

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РОСЛЕСИНФОРГ»
КАЗАНСКИЙ ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ»**

ПРОЕКТ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ

**на лесном участке, предоставленном в аренду для
строительства, реконструкции, эксплуатации линейных
объектов Обществу с ограниченной ответственностью**

«Трансстроймеханизация»

в квартале 85 части выделов 5, 6, 8, 14, 16

квартал 45 части выделов 38, 45, 46

квартал 48 часть выдела 23

квартал 86 часть выдела 14

Ключищенского участкового лесничества

Приволжского лесничества

Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан

площадь 1,2187 га

Казань





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РОСЛЕСИНФОРГ»
КАЗАНСКИЙ ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ»**

ПРОЕКТ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ

**предоставленном в аренду для строительства,
реконструкции, эксплуатации линейных объектов Обществу с
ограниченной ответственностью «Трансстроймеханизация»**

в квартале 85 части выделов 5, 6, 8, 14, 16

квартал 45 части выделов 38, 45, 46

квартал 48 часть выдела 23

квартал 86 часть выдела 14

Ключищенского участкового лесничества

Приволжского лесничества

Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан

площадь 1,2187

**Разработчик проекта
Казанский филиал ФГБУ «Рослесинфорг»**

Директор

А. Я. Юсупов

Разработчик проекта

Ф.Г. Сафиуллина

Казань

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
ОБЩАЯ ЧАСТЬ	7
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	7
1.1 Сведения о лице, использующем лесной участок.....	7
1.2. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование.....	7
1.3 Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка.....	8
1.4. Копия договора аренды лесного участка с приложениями или свидетельства о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование	8
1.5. Сведения о разработчике проекта	8
2.СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ	9
2.1. Перечень переданных в аренду, в постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов, год последнего лесоустройства лесничества, лесопарка.....	9
2.2. Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям) эксплуатационные и резервные леса.....	10
2.3. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда	11
2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке	12
2.5. Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия	13
2.6. Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев кустарников, лиан и иных лесных растений	14
2.7. Сведения об обременениях лесного участка	14
2.8. Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта освоения лесов, в соответствии с договором аренды лесного участка	15
3.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение	16
3.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры	16
4.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение	17
4.2. Проектируемый объём рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	18
5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ	19
5.1. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности	19
5.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества	

(лесопарка) и их территориальное размещение	21
5.3. Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесных участках в соответствии с действующими нормативами.....	25
5.4. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса.....	26
5.5. Обоснование и характеристика видов и объемов, проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ	27
5.6. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно - оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ	29
5.7. Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении.....	30
5.8. Проектируемые способы и объёмы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления.....	30
5.9. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению и их пространственное размещение, проектируемые виды и объёмы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий ухода	31
5.10. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами и их пространственное размещение	32
6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ	33
6.1. Характеристика водных объектов	33
6.2. Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране водных объектов	33
6.3. Сведения о животном мире	34
6.4. Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране объектов животного мира, проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране объектов растительного мира..	34
6.5. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов и их пространственное размещение.....	35
СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	36
ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОБЗОВАНИЯ ЛЕСОВ	36
7. СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	36
7.1. Основные параметры и нормативы использования для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов в соответствии с лесохозяйственным регламентом	36
7.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	38
7.3. Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке	40
7.4. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при	

строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	40
7.5 Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	41
ЛИТЕРАТУРА	42
ПРИЛОЖЕНИЯ	44

Приложение 1	Копия Распоряжения Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан
Приложение 2	Копия Договора аренды лесного участка для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов
Приложение 3	Копия информации о лесном участке
Приложение 3.1	Копии планов лесных участков
Приложение 4	Тематическая лесная карта распределения площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса
Приложение 5	Тематическая лесная карта существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке
Приложение 6	Тематическая лесная карта существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке
Приложение 7	Тематическая лесная карта распределения территории лесного участка по классам пожарной опасности
Приложение 8	Тематическая лесная карта территориального размещения проектируемых видов объемов мероприятий по противопожарному обустройству
Приложение 9	Тематическая лесная карта с указанием мест размещения противопожарной техники, оборудования, снаряжения и инвентаря
Приложение 10	Тематическая лесная карта очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса
Приложение 11	Тематическая лесная карта проектируемых мероприятий по охране объектов животного мира и водных объектов на лесном участке
Приложение 12	Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

ВВЕДЕНИЕ

Проект освоения лесов лесного участка, предоставленного в аренду, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, разработан в соответствии со ст. 88 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (далее – ЛК РФ), приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» (далее – Приказ Рослесхоза № 69), с утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и Экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» (далее – Приказ Минприроды России РФ № 434) и лесохозяйственным регламентом Приволжского лесничества, Проект направлен на обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного освоения лесов и их использования в соответствии с разрешенными видами.

Данный Проект содержит сведения о разрешенных видах и проектируемых объемах использования лесов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, а также разработку комплекса мероприятий по охране окружающей природной среды, включающего в себя использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов на лесных землях при соблюдении условий не нанесения ущерба лесным насаждениям.

Согласно ч. 2 ст. 24 ЛК РФ невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

В Проекте предусматривается освоение лесного участка, предоставленного для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов в Ключищенском участковом лесничестве Приволжского лесничества на территории Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан.

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Сведения о лице, использующем лесной участок

Лицо, использующее лесной участок: Общество с ограниченной ответственностью «Трансстроймеханизация» (далее – ООО «Трансстроймеханизация»), в лице генерального директора Владимира Вениаминовича Монастырева, принял в аренду лесной участок в составе земель лесного фонда Ключищенского участкового лесничества Приволжского лесничества МЛХ РТ для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Таблица 1.1.1

Сведения о пользователе лесным участком

Наименование пользователя (юридического физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт	Дата, номер договора аренды (свидетельства о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком). Дата, номер регистрации права	Срок аренды, лет	Кадастровый номер лесного участка, номер учётной записи в ГЛР
ООО «Трансстрой-механизация»	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	121059 РФ г. Москва ул. Киевская д. 7, корпус 2 этаж 10, ком. 6	тел: 8(495)982-37-62 8(495)788-84-21 факс: 8(495)733-97-46 адрес электронной почты: infom@tsm-msk.ru Сайт: http://www.tsm-msk.ru	Распоряжение министерства ЛХ от 25.01.2023 №20-р Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №27/2023/1866 от 27.01.2023г.	Сроком на 11 месяцев	17504-12-4 17430-2009-12 17431-2009-12 17432-2009-12

1.2. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование

Органом государственной власти, предоставившим лесной участок аренду, является Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан.

Юридический адрес: 420124, Республика Татарстан, г. Казань, проспект Ямашева, д.37а;

Телефон: +7 (843) 221-37-01;

Факс: +7 (843) 221-37-37.

1.3 Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка

Копия информации о лесном участке приводится в *приложении 3*.
Копии планов лесных участков приводится в *приложении 3.1*.

1.4. Копия договора аренды лесного участка с приложениями или свидетельства о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование

Копия распоряжения Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан №20-р от 25.01.2023г. приводится в *приложении 1*.

Копия договора аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №27/2023/1866 от 27 января 2023 г. приводится в *приложении 2*.

1.5. Сведения о разработчике проекта

Сведения о разработчике проекта

Наименование	Юридический адрес/ Почтовый адрес	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт
Казанский филиал ФГБУ «Рослесинфорг»	Юридический адрес: 109316 г. Москва, Волгоградский проспект д. 45, стр. 1 Почтовый адрес: 420089, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Аделя Кутуя, д.155А	Тел.: 8-(843) -272-31-83, Факс: 8-(843) -272-31-83. E-mail: kazan.lp@16.roslesinfor.ru

2.СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ

2.1. Перечень переданных в аренду, в постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов, год последнего лесоустройства лесничества, лесопарка

Данный Проект разработан в границах участка, предоставленного в аренду для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Таблица 2.1.1

Перечень переданных в аренду лесных кварталов, лесотаксационных выделов

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га	
1	2	3	
Приволжское лесничество Ключищенское участковое лесничество	85	5	0,0602
		6	0,2002
		8	0,0177
		14	0,1037
		16	0,2409
	45	38	0,3223
		45	0,0051
		46	0,2069
	48	23	0,0382
	86	14	0,0235
Всего:		1,2178	

Год последнего лесоустройства – 2014 г.

Анализ показателей лесного участка проведен по данным лесоустройства 2014 года.

На основании Приказа Рослесхоза от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации» территория Верхнеуслонского муниципального района, в т.ч. лесной участок, относится к лесостепному району европейской части Российской Федерации лесостепной зоны.

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

Таблица 2.2.1

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

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1. Защитные леса, всего	1,2187	100
В том числе:	-	-
1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях;	-	-
2) леса, расположенные в водоохранных зонах;	0,3446	28
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, итого:	0,5725	47
Из них: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;	-	-
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов;	0,5725	47
в) леса, расположенные в зеленых зонах;		
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах;	-	-
д) горно-санитарные леса;	-	-
4) ценные леса, итого:	0,3016	25
Из них:		
а) государственные защитные полосы;	-	-
б) противозрозионные леса;	-	-
в) пустынные, полупустынные леса;	-	-
г) лесостепные леса;	0,3016	25
д) лесотундровые леса;	-	-
е) горные леса;	-	-
ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение;	-	-
з) леса, расположенные на орехово-промысловых зонах;	-	-
и) лесные плодовые насаждения;	-	-
к) ленточные боры;	-	-
л) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов;	-	-
м) нерестоохраняемые полосы лесов;	-	-
5) городские леса;	-	-
2. Эксплуатационные леса, всего	-	-
3. Резервные леса, всего	-	-
Всего лесов	1,2187	100

Тематическая лесная карта распределения площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса приводится в *приложении 4*.

2.3. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Использование лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяет ведение лесного хозяйства, направленное на сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных и других полезностей леса, на улучшение породного состава и качества лесов, на сохранение биологического разнообразия объектов, на формирование объектов с хорошими эстетическими и санитарно-гигиеническими свойствами, устойчивых к высоким рекреационным нагрузкам, на предотвращение деградации лесной среды, благоустройство территории.

Таблица 2.3.1

Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	1,2187	100
2. Лесные земли – всего	1,0118	83
2.1. Покрытые лесной растительностью – всего	1,0118	83
2.1.1. В том числе лесные культуры	-	-
2.2. Не покрытые лесной растительностью – всего	-	-
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	-	-
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
фонд лесовосстановления – всего	-	-
в том числе: гари	-	-
погибшие древостои	-	-
вырубки	-	-
прогалины, пустыри	-	-
3. Нелесные земли – всего	0,2069	17
в том числе:	-	-
пашни	-	-
сенокосы	0,2069	17
пастбища, луга	-	-
воды	-	-
дороги, просеки	-	-
усадьбы и пр.	-	-
болота	-	-
пески	-	-
прочие земли (земли)	-	-

Таблица 2.3.1 заполнена в соответствии с Актом приема-передачи лесного участка, преданного в аренду для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таблица 2.4.1

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						Состав насаждения
		Возраст	класс бонитета	Относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м ³	
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство - хвойное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство – твердолиственное								
Дуб низкоствольный	0,0602	70	3	0,6	140	-	2,0	6Дн1Кл2Ос2Лпн+Б
Дуб низкоствольный	0,2002	70	3	0,7	180	-	2,6	5Дн2Кл1Ос1Лпн+Б
Дуб низкоствольный	0,1037	70	3	0,5	140	-	2,0	5Дн4Лпн1Ос
Дуб низкоствольный	0,2409	70	3	0,7	180	-	2,6	5Дн2Ос2Лпн1Кл
Дуб низкоствольный	0,0177	70	3	0,7	180	-	2,6	6Дн2Ос1Лпн1Кл+Б
Дуб низкоствольный	0,3223	90	2	0,6	190	-	2,1	5Дн3Лпн2Кл+Б+Ос
Дуб	0,0051	64	2	0,6	140	-	2,2	4Д2Б2Кл2Лпн
Дуб низкоствольный	0,0382	85	3	0,6	200	200	2,4	5Дн3Лп2Ос
Дуб низкоствольный	0,0235	80	3	0,6	160	-	2,0	7Дн2Б1Кл
Итого твердолиственных	1,0118	78	3	0,6	177	200	2,3	5Дн2Кл2Лпн1Ос+Д+Б
Хозяйство – мягколиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего защитных	1,0118	78	3	0,6	177	200	2,3	5Дн2Кл2Лпн1Ос+Д+Б
Эксплуатационные леса								
Хозяйство - хвойное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство – твердолиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого твердолиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство – мягколиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						Состав насаждения
		Возраст	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
Итого мягколиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего эксплуатационных	-	-	-	-	-	-	-	-
Резервные леса Хозяйство - хвойное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство – твердолиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого твердолиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство – мягколиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего резервных	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего на лесном участке леса Хозяйство хвойные								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство – твердолиственное								
Дуб низкоствольный	1,0067	78	3	0,6	177	200	2,3	5Дн2Кл2Лпн1Ос+Б
Дуб	0,0051	64	2	0,6	140	-	2,2	4Д2Б2Кл2Лпн
Итого твердолиственных	1,0118	78	3	0,6	177	200	2,3	5Дн2Кл2Лпн1Ос+Д+Б
Хозяйство – мягколиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего	1,0118	78	3	0,6	177	200	2,3	5Дн2Кл2Лпн1Ос+Д+Б

Таблица 2.4.1 заполнена в соответствии с Актом приема-передачи лесного участка, предоставленного в аренду для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

2.5. Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия

По данным договора аренды лесного участка и государственного учёта лесного фонда Приволжского лесничества на 01.01.2023 года, на территории лесного участка имеющихся особо охраняемых природных территорий и

объектов, подлежащих сохранению нет. Планы по их организации, развитию экологических сетей, а также по сохранению биоразнообразия на момент составления проекта освоения лесов не разработаны.

2.6. Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев кустарников, лиан и иных лесных растений

Таблица 2.6.1

Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев кустарников, лиан и иных лесных растений

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Приволжское ле-во Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 38	0,3223	-	-	-
		ч.в. 45	0,0051			
		ч.в. 46	0,2069			
	48	ч.в. 23	0,0382			
	85	ч.в. 5	0,0602			
		ч.в. 6	0,2002			
		ч.в. 14	0,1037			
		ч.в. 16	0,2409			
	86	ч.в. 8	0,0177			
		ч.в. 14	0,0235			

На арендованном лесном участке редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев кустарников, лиан и иных лесных растений не произрастают.

2.7. Сведения об обременениях лесного участка

В соответствии со ст. 92 ЛК РФ государственный кадастровый учет лесных участков и государственная регистрация прав на лесные участки, ограничений прав на лесные участки, обременений лесных участков осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

На момент составления проекта освоения лесов, обременения лесных участков установлены Договором аренды лесного участка. Другие обременения лесных участков не зарегистрированы.

**2.8. Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку
завершения действия проекта освоения лесов, в соответствии с
договором аренды лесного участка**

Таблица 2.8.1

*Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия
проекта освоения лесов, в соответствии с договором аренды лесного участка*

На дату	Общая площадь (га)	Лесные земли, всего (га)	В том числе покрытые лесной растительностью (га)
1	2	3	4
Заключения договора	1,2187	1,0118	1,0118
Завершения работы проекта	1,2187	-	-

В соответствии с п.30 приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 29 февраля 2012 г. №69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» для вида использования лесов, определенных ст. 45 Лесного кодекса РФ, проект освоения лесов составляется на срок действия договора аренды лесного участка.

Срок действия договора аренды лесного участка устанавливается с 27.01.2023г и составляет 11 месяцев.

Срок действия настоящего проекта освоения лесов устанавливается до 26.12.2023г.

3. СОЗДАНИЕ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

3.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение

В соответствии со ст. 13 ЛК РФ в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог. Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов.

Тематическая лесная карта пространственного размещения существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке приводится в *приложении 5*.

Таблица 3.1.1

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяжённость объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проектируемые объекты								
Противопожарный аншлаг	Приволжское лесничество	45	ч.в. 46	0,0001	-	Деревянный щит 1,0мх1,0м=1,0м ²	Установка с последующей эксплуатацией	2023
Водоохранный аншлаг	Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 46	0,0001	-	Деревянный щит 1,0мх1,0м=1,0м ²	Установка с последующей эксплуатацией	2023

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

Таблица 3.2.1

Проектируемый объём рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры

Проектируемые объекты инфраструктуры	Лесничество, уч. лесничество	№ Квартала	№ Выдела	Площадь, га	Объём рубок, тыс. м ³				Год проведения
					Корневой запас	в т.ч. хвойные	Ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
Противопожарный аншлаг	Приволжское лесничество	45	ч.в. 46	0,0001	-	-	-	-	-
Водоохранный аншлаг	Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 46	0,0001	-	-	-	-	-
Итого				0,0002					

Настоящим проектом рубка лесных насаждений для создания объектов лесной инфраструктуры не проектируется.

4. СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

4.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение

Таблица 4.1.1

Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проектируемые объекты								
Элемент обустройства автомобильной дороги	Приволжское лесничество Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 38	0,3223	-	Обочина Щебеночно-песочная смесь Размеры Площадь- 1,2187 га	Строительство с последующей эксплуатацией	2023 – до окончания срока действия настоящего проекта
			ч.в. 45	0,0051	-			
			ч.в. 46	0,2069	-			
		48	ч.в. 23	0,0382	-			
			86	ч.в. 5	0,0602			
		ч.в. 6		0,2002	-			
		ч.в. 14		0,1037	-			
		ч.в. 16		0,2409	-			
ч.в. 8	0,0177	-						
Итого				1,2187				

Тематическая лесная карта пространственного размещения существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке приведена в *приложении 5*.

4.2. Проектируемый объём рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Таблица 4.2.1

Проектируемый объём рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Проектируемые объекты	Лесничество участковое лесничество	№ кв.	№ выд.	Площадь, га	Объём рубок, тыс. м ³				Год проведения работ
					Корневой запас	в т.ч. хвойные	Ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
Элемент обустройства автомобильной дороги	Приволжское лесничество Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 38	0,3223	8,4	-	6,72	-	2023 – до окончания срока действия настоящего проекта
			ч.в. 45	0,0051	36	-	28,8	-	
		48	ч.в. 23	0,0382	14,5	-	11,6	-	
		85	ч.в. 5	0,0602	43,4	-	34,72	-	
			ч.в. 6	0,2002	3,2	-	2,56	-	
			ч.в. 14	0,1037	61,2	-	48,96	-	
			ч.в. 16	0,2409	1	-	0,8	-	
		86	ч.в. 8	0,0177	7,6	-	6,08	-	
			ч.в. 14	0,0235	3,8	-	3,04	-	
Итого				1,0118	179,1	-	143,28	-	

5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

На основе установленных для каждой функциональной зоны режимов охраны, хозяйственного использования, и пространственно-планировочной организации территории проектом предусматривается проведение следующих мероприятий:

- по охране лесов (противопожарные);
- по защите лесов (санитарно-оздоровительные, лесозащитные).

5.1. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Пожарная опасность и горимость лесов зависит от породного состава лесного участка, типа лесорастительных условий, посещаемости лесных массивов, наличия дорожно-транспортной сети и других факторов.

В качестве основы для определения степени пожарной опасности лесного фонда была использована 5-ти бальная шкала классов пожарной опасности, разработанная академиком И.С. Мелеховым.

Общие требования пожарной безопасности в лесах

1. Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

а) использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на горячих, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

2. Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

3. Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

4. Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

5. Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 настоящих Правил, не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства

предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

6. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований настоящих Правил и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

7. Организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях настоящих Правил немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и информировать органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 настоящих Правил.

Распределение предоставленного в аренду лесного участка по классам пожарной опасности приведено в таблице 5.1.1.

Таблица 5.1.1

*Характеристика территории лесного участка
по классам пожарной опасности*

№ п./п	Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Приволжское лесничество Ключищенское участковое лесничество	-	0,3656	-	0,6462	0,2069	1,2187	3,6
	Всего	-	0,3656	-	0,6462	0,2069	1,2187	3,6
	%	-	30	-	53	17	100	

Средний класс пожарной опасности на лесной участок составляет – **3,6**. Тематическая лесная карта распределения территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в *приложении 7*.

5.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка) и их территориальное размещение

Лесохозяйственным регламентом Приволжского лесничества устанавливаются объемные показатели, необходимые для охраны, защиты и воспроизводства лесов, требования к технологии их проведения. Охрана лесов

от пожаров будет осуществляться наземной лесной охраной в пожароопасный период.

Ст. 51 ЛК РФ установлено, что охрана лесов от пожаров на территории Российской Федерации должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Меры пожарной безопасности разрабатываются в соответствии с законодательством РФ, нормативными документами по пожарной безопасности, а также на основе опыта борьбы с пожарами.

В подавляющем большинстве случаев лесные пожары возникают из-за неосторожного обращения людей с огнем во время отдыха или выполнения работ. Поэтому необходимо широко пропагандировать мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров, а именно:

- проведение пропаганды по соблюдению правил пожарной безопасности в местах выполнения работ;
- организация эксплуатации лесного участка в целях обеспечения пожарной безопасности.

Мероприятия по ограничению распространения лесных пожаров заключаются в регулярном проведении очистки территории от мусора.

Статья 53.4 п.2., 2.1 Лесного Кодекса РФ устанавливает:

- Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все необходимые меры по недопущению распространения лесного пожара.

- Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке (в границах соответствующего сервитута), за исключением осуществления мероприятий, предусмотренных пунктами 4.1 и 4.2 части 1 настоящей статьи, в соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации.

Требования по пожарной безопасности в лесах при проведении работ для реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов в период пожароопасного сезона в лесах.

Арендатор обязан:

1. Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободными от горючих материалов.

2. При реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечить рубку лесных насаждений, складирование и уборку заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Приволжского лесничества и разделом X Правил пожарной безопасности в лесах, утв. Постановлением Правительства РФ от 07.10.20 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» проектируются следующие мероприятия по противопожарному обустройству лесов арендатором (пользователем) за счет собственных средств в объеме: проведение ежегодной уборки полос отводов, просек и охранной зоны вдоль трубопроводов и линейных объектов от горючих материалов (объем определяется по необходимости арендатором).

Колодцы на предоставленном в аренду лесном участке отсутствуют.

Прокладка минерализованных полос по границам предоставленных в аренду участков вдоль линейных объектов не проектируется, так как в соответствии с разделом X Правил пожарной безопасности в лесах проведение данного мероприятия по противопожарному обустройству лесов для данного вида использования лесов не предусмотрено.

В борьбе с лесными пожарами большое значение имеет фактор времени. От обнаружения лесного пожара до принятия решения по его ликвидации должно затрачиваться минимальное время. Поэтому, пользователь должен своевременно оповестить о пожаре руководство Приволжского лесничества по телефону: **8(84379) 3-18-54** (с мобильного телефона 112 или 012-служба МЧС), а так же Министерство лесного хозяйства РТ телефон: **(843)-221-37-26, 221-37-21**.

Степень опасности возникновения и распространения пожаров в лесу (пожарная опасность) определяется:

- по лесорастительным условиям лесных участков (природная пожарная опасность);

- по условиям погоды в конкретном регионе (пожарная опасность по влажности лесных горючих материалов).

Пожарная опасность по условиям погоды определяет возможность горения лесных горючих материалов в зависимости от их влажности, определяемой погодными условиями.

Лесные горючие материалы (ЛГМ) по условиям загорания можно разделить на две основные группы:

- легковоспламеняющиеся и быстрогорящие материалы – сухая трава, отмершие листья, хвоя, мелкие ветки, сучья, некоторые кустарники, самосев и др. Эти горючие материалы обеспечивают быстрое распространение огня и служат воспламенителем для медленновоспламеняющихся материалов;

- медленновоспламеняющихся лесные горючие материалы – валежник, пни, нижние слои лесной подстилки, кустарники и деревья. Эта группа горючих материалов при горении выделяют большое количество тепла и способствуют развитию пожара.

ЛК РФ предусматривает, что все леса подлежат охране от пожаров на основе проведения комплекса организационных, правовых и других мер.

Основными нормативными актами по обоснованию видов и объему мероприятий по противопожарному обустройству лесов для арендаторов лесных участков являются следующие нормативные документы:

1. ЛК РФ.

2. Постановление Правительства РФ от 07.10.20 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

3. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28.03.2014г. № 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».

4. Лесохозяйственный регламент Приволжского лесничества.

5. Проект освоения лесов.

6. Договор аренды лесного участка.

Меры пожарной безопасности на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются Пользователями этих лесных участков на основании проекта освоения лесов.

С целью предупреждения лесных пожаров проектом предусматривается следующий объем мероприятий по противопожарному обустройству таблица 5.2.1.

