Акт обследования лесного участка, предназначенного для лесоразведения

«____»_____ 2022 г.

Субъект Федерации Чувашская Республика
Лесничество Шемуршинское. Участковое лесничество Булинское
Лесорастительная зона Зона хвойно - широколиственных лесов
Лесной район Район хвойно - широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации
Целевое назначение лесов защитные

1. Номер квартала 86 Номер выдела (часть выдела) 20 ч
2. Площадь лесного участка 1,0 га
3.1. Категория площади лесовосстановления: _____-_____
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
3.2. Категория площади лесоразведения: _____сенокос_____
(пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли,
_____
осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные)
4. Исходный породный состав участка лесоразведения: отсутствует
5. Условия для работы техники:
5.1. Количество пней, шт./га: всего ____-___, ср.диаметром более __-__ см ___-_____
5.2. Высота пней, см __-__ , 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 _____-_____
6. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий проектируемого лесного участка
6.1. Рельеф равнинный
6.2. Группа типов леса ___-_____
6.3. Тип условий местопроизрастания ____-_____
6.4. Почвы Суглинистые, свежие
тип, степень увлажнения, механический состав
6.5. Тип леса (тип вырубки, ТЛРУ) Серые лесные
6.6. Степень задернения почвы _____сильная_____
(отсутствует – до 10%, слабая – 11-30%, средняя – 31-50%, сильная>50%)
6.7. Поврежденность почвы участка (степень) _____- _____
6.8. Гидрологические условия Свежие почвы без переувлажнения
(глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхностных вод)
7. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
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 _____стены леса_____

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

11. Характеристика санитарного состояния удовлетворительное, заселенность вредными организмами, болезни леса на лесном участке отсутствуют_____

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: _____ручная посадка_____

механизированная посадка, ручная посадка, посев,

12.2. Главные (целевые) породы Сосна обыкновенная, схема размещения 3,5м х 0,7м

12.3. Срок лесовосстановления (лесоразведения) 09-10.2022 г. – 09-10.2028 г.

начало, окончание (месяц, год)

13. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

13.1. Очистка вырубки, гари __-__

13.2. Санитарные _____-_____

13.3. Противопожарные мероприятия: Устройство минерализованной полосы шириной 1,4 м по периметру участка протяженностью – 0,525 км _____

13.4. Иные предложения: _____-_____.

Подписи:

Директор БУ «Шемуршинское лесничество» Минприроды Чувашии _____ _____ /А.А. Цыганов/

(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)

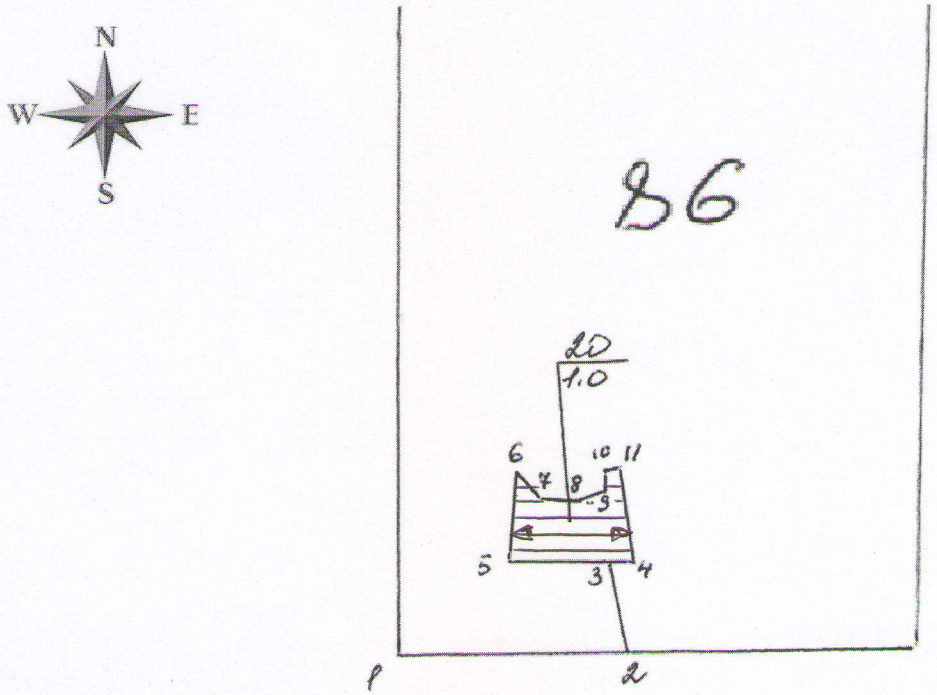
Генеральный директор ООО «ЛЕСНАЯ ЭКСПЕРТИЗА» _____ /С.В. Терентьев/

(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 _____ 2022 г.

План лесного участка
Масштаб 1:10 000
Площадь лесного участка 1,0 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
1-2	СВ84	270	4	55,06126	47,21582
2-3	С330	114	5	55,06125	47,21365
3-4	СВ77	34,3	6	55,06224	47,21365
4-5	Ю377	135	7	55,06202	47,21401
5-6	С312	110	8	55,06189	47,21461
6-7	ЮВ54	39	9	55,06195	47,21515
7-8	ЮВ85	41	10	55,06218	47,21507
8-9	СВ70	35,8	11	55,06223	47,21537
9-10	С327	32			
10-11	СВ58	23			
11-4	ЮВ17	109,2			

Подписи:

Директор БУ «Шемуршинское лесничество»
Минприроды Чувашии _____ /А.А. Цыганов/
(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 Шемуршинское Участковое лесничество Булинское
Номер квартала 86 Номер выдела (часть выдела) 20 ч
Площадь участка, га 1,0 Площадь обследования (сплошной перечет), га 1,0

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	Осина	-	-	-	-	-	-
	Береза	-	-	-	-	-	-
	Ива древовидная	-	-	-	-	-	-
Всего по участку подроста главных (целевых) пород, шт.	-	-	-	-	-	-	-
Коэффициент перевода	-	-	-	-	-	-	-
Итого, шт.	-	-	-	-	-	-	-
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, тыс.шт. – 0							

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

Исполнители:

И.о. начальника
Булинского участкового лесничества
БУ «Шемуршинское лесничество» Минприроды Чувашии Борисова Л.С.
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)

Участковый лесничий
по Булинскому участковому лесничеству
Шемуршинского лесничества
КУ ЧР «Лесная охрана»
Минприроды Чувашии Тихонов А.И.
(Должность) (подпись, печать) (Ф.И.О.)