

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1.	Вид мероприятия по уходу за лесами		Прореживание	
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		Турганкасинское	
3.3.	Целевое назначение лесов (категория защитности)		Противоэрозийные	
3.4.	Номер квартала		61	
3.5.	Номер выдела		6	
3.6.	Площадь лесного участка, га		2,0	
4.	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>			
4.1.	Рельеф, почва		Равнинный, суглинистая.	
4.2.	Гидрологические условия		СЛП, С2	
5.	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		до рубки	после рубки
5.1.	Состав		5С2Лп2Б1Ос	5С2Лп2Б1Ос
5.2.	Возраст, лет		46	46
5.3.	Средний диаметр, см		24	28
5.4.	Средняя высота, м		21	21
5.5.	Бонитет		1А	1А
5.6.	Полнота		0,7	0,6
5.7.	Запас, куб. м.		480	389
6.	<b>Характеристика вырубаемой части</b>			
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев, шт.	46	
		Средний диаметр, см.	24	
		Средняя высота, м.	21	
		Вырубаемый запас, куб. м.	13	
6.2.	Порода Береза	Количество деревьев, шт.	38	
		Средний диаметр, см.	24	
		Средняя высота, м.	22	
		Вырубаемый запас, куб. м.	13	
6.3.	Порода Осина	Количество деревьев, шт.	99	
		Средний диаметр, см.	24	
		Средняя высота, м.	23	
		Вырубаемый запас, куб. м.	40	
6.4.	Порода Липа	Количество деревьев, шт.	69	
		Средний диаметр, см.	16	
		Средняя высота, м.	14	
		Вырубаемый запас, куб. м.	11	
6.5.	Порода Ильм	Количество деревьев, шт.	16	
		Средний диаметр, см.	16	
		Средняя высота, м.	12	
		Вырубаемый запас, куб. м.	2	
7.	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>			
7.1.	Интенсивность (%)		19	
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)		91/79	
8.	<b>Описание технологии выполнения работ с указанием выполненных операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, 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.

Составил \_\_\_\_\_ Янтыков Н.Ш.