Таблица 5.2.1

Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество участковое лесничество	N кв.	N выд.	Ед. изм.	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий	
								всего	Ежегодный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.Предупредительные мероприятия									
Лесной участок, предоставленный в аренду	Установка противопожарного аншлага	Приволжское ле-во Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в.46	шт	1	-	1	1
2.Мероприятия по ограничению распространения пожаров									
Лесной участок, предоставленный в аренду	Регулярный сбор мусора, сухих сучьев, ветвей и иного негативного воздействия	Приволжское ле-во Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 38	га	1,2187	1,2187	1,2187	по мере появления
				ч.в. 45					
				ч.в. 46					
			48	ч.в. 23					
				ч.в. 5					
			85	ч.в. 6					
				ч.в. 14					
				ч.в. 16					
86	ч.в. 8								
	ч.в. 14								

Тематическая лесная карта территориального размещения проектируемых видов объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведена в *приложении 8*.

5.3. Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесных участках в соответствии с действующими нормативами

Нормы обеспечения противопожарным оборудованием проектируются в соответствии с Приказом МПР России от 28.03.2014 г. № 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».

Средства, необходимые для тушения лесных пожаров в случае возникновения их на лесном участке, будут сосредоточены в противопожарном щите, который находится в деревне Новое Русское Маматкозино.

Таблица 5.3.1.

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудования, снаряжения и инвентаря и др. на лесных участках

Наименование	Ед. изм.	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление
<u>Мобильные средства пожарного тушения:</u>				
1. Малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования)	шт.	1	-	1
<u>Пожарный инструмент:</u>				
1. Бензопилы	шт.	1	-	1
2. Ранцевые лесные опрыскиватели	шт.	5	-	5
3. Топоры	шт.	5	-	5
4. Лопаты	шт.	10	-	10
5. Емкость для доставки воды объемов 10-15 л	шт.	3	-	3
<u>Средства индивидуальной защиты пожарных и граждан при пожаре:</u>				
1. Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	шт.	По числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров (1 комплект)		
2. Аптечка первой помощи	шт.	По 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		
<u>Дополнительные:</u>				
1. Бидоны или канистры для питьевой воды		1	-	1
2. Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	1	-	1

На каждое транспортное средство дополнительно предусматриваются:

- топор – 1 шт.,
- лом обыкновенный – 1 шт.,

- ведро (или емкость для доставки воды 10-15 л) – 1 шт.,
- огнетушитель – 1 шт.

При использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов пункты сосредоточения противопожарного инвентаря организуются с учетом возможности доставки ресурсов пожаротушения не позднее трех часов с момента обнаружения пожара как наземным, так и авиационным способом.

Работники, участвующие в недопущении распространения или тушении лесных пожаров, обеспечиваются защитными касками, средствами защиты органов дыхания и зрения, защитными рукавицами (по мере износа) и средствами гигиены.

Тематическая лесная карта с указанием мест сосредоточения противопожарной техники, оборудования и инвентаря приведена в *приложении 9*.

5.4. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

Таблица 5.4.1

Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Защитные леса				
Трутовик осиновый ложный	Приволжское лесничество Ключищенское уч. лесничество	85	ч.выд.6	0,2002
			ч.выд.8	0,0177
			ч.выд.16	0,2409
Итого	Приволжское лесничество Ключищенское уч. лесничество	85	части выделов: 6, 8, 16	0,4588
Эксплуатационные леса				
-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-
Резервные леса-нет				
-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-
Всего	Приволжское лесничество Ключищенское уч. лесничество	85	части выделов: 6, 8, 16	0,4588

Тематическая лесная карта очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса приведена в *приложении 10*

5.5. Обоснование и характеристика видов и объемов, проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ

Лесозащитные мероприятия включают в себя профилактические, истребительные, санитарно-оздоровительные и организационно-хозяйственные меры по улучшению общего состояния лесов и экологической обстановки. Санитарно-оздоровительные мероприятия назначаются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

На лесных участках, предоставленных в аренду, санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются пользователями этих участков на основании проекта освоения лесов.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами.

Заинтересованные органы обеспечивают оповещение населения и заинтересованных организаций об ограничении пребывания в лесах на время проведения мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов.

Решение вопроса о необходимости проведения мероприятий по проведению лесопатологического обследования и предупреждения распространения вредных организмов обеспечиваются согласно пункту 5 Правил Санитарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, осуществляются на лесных участках, предоставленных в аренду, - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Санитарно-оздоровительные мероприятия.

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

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных или сплошных санитарных рубок. СОМ проводятся по результатам лесопатологического обследования и с учетом требований пожарной безопасности в лесах.

Сплошные санитарные рубки лесных насаждений проводятся

независимо от их возраста в тех случаях, когда выборочные санитарные рубки не могут обеспечить сохранение жизнеспособности лесных насаждений и выполнение ими в дальнейшем полезных функций.

При повреждении лесных насаждений в результате негативного воздействия ветра, снега, вод (когда деревья повалены или сломаны ветром, снегом и при подтоплении), а также при наличии в них валежной древесины осуществляется уборка неликвидной древесины.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах.

СОМ назначаются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 №910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» (далее – Приказ МПР № 910).

Таблица 5.5.1

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс.м ³			Год проведения
					общий	ликвидный	деловой	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
Резервные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО	-	-	-	-	-	-	-	-

На переданном в аренду лесном участке очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса не выявлено, в связи с этим мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия не проектировались.

5.6. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ

Таблица 5.6.1

Виды и объёмы проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке

Вид мероприятия	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас древесины, тыс. м ³			Средний ежегодный объем	
			общий	ликвидный	деловой	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Защитные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-
2. Эксплуатационные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-
3. Резервные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-
Всего	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 5.6.2

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Год проведения
1	2	3	4	5	6
Защитные леса					
-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса					
-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-
Резервные леса					
-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-
ВСЕГО	-	-	-	-	-

Таблица 5.6.3

Виды и объёмы мероприятий локализации и ликвидации очагов вредных организмов на лесном участке

Вид мероприятия	Ед. измерения	Проектируемый объем мероприятий	
		всего	ежегодный объем
1	2	3	4
Защитные леса			
-	-	-	-
Эксплуатационные леса			
-	-	-	-
Всего на лесном участке			
-	-	-	-

Тематическая лесная карта пространственного размещения проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий не приводится. Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) на предоставленном в аренду лесном участке не проводились.

В соответствии с Приказом МПР № 910 ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои и листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

Ежегодные СОМ проводятся по акту лесопатологического обследования (Федеральный закон от 30.12.2015 № 455-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов»).

5.7. Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

В соответствии со статьями 61 и 62 ЛК РФ и утверждённым приказом МПР РФ от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений», лесовосстановление осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий).

Договором аренды и лесохозяйственным регламентом Приволжского лесничества проведение лесовосстановительных мероприятий на лесном участке не предусмотрено.

Таблица 5.7.1.

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Категория земель лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
Всего	-	-	-	-

5.8. Проектируемые способы и объёмы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

В соответствии с подразделом 2.16 «Нормативы и требования по охране, защите и воспроизводству лесов» лесохозяйственного регламента Приволжского лесничества, воспроизводство лесов осуществляются органами государственной власти Республики Татарстан, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных ст. 81-84 ЛК РФ, если иное не предусмотрено другими федеральными законами. Регламентом

устанавливаются объемные показатели, необходимые для охраны, защиты и воспроизводства лесов, требования к технологии их проведения.

На арендованном лесном участке лесовосстановление не планируется.

5.9. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению и их пространственное размещение, проектируемые виды и объёмы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий ухода

Согласно Договору аренды, лесовосстановительные мероприятия не предусмотрены, в связи с чем тематическая лесная карта не приводится.

Таблица 5.9.1

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется мероприятия по лесовосстановлению

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
Всего	-	-	-	-	-

Таблица 5.9.2

Проектируемые способы и объёмы лесовосстановления

Категория фонда лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в т.ч. посев	в т.ч. посадка			
1	2	3	4	5	6	7
Вырубки	-	-	-	-	-	-
Гари, погибшие насаждения	-	-	-	-	-	-
Прогалины	-	-	-	-	-	-
Пустыри	-	-	-	-	-	-
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	-	-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-	-	-

5.10. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами и их пространственное размещение

Таблица 5.10.1

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Проектируемый состав насаждения	Проектируемая полнота насаждения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

На лесном участке проведение мероприятий по уходу за лесами при воспроизводстве лесов не предусмотрено, РТК и тематическая лесная карта не приводятся.

Таблица 5.10.2

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

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
				площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Вид ухода – осветление и т.д.						
Сосна	-	-	-	-	-	-
И т. д.	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-
Дуб	-	-	-	-	-	-
Итого твердолиственных	-	-	-	-	-	-
Береза	-	-	-	-	-	-
Осина	-	-	-	-	-	-
Липа	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных	-	-	-	-	-	-
Всего по лесничеству, (лесопарку)	-	-	-	-	-	-

Договором аренды и лесохозяйственным регламентом Приволжского лесничества, проведение мероприятий по уходу за лесами при воспроизводстве лесов не предусмотрено, РТК и тематическая лесная карта не приводятся.

6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

6.1. Характеристика водных объектов

На территории переданного в аренду лесного участка поверхностные водные объекты отсутствуют.

6.2. Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране водных объектов

Согласно п.1 ст.65 Водного Кодекса РФ (ВК РФ), водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

В соответствии со РФ, к поверхностным водным объектам относятся:

- 1) моря или их отдельные части (проливы, заливы, в том числе бухты, лиманы и другие);
- 2) водотоки (реки, ручьи, каналы);
- 3) водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища);
- 4) болота;
- 5) природные выходы подземных вод (родники, гейзеры);
- 6) ледники, снежники.

Береговая линия (граница водного объекта) определяется для болот - по границе залежи торфа на нулевой глубине.

В п.1 ст.65 ВК РФ перечисляются поверхностные водные объекты, для которых устанавливаются водоохранные зоны: моря или их отдельные части (проливы, заливы, в том числе бухты, лиманы и другие); водотоки (реки, ручьи, каналы); некоторые водоемы (озера и водохранилища).

Следовательно, для поверхностных водных объектов: прудов, обводнённых карьеров и болот - водоохранные зоны не устанавливаются.

Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране водных объектов устанавливается на основании специальных обследований, проектов использования водных объектов:

1. Хранение жидких и сыпучих стройматериалов должно осуществляться в герметичных емкостях и на специально оборудованных площадках, с которых не возможен их смыв и попадание в болото.
2. Переходы вспомогательных дорог через водотоки должны сопровождаться укладкой пропускных труб, для снижения размыва почвы.
3. Снятый до начала строительства травяной покров на время работ должен убираться на временное хранение, а по окончании работ возвращаться на место, что снижает нежелательный поверхностный размыв почв.
4. Нарушенные участки почвы, особенно расположенные под большими уклонами по завершении строительных работ должны засаживаться быстро

затягивающей поверхность растительностью: вьюнками, корневищными злаками, клевером и т.д.

объектах культурного наследия.

В предупредительных защитных целях по охране водных объектов на территории лесного участка планируется установка одного водоохранного аншлага (*приложение 11*).

6.3. Сведения о животном мире

На предоставленном в аренду лесном участке животные отсутствуют, специальных исследований по изучению животного мира не проводилось.

Объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Татарстан, а также объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, не выявлено.

Объектов животного мира, имеющих обитаемые либо регулярно используемые гнезда, норы, логовища, убежища, жилища и другие сооружения, используемых для воспроизводства (размножения), нет.

Запланированная деятельность при использовании лесного участка не повлечет уничтожения среды обитания объектов животного мира (уничтожение, изменение местообитаний, ухудшение условий размножения, нагула, отдыха, путей миграции объектов животного мира и др.).

Общие требования по охране объектов животного мира и среды их обитания, направленные на предотвращение гибели объектов животного мира, установленные главой III Федерального закона от 22.03.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», постановлением Правительства РФ от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи», постановлением Кабинета Министров РТ от 15 сентября 2000 № 669 «О Требованиях по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи на территории Республики Татарстан» будут соблюдены.

6.4. Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране объектов животного мира, проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране объектов растительного мира

Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране объектов животного мира устанавливаются на основании материалов проектов по охотоустройству и других специальных обследований. Специальные обследования не проводились.

Для сохранения и приумножения, а также создания благоприятных условий для размножения птиц, на территории лесного участка проектируется развешивание скворечника для птиц – 1 шт, и кормушка для птиц (для кормления в зимний период) – 1 шт.

В период эксплуатации лесного участка необходимо:

- соблюдать установленные правила, нормы и сроки пользования растительным миром;
- применять при использовании растительным миром способы, не нарушающие целостности естественных сообществ;
- не допускать ухудшения качества среды обитания или разрушения мест произрастания объектов растительного мира;
- запретить разведение костров и другие работы с открытым огнём за пределами специально оборудованных для этого площадок.

На выполнение подраздела «Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира» учтены следующие виды работ:

- подбор пород и конструкции зеленых насаждений для благоустройства и озеленения (в том числе конструкция и породный состав шумопылезащитных насаждений; учет экологических свойств пород);
 - обоснование проектных предложений по благоустройству и озеленению;
 - разработка мероприятий по охране объектов растительного мира;
- Специальные обследования не проводились.

Согласно ст.112 Экологического кодекса РТ «Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного мира», действия, которые могут привести к гибели, снижению численности, сокращению ареала распространения или нарушению среды обитания объектов растительного мира занесенных в Красную книгу РТ, не допускаются. Объекты растительного мира, относящиеся к видам, внесенным в Красную книгу РТ, подлежат изъятию из хозяйственного использования.

Мероприятия по охране объектов растительного мира не проектируются.

6.5. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов и их пространственное размещение

Таблица 6.5.1

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем, ед. изм.
Скворечник	Изготовление-развешивание-последующая эксплуатация	Приволжское лесничество Ключищенское участковое лесничество	45	ч.в. 46	0,0001	1 шт.
Кормушка для птиц			45	ч.в. 46	0,0001	1 шт.
Водоохранная аншлаги			45	ч.в. 46	0,0001	1 шт.
Итого						1/1/1

Тематическая лесная карта пространственного размещения проектируемых мероприятий по охране объектов животного мира и водных объектов приводится в *приложении 11*.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ
ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ
7. СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ
ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

В соответствии Договором аренды лесного участка, лесные участки используются в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

7.1. Основные параметры и нормативы использования для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов в соответствии с лесохозяйственным регламентом

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов регламентируется ст.45 ЛК РФ и Приказом Министерства природных ресурсов и Экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитуту, публичного сервитута». Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 ЛК РФ.

Согласно Приказу № 434 следует:

- при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения;

- осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны;

- использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации;

- в целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том

числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

- в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

- при использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;
- захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими в пользование лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидаций их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязнённые при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

Согласно Договору аренды, лесным участком в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в соответствии с гл. 2 лесохозяйственного регламента Приволжского лесничества в Ключищенском участковом лесничестве, данный вид использования лесов в предоставленных в аренду кварталах разрешен.

Необходимым условием использования лесного участка в заявленных целях является соблюдение режима использования лесов, установленного лесохозяйственным регламентом Приволжского лесничества.

7.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

На представленном лесном участке при осуществлении работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в соответствии со ст. 21 ЛК РФ, допускается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно - защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов. Обоснованием для выполнения видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов являются Федеральный закон от 17.07.2009 г. № 145-ФЗ «О Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжение Федерального дорожного агентства от 19 августа 2019 г. № 2179-р «О подготовке документации по планировке территории объекта «Скоростная автомобильная дорога Москва – Нижний Новгород – Казань. Строительство скоростной автомобильной дороги Москва – Нижний Новгород – Казань».

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июля 2017 г. №884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для

размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации» постановлением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2017г. №402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление правительства Российской Федерации от 23 июля 2004г. №374 «Об утверждении Положения о Федеральном дорожном агентстве», приказом Министерства России от 6.07.2012г. №199 «Об утверждении Порядка подготовки документации по планировке территории, предназначенной для размещения автомобильных дорог общего пользования федерального значения» и на основании обращений Государственной кампании «Российские автомобильные дороги» от 19.06.2019г. №7803-18, от 12.07. 2019г. №9152-18.

Настоящий договор заключен в рамках исполнения договора №ДСиР-2020-1163 от 22.09.2020г.(далее- Генподрядный договор) на выполнение комплекса работ и оказания услуг по объекту «М-122 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва – Нижний Новгород – Казань» 8 этап км 663-км 729 с мостовым переходом через р. Волга, Республика Татарстан)от пересечения с автомобильной дорогой федерального значения Р-241 «Казань – Буинск – Ульяновск» до пересечения с автомобильной регионального значения «Сорочьи Горы – Шали»» заключили между Государственной компанией «Российские автомобильные дороги» и ООО «Транстроймеханизация» Идентификатор генподряда договора 000000V110322P040002.

В проекте освоения лесов планируется строительство планируется вырубка под строительство элемент обустройства автомобильной дороги (обочина) из щебеночно-песчаной смеси в Ключищенском участковом лесничестве.

7.3. Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

Таблица 7.3.1

Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

Наименование объекта	Лесничество, уч. лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
-								
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции								
Противопожарный аншлаг	Приволжское ле-во Ключищенское уч. лесничество	45	ч.выд.46	0,0001	-	Деревянный щит, 1,0x1,0=1,0м ²	Установка с последующей эксплуатацией	2023
Водоохранный аншлаг	Приволжское ле-во Ключищенское уч. лесничество	45	ч.выд.46	0,0001	-	Деревянный щит, 1,0x1,0=1,0м ²	Установка с последующей эксплуатацией	2023
Элемент обустройства автомобильной дороги	Приволжское ле-во Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 38	0,3223	-	Обочина Щебеночно-песочная смесь Размеры Площадь- 1,2187 га	Строительство с последующей эксплуатацией	2023 – до окончания срока действия настоящего проекта
			ч.в. 45	0,0051				
			ч.в. 46	0,2069				
		48	ч.в. 23	0,0382				
			ч.в. 5	0,0602				
		85	ч.в. 6	0,2002				
			ч.в. 14	0,1037				
ч.в. 16	0,2409							
86	ч.в. 8	0,0177						
		86	ч.в. 14	0,0235				

7.4. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Таблица 7.4.1

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Проектируемые объекты инфраструктуры	Лесничество, уч. лесничество	№ кв.	№ выд.	Площадь, га	Объем рубок, м ³				Год проведения
					Корневой запас	в т.ч. хвойные	Ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
Противопожарный аншлаг	Приволжское лесничество	45	ч.в. 46	0,0001	-	-	-	-	2023
Водоохранный аншлаг	Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 46	0,0001	-	-	-	-	2023
Элемент обустройства автомобильной дороги	Приволжское лесничество Ключищенское уч. лесничество	45	ч.в. 38	0,3223	8,4	-	6,72	-	2023 – до окончания срока действия настоящего проекта
			ч.в. 45	0,0051	36	-	28,8	-	
		48	ч.в. 23	0,0382	14,5	-	11,6	-	
			85	ч.в. 5	0,0602	43,4	-	34,72	

Проектируемые объекты инфраструктуры	Лесничество, уч. лесничество	№ кв.	№ выд.	Площадь, га	Объём рубок, м ³				Год проведения
					Корневой запас	в т.ч. хвойные	Ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
Элемент обустройства автомобильной дороги	Приволжское лесничество Ключищенское уч. лесничество	85	ч.в. 6	0,2002	3,2	-	2,56	-	2023 – до окончания срока действия настоящего проекта
			ч.в. 14	0,1037	61,2	-	48,96	-	
			ч.в. 16	0,2409	1	-	0,8	-	
			ч.в. 8	0,0177	7,6	-	6,08	-	
	86	ч.в. 14	0,0235	3,8	-	3,04	-		
Итого				1,0118	179,1	-	143,28	-	

Проведение рубки деревьев для эксплуатации линейных объектов

Согласно Порядку использования лесных участков для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, на предоставленном в аренду лесном участке, при осуществлении работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно - защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов предоставляются лесные участки на основании договоров аренды (часть 2 ст.43 ЛК РФ).

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43 ЛК РФ принадлежит РФ.

7.5 Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке приводится в *приложении 12*.

ЛИТЕРАТУРА

1. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 №200 - ФЗ.
2. Экологический кодекс Республики Татарстан.
3. Лесохозяйственный регламент Приволжского лесничества.
4. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
5. Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».
6. Федеральный закон от 22.03.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».
7. Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».
8. Федеральный закон от 30.12.2015 № 455-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов».
9. Сборник нормативных актов. Охрана лесов от пожаров. М., 1996 г.
10. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».
11. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».
12. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 28.03.2014г. № 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».
13. Постановление Правительства РФ от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи».
14. Постановление Кабинета Министров РТ от 15 сентября 2000 № 669 «О Требованиях по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи на территории Республики Татарстан».
15. Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
16. Приказ Рослесхоза от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без

предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

17. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки».

18. Распоряжение Правительства РФ от 17 июля 2012 года № 1283-р утверждение «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

19. Распоряжение Правительства России от 23 апреля 2022 года № 999-Р « Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных».

20. Приказ Рослесхоза от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации».

21. Постановление Правительства РФ от 9 декабря 2020 г. N 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»

22. Приказ Минприроды России от 29.12.2021 № 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».

ПРИЛОЖЕНИЯ

МИНИСТЕРСТВО
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
УРМАН ХУҖАЛЫҖЫ
МИНИСТРЛЫҖЫ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

БОЕРЫК

25.01.2023

г. Казань

№ 20-р

На основании обращения Общества с ограниченной ответственностью «Трансстроймеханизация» (далее - ООО «Трансстроймеханизация»), поступившего в Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан 17.01.2023 г. за № 614, руководствуясь частью 1.1. статьи 4.2 Федерального закона от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации», в соответствии со статьями 9, 45, 71, 83 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 г. № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»:

1. Предоставить ООО «Трансстроймеханизация» в аренду лесные участки сроком на 11 месяцев, расположенные в том числе: в квартале № 85, части выделов 5, 6, 8, 14, 16 площадью 0,6227га, в квартале № 45, части выделов 38, 45, 46 площадью 0,5343 га, в квартале № 48, часть выдела 23 площадью 0,0382 га, в квартале № 86, часть выдела 14 площадью 0,0235 га, Ключищенского участкового лесничества Приволжского лесничества, в целях использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, «Строительство автомобильной дороги «М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва-Нижний Новгород-Казань», 8 этап км 663- км 729 с мостовым переходом через реку Волга, Республика Татарстан (от пересечения с автомобильной дорогой федерального значения Р-241 «Казань-Буинск-Ульяновск» до пересечения с автомобильной дорогой регионального значения «Сорочьи Горы-Шали»))».

2. Государственному казенному учреждению Республики Татарстан «Приволжское лесничество»:

подготовить в срок, установленный законодательством необходимые приложения к договору аренды лесных участков, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения между Министерством лесного хозяйства Республики Татарстан и ООО «Трансстроймеханизация», и направить их на рассмотрение и подписание в министерство.

3. Отделу арендных отношений Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан:

уведомить заявителя о принятом решении;
подготовить договор аренды лесного участка в течение 3-х дней и обеспечить его подписание в течение 10 рабочих дней сторонами.

4. ООО «Трансстроймеханизация»:

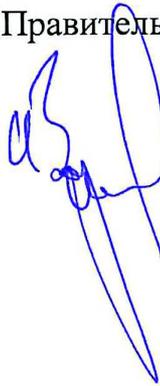
разработать и представить на государственную экспертизу проект освоения лесов;

в установленном порядке подавать лесную декларацию, отчет об использовании лесов, отчет об охране лесов от пожаров, отчет о защите лесов, отчет об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с лесным законодательством;

к использованию лесного участка приступить после заключения договора аренды лесных участков и получения положительного заключения государственной экспертизы на проект освоения лесов;

в соответствии со статьей 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации лица, использующие леса в соответствии со статьями 43-45 Лесного Кодекса, обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории соответствующего субъекта Российской Федерации на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Первый заместитель министра



И.Н.Зарипов

Договор
аренды лесного участка для строительства, реконструкции,
эксплуатации линейных объектов N 27/2023/1866

ЭКЗЕМПЛЯР 202304
ООО «ТРАНССТРОЙМЕХАНИЗАЦИЯ»

г. Казань

«27» января 2023 года

Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан, в лице первого заместителя министра И.Н.Зарипова, действующего на основании Положения о Министерстве лесного хозяйства Республики Татарстан, утвержденного постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 12.02.2007 № 38, и приказа Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан от 16.05.2019 № 449-ОСН, от 24.02.2022 № 07-06/9-К, именуемый в дальнейшем Арендодателем, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Трансстроймеханизация» (ООО «Трансстроймеханизация»), в лице генерального директора В.В.Монастырева, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем Арендатором, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

I. Предмет Договора

1.1. По настоящему Договору Арендодатель на основании Распоряжения Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан от «25» января 2023 года № 20-р обязуется предоставить, а Арендатор обязуется принять во временное пользование лесной участок, находящийся в государственной собственности, определенный в пункте 1.2 настоящего Договора (далее – лесной участок).

