Акт обследования лесного участка, предназначенного для лесовосстановления (лесоразведения)

« 21 » сентября 2022 г.

Субъект Федерации Чувашская Республика
Лесничество Кирское Участковое лесничество Атратское
Лесорастительная зона Зона хвойно - широколиственных лесов
Лесной район Район хвойно - широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации
Целевое назначение лесов эксплуатационные леса

1. Номер квартала 18 Номер выдела (часть выдела) 15 ч
2. Площадь лесного участка 4,6 га
3.1. Категория площади лесовосстановления: вырубка
вырубка, гарь, иная (год, месяц)

3.2. Категория площади лесоразведения: -
(пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные)

4. Исходный породный состав участка лесовосстановления (лесоразведения): отсутствует

5. Условия для работы техники:

5.1. Количество пней, шт./га: всего 500, ср. диаметром более 28 см _____
5.2. Высота пней, см 15 , в том числе: диаметром более __ см -
5.3. Захламленность, $м^3$/га отсутствует
отсутствует – менее 5 $м^3$/га, слабая - 5-20 $м^3$/га, средняя – 20-50 $м^3$/га, сильная >50 $м^3$/га
5.4. Доступность для работы техники доступно
(доступно, не доступно)

5.5. Иные (специфичные) показатели, параметры состояния участка, характерные для лесовосстановления (лесоразведения) в зависимости от категории площади и вида проектируемого лесного насаждения отсутствуют

6. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий проектируемого лесного участка

6.1. Рельеф равнинный
6.2. Группа типов леса сосняк зеленомошник
6.3. Тип условий местопроизрастания С орл, В 2
6.4. Почвы супесчаные дерново-подзолистые, свежие
тип, степень увлажнения, механический состав
6.5. Степень задернения почвы слабая
(отсутствует – до 10%, слабая – 11-30%, средняя – 31-50%, сильная>50%)
6.6. Поврежденность почвы участка (степень) отсутствует
6.7. Гидрологические условия глубокое залегание грунтовых вод
(глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхностных вод)

7. Характеристика подроста основных лесных древесных пород (перечетная ведомостьприлагается):

7.1. Средний возраст подроста, лет - , средняя высота подроста, м - ,
7.2. Жизнеспособность подроста _____
жизнеспособный, нежизнеспособный
7.3. Количество тыс.шт./га, всего: -, в том числе по породам _____
7.4. Категория густоты -
редкий, средний, густой
7.5. Категория по крупности, тыс. шт./га -
(мелкий, средний, густой)
7.6. Встречаемость подроста % -
7.7. Распределение по площади -
равномерное, неравномерное, групповое

8. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника: порода _____-___, количество, шт./га ____-_____, средняя высота, м __-___, площадь зарастания ____-____га.

9. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород: порода __-_____, количество, шт./га __-_____, средняя высота, м _-____, площадь зарастания ____-____га.

10. Источники обсеменения _____отсутствуют_____

порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

11. Характеристика санитарного состояния удовлетворительное, заселенность вредными организмами, болезнями леса на лесном участке отсутствует_____

заселенность вредными организмами, болезни леса

12. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):

12.1. Способы лесовосстановления (лесоразведения) Искусственный

естественный, искусственный, комбинированный

12.2. Метод создания, оборудования: _____посадка под меч Колесова_____

механизированная посадка, ручная посадка, посев,

12.2. Основные лесные древесные породы ____сосна обыкновенная

12.3 Схема размещения __3 х 0,75 м_____

12.3. Срок лесовосстановления (лесоразведения) _____2023 апрель.- октябрь

начало, окончание (месяц, год)

2025_ г.

13. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

13.1. Очистка вырубки, гари _не требуется__

13.2. Санитарные мероприятия ___не требуются_____

13.3. Противопожарные мероприятия: устройство минерализованной полосы шириной 1,4 м по периметру участка протяженностью 1,4 км_____

13.4. Иные предложения: _____-_____.

Подписи:

