

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ГКУ РО «Клепиковское
лесничество»

Редозубов В.Т.

(подпись, Ф.И.О. начальника лесничества)

« 03 » сентября 2018г.

М.П.

**ПРОЕКТ
ухода за лесами**

Проходная рубка

наименование вида мероприятий ухода за лесами (проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки в защитных лесах)

Субъект Федерации Рязанская область Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Лесничество Клепиковское Участковое лесничество Бусаевское

Номер квартала 82 Номер выдела 4 Площадь лесного участка 23,5 га

Категория защитности лесов : защитные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

Лесорастительные условия:

Рельеф равнинный

Почвы серые лесные слабоподзолистые супесчаные

тип, степень увлажнения, механический состав

Группа типов леса, тип лесорастительных условий ССЛЖ, В2

Бонитет 1

Планируемое время проведения рубки до 31.12.2018 г.

месяц, год

Исходная (до проведения мероприятий) и проектируемая (после проведения мероприятий) характеристика насаждений

Характеристика	Состав древостоя	Возраст	Диаметр	Высота	Сомкнутость (полнота)	Запас сыродрост. леса на 1 га, куб.м	Подрост: состав, возраст, высота, кол-во, тыс/га
исходная	9С1Е+Б	55	20	20	0,8	290	
вырубаемой части насаждения	8С2Е+Б	55	20	20		30	
проектируемая	9С1Е+Б	55	20	20	0,7	259	

Характеристика вырубаемой части насаждения :

рубке подлежат деревья, мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев; деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными); деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).

Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки 10%

Минимальная сомкнутость крон _____

Сумма площадей сечений _____

Минимальная полнота: до ухода 0,8 после ухода 0,7

Объем вырубаемой древесины 703 м3

Объем вырубаемой ликвидной древесины : всего – 703 м3, в том числе по породам : сосна- 567 м3, ель – 110 м3, береза – 26 м3, осина – - м3.

Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты :

Технология ухода : среднепасечная с разбивкой пасечных технологических коридоров (волоков), расположением погрузочных пунктов на естественных прогалинах и полянах

Наименование мероприятий	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	Ширина 46 метров	Рубка клейменных деревьев
Трассы волоков и дорог	Ширина 4 метра, площадь 1,4 га	Рубка деревьев на волоке, трелевка сортиментов
Технологические (погрузочные) пункты	Используются естественные прогалины, опушки.	Погрузочная площадка: складирование, раскряжевка, штабелёвка сортиментов

Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов :

Период рубки (календарный)	до 31.12.2018 года
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Подготовительные работы: установка предупредительных знаков, уборка опасных, ветровальных, буреломных, зависших деревьев, устройство подъездных путей, погрузочной площадки (безмоторные пилы, трактор МТЗ 82 или аналог)
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка деревьев, обрубка сучьев, распиловка на сортименты (бензомоторные пилы). Трелевка сортиментов на погрузочные пункты (трактор МТЗ 82). Штабелёвка в клады (трактором МТЗ 82). Очистка мест рубок одновременно с заготовкой древесины на волоках : сбором порубочных остатков, хвороста в кучи, размером не более 3 метров, со сжиганием в пожаробезопасный период (вручную, сгруживание - трактор МТЗ 82), в пасеках: раскряжевка на сортименты длиной 1-2 м и оставление на перегнивание.
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Доочистка мест рубок сбором порубочных остатков, хвороста, неликвида в кучи, размером не более 3 метров, со сжиганием в пожаробезопасный период (вручную, сгруживание – трактор МТЗ 82), в пасеках: раскряжевка на сортименты длиной 1-2 м и оставление на перегнивание
Срок окончания вывозки древесины	до 31.12.2018 г.
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	до 01.04.2019 г.

