

СОГЛАСОВАНО:  
Начальник ГКУ РО «Тумское  
лесничество»

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

«26» января 2021г.  
М.П.

## ПРОЕКТ ухода за лесами

### Прореживание

наименование вида мероприятий ухода за лесами (проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки перестройки 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 3 Номер выдела 23 Площадь лесного участка 1,3 га

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

Лесорастительные условия:

Рельеф равнинный

Почвы серые лесные слабоподзолистые супесчаные, влажные

тип, степень увлажнения, механический состав

Группа типов леса, тип лесорастительных условий ССЛЖ, В2

Бонитет 1

Планируемое время проведения рубки до 31.12.2021 г.  
месяц, год

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

Характеристика	Состав древостоя	Возраст	Диаметр	Высота	Сомкнутость (полнота)	Запас сырой древесины на 1 га, куб.м	Подрост: состав, возраст, высота, кол-во, тыс/га
исходная	4С1Е5Б+Ос	22	8	8	0,8	90	нет
проектируемая	4С1Е5Б+Ос	22	10	8	0,6	68	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 24 %

Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_

Сумма площадей сечений \_\_\_\_\_

Минимальная полнота: до ухода 0,7 после ухода 0,4

Объем вырубаемой древесины 28 м3

Объем вырубаемой ликвидной древесины : всего – 25 м3, в том числе по породам : сосна- 12 м3, ель – 42 м3, береза – 6 м3, осина – 3 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 29 м	Рубка деревьев с нанесёнными отметками (краска, затески)
Трассы волоков и дорог	Ширина 4 метра, площадь 0,06 га	Рубка деревьев на волоке, трелевка сортиментов
Технологические (погрузочные) пункты	Количество 1 шт.	Погрузочная площадка: Складирование, раскряжевка, штабелёвка сортиментов

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

Период рубки (календарный)	до 31.12.2021 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 31.12.2021 г.
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	до 01.04.2022 г.