1.2. Лесной участок, предоставляемый по настоящему Договору, имеет следующие характеристики:

площадь: 0,6227 га

местоположение:

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район, Приволжское лесничество, Ключищенское участковое лесничество, квартал № 85, части выделов 5, 6, 8, 14, 16. Категория защитности лесов – защитные леса.

площадь: 0,5343 га

местоположение:

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район, Ключищенское участковое лесничество Приволжское лесничество, квартал № 45, части выделов 38, 45, 46. Категория защитности лесов – защитные леса;

площадь: 0,0382 га

местоположение:

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район, Ключищенское участковое лесничество Приволжское лесничество, квартал № 48, часть выдела 23. Категория защитности лесов – защитные леса;

площадь: 0,0235 га

местоположение:

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район, Ключищенское участковое лесничество Приволжское лесничество, квартал № 86, часть выдела 14. Категория защитности лесов – защитные леса.

1.3. Арендатору передаются лесные участки с целью использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

Настоящий Договор заключен в рамках исполнения Договора № ДСиР-2020-1163 от 22.09.2020г. (далее – Генподрядный договор) на выполнение комплекса работ и оказания услуг по объекту «М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва-Нижний Новгород-Казань» 8 этап км 663-км729 с мостовым переходом через р.Волга, Республика Татарстан (от пересечения с автомобильной дорогой федерального значения Р-241 «Казань-Буинск-Ульяновск» до пересечения с автомобильной дорогой регионального значения «Сорочьи Горы - Шали»)), заключенного между Государственной компанией «Российские автомобильные дороги» и ООО «Трансстроймеханизация». Идентификатор генподрядного договора 000000V110322P040002.

1.4. Границы лесного участка указаны в схеме расположения лесного участка, предусмотренной **приложением N 1** к настоящему Договору. Характеристики лесного участка на день заключения настоящего Договора в соответствии с данными государственного лесного реестра приводятся в **приложении N 2** к настоящему Договору.

II. Арендная плата

Министерство лесного хозяйства
Республики Татарстан
Служба договоров

2.1. Арендная плата по настоящему Договору составляет 77094, 65 за 11 месяцев.

Арендная плата определяется в соответствии со **статьей 73** Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2020, N 17, ст. 2725) на основе минимального размера арендной платы.

Расчет арендной платы приводится в **приложении N 3** к настоящему Договору.

2.2. Размер арендной платы подлежит изменению в соответствии с коэффициентами к **ставкам** платы, установленными **постановлением** Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 N 310 "О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 23, ст. 2787; 2020, N 2, ст. 205) для соответствующего года.

2.3. Арендатор вносит арендную плату в сроки, предусмотренные **приложением N 4** к настоящему Договору.

Обязательство по оплате арендной платы, установленной **пунктом 2.1** настоящего Договора, возникает у Арендатора с даты подписания Арендодателем и Арендатором настоящего Договора и прекращается с даты возврата Арендатором лесного участка, оформленного соответствующим актом приема-передачи, в соответствии с **пунктом 3.4** настоящего Договора. Первый платеж должен быть осуществлен в течение 30 дней с даты подписания Арендодателем и Арендатором настоящего Договора.

До наступления очередного срока платежа Арендатор имеет право внести сумму, превышающую платеж, установленный **приложением N 4** к настоящему Договору. В случае отсутствия задолженности разница между указанными платежами зачисляется Арендодателем в счет будущих платежей Арендатора.

III. Взаимодействие сторон

3.1. Арендодатель имеет право:

а) осуществлять осмотр арендованного лесного участка для оценки соблюдения Арендатором выполнения условий настоящего Договора в части использования лесного участка по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации;

б) предоставлять арендованный лесной участок или его часть третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, за исключением случаев, когда одновременное многоцелевое использование лесного участка невозможно, а также выдавать разрешение на выполнение работ по геологическому изучению недр;

в) осуществлять проверки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора и проекта освоения лесов.

3.2. Арендодатель обязан:

а) передать лесной участок Арендатору по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена **приложением N 5** к настоящему Договору, в течение 3 рабочих дней после заключения настоящего Договора;

б) информировать в письменной форме в течение 15 дней со дня принятия решения о предоставлении арендованного лесного участка или его части третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также в случае выдачи разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр - о возникших правах третьих лиц на предоставленный в аренду лесной участок;

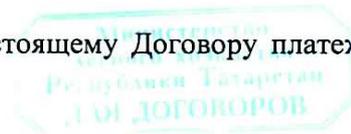
в) уведомить Арендатора о времени и месте проведения проверки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора и проекта освоения лесов за 3 дня до проведения проверки;

г) уведомить Арендатора об осуществлении мероприятий, предусмотренных **частью 1 статьи 53.7** Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2020, N 17, ст. 2725), за 3 дня до начала их осуществления;

д) принять от Арендатора в день окончания срока действия настоящего Договора лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена **приложением N 5** к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора;

в случае досрочного прекращения действия настоящего Договора принять от Арендатора лесной участок в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена **приложением N 5** к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства;

е) представлять Арендатору сведения о поступивших по настоящему Договору платежах в течение 30 дней со дня получения запроса в письменной форме;



ж) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, осуществлять федеральный государственный лесной надзор или муниципальный лесной контроль (лесную охрану);

з) в случае изменения коэффициентов к ставкам платы, указанных в **пункте 2.2** настоящего Договора, производить перерасчет арендной платы и уведомлять Арендатора в письменной форме об изменении размера арендной платы и о сумме, подлежащей уплате, в течение 14 дней со дня изменения размера арендной платы;

и) в случае изменения ставок платы, указанных в **пункте 2.2** настоящего Договора, производить перерасчет арендной платы и уведомлять Арендатора в письменной форме об изменении размера арендной платы и о сумме, подлежащей уплате, в течение 14 дней со дня изменения размера арендной платы;

к) в случае изменения реквизитов для осуществления платежей, предусмотренных настоящим договором, уведомить в письменной форме Арендатора об этом в течение 5 рабочих дней со дня изменения реквизитов;

л) предоставлять Арендатору информацию о возможности и местах приобретения, районированного посевного и посадочного материала в течение 30 дней со дня получения запроса в письменной форме;

м) организовать и осуществить приемку выполненных Арендатором работ по охране, защите и воспроизводству лесов с учетом предусмотренных проектом освоения лесов сроков выполнения указанных работ, уведомив Арендатора за 10 дней до проведения указанной приемки.

3.3. Арендатор имеет право:

а) приступить к использованию лесного участка в соответствии с условиями настоящего Договора после заключения настоящего Договора, подписания сторонами акта приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена **приложением N 5** к настоящему Договору, получения положительного заключения государственной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, создание лесной инфраструктуры;

в) осуществлять на лесном участке в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

г) заключать соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка либо его части при наличии согласия Арендодателя (в письменной форме) на заключение такого соглашения;

д) получать информацию от Арендодателя о планируемых рубках лесных насаждений на лесном участке, являющемся предметом настоящего Договора;

е) осуществлять строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов;

ж) получать от Арендодателя информацию о возможности и местах приобретения, районированного посевного и посадочного материала.

3.4. Арендатор обязан:

а) принять лесной участок от Арендодателя по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена **приложением N 5** к настоящему Договору, в течение 3 рабочих дней после заключения настоящего Договора;

б) использовать лесной участок по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором;

в) вносить арендную плату в размерах, учитывающих коэффициенты к **ставкам** платы, установленные **постановлением** Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 N 310 "О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности", и сроки, которые установлены настоящим Договором, согласно **пунктам 2.1, 2.2 и приложению N 4**;

г) в течение 6 месяцев со дня заключения настоящего Договора разработать и представить Арендодателю проект освоения лесов для проведения государственной экспертизы;

д) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, подавать лесную декларацию;

е) осуществлять установленный настоящим Договором вид использования лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесной декларацией;

ж) соблюдать установленные режимы особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков лесов, расположенных в границах арендованного лесного участка, сохранять виды и места обитания животных, а также проводить компенсационные мероприятия в отношении уничтожаемых растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Республики Татарстан;

осуществлять мероприятия по сохранению биоразнообразия (сохранять отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы) в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов;

з) осуществлять меры по предупреждению лесных пожаров в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и **приложением N 6** к настоящему Договору;

и) в случае обнаружения лесного пожара на арендованном лесном участке Арендатор немедленно обязан сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу (телефон: (843) 221-37-95) и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

к) осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия на переданном в аренду лесном участке в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и **приложением N 6** к настоящему Договору;

л) осуществлять мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов, проектом лесовосстановления и проектом лесоразведения;

м) осуществлять на лесном участке расчистку квартальных просек и замену квартальных столбов в соответствии с проектом освоения лесов;

н) при повреждении или уничтожении по вине Арендатора верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев приводить их в состояние, пригодное для использования по назначению, предусмотренному лесохозяйственным регламентом лесничества, восстанавливать объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, поврежденные по вине Арендатора;

о) согласовать с Арендодателем в письменной форме совершение действий, предусмотренных **статьей 5** Федерального закона от 04.12.2006 N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5279; 2019, N 18, ст. 2224);

п) в день окончания срока действия настоящего Договора передать Арендодателю лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена **приложением N 5** к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора;

в случае досрочного прекращения действия настоящего Договора передать Арендодателю лесной участок в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена **приложением N 5** к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства;

р) сообщить Арендодателю в письменной форме не позднее чем за 90 дней о намерении расторгнуть настоящий Договор;

с) по истечении срока действия настоящего Договора или в случае досрочного прекращения срока действия настоящего Договора освободить лесной участок от объектов недвижимого имущества, обеспечить снос объектов, созданных для освоения лесного участка, и осуществить рекультивацию земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию в соответствии с проектом рекультивации земель и требованиями законодательства Российской Федерации;

т) извещать Арендодателя в письменной форме об изменении банковских реквизитов, места нахождения юридического лица, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в течение 5 рабочих дней со дня таких изменений;

у) представлять отчеты, предусмотренные **статьями 49, 60, 60.11, 60.16, 66** Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2020, N 17, ст. 2725);

ф) сдать выполненные работы по охране, защите и воспроизводству лесов в сроки, определенные Арендодателем в соответствии с **подпунктом "м" пункта 3.2** настоящего Договора.

3.5. Арендатор не вправе препятствовать доступу граждан на арендованный лесной участок, а также осуществлению заготовки и сбору находящихся на них пищевых и недревесных лесных

ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных **статьей 11** Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2020, N 17, ст. 2725). Арендованный лесной участок может быть огорожен, в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

IV. Ответственность сторон

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Арендодатель и Арендатор несут ответственность согласно законодательству Российской Федерации (включая обязанность возместить в соответствии с **Гражданским кодексом** Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2020, N 20, ст. 3227) убытки, причиненные таким неисполнением или ненадлежащим исполнением) и настоящему Договору.

4.2. За нарушение условий настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю неустойку в следующем размере:

а) за нарушение Арендатором сроков внесения арендной платы, предусмотренных **приложением N 4** к настоящему Договору, - 0,1 процента от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки;

начисление неустойки производится, начиная со дня, следующего за днем истечения срока платежа, и до дня внесения просроченного платежа в полном объеме;

б) за нарушение срока разработки и представления Арендодателю проекта освоения лесов для проведения государственной или муниципальной экспертизы, предусмотренного **подпунктом "г" пункта 3.4** настоящего Договора, или использование лесного участка без проекта освоения лесов - 50 тыс. рублей (для индивидуального предпринимателя) или 150 тыс. рублей (для юридического лица) за каждый полный календарный месяц просрочки по истечении установленного срока;

в) за невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке мест рубок от порубочных остатков в соответствии с **Правилами** ухода за лесами, **Правилами** пожарной безопасности в лесах, **Правилами** санитарной безопасности в лесах, **Видами** лесосечных работ, порядком и последовательностью их проведения, захламление по вине Арендатора просек и прилегающих к лесосекам полос шириной 50 метров - 5-кратная стоимость затрат, необходимых для очистки данной территории по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации;

г) за рубку лесных насаждений, предусмотренную проектом освоения лесов, без подачи лесной декларации - 25-кратная стоимость заготовленной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации;

д) за использование лесного участка без подачи лесной декларации - 20 тыс. рублей (для физического лица или индивидуального предпринимателя) или 70 тыс. рублей (для юридического лица);

е) за все количество срубленных или поврежденных до степени прекращения роста деревьев за пределами лесосек на смежных с ними 50-метровых полосах - 10-кратная стоимость срубленных или поврежденных деревьев, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

ж) за проведение заготовки и трелевки древесины способами, в результате которых в горных условиях возникла эрозия, - 100 тыс. рублей за каждый гектар эродированной площади, на которой поврежден гумусовый слой почвы;

з) за оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставленные отсрочки) древесины на лесосеках, в местах производства работ по расчистке площадей под лесные склады, трассы лесовозных дорог, постройки, сооружения - 7-кратная стоимость не вывезенной в срок древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

и) за уничтожение или повреждение квартальных столбов - 5 тыс. рублей;

к) за оставление на лесосеках завалов, зависших, срубленных деревьев - 7-кратная стоимость оставленных деревьев, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

л) за невыполнение и несвоевременное выполнение противопожарных, санитарно-

оздоровительных мероприятий, мероприятий по воспроизводству лесов - 3-кратная стоимость затрат, необходимых для выполнения этих мероприятий по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации;

м) за совершение действий, предусмотренных **статьей 5** Федерального закона от 04.12.2006 N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации", без письменного согласования с Арендодателем - годовая арендная плата, предусмотренная настоящим Договором;

н) при непредставлении Арендатором в письменной форме сведений об изменении банковских реквизитов, места нахождения юридического лица, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в установленный настоящим Договором срок - 10 тыс. рублей;

о) за невыполнение обязательств, установленных **подпунктом "г" пункта 3.4** настоящего Договора, - 4-кратная стоимость работ, необходимых для восстановления соответствующей территории по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации.

4.3. Уплата неустойки не освобождает Арендатора от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

4.4. В случае несвоевременной передачи лесного участка после истечения срока действия настоящего Договора или несвоевременной передачи лесного участка при досрочном прекращении срока действия настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю за все время просрочки возврата лесного участка арендную плату и возмещает убытки, причиненные Арендодателю в случае, когда указанная плата не покрывает причиненные Арендодателю убытки.

V. Порядок изменения и расторжения Договора

5.1. Все изменения к настоящему Договору оформляются в письменной форме и подписываются сторонами.

5.2. При изменении условий настоящего Договора обязательства сторон сохраняются в измененном виде.

5.3. Настоящий Договор прекращает действие в случаях, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации, и случаях, предусмотренных **пунктами 5.4, 5.5** настоящего Договора.

5.4. Арендодатель вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке в случаях невнесения Арендатором арендной платы 2 и более раз подряд по истечении установленного настоящим Договором срока платежа, невыполнения Арендатором либо выполнения Арендатором мероприятий по воспроизводству лесов в объемах, менее 50% предусмотренных проектом освоения лесов, в течение трех лет подряд, а также при исключении инвестиционного проекта из перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов, уведомив об этом Арендатора в письменной форме за 30 дней до даты расторжения договора.

Арендодатель вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке только после направления арендатору письменного предупреждения о необходимости исполнения им обязательства в разумный срок и осуществления после этого сверки выполненных работ (устранения нарушений).

Настоящий Договор прекращает свое действие с даты, указанной в письменном уведомлении. В случае одностороннего отказа Арендодателя от исполнения настоящего Договора он считается расторгнутым.

5.5. Арендатор вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор, известив об этом Арендодателя в письменной форме за 90 дней до предполагаемой даты расторжения, при условии отсутствия недоимки по арендной плате.

VI. Срок действия Договора

6.1. Срок действия настоящего Договора устанавливается с 27 января 2023 года и составляет 11 месяцев.

VII. Прочие условия

7.1. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего Договора, или вопросы, не оговоренные в настоящем Договоре, разрешаются путем переговоров. В случае, если согласие путем переговоров не достигнуто, указанные вопросы разрешаются в судебном порядке.

Рассмотрение споров в судебном порядке производится по месту нахождения Арендодателя.

7.2. Арендатор и Арендодатель несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее

СХЕМА
расположения и границы лесного участка

Республика Татарстан Верхнеуслонский муниципальный район
(субъект Российской Федерации, муниципальный район)

Приволжское лесничество, Ключищенское участковое лесничество
(Лесничество, участковое лесничество, урочище (при наличии))

квартал 45 части выделов 38,45,46

(номер (номера) лесных кварталов, лесотаксационных выделов)

Масштаб: 1:2000

Кадастровый номер участка и номер учетной записи в государственном
лесном реестре и его площадь 16:15:000000:719/2 0,5343 га



Условные обозначения: - испрашиваемый лесной участок

Арендодатель

Первый заместитель министра лесного
хозяйства

Зарипов Ильгизар Наилевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать)

Арендатор



Монастырев Владимир Вениаминович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))

СХЕМА
расположения и границы лесного участка

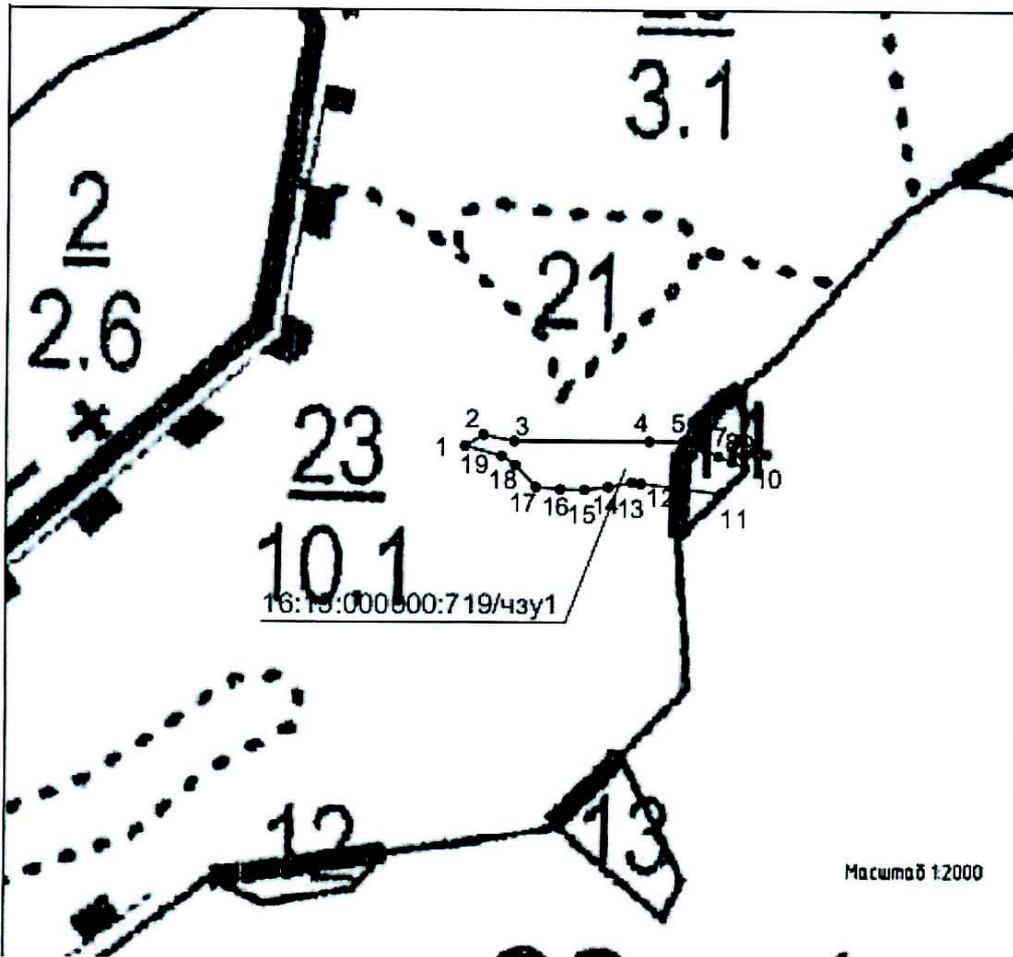
Республика Татарстан Верхнеуслонский муниципальный район
(субъект Российской Федерации, муниципальный район)

Приволжское лесничество, Ключищенское участковое лесничество
(Лесничество, участковое лесничество, урочище (при наличии))

квартал 48 часть выдела 23, квартал 86 часть выдела 14
(номер (номера) лесных кварталов, лесотаксационных выделов)

Масштаб: 1:2000

Кадастровый номер участка и номер учетной записи в государственном
лесном реестре и его площадь 16:15:000000:719/1 0,0617 га



Условные обозначения:  - испрашиваемый лесной участок

Арендодатель

Первый заместитель министра лесного
хозяйства

Зарипов Ильгизар Наилевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать)



Арендатор

ДЛЯ
ДОГОВОРОВ

Монастырев Владимир Вениаминович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))

СХЕМА
расположения и границы лесного участка

Республика Татарстан Верхнеуслонский муниципальный район
(субъект Российской Федерации, муниципальный район)

Приволжское лесничество, Ключищенское участковое лесничество
(Лесничество, участковое лесничество, урочище (при наличии))

квартал 85 часть выдела 8

(номер (номера) лесных кварталов, лесотаксационных выделов)

Масштаб: 1:2000

Кадастровый номер участка и номер учетной записи в государственном
лесном реестре и его площадь 16:15:000000:592/1 0,0177 га



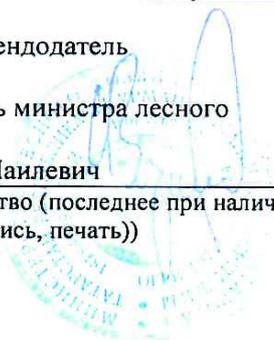
Условные обозначения: - испрашиваемый лесной участок

Арендодатель

Первый заместитель министра лесного
хозяйства

Зарипов Ильгизар Наилевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать)



Арендатор

Монастырев Владимир Вениаминович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))



СХЕМА

расположения и границы лесного участка

Республика Татарстан Верхнеуслонский муниципальный район
(субъект Российской Федерации, муниципальный район)

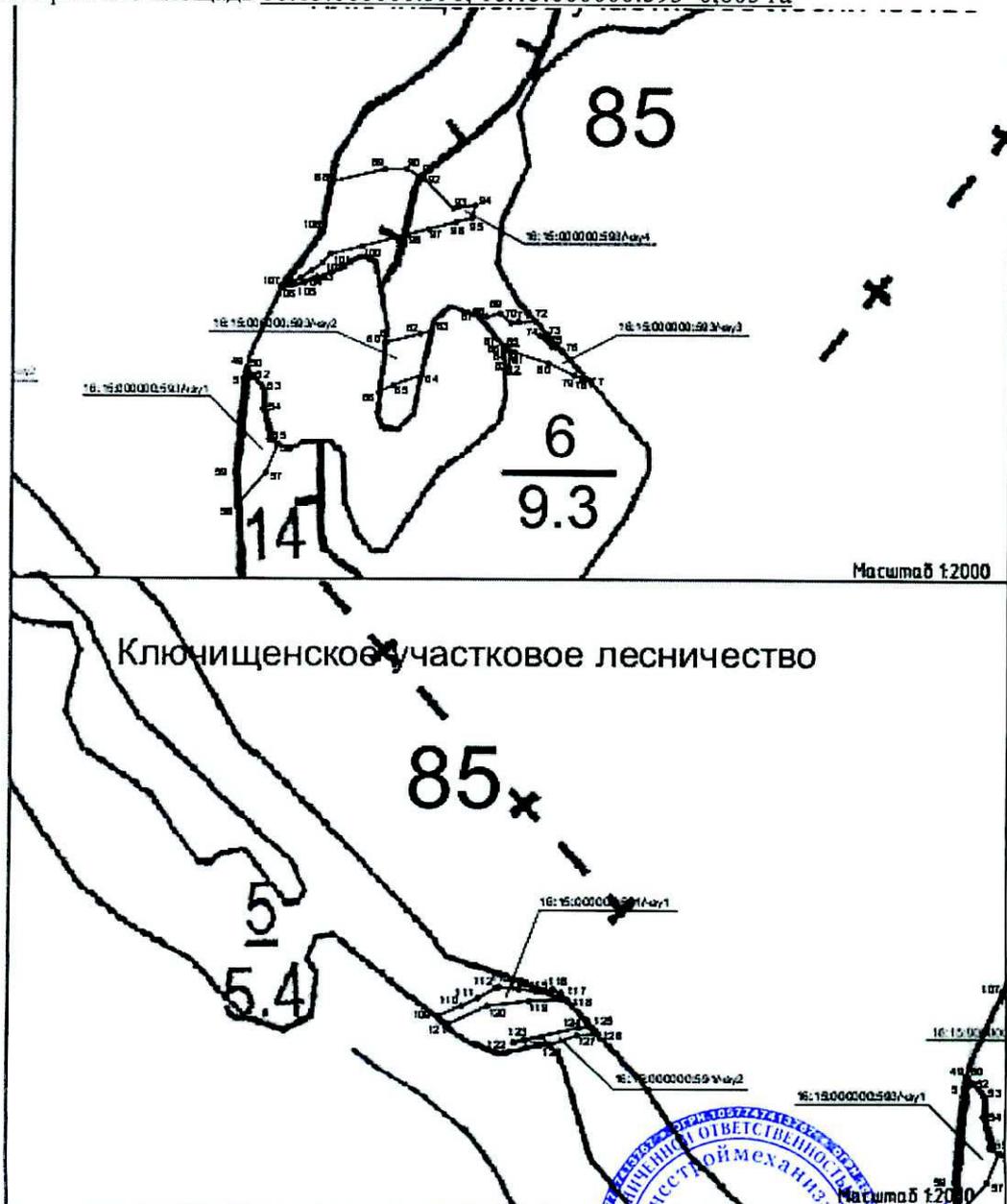
Приволжское лесничество, Ключищенское участковое лесничество
(Лесничество, участковое лесничество, урочище (при наличии))

