

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1.	Вид мероприятия по уходу за лесами		Проходная рубка	
2.	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов</b>			
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы		до 31.12.2024	
2.2.	Учет и вывозка древесины		до 31.12.2024	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков		Согласно технологической карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий		до 01.05.2025	
3.	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>			
3.1.	Наименование лесничества		Шемуршинское	
3.2.	Участкового лесничества		Булинское	
3.3.	Целевое назначение лесов (категория защитности)		Противоэрозионные	
3.4.	Номер квартала		94	
3.5.	Номер выдела		7	
3.6.	Площадь лесного участка, га		5,0	
4.	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>			
4.1.	Рельеф, почва		Равнинный, супесчаная.	
4.2.	Гидрологические условия		СОРЛ, В2	
5.	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		до рубки	после рубки
5.1.	Состав		5Б2Ос2С1Е+Олч	5Б2Ос2С1Е+Олч
5.2.	Возраст, лет		50	50
5.3.	Средний диаметр, см		28	32
5.4.	Средняя высота, м		21	21
5.5.	Бонитет		1	1
5.6.	Полнота		0,8	0,6
5.7.	Запас, куб. м.		1000	698
6.	<b>Характеристика вырубаемой части</b>			
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев, шт.	71	
		Средний диаметр, см.	32	
		Средняя высота, м.	23	
		Вырубаемый запас, куб. м.	60	
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев, шт.	2	
		Средний диаметр, см.	20	
		Средняя высота, м.	19	
		Вырубаемый запас, куб. м.	1	
6.3.	Порода Дуб	Количество деревьев, шт.	1	
		Средний диаметр, см.	20	
		Средняя высота, м.	19	
		Вырубаемый запас, куб. м.	0	
6.4.	Порода Береза	Количество деревьев, шт.	240	
		Средний диаметр, см.	28	
		Средняя высота, м.	21	
		Вырубаемый запас, куб. м.	127	
6.5.	Порода Осина	Количество деревьев, шт.	138	
		Средний диаметр, см.	24	
		Средняя высота, м.	22	
		Вырубаемый запас, куб. м.	64	
6.6.	Порода Ольха черная	Количество деревьев, шт.	3	
		Средний диаметр, см.	28	
		Средняя высота, м.	20	
		Вырубаемый запас, куб. м.	9	
7.	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>			
7.1.	Интенсивность (%)		30	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки		0,6	
7.3.	Сумма площадей сечений (м <sup>2</sup> /га)			
7.4.	Объем вырубаемой древесины, Общ/ликвидный(куб.м)		302/261	
8.	<b>Описание технологии выполнения работ с указанием выполненных операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокни, технологические (погрузочные) пункты):</b>			
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)		
8.2.	Подготовительные работы	ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков		

8.3.	Лесосечные работы	валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам на погрузочную площадку, раскряжёвка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте верхнем складе), штабелевка
8.4.	Очистка лесосеки	осуществляется одновременно с заготовкой древесины со сбором порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период.

Руководитель \_\_\_\_\_  Цыганов А.А.

Составила \_\_\_\_\_  Борисова Л.С.