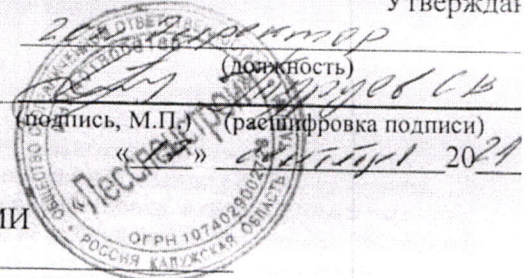


Отвод проверил м-р леса
СВ / соврощин ИА)

К приказу Минприроды России от 30.07.2020г. N 5
Утверждаю



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами
(прореживание, проходные, обновления, перестройки, реконструкции, ландшафтные)

№ 1

«17» 09 2021 г.

1. Местоположение и характеристика лесосеки

Наименование субъекта Российской Федерации	Калужская область
Наименование лесничества (лесопарка)	ГКУ КО «Ферзиковское лесничество»
Наименование участкового лесничества	Тарусское уч. (СПК «Вознесенское»)
Категория защитных лесов	Запр. пол. лесов вдоль вод. объект.
Номер лесного квартала	5
Номер лесотаксационного выдела (выделов)	17
Номер лесосеки	1
Площадь лесного участка, га (с точностью до 0.1 га)	1,0
Характеристика лесорастительных условий лесного участка:	
Рельеф	Равнинный
Гидрологические условия	
Почвенные условия	-
Тип леса, тип лесорастительных условий	СлС2

2. Лесоводственная характеристика насаждения

	Исходная	Вырубаемая	Проектируемая
Состав древостоя	5С5Б	5С5Б	5С5Б
Возраст, лет	65	65	65
Средний диаметр, см	28	28	28
Средняя высота, м	24	24	24
Класс бонитета	1	-	1
Количество деревьев по породам, шт./га		С-39,Б -72	
Размещение по площади	равномерное	относительно равномерная рубка деревьев	равномерное
Полнота лесных насаждений	0,8		0,6
Средний запас древесины, куб. м/га	360	100	260
Подрост: состав, возраст (лет), высота (м), количество (тыс. шт./га)		-	

2. 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)	30%
Минимальная сомкнутость крон	-
Сумма площадей сечения	-
Объем древесины, подлежащей заготовке, всего куб. м.	100
В том числе: деловой по породам, куб. м:	61
Сосна	38
Береза	23
Дров по породам, куб. м:	39
Сосна	12
Береза	27
Характеристика вырубаемой части насаждений:	-
Лучшее	-

Вспомогательные	
Нежелательные (подлежащие рубке)	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)

3. Технологические указания по выполнению работ По существующим дорогам и в естественные просветы Проектируемая технология ухода (название) – среднепасечная с заготовкой хлыстами (узкопасечная, среднепасечная, широкопасечная с заготовкой хлыстов или сортиментов)

1 этап - Подготовительные лесосечные работы - Срок проведения работ-до начала основных лесосечных работ октябрь 2021 г.

Выполняемые технологические операции (с указанием последовательности их выполнения по элементам лесосеки)

№ п/п	наименование	размеры	Элементы лесосеки
1	Обследование лесного участка		
2	Обозначение границ на местности	Обозначение граничных визиров	
		Разметка погрузочных пунктов	На краю поля, за пределами лесосеки (0.15 га)
		Разметка магистрального волока	-
		Разметка пасечных волоков (технологических коридоров)	естественные просветы между деревьями
		Разметка производственных и бытовых площадок	На краю поля
	Разметка в натуре границ лесных дорог; мест размещения лесных складов, других сооружений	-	
3	Рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трасс магистральных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадок, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается		
4	Рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается		
5	Рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается		
6	Установка информационных знаков		

2 этап - Основные лесосечные работы - Срок проведения работ - октябрь 2021 - ноябрь 2021г.

№ 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 (нежелательные деревья)	Валка в естественные просветы между деревьями, обрезка сучьев на погрузочных площадках
2	Трелевка древесины	в естественные просветы между деревьями.
3	Частичная переработка древесины (сортировка, штабелевка)	Погрузочный пункт
4	Хранение древесины в лесу	Погрузочный пункт
5	Вывозка древесины	Погрузочный пункт

6	Очистка мест рубок ухода за лесом, со сбором порубочных остатков в небольшие кучи и измельчение на волоках с последующим оставлением на перегнивание. Очистка мест рубок от порубочных остатков должна производиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины.	На всей площади лесосеки
---	---	--------------------------

3 этап - заключительные лесосечные работы - Срок проведения работ - декабрь 2021 г.		
№ л/п	Наименование технологической операции	Наименование элемента лесосеки
1	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков	На всей площади лесосеки
2	Снос созданных лесных складов, других строений и сооружений	-
3	Приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог имевшихся до осуществления лесосечных работ	На всей площади лесосеки
4	Приведение в надлежащие состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек	Приведение в состояние

4. Среднее расстояние трелевки, м 100

5. Средний объем хлыста, м³ 0,28

6. Учет и оценка результатов (осмотр лесосеки):

7.1. Информация об учете и оценки результатов проведения выполненных работ по уходу за лесами оформляется актом выполненных работ.

7.2. Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится в установленном порядке при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ и при внесении информации в государственный лесной реестр и ее изменении.

Проект рубок ухода составил: В.Н. Дирякин (должность) [Подпись] (подпись) Дирякин В.Н. (Ф.И.О.)