квартал 85 части выделов 6,14,16

(номер (номера) лесных кварталов, лесотаксационных выделов)

Масштаб: 1:2000

Кадастровый номер участка и номер учетной записи в государственном
лесном реестре и его площадь 16:15:000000:591, 16:15:000000:593 0,605 га



Условные обозначения:  - испрашиваемый лесной участок
Арендодатель

Первый заместитель министра лесного
хозяйства

Зарипов Ильгизар Наилевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать))



Монастырев Владимир Вениаминович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))

ХАРАКТЕРИСТИКИ
 лесного участка

на _____ 2023 г.
 (на день заключения договора)

1. Распределение земель

1,2187 (га)

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями	лесные культуры	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаждениями	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,2187	1,0118	-	-	-	1,0118	-	-	-	0,2069	0,2069

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/уро чище (при наличии)	Лесной квартал/л есотакаса ционный выдел	Хозяйство , преоблада ющая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб. м)			
						молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные	Приволжское	Ключищенское	85/5	твердолистное	0,0602/8,4	-	-	0,0602/8,4	-
			85/6	твердолистное	0,2002/36	-	-	0,2002/36	-
			85/14	твердолистное	0,1037/14,5			0,1037/14,5	
			85/16	твердолистное	0,2409/43,4			0,2409/43,4	
			85/8	твердолистное	0,0177/3,2			0,0177/3,2	
			45/38	твердолистное	0,3223/61,2			0,3223/61,2	
			45/45	твердолистное	0,0051/1			0,0051/1	
			48/23	твердолистное	0,0382/7,6				0,0382/7,6
			86/14	твердолистное	0,0235/3,8				0,0235/3,8
					1,0118/179,1	-	0,0051/1	0,9685/170,5	0,0382/7,6

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал/лесотаксационный выдел	Хозяйство, преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
							молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные	85/5	твердолиственное	6Дн1Кл2Ос2Лпн+Б	70	3	0,6	-	-	140	-
Защитные	85/6	твердолиственное	5Дн2Кл1Ос1Лпн+Б	70	3	0,7	-	-	180	-
	85/14	твердолиственное	5Дн4Лпн1Ос	70	3	0,5			140	
	85/16	твердолиственное	5Дн2Ос2Лпн1Кл	70	3	0,7			180	
	85/8	твердолиственное	6Дн2Ос1Лпн1Кл+Б	70	3	0,7			180	
	45/38	твердолиственное	5Дн3Лпн2Кл+Б+Ос	90	2	0,6			190	
	45/45	твердолиственное	4Д2Б2Кл1Лпн	64	2	0,6		140		
	48/23	твердолиственное	5Дн3Лп2Ос	85	3	0,6				200
	86/14	твердолиственное	7Дн2Б2Кл	80	3	0,6			160	

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Приволжское	Ключищенское		-	-	-	-
2	Приволжское	Ключищенское		-	-	-	-

5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
3	Приволжское	Ключищенское	86	14	опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	0,0235
			45	38,45,46	Охранная зона заповедников, нац. парков	0,5343
			85	5,6,8,14,16	Охранная зона заповедников, нац. парков	0,6227

6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Приволжское	Ключищенское	-	-	-	-	-
2	Приволжское	Ключищенское	-	-	-	-	-

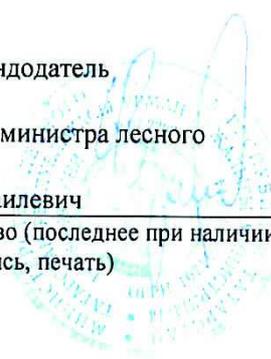
7. Права третьих лиц _____

Арендодатель

Первый заместитель министра лесного хозяйства

Зарипов Ильгизар Наилевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать)



Арендатор

Монастырев Владимир Вениаминович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))



Приложение N 3 к договору аренды
лесного участка № _____
от « ____ » _____ г.

РАСЧЕТ

арендной платы по договору аренды лесного участка,
заключенного в целях использования лесов для
строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов
(указывается вид (виды) использования лесов в соответствии с частью 1
статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации)

г. Казань _____

" " _____ 2023 г.

На основании Постановления Правительства Российской Федерации № 310 от 22 мая 2007 года утверждены ставки платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности, при строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

На основании Постановления Правительства Российской Федерации № 2405 от 23 декабря 2022 года «О коэффициентах к ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности», применяются в 2023 году с **коэффициентом 2,59**

При осуществлении строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке, находящемся в федеральной собственности, применяются следующие ставки платы и коэффициенты:

3165,06 руб./га - ставка платы за единицу площади лесного участка для мягколиственного хозяйства;

6 - поправочный коэффициент в отношении лесов, расположенных на ООПТ, ОЗУ;

4,5- поправочный коэффициент в отношении защитных полос лесов

Квартал	Выдел	Площадь, га	Группа пород, характеристика	Ставка платы, руб./га	Поправочный коэффициент (Категория защитности и ОЗУ)	Итоговая ставка платы, руб.
1	2	3	4	5	6	7
85	5	0,0602	твердолиственное	4746,52	6	1714,44
85	6	0,2002	твердолиственное	4746,52	6	5701,52
85	14	0,1037	твердолиственное	4746,52	6	2953,28
85	16	0,2409	твердолиственное	4746,52	6	6860,62
85	8	0,0177	твердолиственное	4746,52	6	504,08
45	38	0,3223	твердолиственное	4746,52	6	9178,82
45	45	0,0051	твердолиственное	4746,52	6	145,24
45	46	0,2069	сенокос	3165,06	6	3929,11
48	23	0,0382	твердолиственное	4746,52	4,5	815,93
86	14	0,0235	твердолиственное	4746,52	6	669,26
Итого		1,2187				32472,30

За 11 месяцев 2023 года: $32472,30 * 2,59 / 12 * 11 = 77094,65$ рублей

Арендодатель

Первый заместитель министра
лесного хозяйства
Зарипов Ильгизар Наилевич
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии), подпись,
печать

Арендатор

Монастырев Владимир Вениаминович
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))

Приложение N 4 к договору аренды
лесного участка № _____
от « ____ » _____ г.

СРОКИ
ВНЕСЕНИЯ АРЕНДНОЙ ПЛАТЫ

77094,65* (руб.)

N п/п	Календарный план (срок внесения арендной платы устанавливается не позднее 15-го числа текущего месяца, количество сроков внесения арендной платы должно быть не менее 6 в год)	Арендная плата, установленная по договору аренды лесного участка, всего	В том числе		
			в местный бюджет	в бюджет субъекта Российской Федерации	в федеральный бюджет
П	1	2	3	4	5
1	с 05 марта по 15 марта	12849,11			12849,11
2	с 05 мая по 15 мая	12849,11			12849,11
3	с 05 июля по 15 июля	12849,11			12849,11
4	с 05 августа по 15 августа	12849,11			12849,11
5	с 05 октября по 15 октября	12849,11			12849,11
6	с 05 декабря по 15 декабря	12849,10			12849,10
	Итого за год	77094,65			77094,65

Платежные реквизиты для перечисления арендной платы в части минимального размера (федеральный бюджет):

ИНН/КПП 1660098481/165701001 р/с 03100643000000011100 Отделение-НБ Республика Татарстан г.Казань // УФК по Республике Татарстан г.Казань БИК 019205400 ОКТМО 92620000 КБК 05311204012016000120, единый к/с 4010281445370000079 Управление федерального казначейства по Республике Татарстан (Министерство лесного хозяйства РТ), 420124 РТ г.Казань, ул.пр.Ямашева, 37А

Арендодатель

Первый заместитель министра лесного хозяйства

Зарипов Ильгизар Наилевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать

Арендатор

Монастырев Владимир Вениаминович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии)

<*> - сумма указана с учетом коэффициента индексации на 2023 г. в соответствии с пунктом 2.2 настоящего договора, подлежит изменению в соответствии с коэффициентами к ставкам платы.

АКТ

приема-передачи лесного участка, переданного в аренду в целях
 использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

г. Казань _____
 (место)

" " _____ 2023 г.

Арендодатель в лице первого заместителя министра лесного хозяйства РТ Зарипова Ильгизара Наилевича и Арендатор ООО «Трансстроймеханизация» в лице генерального директора Монастырева Владимира Вениаминовича составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка первый передал, а второй принял лесной участок для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, лесной участок, имеющий местоположение: Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район, Приволжское лесничество, Ключищенское участковое лесничество, квартал 85 части выделов 5,6,814,16, квартал 86 часть выдела 14, квартал 45 части выделов 38,45,46, квартал 48 часть выдела 23.

Характеристики лесного участка

1. Распределение земель

1,2187 (га)

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениям и	лесные культуры	лесные питомник и, плантаци и	не занятые лесными насаждения ми	итого	доро ги	прос еки	бо лота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,2187	1,0118	-	-	-	1,0118	-	-	-	0,2069	0,2069

2. Характеристика насаждений

Целево е назначе ние лесов	Лесни чество	Участковое лесничество/уро чище (при наличии)	Лесной квартал/л есотаксац ионный выдел	Хозяйство , преоблада ющая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб. м)			
						мо лодняки	средневоз растные	приспевающ ие	спелые и перестойны е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитн ые	Приволж ское	Ключищенское	85/5	твердолис твенное	0,0602/8,4	-	-	0,0602/8,4	-
			85/6	твердолис твенное	0,2002/36	-	-	0,2002/36	-
			85/14	твердолис твенное	0,1037/14,5			0,1037/14,5	
			85/16	твердолис твенное	0,2409/43,4			0,2409/43,4	
			85/8	твердолис твенное	0,0177/3,2			0,0177/3,2	

			45/38	твердолиственное	0,3223/61,2			0,3223/61,2	
			45/45	твердолиственное	0,0051/1		0,0051/1		
			48/23	твердолиственное	0,0382/7,6				0,0382/7,6
			86/14	твердолиственное	0,0235/3,8			0,0235/3,8	
					1,0118/179,1	-	0,0051/1	0,9685/170,5	0,0382/7,6

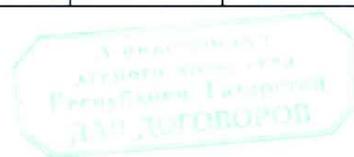
3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал/лесотаксационный выдел	Хозяйство, преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
							молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные	85/5	твердолиственное	6Дн1Кл2Ос2Лпн+Б	70	3	0,6	-	-	140	-
Защитные	85/6	твердолиственное	5Дн2Кл1Ос1Лпн+Б	70	3	0,7	-	-	180	-
	85/14	твердолиственное	5Дн4Лпн1Ос	70	3	0,5			140	
	85/16	твердолиственное	5Дн2Ос2Лпн1Кл	70	3	0,7			180	
	85/8	твердолиственное	6Дн2Ос1Лпн1Кл+Б	70	3	0,7			180	
	45/38	твердолиственное	5Дн3Лпн2Кл+Б+Ос	90	2	0,6			190	
	45/45	твердолиственное	4Д2Б2Кл1Лпн	64	2	0,6		140		
	48/23	твердолиственное	5Дн3Лп2Ос	85	3	0,6				200
	86/14	твердолиственное	7Дн2Б2Кл	80	3	0,6			160	

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Приволжское	Ключищенское			-	-	-
2	Приволжское	Ключищенское			-	-	-

5. Особо защитные участки лесов



N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
3	Приволжское	Ключищенское	86	14	опушки лесов, граничащие с безлесным пространством	0,0235
			45	38,45,46	Охранная зона заповедников, нац. парков	0,5343
			85	5,6,8,14,16	Охранная зона заповедников, нац. парков	0,6227

6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Приволжское	Ключищенское	-	-	-	-	-
2	Приволжское	Ключищенское	-	-	-	-	-

7. Права третьих лиц _____

Арендодатель

Первый заместитель министра лесного хозяйства
Зарипов Ильгизар Наилевич
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать)



Арендатор

Монастырев Владимир Вениаминович
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))



Приложение № 6 к договору аренды
 лесного участка № _____
 от « ____ » _____ г.

Объемы и сроки исполнения работ по обеспечению пожарной и санитарной
 безопасности на арендуемом лесном участке

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Среднегодовой объем	Срок исполнения
Обеспечение пожарной безопасности в лесах				
Защитные		га	1,2187	Согласно проекту освоения лесов
Обеспечение санитарной безопасности в лесах				
		га	1,2187	Согласно проекту освоения лесов

Арендатор обязуется осуществлять обеспечение пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах на арендуемом участке в объемах, в сроки и в порядке, предусмотренных проектом освоения лесного участка, прошедшим государственную экспертизу.

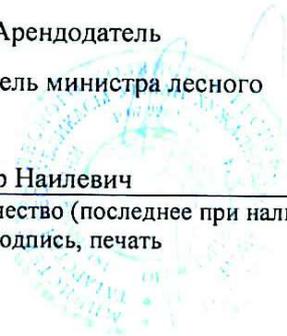
Примечание: указанный объем и перечень мероприятий могут быть изменены на основании проекта освоения лесов, прошедшего государственную экспертизу и получившего положительное заключение экспертной комиссии.

Арендодатель

Первый заместитель министра лесного хозяйства

Зарипов Ильгизар Наилевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать)



Арендатор

Монастырев Владимир Вениаминович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии),
подпись, печать (последнее при наличии))



Информация о лесном участке

Номер государственного учета в государственном лесном реестре: 17504-12-4; 17669-2009-12; 174030-2009-12; 17431-2009-12; 17432-2009-12

Кадастровый номер (при наличии):

Условный номер (при наличии)

Предыдущий кадастровый (условный) номер

ЛЕСНОЙ УЧАСТОК

Адрес (местоположение) **Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район, Приволжское лесничество, Ключищенское участковое лесничество части выделов 38, 45, 46 квартал 45, часть выдела 23 квартала 48, части выделов 5, 6, 8, 14, 16 квартала 85, часть выдела 14 квартала 86.**

Наименование (реквизиты) юридического лица, фамилия, имя, отчество физического лица, местонахождение (регистрация) правообладателя:

ООО «Транстроймеханизация»

121059, РФ, г. Москва, ул. Киевская, д.7, кв.2

ИНН/КПП 7715568411/997450001

Назначение лесного участка (вид(ы) использования): **строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов**

Площадь, га **1,2187**

Документы - основания пользования лесным участком: **Договор аренды №27/2023/1866 от 27.01.2023г.**

срок действия: **с 27 января 2023года и составляет 11 месяцев**

Особые отметки: **Лесоустройство 2014г.**

Карта- схема расположения и границы лесного участка на обороте

Должностное лицо органа,
осуществляющего ведение
государственного лесного
реестра
первый заместитель министра
лесного хозяйства Республики Татарстан

И. Н. Зарипов
(Ф.И.О.)

15.02.2023
(дата)

Подпись _____



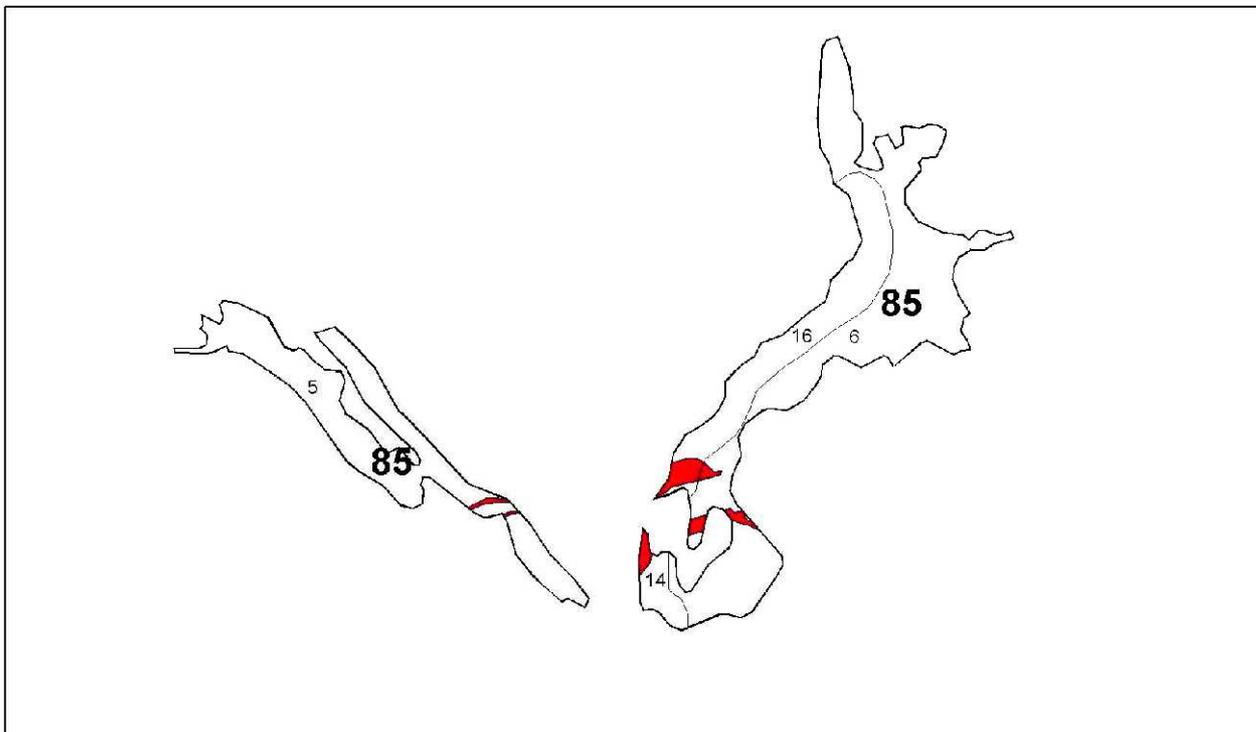
Карта-схема расположения и границы лесного участка

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район

Лесничество (лесопарк) **Приволжское**
(название)

Участковое лесничество **Ключищенское**
(название)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:   границы лесных участков

Должностное лицо органа,
осуществляющего ведение
государственного лесного
реестра –
Первый заместитель министра
лесного хозяйства Республики Татарстан

И.Н.Заринов
(Ф.И.О)

Дата 15.02.2023г

Подпись



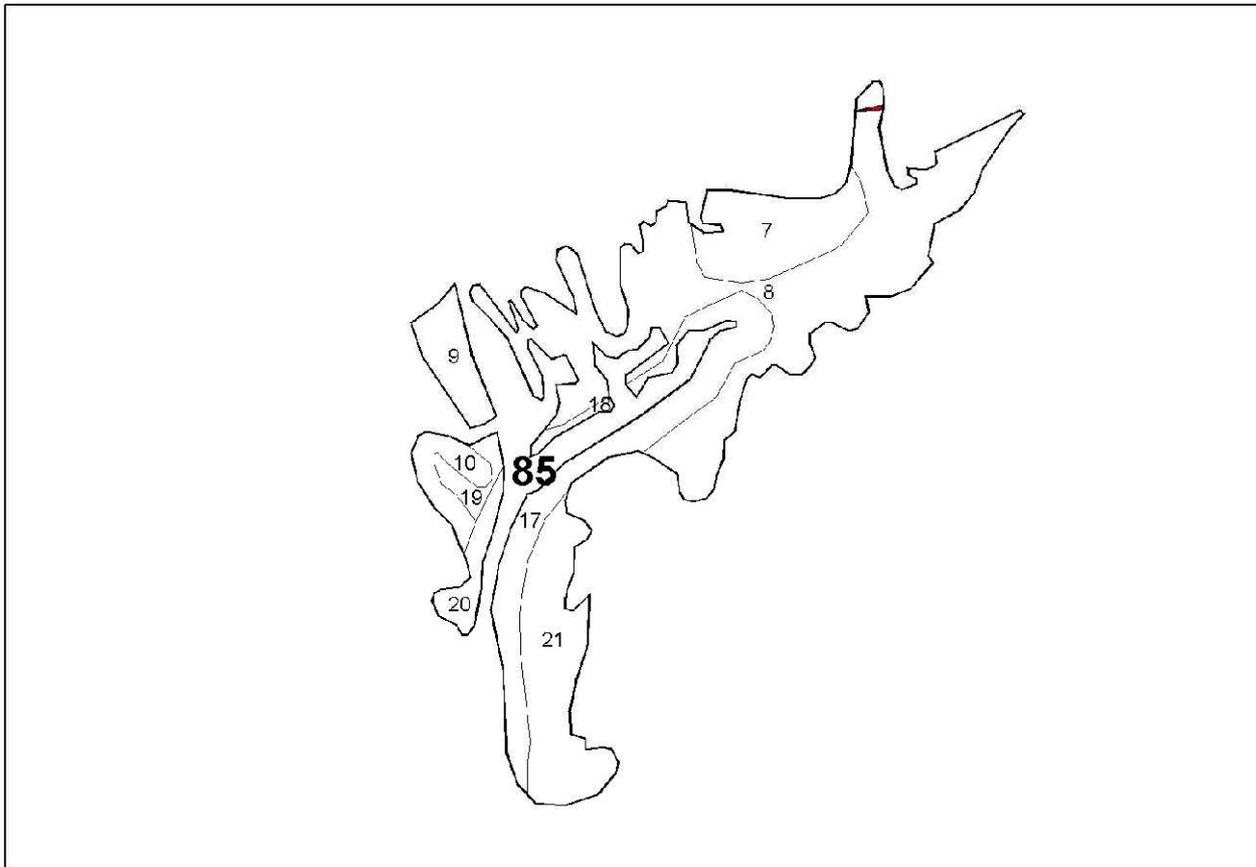
Карта-схема расположения и границы лесного участка

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район

Лесничество (лесопарк) **Приволжское**
(название)

Участковое лесничество **Ключищенское**
(название)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:  — границы лесных участков

Должностное лицо органа,
осуществляющего ведение
государственного лесного
реестра –
Первый заместитель министра
лесного хозяйства Республики Татарстан

И.Н.Заринов
(Ф.И.О)

