

СОГЛАСОВАНО:
Начальник ГКУ РО «Тумское
лесничество»


Лапшин В.М.
(подпись, Ф.И.О. начальника лесничества)

«27» ноября 2019г.



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 Тумское Участковое лесничество Южно-Тумское

Номер квартала 15 Номер выдела 22 Площадь лесного участка 8,4 га

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

Лесорастительные условия:

Рельеф равнинный

Почвы серые лесные слабоподзолистые супесчаные, свежие

тип, степень увлажнения, механический состав

Группа типов леса, тип лесорастительных условий СБр, В2

Бонитет 1

Планируемое время проведения рубки _____ до 31.12.2020 г.

месяц, год

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

Характеристика	Состав древостоя	Возраст	Диаметр	Высота	Сомкнутость (полнота)	Запас сырораств. леса на 1 га, куб.м	Подрост: состав, возраст, высота, кол-во, тыс/га
исходная	10С+Е+Б+Д	45	14	18	1,0	310	нет
проектируемая	10С+Е+Б+Д	45	14	18	0,8	248	нет

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 20%

Минимальная сомкнутость крон _____

Сумма площадей сечений _____

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

Объем вырубаемой древесины 515 м³

Объем вырубаемой ликвидной древесины : всего 460 м³, в том числе по породам : сосна- 412 м³, ель – 19 м³, береза- 19 м³, дуб – 10 м³,

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

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

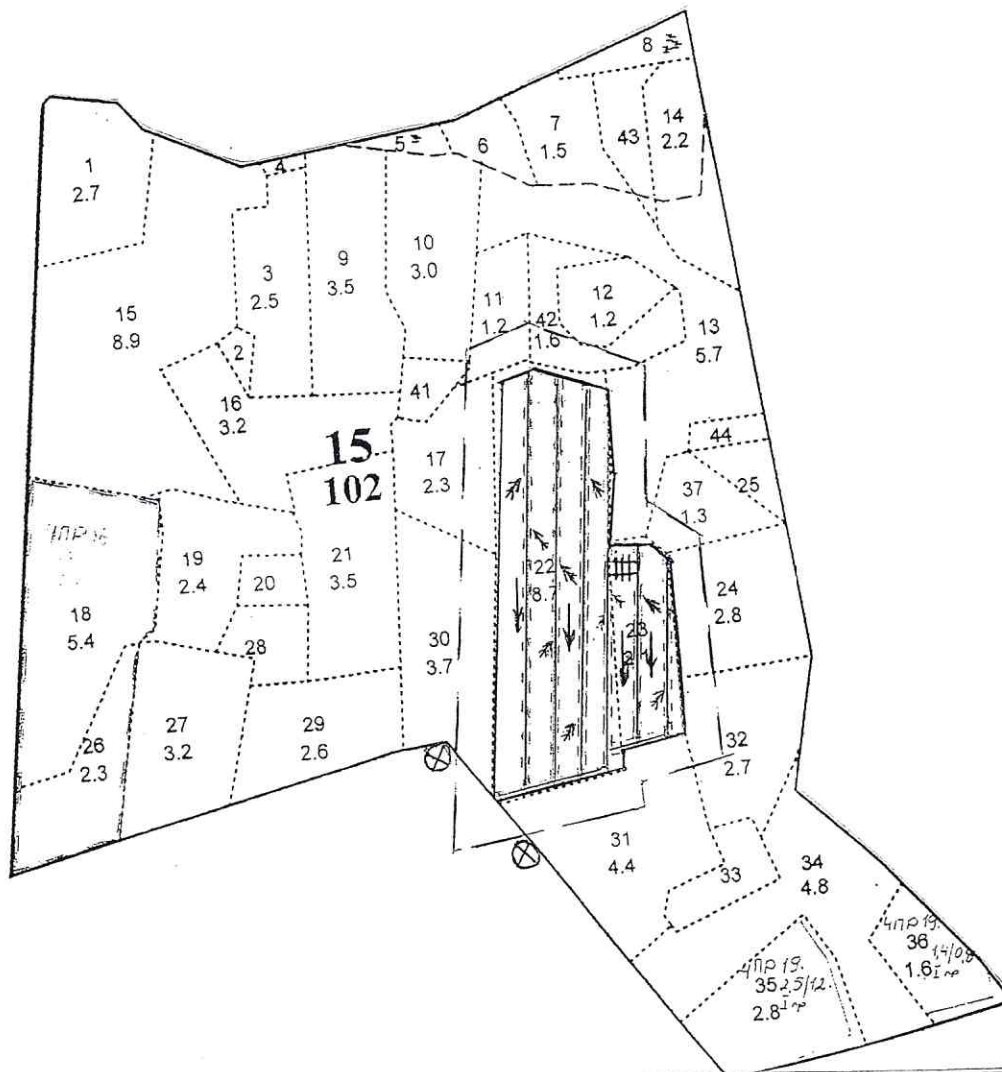
Наименование мероприятий	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	Ширина 31 м	Рубка деревьев с нанесенными отметками (краска, затески)
Трассы волоков и дорог	Ширина 4 метра, площадь 0,9 га	Рубка деревьев на волоке, трелевка сортиментов
Технологические (погрузочные) пункты		Погрузочная площадка: складирование, раскряжевка, штабелёвка сортиментов

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

Период рубки (календарный)	до 31.12.2020 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 – сбор порубочных остатков в кучи с оставлением их на перегнивание
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Доочистка мест рубок сбором порубочных остатков, хвороста в кучи, размером не более 3 метров, со сжиганием в пожаробезопасный период (вручную, сгруживание – трактор МТЗ 82)
Срок окончания вывозки древесины	до 31.12.2020 г.
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	до 01.04.2021 г.

Схема разработки лесосеки
с указанием основных элементов (технологические полосы, волоки, технологические
(погрузочные) пункты)

Масштаб 1:10000



Условные обозначения			
Квартальная просека		Направление трелевки	
Граница лесосеки		Направление валки	
Граница 50 м зоны безопасности		Лесная дорога	
Трассы волоков		Погрузочные пункты	
Граница пасаки		Предупредительные знаки	

Лицо, ответственное за составление проекта Хуф Хармирова мастер
подпись Ф.И.О. должность

27.11.19
(дата составления)

Контактный рабочий номер 89056120548