

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ООО «ЛЕС»

Курзин О.А.

(расшифровка подписи)

«19» августа 2021 г.



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(наименование вида(видов) мероприятий по уходу за лесами

(прореживание, проходные, обновления, переформирования, реконструкции, ландшафтные)

№ _____

«19» августа 2021 г.

1. Местоположение и характеристика лесосеки

Наименование субъекта Российской Федерации	Калужская область
Наименование лесничества (лесопарка)	ГКУ КО «Куйбышевское лесничество»
Наименование участкового лесничества	Тимирязевское
Категория лесов	защитные
Номер лесного квартала	67
Номер лесотаксационного выдела (выделов)	13
Номер лесосеки	1
Площадь лесного участка, га (с точностью до 0,1 га)	5,6
Характеристика лесорастительных условий лесного участка:	
Рельеф	Равнинный
Гидрологические условия	Свежие
Почвенные условия	Серая лесная
Тип леса, тип лесорастительных условий	ЧЕР В3

2. Лесоводственная характеристика насаждения

	Исходная	Вырубаемая	Проектируемая
Состав древостоя	5С2Е2Ос1Б	5С2Е2Ос1Б	5С2Е2Ос1Б
Возраст, лет	65	65	65
Средний диаметр, см	32	32	32
Средняя высота, м	23	23	23
Класс бонитета	1	1	1
Количество деревьев по породам, шт		Б38,Ос68,С80,Е88	
Размещение по площади	равномерное	Относительно равномерная рубка деревьев	равномерное
Полнота лесных насаждений	0,8	-	0,7
Средний запас древесины, куб. м/га	340	34	306
Подрост: состав, возраст (лет), высота (м), количество (тыс. шт/га)		10Е(25),3м,2т.шт/га	

3. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

Интенсивность рубки, % от исходного запаса, полноты и количества деревьев (для арендаторов ¹ -вырубаемая древесина сухостойных деревьев не учитывается)	10%
Объем древесины, подлежащей заготовке, всего, куб. м	188
в том числе: деловой по породам, куб. м:	
Сосна	53
Ель	55
Берёза	7
Осина	23
Дуб н.	-

Дров по породам, куб. м:	
Сосна	21
Ель	14
Берёза	3
Осина	12
Дуб н.	-
Характеристика вырубаемой части насаждений:	
Лучшие	
Вспомогательные	
Нежелательные (подлежащие рубке)	<ol style="list-style-type: none"> 1) Деревья, мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев; 2) Деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными); 3) Деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, сильно разросшиеся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормальной, снижению устойчивости насаждений).

4. Технологические указания по выполнению работ

Проектируемая технология ухода (название) - среднепасечная с заготовкой сортиментов
(узкопасечная, среднепасечная, широкопасечная с заготовкой хлыстов или сортиментов)

I этап – Подготовительные лесосечные работы – Срок проведения работ – до начала основных лесосечных работ сентябрь 2021 г.			
Выполняемые технологические операции (с указанием последовательности их выполнения по элементам лесосеки)		Элементы лесосеки	
№ п/п	Наименование		Размеры
1	Обследование лесного участка		
2	Обозначение на местности границ	Обозначение граничных визиров	
		Разметка погрузочных пунктов	естественные поляны
		Разметка магистрального волока	-
		Разметка пасечных волоков (технологических коридоров)	-
		Разметка производственных и бытовых площадок	естественные поляны
	Разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других строений и сооружений	Используются существующие лесные дороги	
3	Рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трасс магистральных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, в том числе виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается		
4	Рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений в том числе виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается		
5	Рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, в том числе виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается		
6	Установка информационных знаков		
2 этап – Основные лесосечные работы – Срок проведения работ – октябрь 2021 г.- апрель 2022 г.			
№ п/п	Наименование технологической операции	Наименование элемента лесосеки	
1	Валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений, обрезка сучьев и вершин, раскряжевка хлыстов, зачистка сучьев после раскряжевки	в естественные просветы между деревьями	
2	Трелевка древесины	лесные дороги	
3	Частичная переработка древесины (сортировка, штабелевка)	естественные поляны	
4	Хранение древесины в лесу	естественные поляны	
5	Вывозка древесины	лесные дороги	