Дата 15.02.2023г

Подпись _____



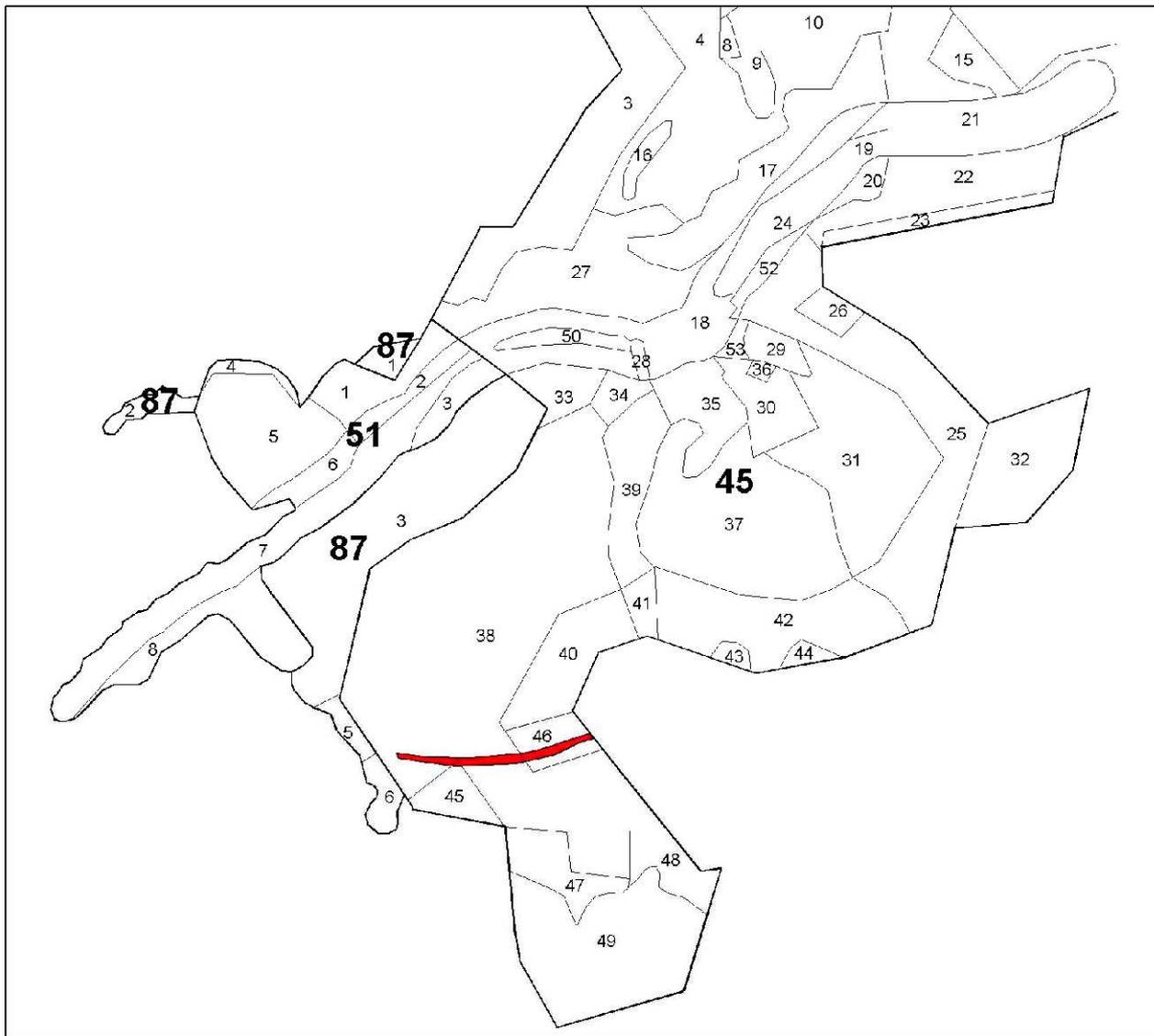
Карта-схема расположения и границы лесного участка

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район

Лесничество (лесопарк) **Приволжское**
(название)

Участковое лесничество **Ключищенское**
(название)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:   границы лесных участков

Должностное лицо органа,
осуществляющего ведение
государственного лесного
реестра –
Первый заместитель министра
лесного хозяйства Республики Татарстан

И.Н.Заринов
(Ф.И.О)

Дата 15.02.2023г

Подпись _____



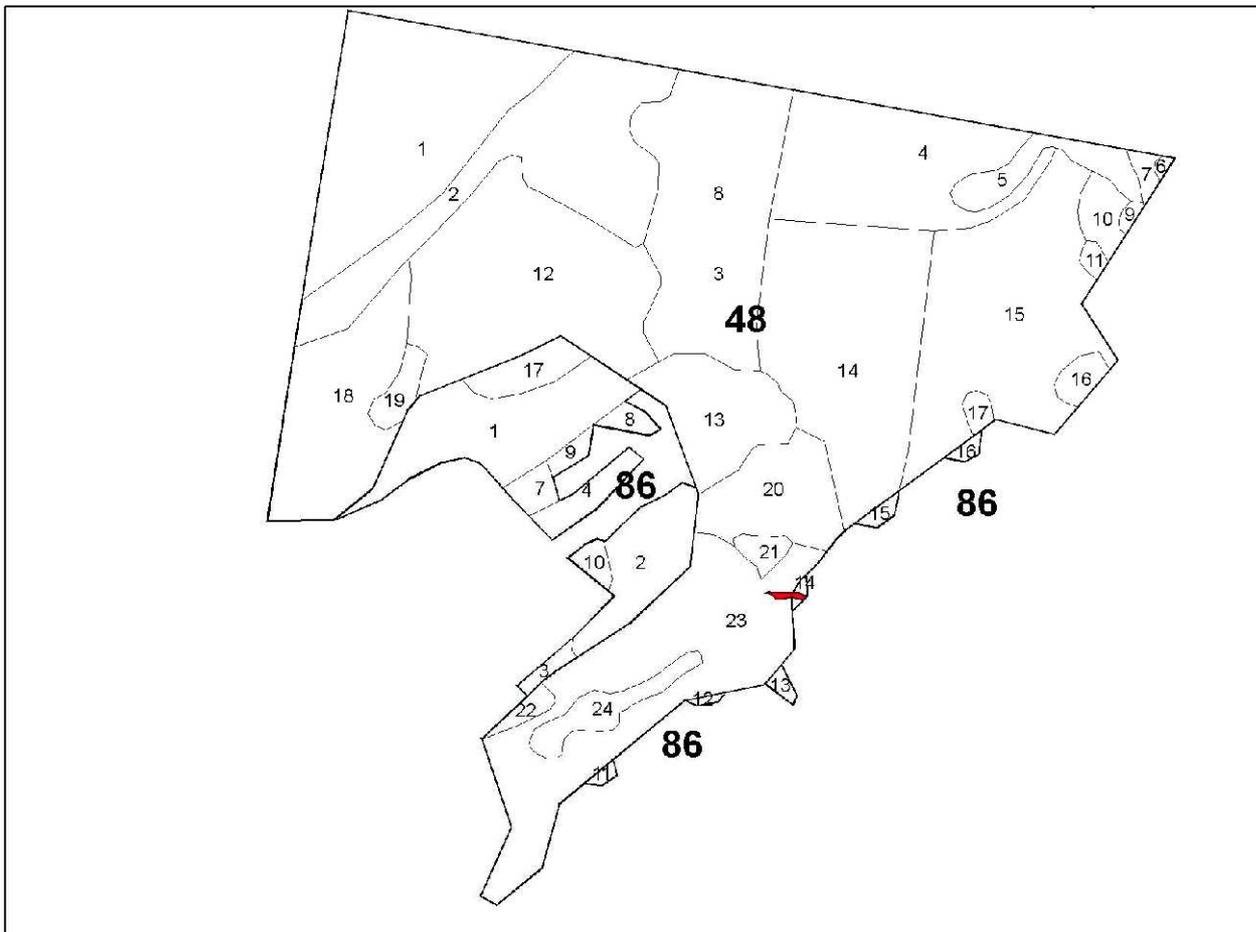
Карта-схема расположения и границы лесного участка

Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район

Лесничество (лесопарк) **Приволжское**
(название)

Участковое лесничество **Ключищенское**
(название)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:  границы лесных участков

Должностное лицо органа,
осуществляющего ведение
государственного лесного
реестра –
Первый заместитель министра
лесного хозяйства Республики Татарстан

И.Н.Заринов
(Ф.И.О)

Дата 15.02.2023г

Подпись _____



План лесного участка

Адрес (местоположение) Республика Татарстан Верхне-Услонский район .
указывается субъект Российской Федерации, муниципальное образование,

ГБУ «Приволжское лесничество» квартала №85 выдела № 5 ;

Ключищенское участковое лесничество.
лесничество и лесопарк, квартал и (или) выдел)

Вид(ы) разрешенного использования :

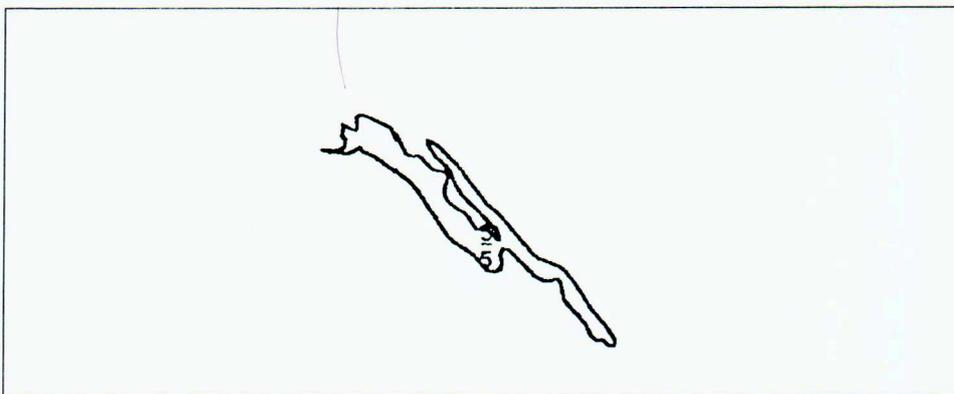
- заготовка древесины;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства - кроме того, пчеловодство допускается; ;
осуществление рекреационной деятельности;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и др. линейных объектов;

Площадь 5,0 га

Особые отметки земли лесного фонда

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Масштаб: 1:25000



Условные обозначения: :

Номер учетной записи в государственном лесном реестре 17430-2009-12.

Заверяю:

Министр лесного хозяйства РТ В.А. Власов



А.И. Мосунов
 10.12.09

План лесного участка

Адрес (местоположение) Республика Татарстан Верхне-Услонский район .

указывается субъект Российской Федерации, муниципальное образование,

ГБУ «Приволжское лесничество» квартала №85 выдела № 6 ;

Ключищенское участковое лесничество.

лесничество и лесопарк, квартал и (или) выдел)

Вид(ы) разрешенного использования :

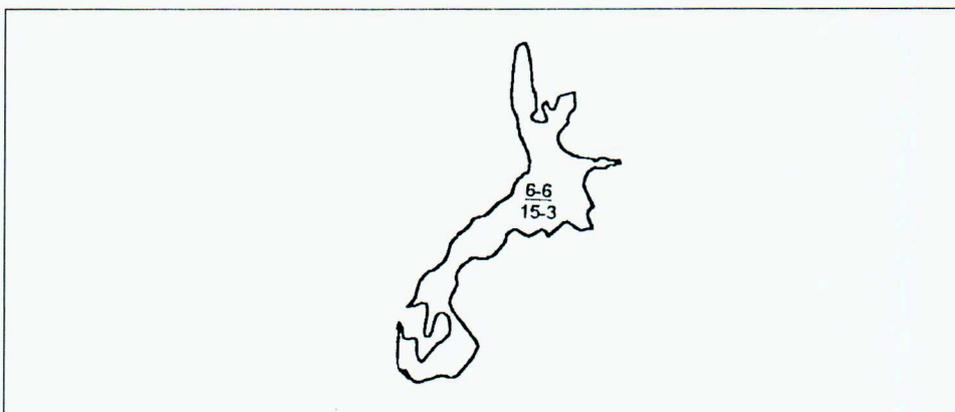
- заготовка древесины;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства - кроме того, пчеловодство допускается; ;
осуществление рекреационной деятельности;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и др. линейных объектов;

Площадь 15 га

Особые отметки земли лесного фонда

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Масштаб: 1:25000



Условные обозначения: :

Номер учетной записи в государственном лесном реестре 17431-2009-12.

Заверяю:

Министр лесного хозяйства РТ В.А. Власов

В.А. Власов

А.И. Мосилов

10.12.09

План лесного участка

Адрес (местоположение) Республика Татарстан Верхне-Услонский район.

указывается субъект Российской Федерации, муниципальное образование.

ГБУ «Приволжское лесничество» квартала №85 выдела № 7, 8 ;

Ключищенское участковое лесничество.

лесничество и лесопарк, квартал и (или) выдел)

Вид(ы) разрешенного использования :

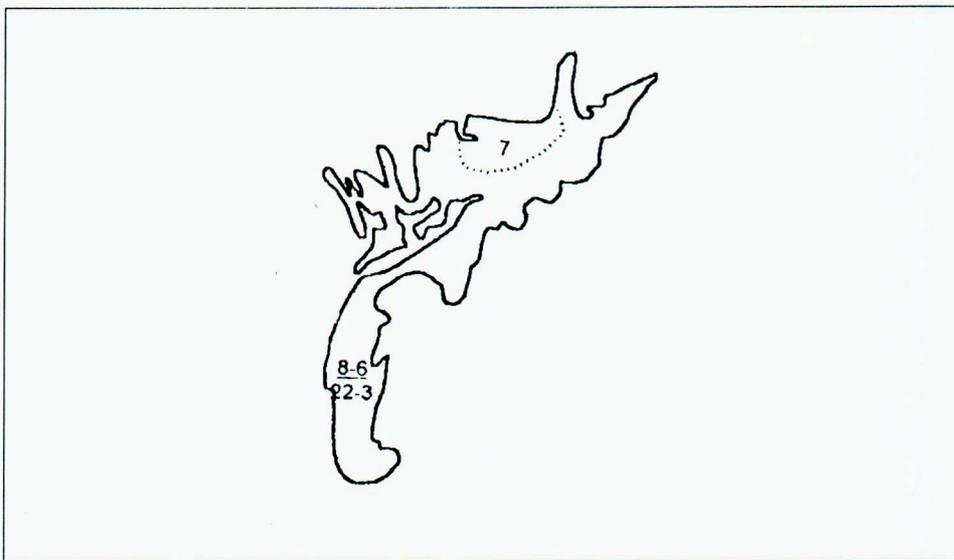
- заготовка древесины;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства - кроме того, пчеловодство допускается; ;
осуществление рекреационной деятельности;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка
месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных
водных объектов, а также гидротехнических сооружений и
специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи,
линий связи, дорог, трубопроводов и др. линейных объектов;

Площадь 24,9 га

Особые отметки земли лесного фонда

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Масштаб: 1:25000



Условные обозначения: :

Номер учетной записи в государственном лесном реестре 17432-2009-12

Заверяю:

Министр лесного хозяйства РТ В.А. Власов



А. М. Моеунов
10.12.09

План лесного участка

Адрес (местоположение) Республика Татарстан Верхне-Услонский район .

указывается субъект Российской Федерации, муниципальное образование,

ГБУ «Приволжское лесничество» квартала №39, 40,45, 52, 46, 47, 48 ,86,81
квартал №30 выдела №1-11, 13-16,19, 20,21, 28-36 квартал№38 выдела 1-42,
46, 47, квартал№80 выдел43,44, квартал№51 выдел1, 2, 3,7, квартал№87
выдел1-8, 11, 14, 16-18 , квартал№84 выдел23, квартал№83 выдел2-6,
; Ключищенское участковое лесничество.

лесничество и лесопарк, квартал и (или) выдел)

Вид(ы) разрешенного использования :

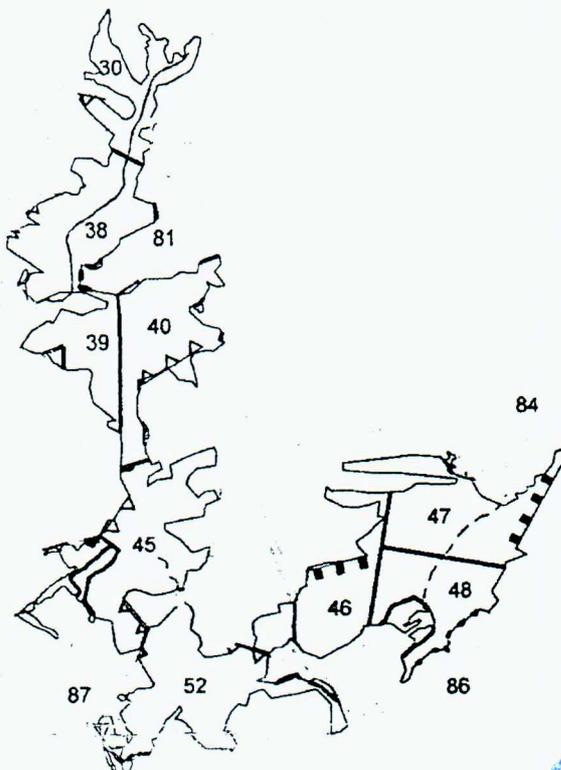
- заготовка древесины;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства - кроме того, пчеловодство допускается; ;
осуществление рекреационной деятельности;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений
полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных
объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция,эксплуатация линий электропередачи, линий связи,
дорог, трубопроводов и др. линейных объектов;

Площадь 1131,6 га

Особые отметки земли лесного фонда

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Масштаб: 1:25000 .



Условные обозначения:

Номер учетной записи в государственном лесном реестре 17524-12-9

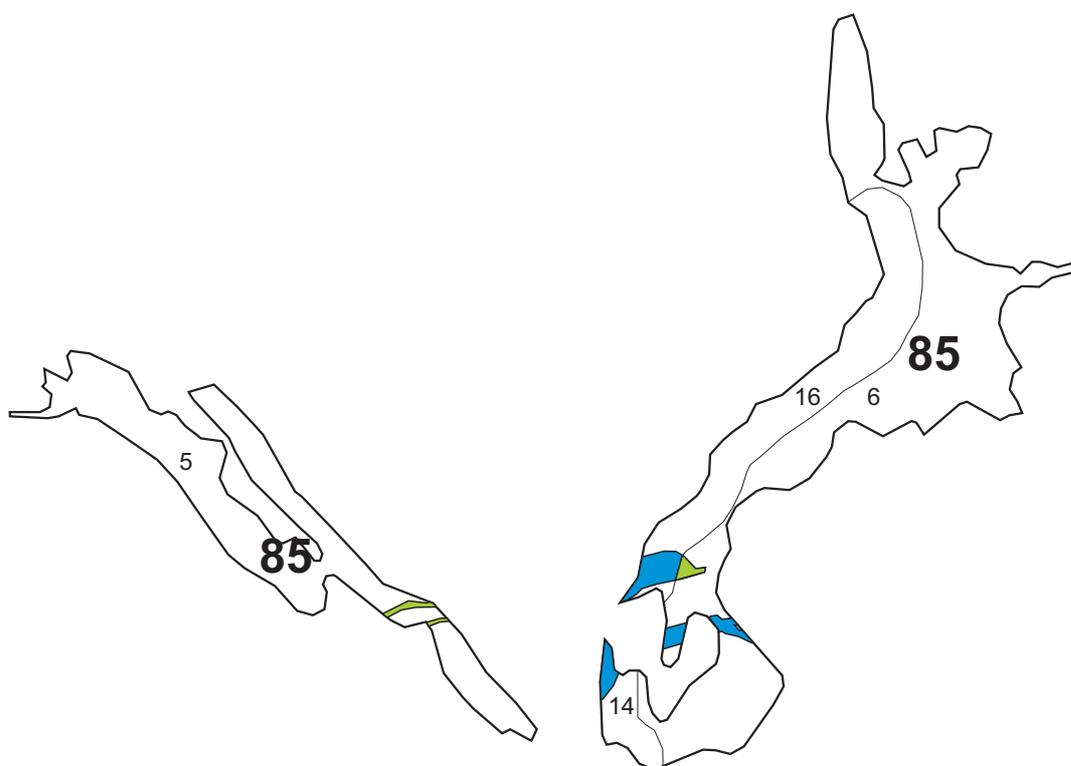
Заверяю:

Министр лесного хозяйства РТ В.А. Власов



Тематическая лесная карта распределения площади лесного участка
по видам целевого назначения лесов на защитные
(по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

М 1:10000



Условные обозначения:



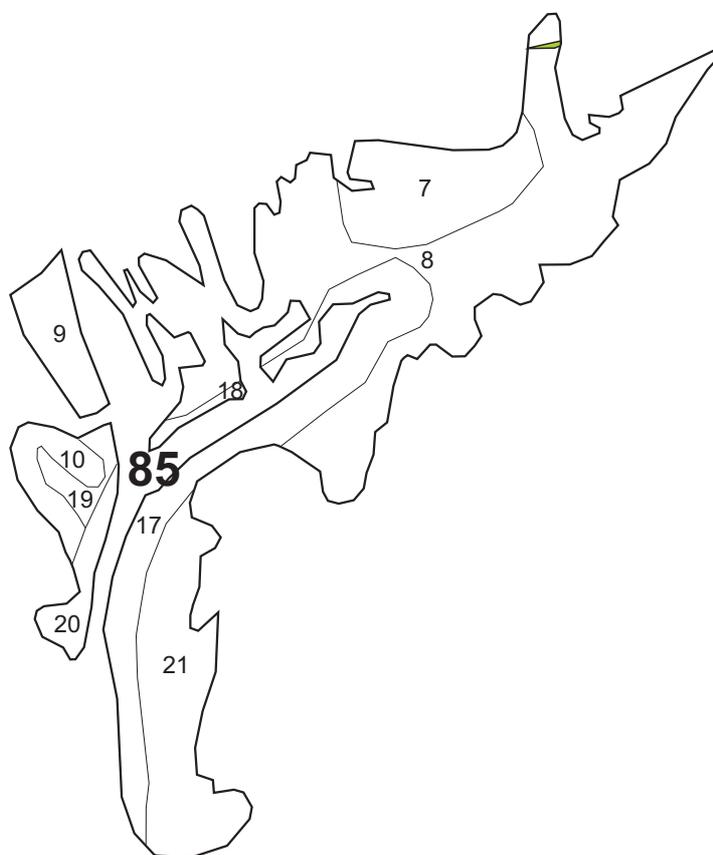
- Защитные леса (ценные леса, лесостепные леса)



- Защитные леса (леса, расположенные в водоохранных зонах)

Тематическая лесная карта распределения площади лесного участка
по видам целевого назначения лесов на защитные
(по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

М 1:10000

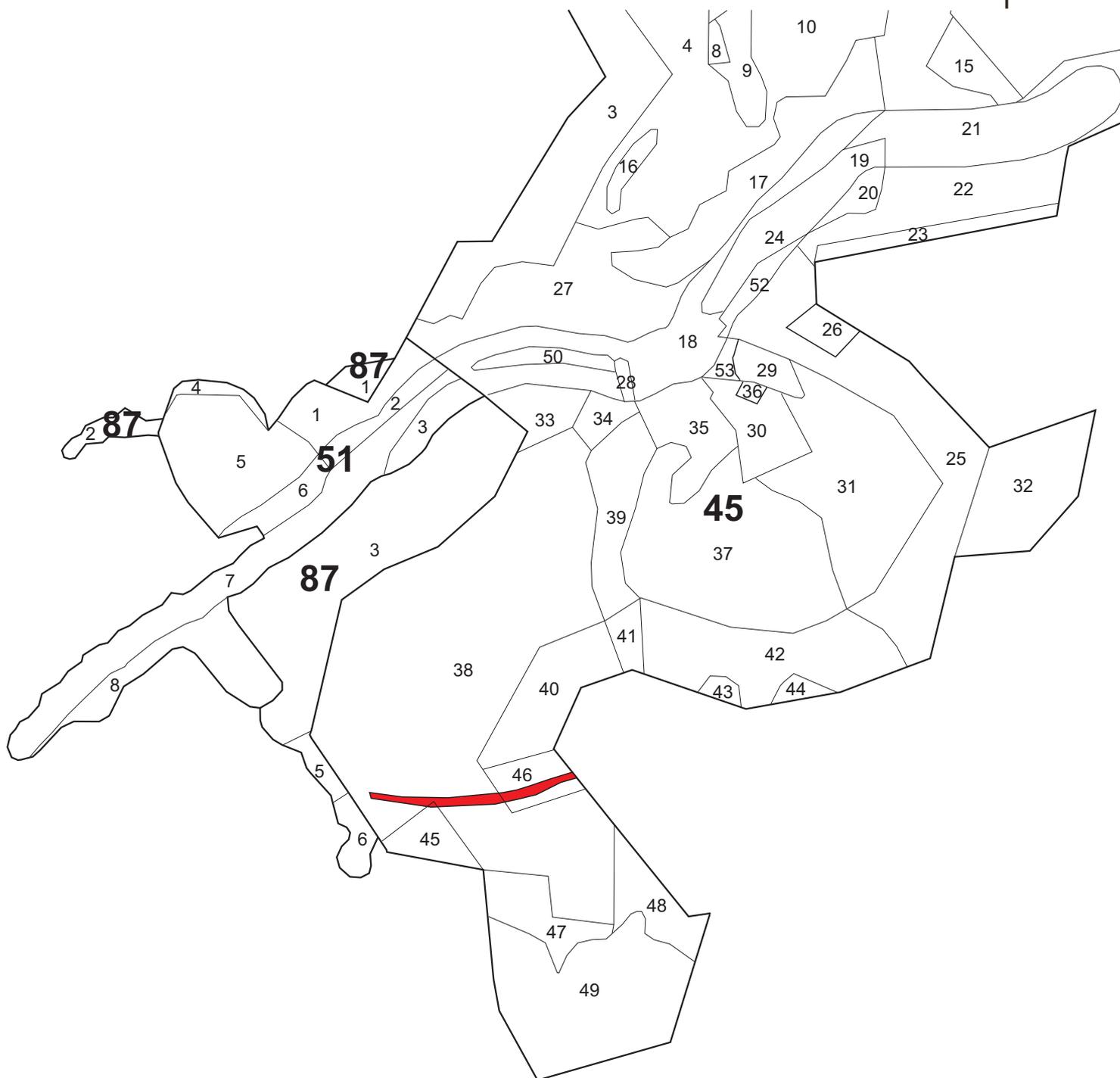


Условные обозначения:

