25
556	ЕЛЬ	70	2	26	26
557	ЕЛЬ	45	3	18	17
558	ЕЛЬ	105	1	38	29
559	СОСНА	75	2	28	26
560	СОСНА	50	2	18	19
561	БЕРЕЗА	80	2	32	27
562	ЕЛЬ	100	3	36	27
563	БЕРЕЗА	100	2	40	28
564	ЕЛЬ	55	2	22	22
565	ЕЛЬ	110	2	40	28
566	БЕРЕЗА	140	2	56	32
567	ЕЛЬ	60	2	22	23
568	ЕЛЬ	20	2	12	9
569	ЕЛЬ	50	1	18	19
570	ЕЛЬ	60	1	24	23
571	ЕЛЬ	75	1	28	25
572	ЕЛЬ	10	1	8	5
573	БЕРЕЗА	60	3	26	25
574	БЕРЕЗА	80	1	32	27
575	ЕЛЬ	110	1	40	28

**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**

Возведение объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на арендуемом лесном участке не проектируется.

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**

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						
Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры						
Проезд Автомобильная дорога - искусственное покрытие, ширина 3-4 метра.	Эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	77	часть выдела 16	9	12
Элемент благоустройства лесного участка - ограждение Забор из металла и дерева, высотой до 2м.	Эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	77	часть выдела 16		36
Проезд Автомобильная дорога - искусственное покрытие, ширина 3-4 метра.	Эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	78	части выделов 1,24	2	3
Элемент благоустройства лесного участка - ограждение Забор из металла и дерева, высотой до 2м.	Эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	78	части выделов 1,24		10
Проектируемые объекты						
Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры						
Пешеходная дорожка (тропа) Покрытие - песчаное-гравийное, гранитный отсев. Ширина 1-2 метра.	Строительство и эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	77	часть выдела 16	98	52
Элемент благоустройства лесного участка (информационный стенд). Стенд на металлической опоре с информацией общего характера для посетителей.	Строительство и эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	77	части выдела 16	1	1
Элемент благоустройства лесного участка (скамейка). Скамейки однотипные из металла, дерева.	Строительство и эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	77	часть выдела 16	3	
Элемент благоустройства лесного участка (урна). Из металла.	Строительство и эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	77	часть выдела 16	1	
Пешеходная дорожка (тропа) Покрытие - песчаное-гравийное, гранитный отсев. Ширина 2 метра.	Строительство и эксплуатация объекта	Костромское, Пригородное	77	части выделов 1,24	28	14

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также некапитальных строений и сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке при использовании лесов для рекреационной деятельности представлена в Приложении 5.

**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**

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

Возведение объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на арендуемом лесном участке не проектируется. Рубка лесных насаждений не предусматривается.