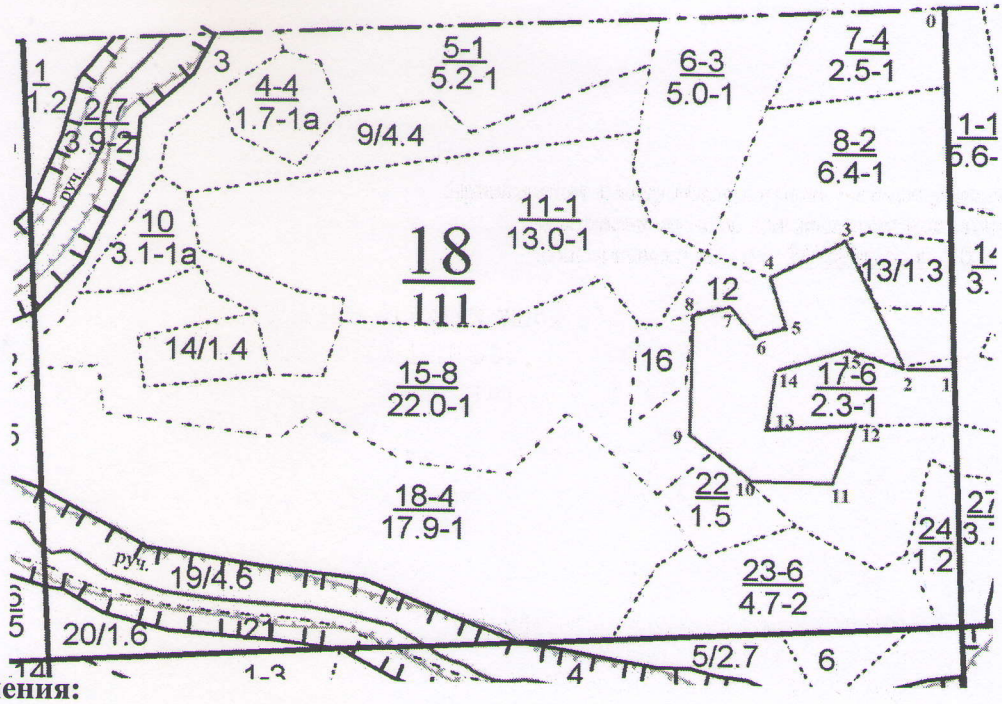
Директор БУ «Кирское лесничество»
Минприроды Чувашии _____ _____/А. И. Мартынов/_
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)

Генеральный директор
ООО «ЛЕСНАЯ ЭКСПЕРТИЗА» _____ /С.В. Терентьев/
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего Акта является чертеж лесного участка

Приложение к акту обследования лесного участка,
предназначенного для лесовосстановления
(лесоразведения) от _21_сентября_ 2022 г.

План лесного участка
Масштаб 1:10 000
Площадь лесного участка _4,6_ га



Условные обозначения:

▭ - границы лесного участка лесовосстановления (лесоразведения)

⟷ - направление борозд по отношению к сторонам света (показать на плане)

Данные инструментальной съемки			Геодезические координаты:		
Номера характерных точек	Направление, румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, метры	Номера характерных точек	широта	долгота
0-1	Ю:0	500			
1-2	З:90	50	2	55 05, 393	46 45, 059
2-3	СЗ:22	180,5	3	55 05, 485	46 44, 985
3-4	ЮЗ:70	127	4	55 05, 455	46 44, 883
4-5	ЮВ:27	70	5	55 05, 420	46 44, 905
5-6	ЮЗ:52	59	6	55 05, 414	46 44, 863
6-7	СЗ:35	93	7	55 05, 434	46 44, 828
7-8	ЮЗ:77	39	8	55 05, 428	46 44, 781
8-9	ЮЗ:12	170	9	55 05, 345	46 44, 781
9-10	ЮВ:59	76	10	55 05, 321	46 44, 839
10-11	ЮВ:70	100	11	55 05, 301	46 44, 987
11-12	СВ:11	128,5	12	55 05,347	46 44, 996
12-13	З:90	112	13	55 05, 343	46 44, 884
13-14	СВ:12	81	14	55 05, 387	46 44, 893
14-15	СВ:81	111	15	55 05, 404	46 44, 993
15-2	ЮВ:72	68			

Подписи:

Директор БУ «Кирское лесничество»
Минприроды Чувашии _____ /А. И. Мартынов/
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)

Генеральный директор
ООО «ЛЕСНАЯ ЭКСПЕРТИЗА» _____ /С.В. Терентьев/
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)

Перечетная ведомость
жизнеспособного подроста при обследовании участка лесоразведения

Лесничество __Кирское____ Участковое лесничество __Атратское_____
Номер квартала ____18_____ Номер выдела (часть выдела) __15 ч_____
Площадь участка, га __4,6___ Площадь обследования (сплошной перечет), га __0,03__

Номер пробной площади (п.п. номера учетных площадок)	Порода	Распределение подроста по высоте, шт.				Средняя высота, м	Средний возраст, лет
		Мелкий до 0,5 м)	Средний (0,51-1,5 м)	Крупный (свыше 1,5 м)	Итого с учетом коэффициента		
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по участку подроста сопутствующих пород	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
Всего по участку подроста основных пород, шт.	-	-	-	-	-	-	-
Коэффициент перевода	-	-	-	-	-	-	-
Итого, шт.	-	-	-	-	-	-	-
Итого в пересчете на крупный, подроста основных лесных древесных пород, тыс. шт. –							

Анализ результатов обследования: Состав –_____, густота - _____ тыс. шт./га.

Исполнители:

Директор БУ «Кирское лесничество»
Минприроды Чувашии _____ /А. И. Мартынов/__
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)

Генеральный директор
ООО «ЛЕСНАЯ ЭКСПЕРТИЗА» _____ /С.В. Терентьев/
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)