 - Защитные леса (ценные леса, лесостепные леса)

Тематическая лесная карта распределения площади лесного участка
по видам целевого назначения лесов на защитные
(по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

М 1:10000

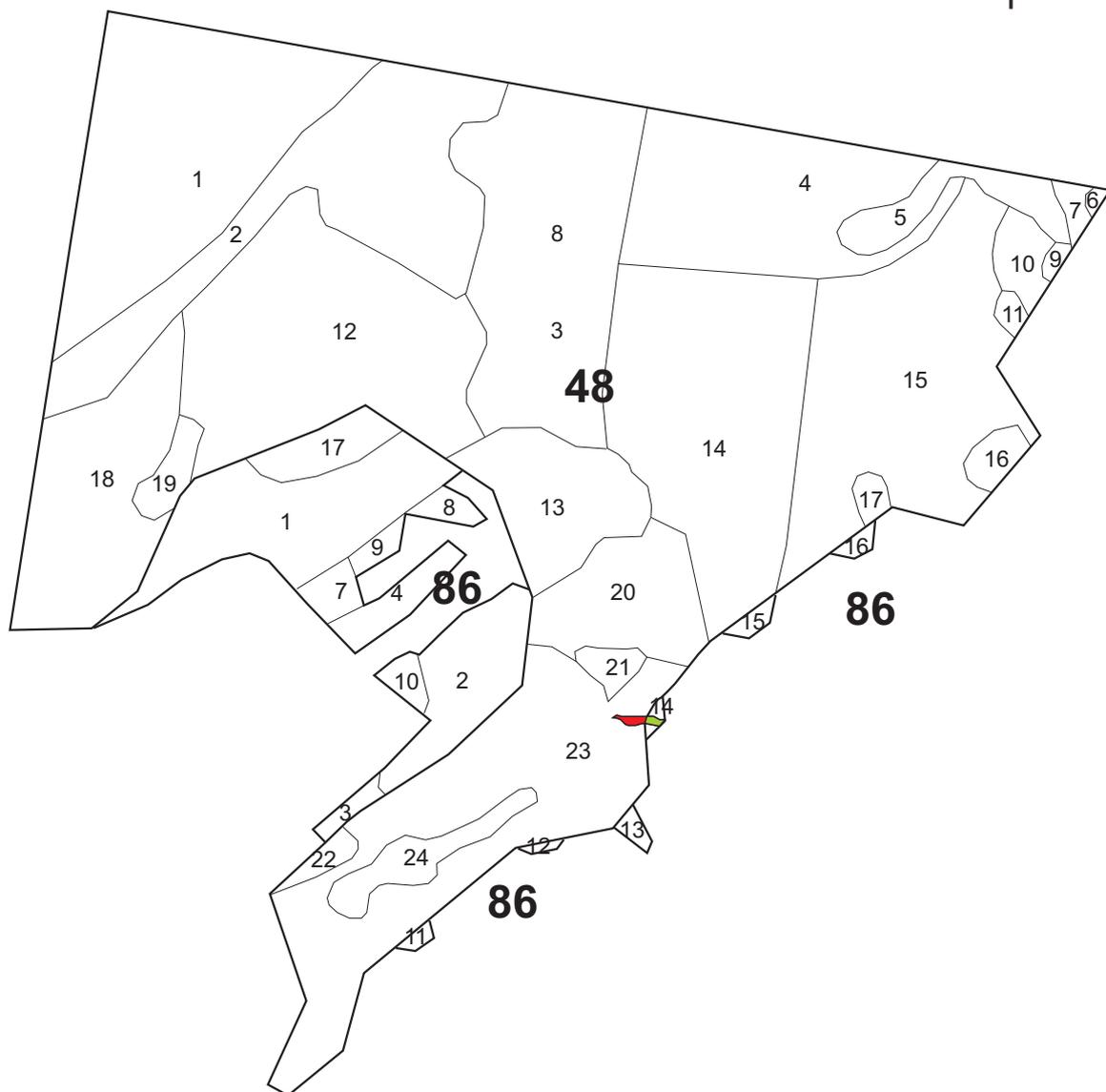


Условные обозначения:

 - Защитные леса (леса, расположенные в защитных полосах лесов)

Тематическая лесная карта распределения площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

М 1:10000

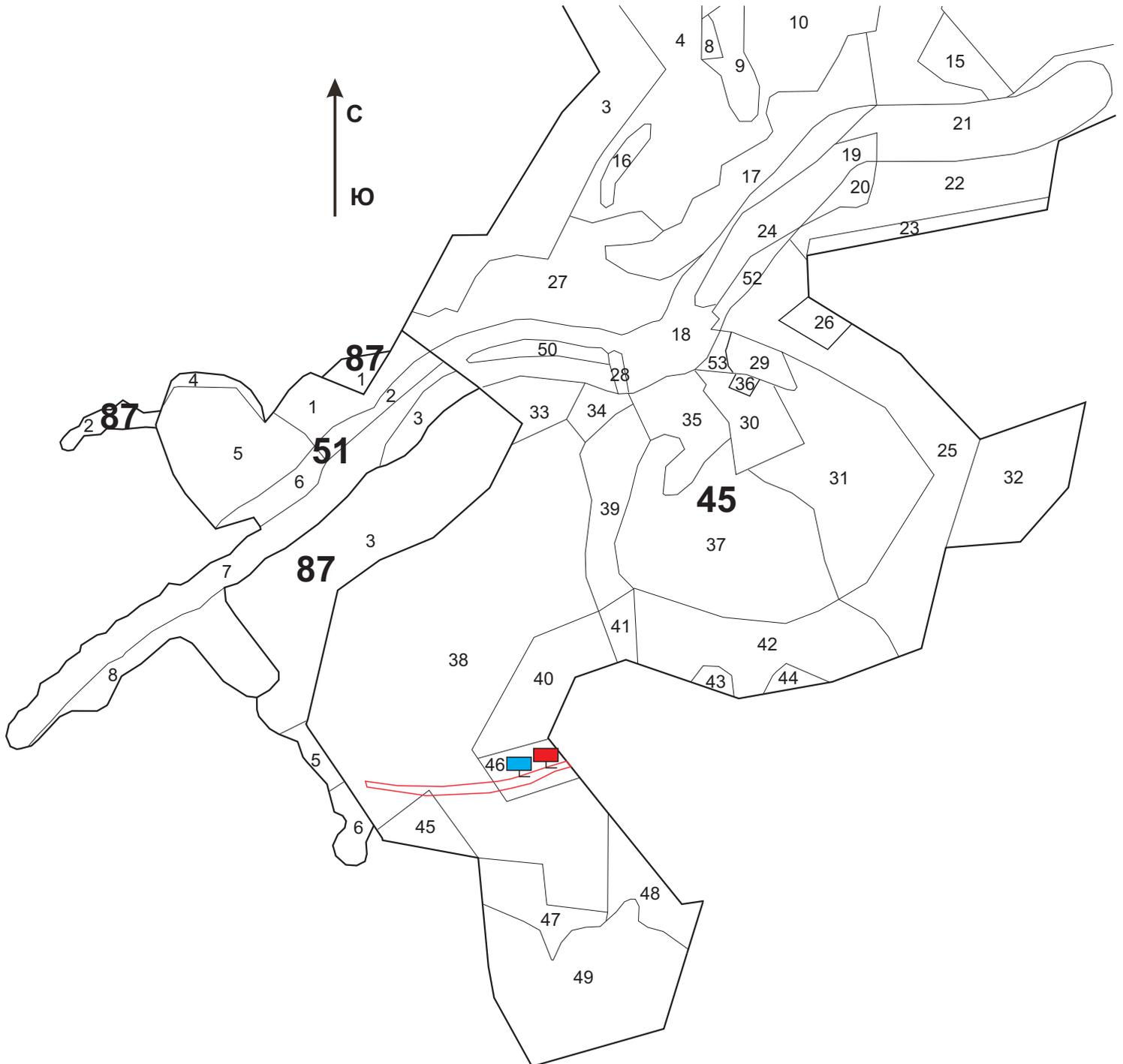


Условные обозначения:

-  - Защитные леса (леса, расположенные в защитных полосах лесов)
-  - Защитные леса (ценные леса, лесостепные леса)

Тематическая лесная карта пространственного размещения
существующих и проектируемых объектов
лесной инфраструктуры на лесном участке

М 1:10000



Условные обозначения:

 - Лесной участок предоставленный в аренду

Существующие объекты - нет

Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет

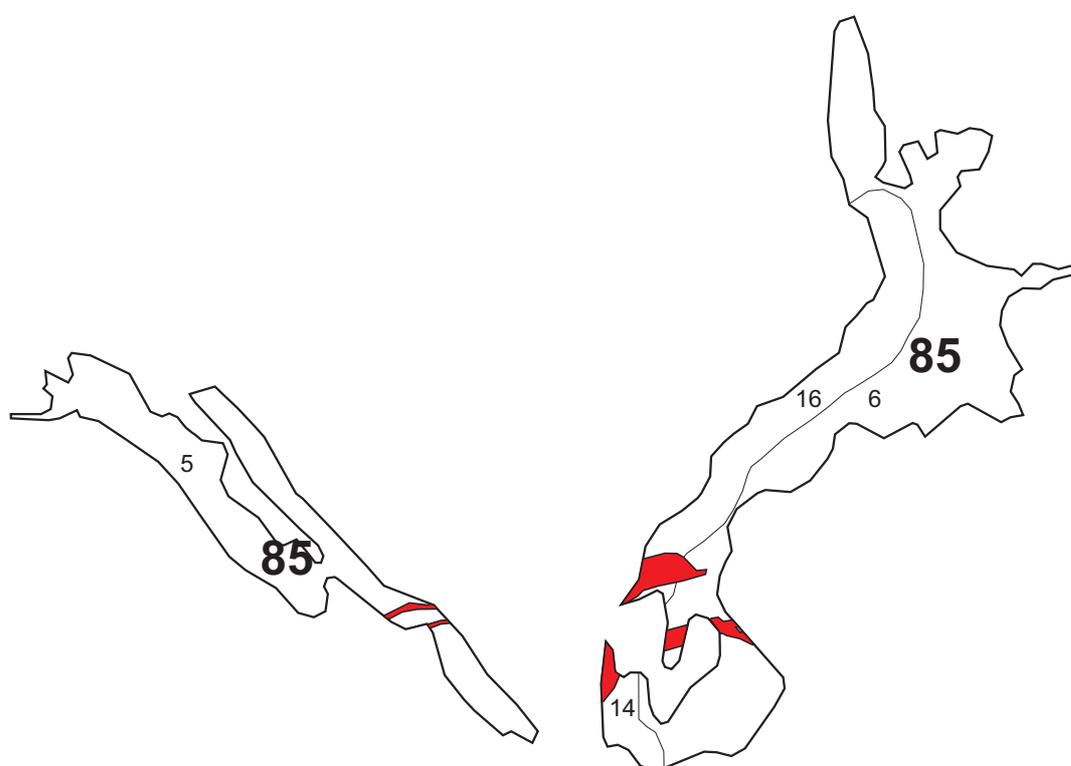
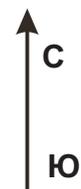
Проектируемы объекты:

 - Противопожарный аншлаг

 - Водоохранный аншлаг

Тематическая лесная карта пространственного размещения существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

М 1:10000



Условные значения:

Существующие объекты - нет

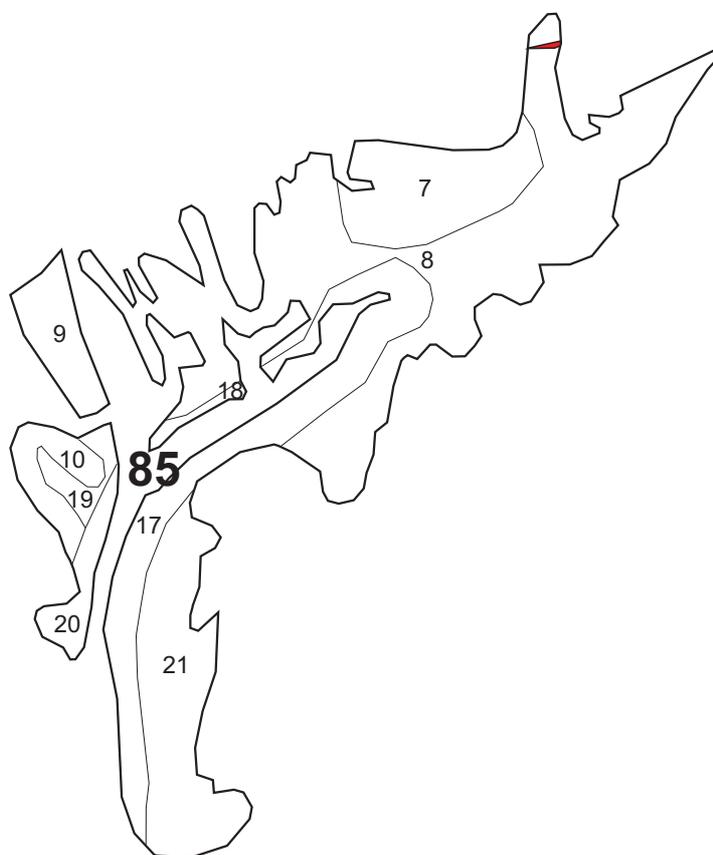
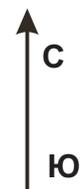
Проектируемые объекты:

 - Элемент обустройства автомобильной дороги

Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет

Тематическая лесная карта пространственного размещения существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

М 1:10000



Условные значения:

Существующие объекты - нет

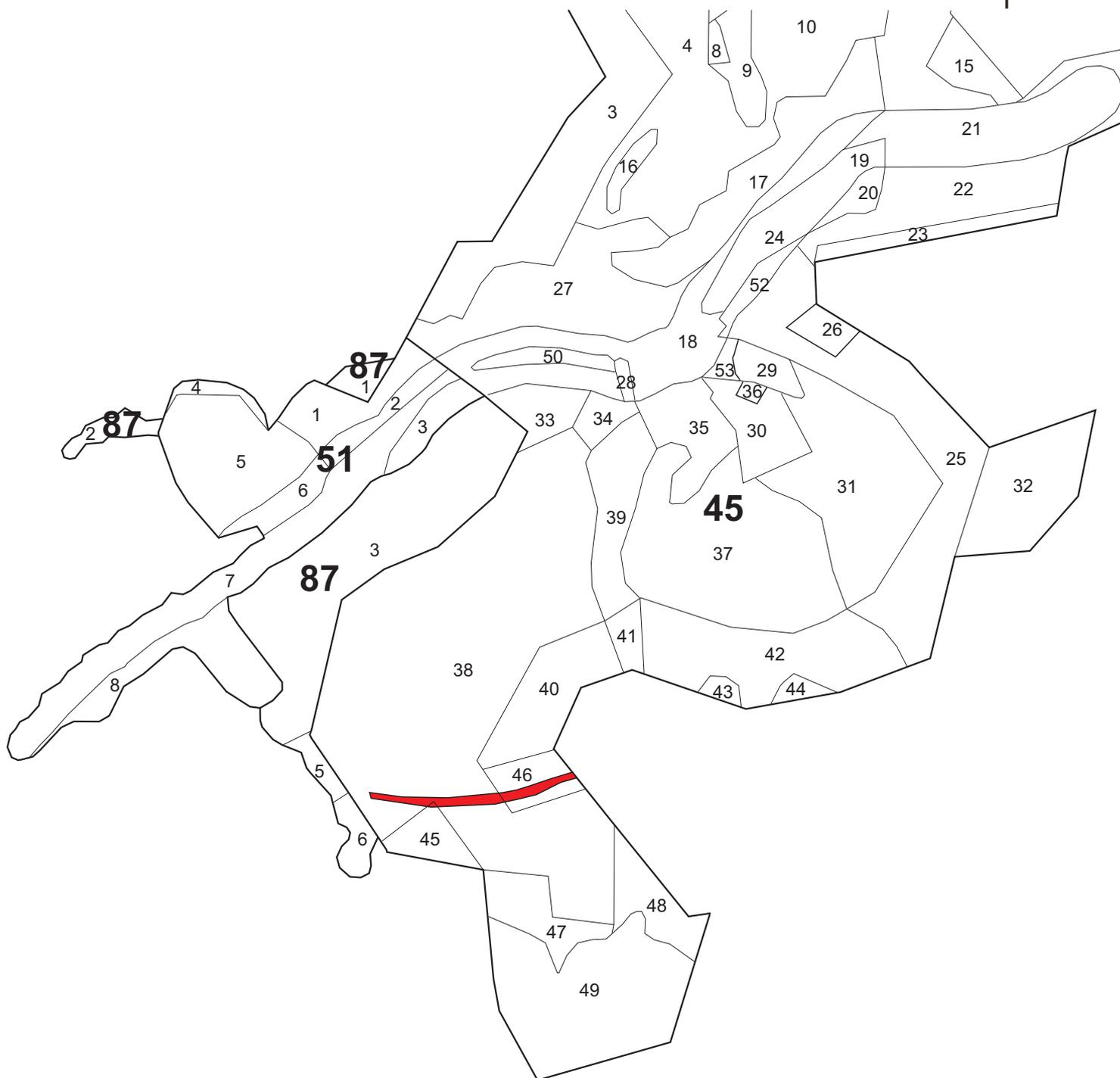
Проектируемые объекты:

 - Элемент обустройства автомобильной дороги

Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет

Тематическая лесная карта пространственного размещения существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

М 1:10000



Условные значения:

Существующие объекты - нет

Проектируемые объекты:

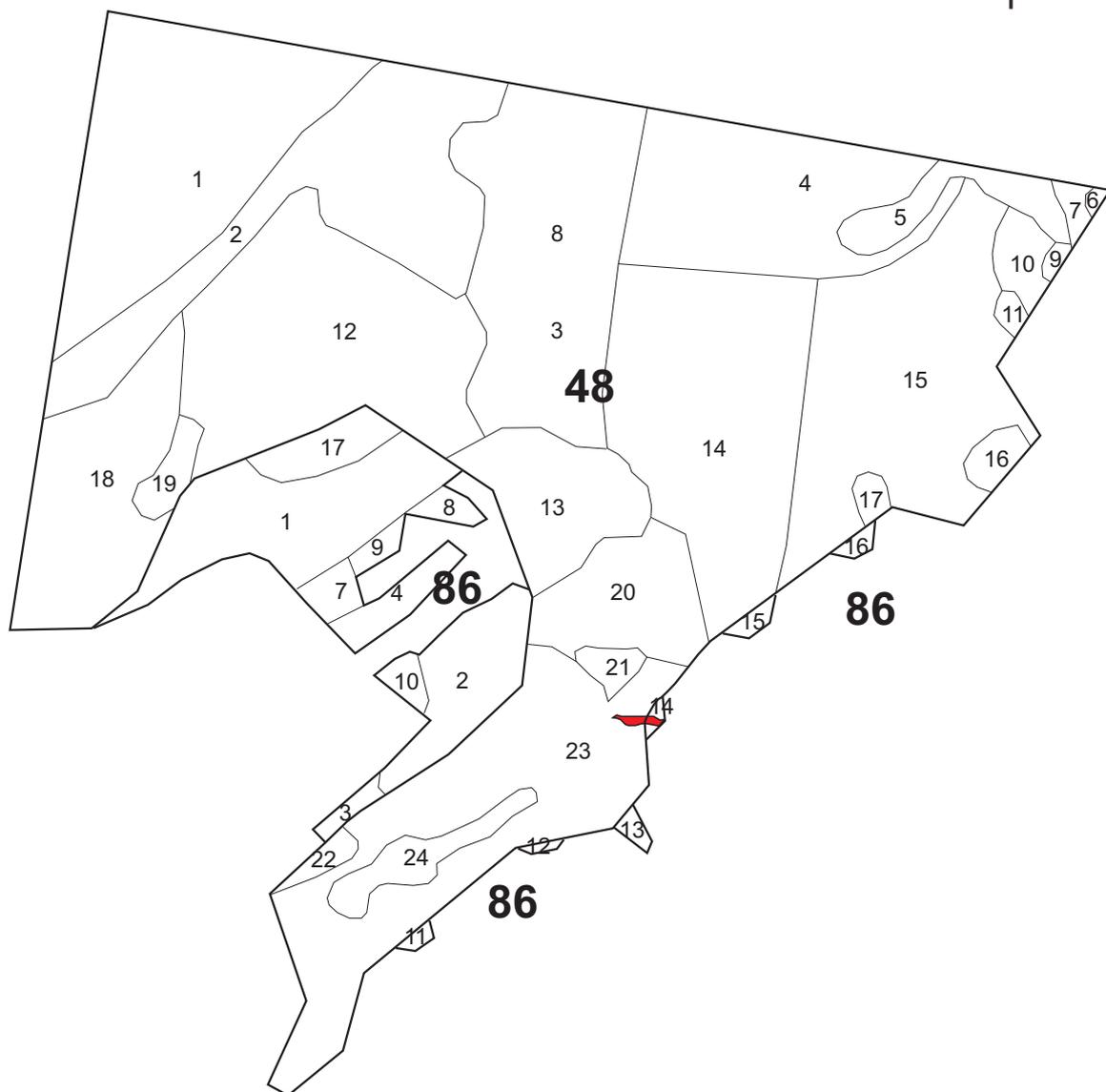


- Элемент обустройства автомобильной дороги

Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет

Тематическая лесная карта пространственного размещения существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

М 1:10000



Условные значения:

Существующие объекты - нет

Проектируемые объекты:

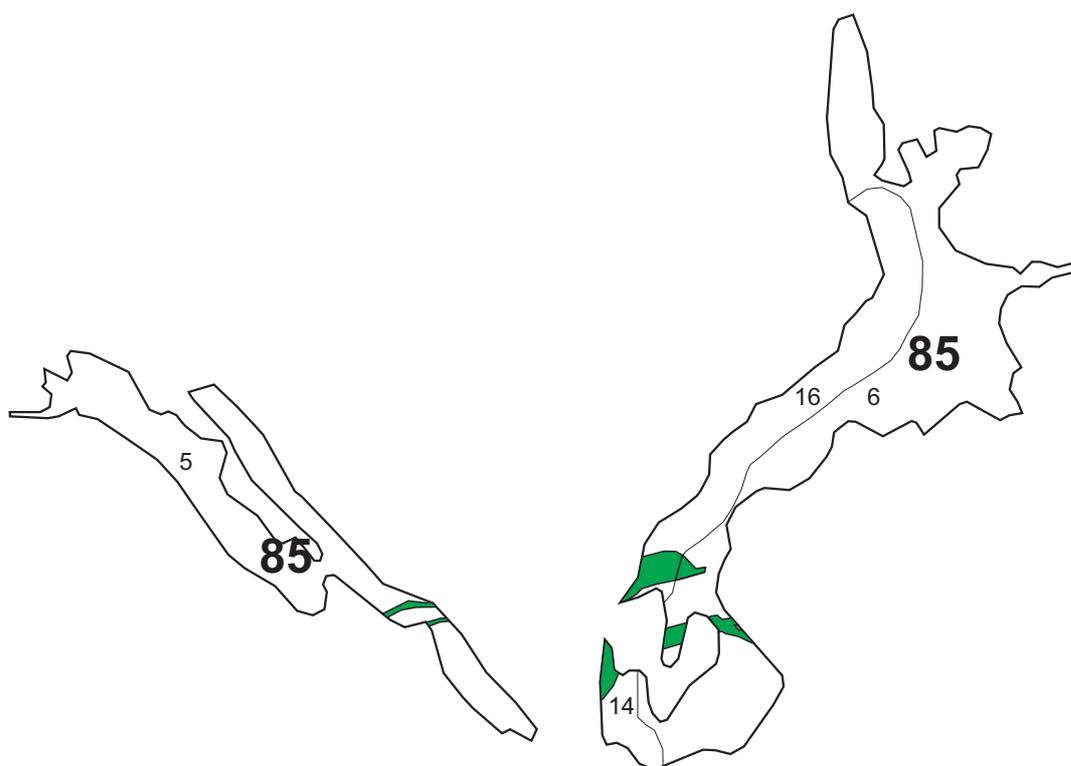


- Элемент обустройства автомобильной дороги

Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет

Тематическая лесная карта с характеристикой территории
лесного участка по классам пожарной опасности

М 1:10000

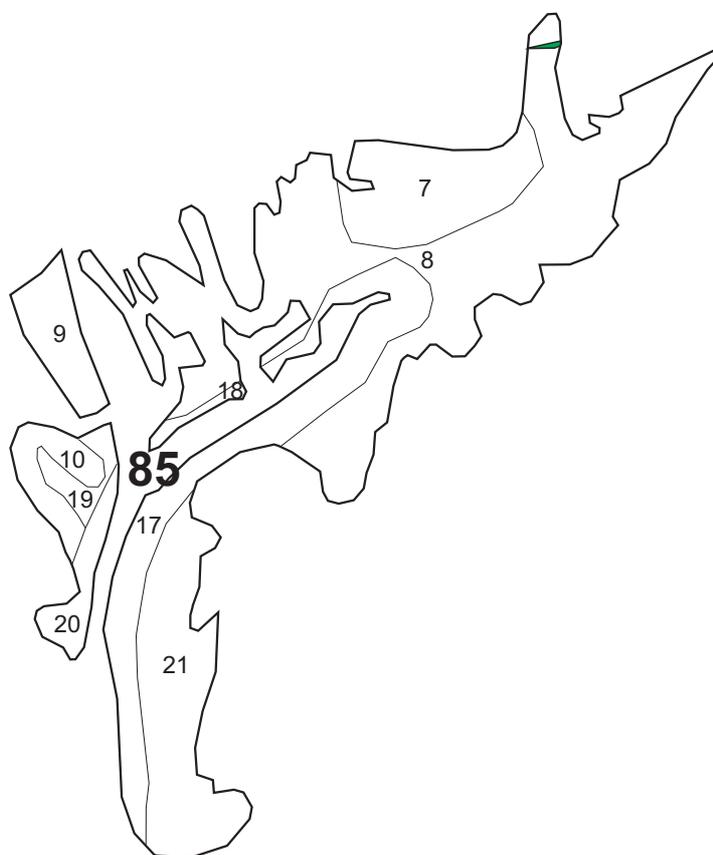
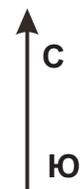


Условные обозначения:

 - IV класс пожарной опасности

Тематическая лесная карта с характеристикой территории
лесного участка по классам пожарной опасности

М 1:10000

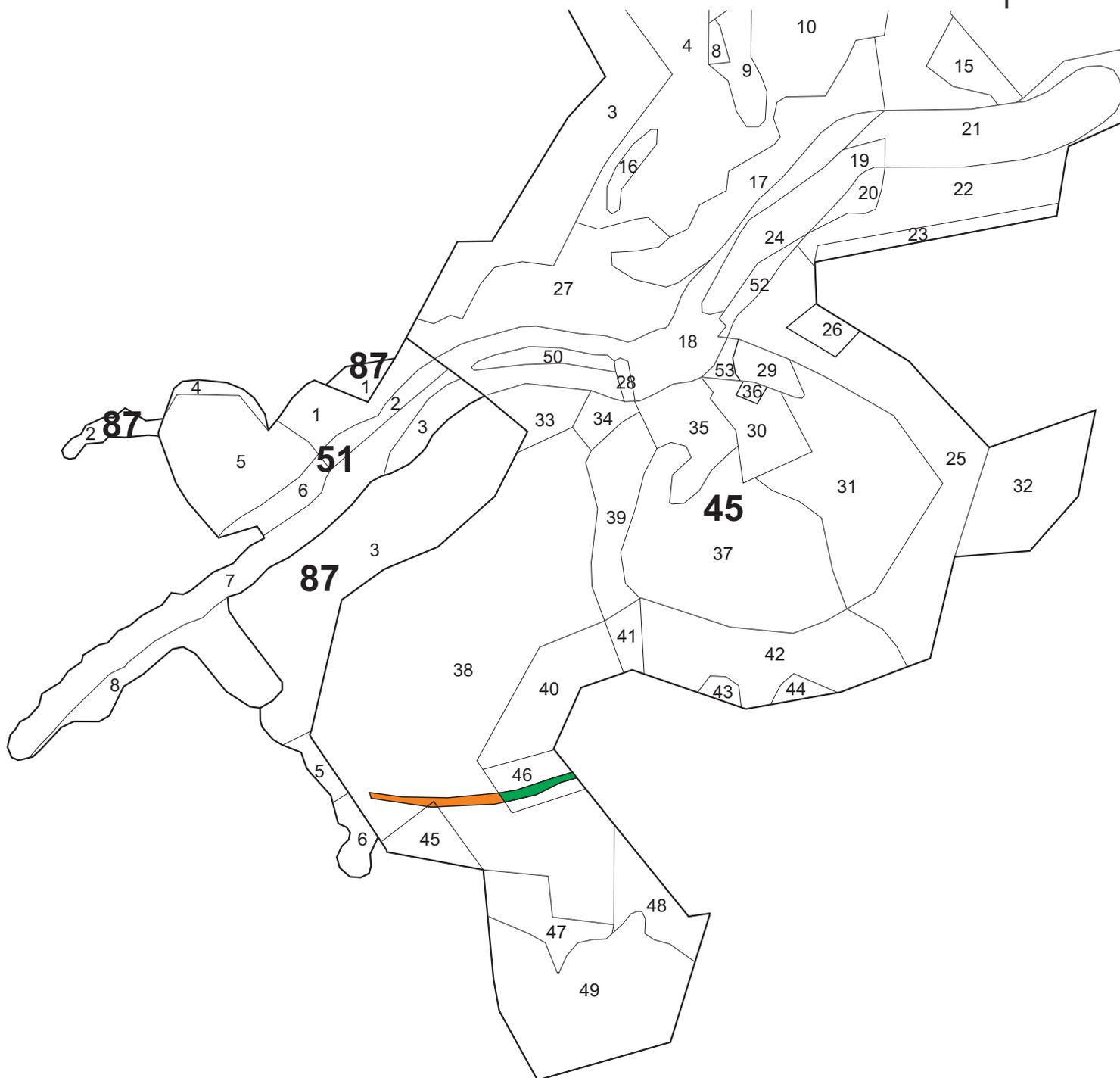


Условные обозначения:

 - IV класс пожарной опасности

Тематическая лесная карта с характеристикой территории
лесного участка по классам пожарной опасности

М 1:10000

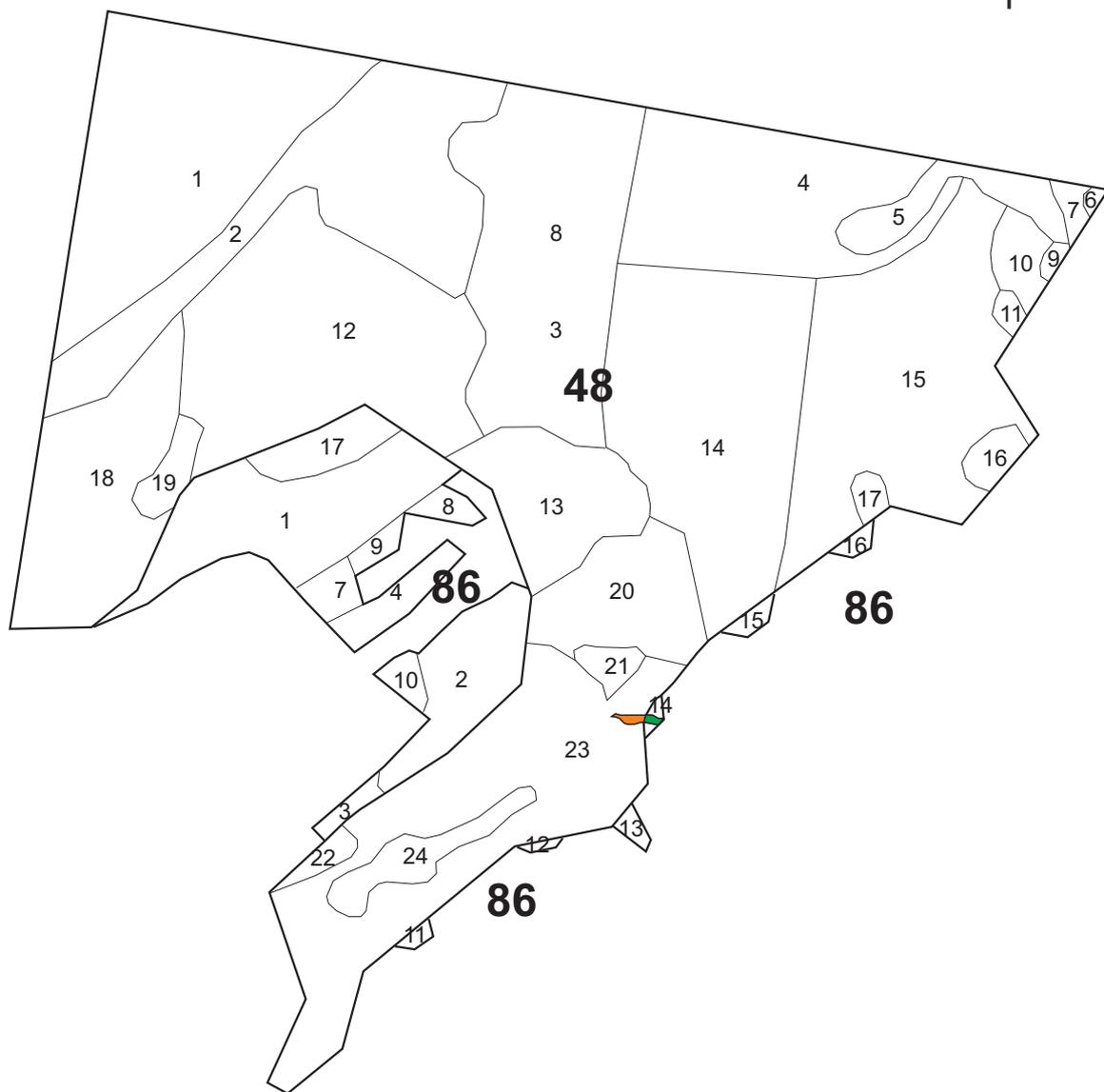


Условные обозначения:

-  - II класс пожарной опасности
-  - IV класс пожарной опасности

Тематическая лесная карта с характеристикой территории
лесного участка по классам пожарной опасности

М 1:10000

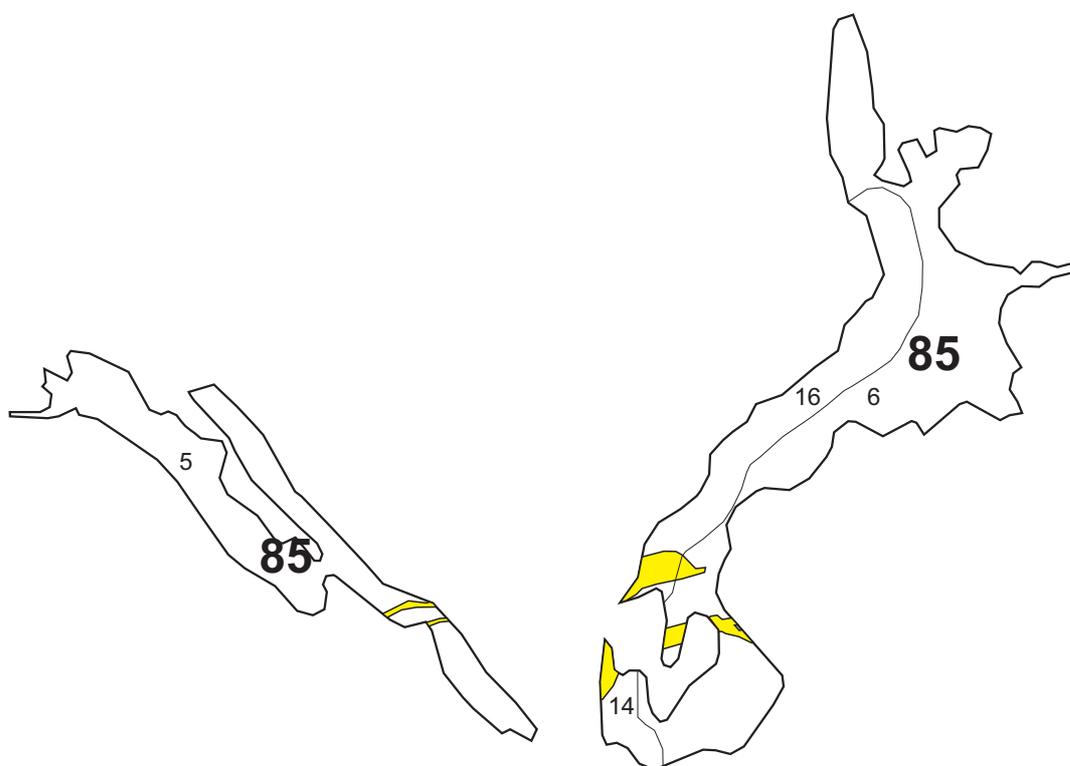


Условные обозначения:

-  - II класс пожарной опасности
-  - IV класс пожарной опасности

Тематическая лесная карта территориального размещения проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов лесного участка

М 1:10000



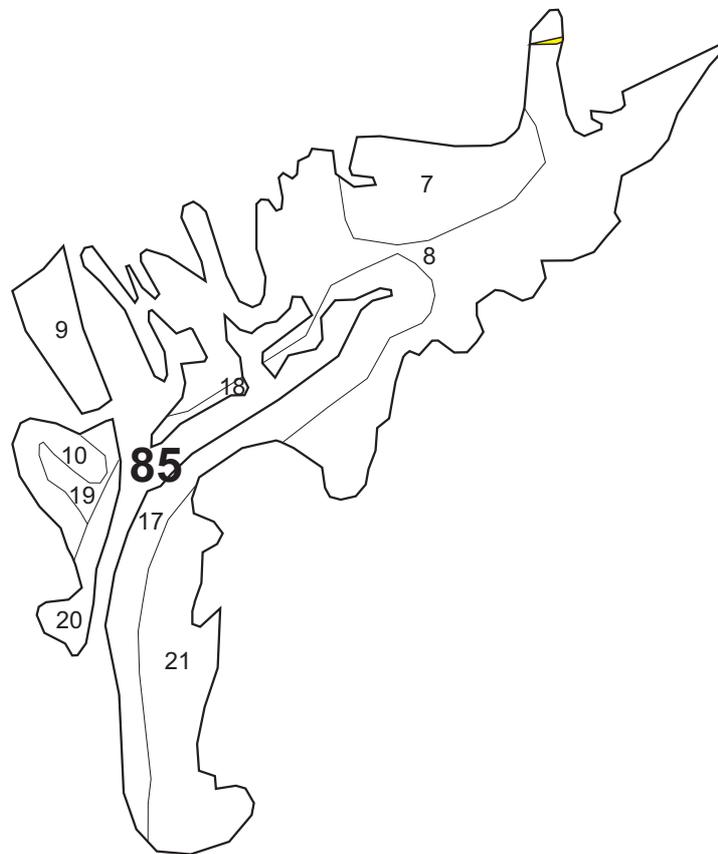
Условные обозначения:

Мероприятия по ограничению распространения пожара:

-  - Регулярный сбор мусора, сухих сучьев, ветвей и иного негативного воздействия

Тематическая лесная карта территориального размещения
проектируемых видов и объемов мероприятий
по противопожарному обустройству лесов лесного участка

М 1:10000



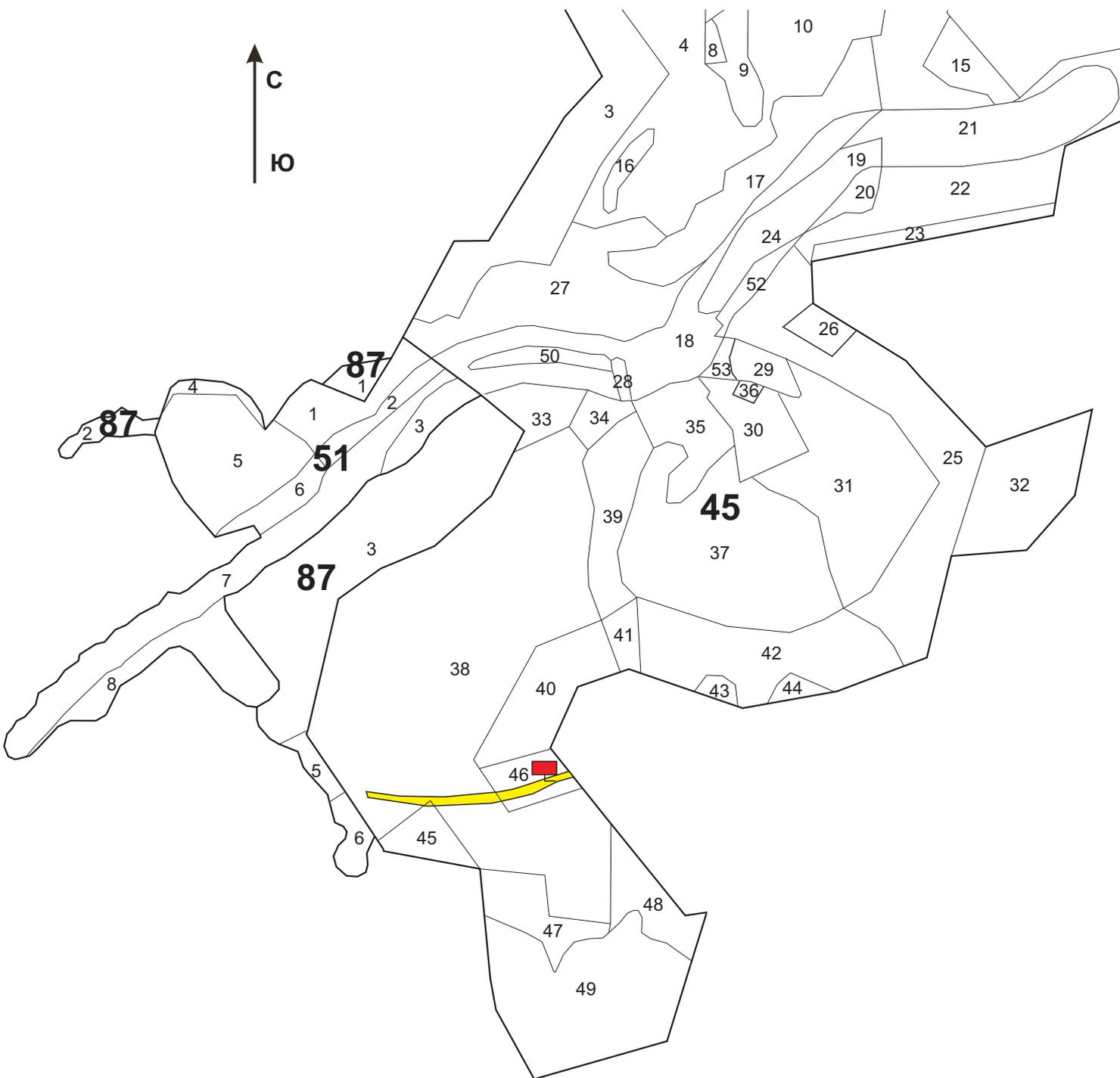
Условные обозначения:

Мероприятия по ограничению распространения пожара:

-  - Регулярный сбор мусора, сухих сучьев, ветвей и иного негативного воздействия

Тематическая лесная карта территориального размещения проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов лесного участка

М 1:10000



Условные обозначения:

Предупредительные мероприятия:

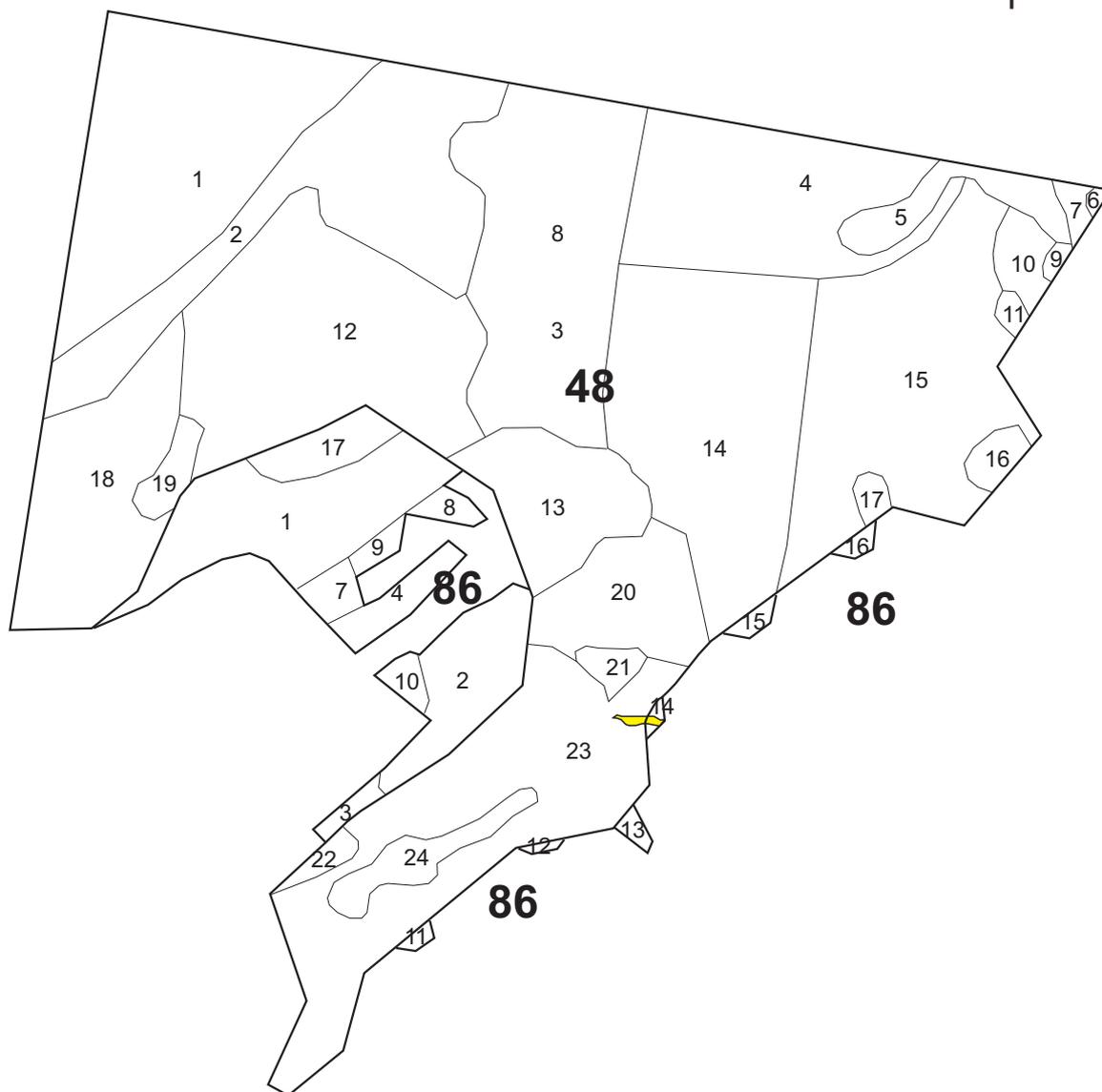
 - Противопожарный аншлаг

Мероприятия по ограничению распространения пожара:

 - Регулярный сбор мусора, сухих сучьев, ветвей и иного негативного воздействия

Тематическая лесная карта территориального размещения проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов лесного участка

М 1:10000



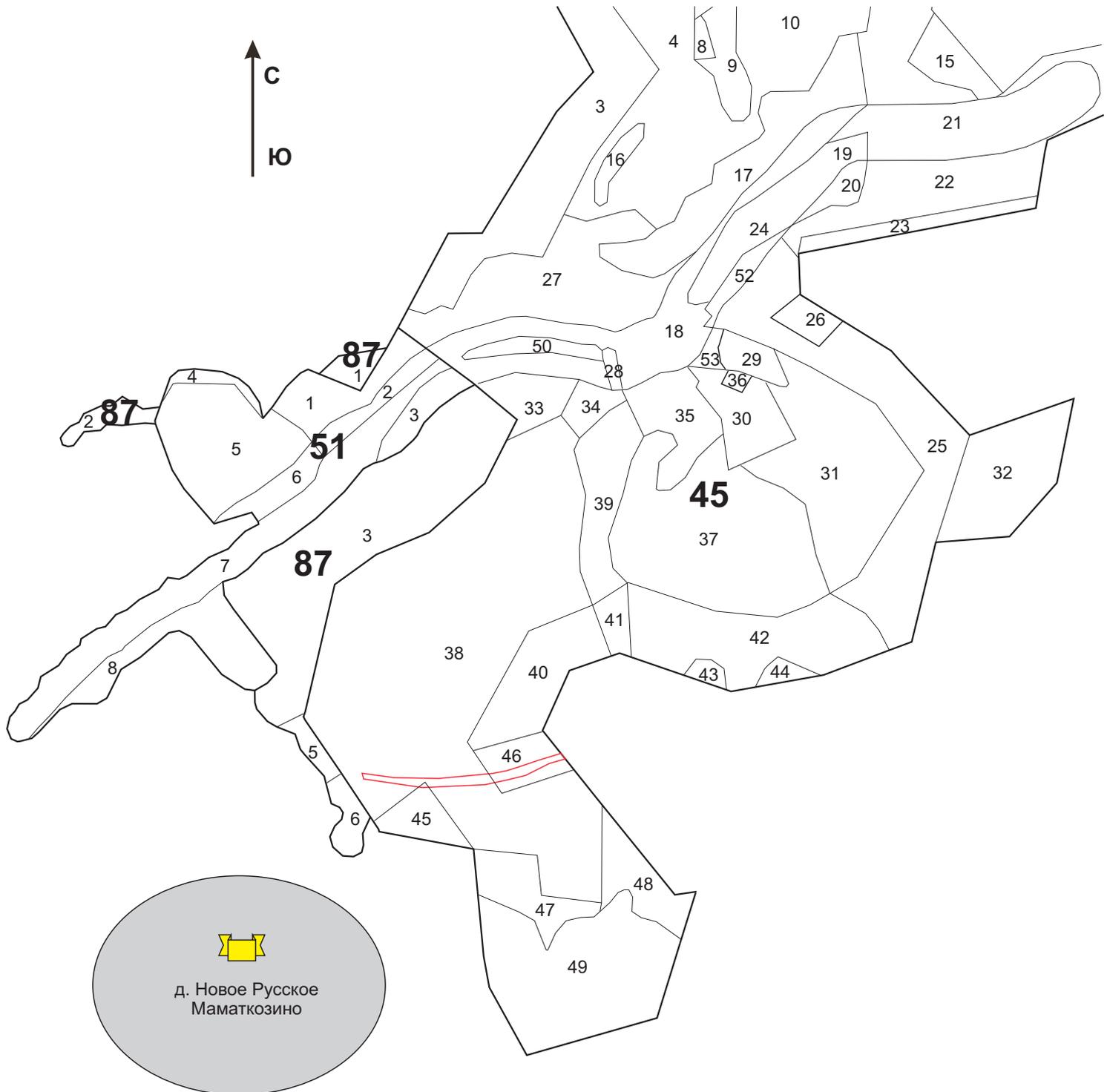
Условные обозначения:

Мероприятия по ограничению распространения пожара:

-  - Регулярный сбор мусора, сухих сучьев, ветвей и иного негативного воздействия

Тематическая лесная карта с указанием мест размещения
техники, оборудования, инвентаря

М 1:10000



Условные обозначения:

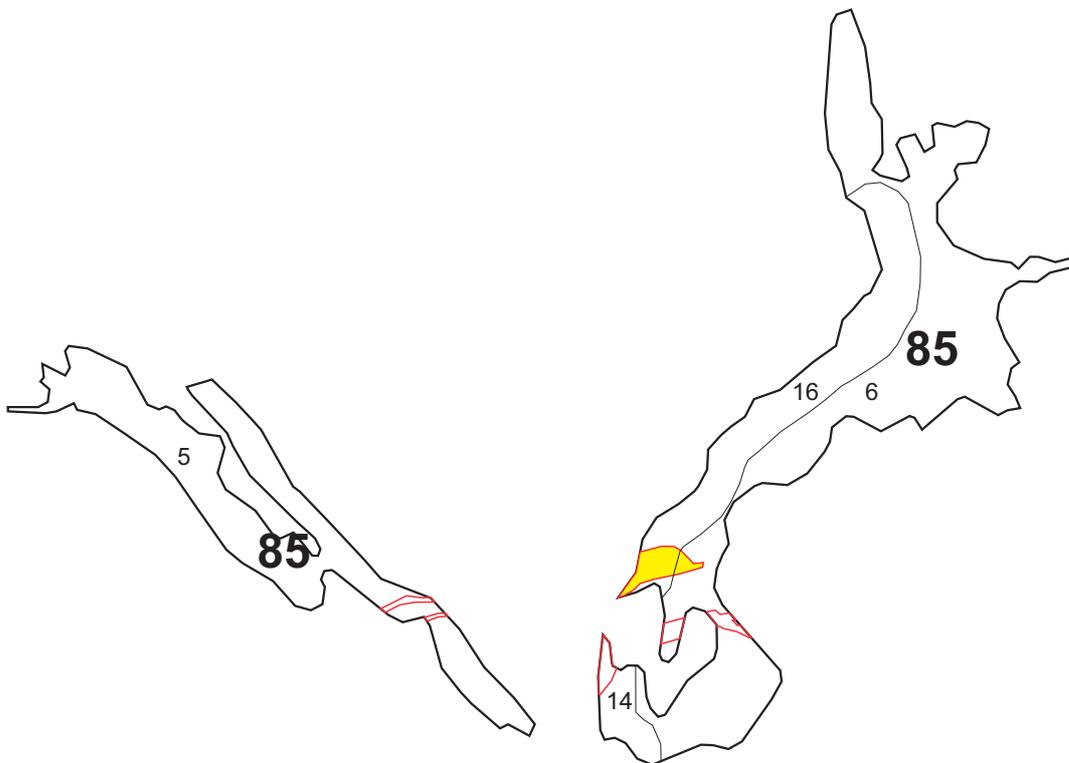
-  - Лесной участок предоставленный в аренду
-  - Пункт сосредоточения пожарной техники, оборудования и инвентаря



- Населенный пункт

Тематическая лесная карта очагов вредных организмов,
загрязнений и иных негативных воздействий на леса

М 1:10000

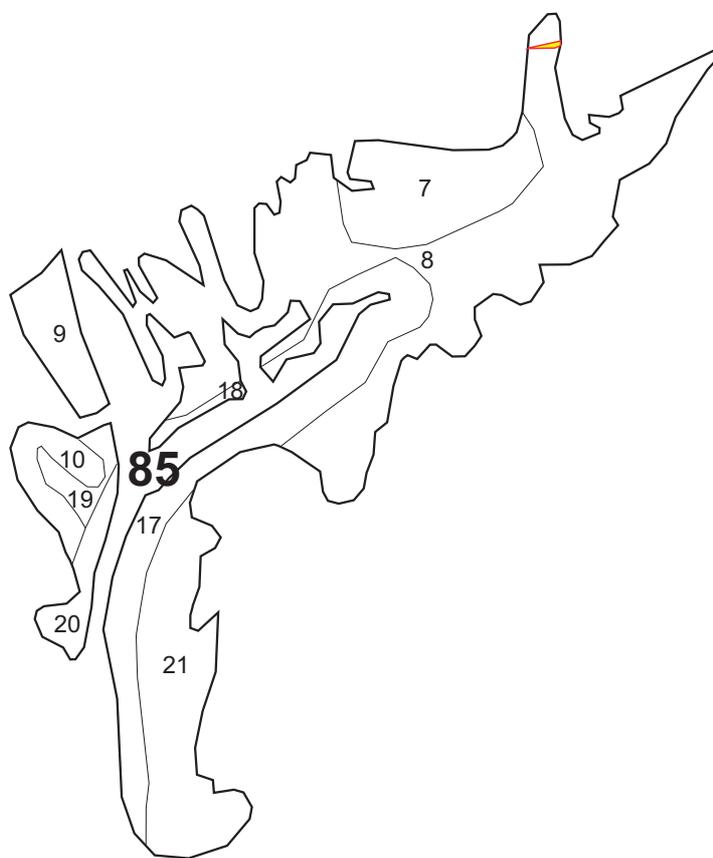
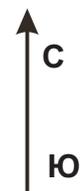


Условные обозначения:

-  - Лесной участок, предоставленный в аренду
-  - Трутовик осиновый ложный

Тематическая лесная карта очагов вредных организмов,
загрязнений и иных негативных воздействий на леса

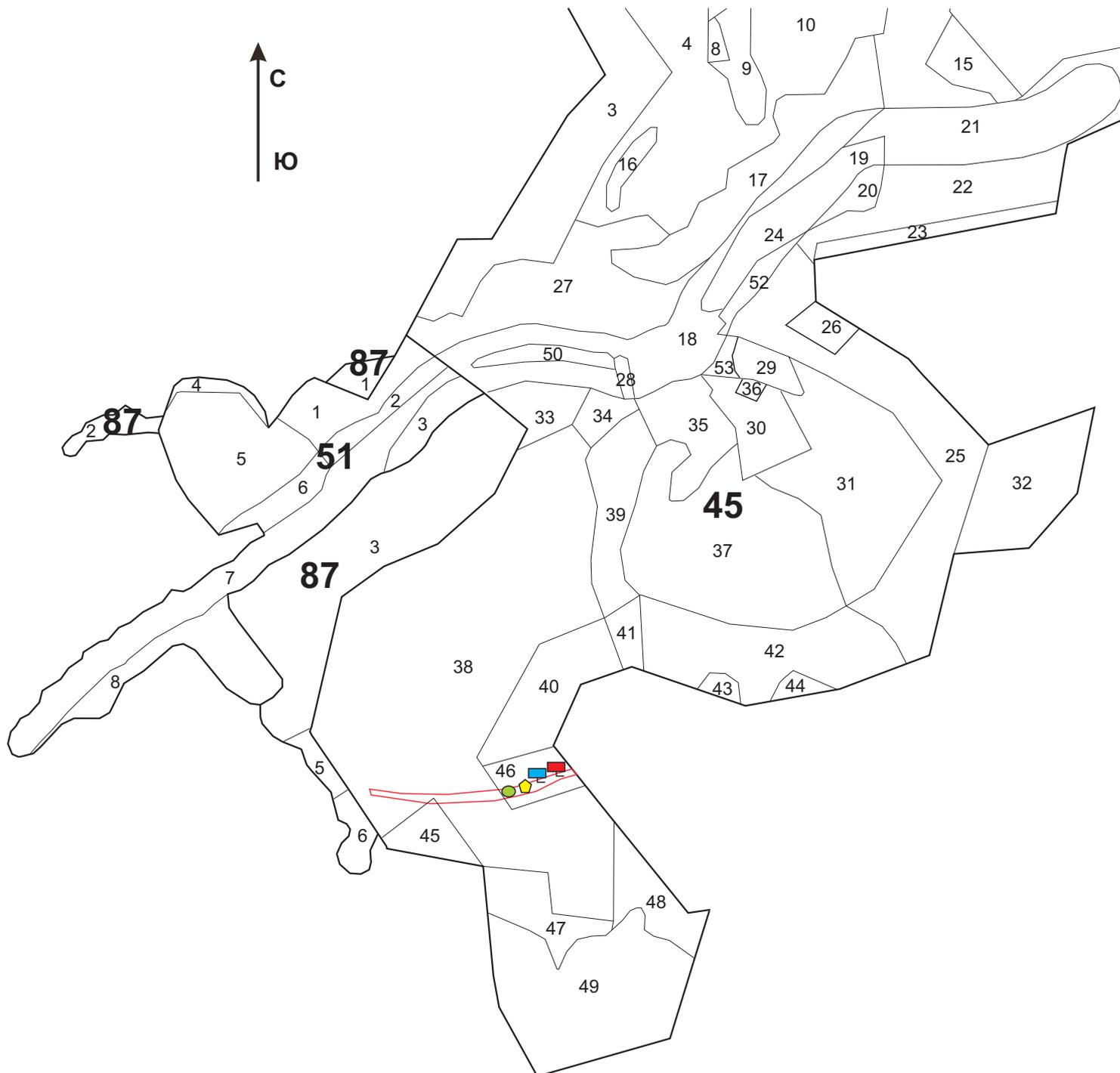
М 1:10000



Условные обозначения:

-  - Лесной участок, предоставленный в аренду
-  - Трутовик осиновый ложный

Тематическая лесная карта пространственного размещения
проектируемых мероприятий по охране
объектов животного и растительного мира, водных объектов
М 1:10000

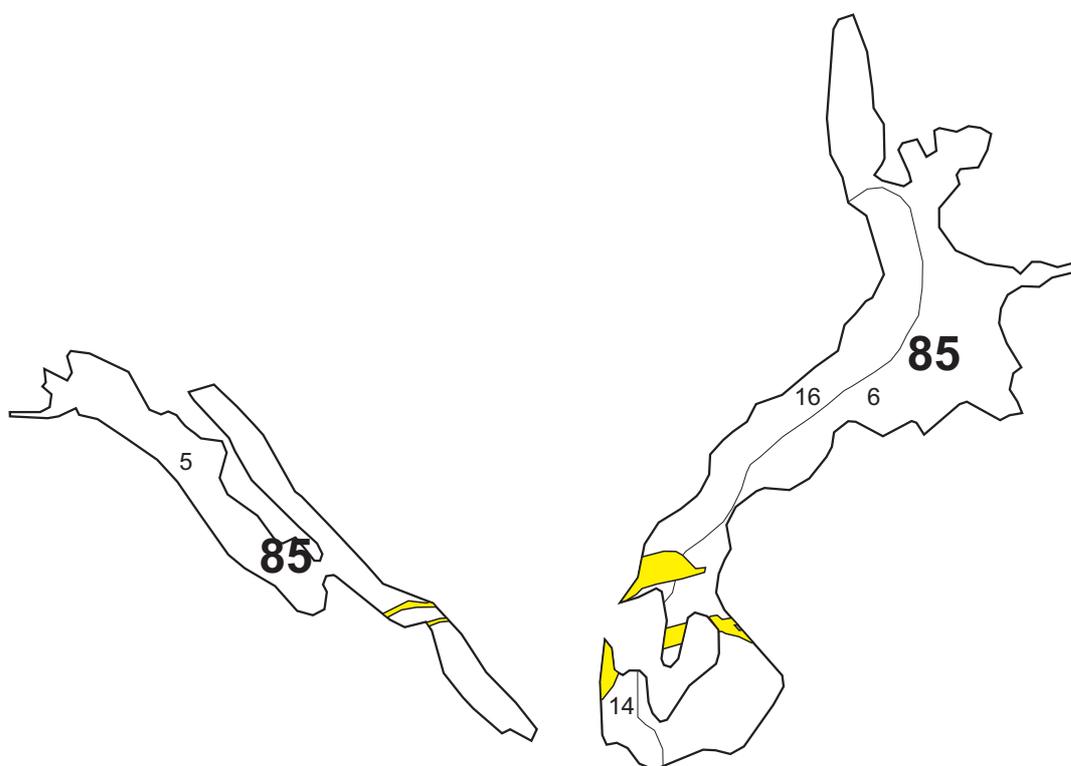


Условные обозначения:

- Лесной участок предоставленный в аренду
- ⬠ - Скворечник - 1 шт;
- - Кормушка для птиц - 1 шт;
- ▭ - Водоохранный аншлаг

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов, при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

М 1:10000

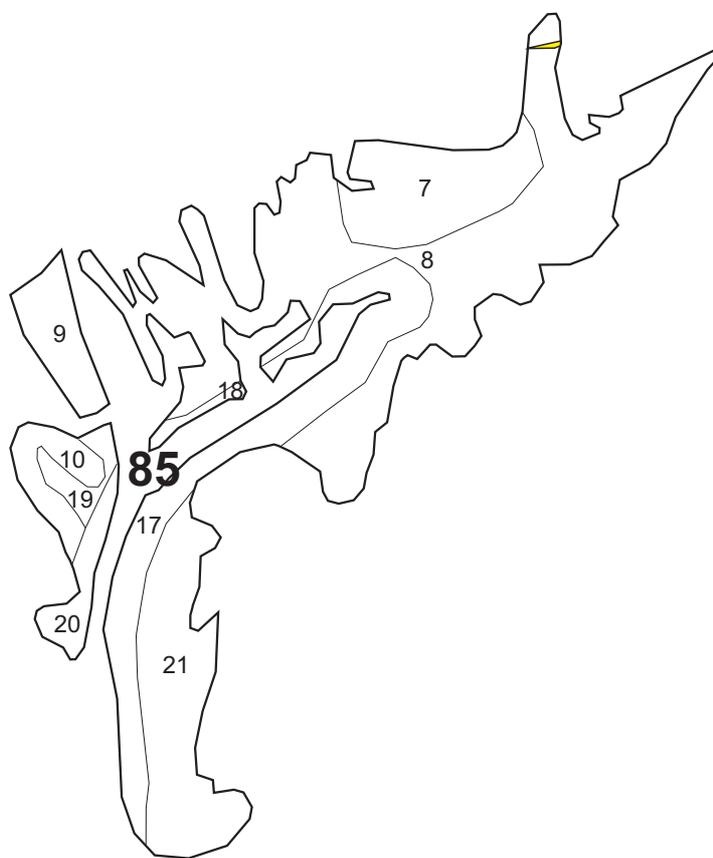


Условные значения:
Существующие объекты - нет
Проектируемые объекты:

 - Элемент обустройства автомобильной дороги

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов, при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

М 1:10000

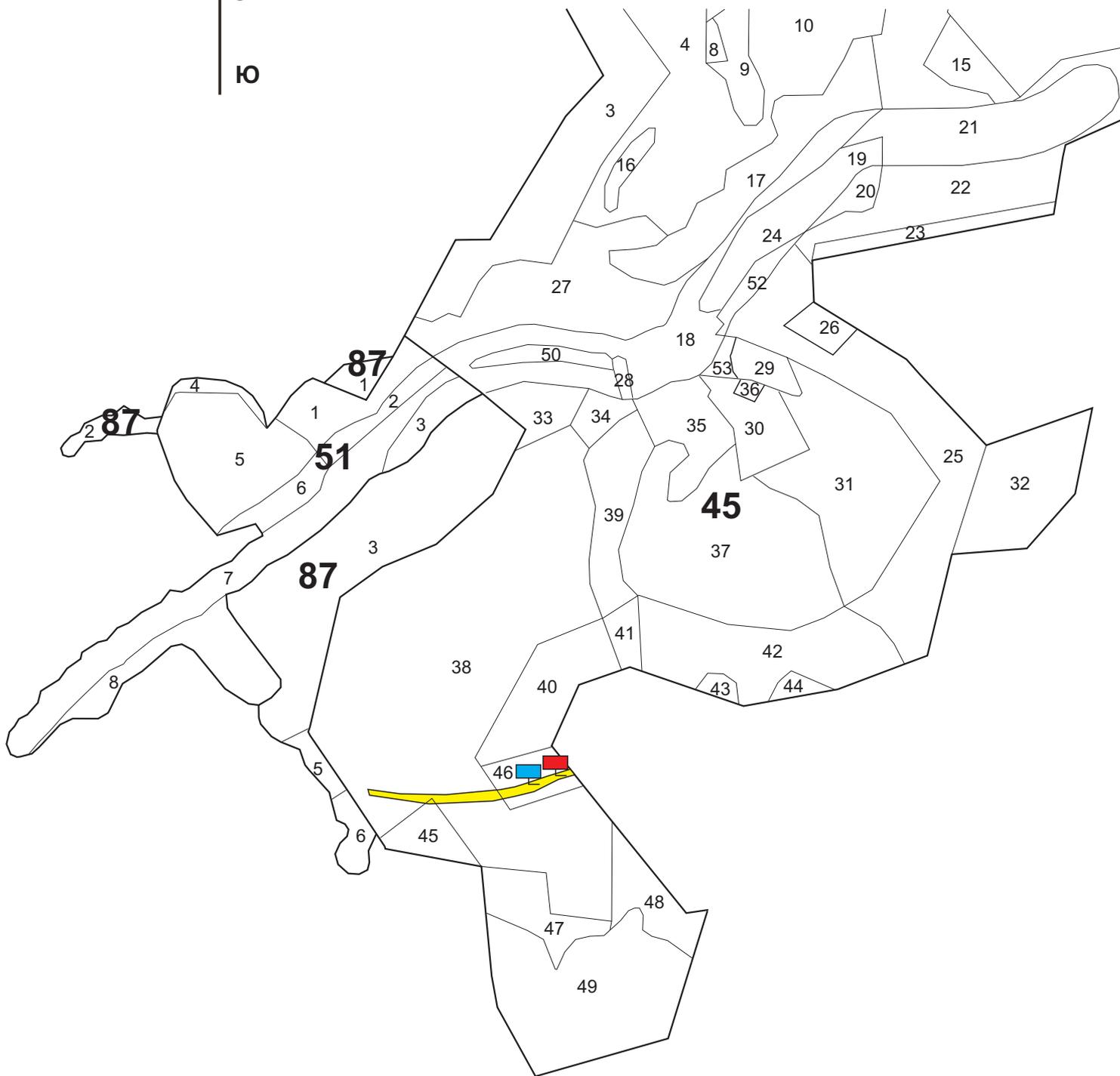


Условные значения:
Существующие объекты - нет
Проектируемые объекты:

 - Элемент обустройства автомобильной дороги

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов, при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

М 1:10000



Условные значения:

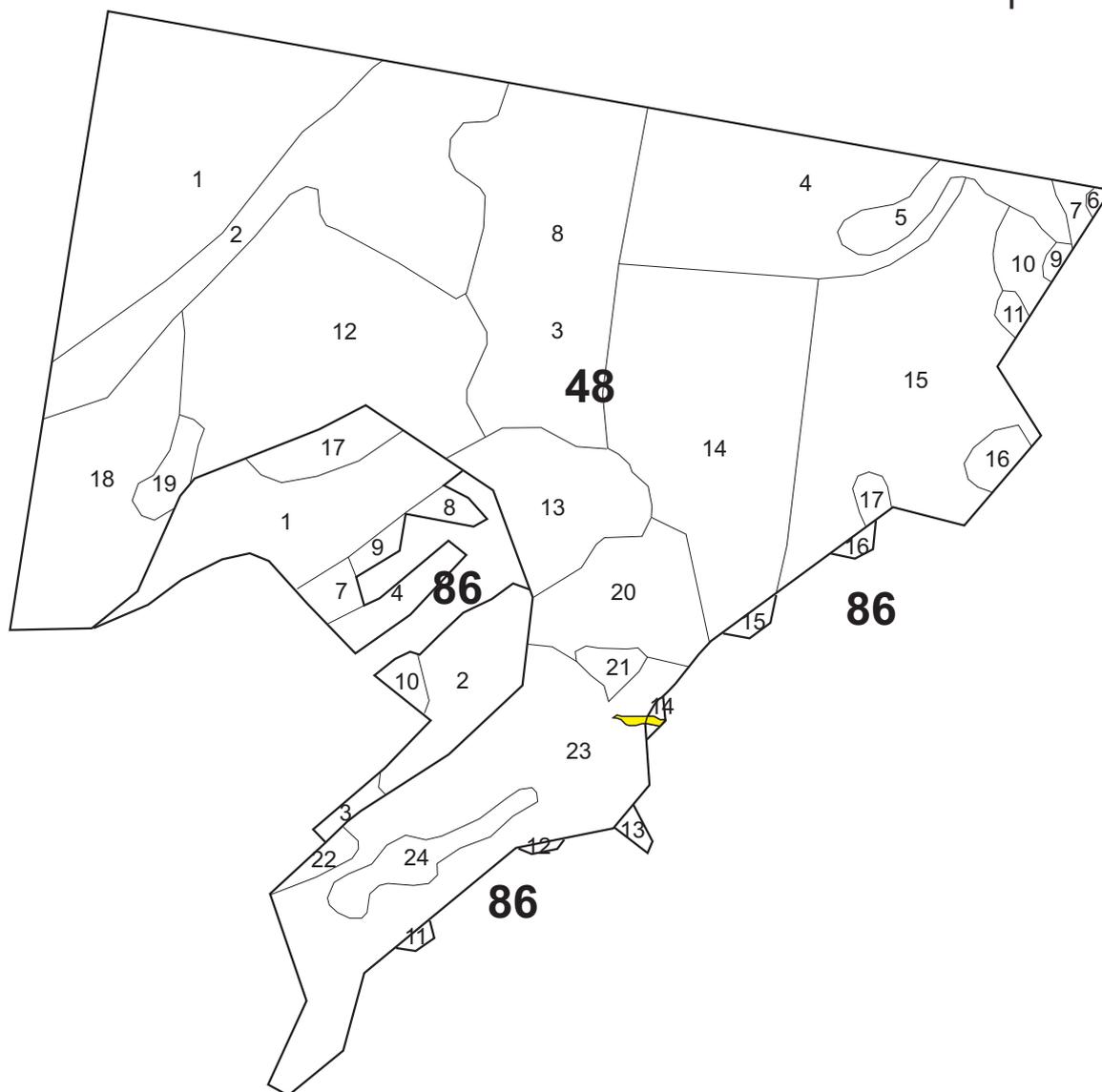
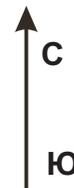
Существующие объекты - нет

Проектируемые объекты:

-  - Элемент обустройства автомобильной дороги
-  - Противопожарный аншлаг
-  - Водоохранный аншлаг

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов, при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

М 1:10000



Условные значения:

Существующие объекты - нет

Проектируемые объекты:

 - Элемент обустройства автомобильной дороги