



СОГЛАСОВАНО:  
Заместитель министра  
Природопользования Рязанской  
области  
А.С. Машинистов  
Ф.И.О.

«13» апреля 2021 г.

## 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 реформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки в защитных лесах)

Субъект Федерации Рязанская область Лесной район Зона хвойно-широколиственных лесов  
Лесничество ГКУ РО «Шацкое» Участковое лесничество Шацкое  
Номер квартала 64 Номер выдела 12 Площадь лесного участка 5,9 га  
Категория защитности лесов – леса расположенные в лесостепной зоне  
Лесорастительные условия:  
Рельеф - равнинный  
Почва - дерново-слабо подзолистая, супесчаная свежая

тип, степень увлажнения, механический состав

Группа типов леса, тип лесорастительных условий - ДКЛС/С2  
Планируемое время проведения рубки - с мая по декабрь 2021 г.

Планируемое время учета работ - декабрь 2021 г.

Планируемое время оценки результатов – декабрь 2021 г.

Исходная (до проведения мероприятий) и проектируемая (после проведения мероприятий) характеристика насаждения:

Характеристика	Состав древостоя	Диаметр, см	Высота, м	Полнота	Возраст, лет	Запас сырой древесины на 1 га, куб.м
До рубки	4Б4Ос1Д1Лп+Кло	16	21	0,9	50	210
После рубки	4Б4Ос1Д1Лп+Кло	16	21	0,7	50	176

Характеристика вырубаемой части насаждения – деревья мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев (охлестывающие, затеняющие, мешающие нормальному развитию); деревья неудовлетворительного качества (искривленные, с большим сбегом, сильно наклоненные); деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, поврежденные вредными организмами, отмирающие)

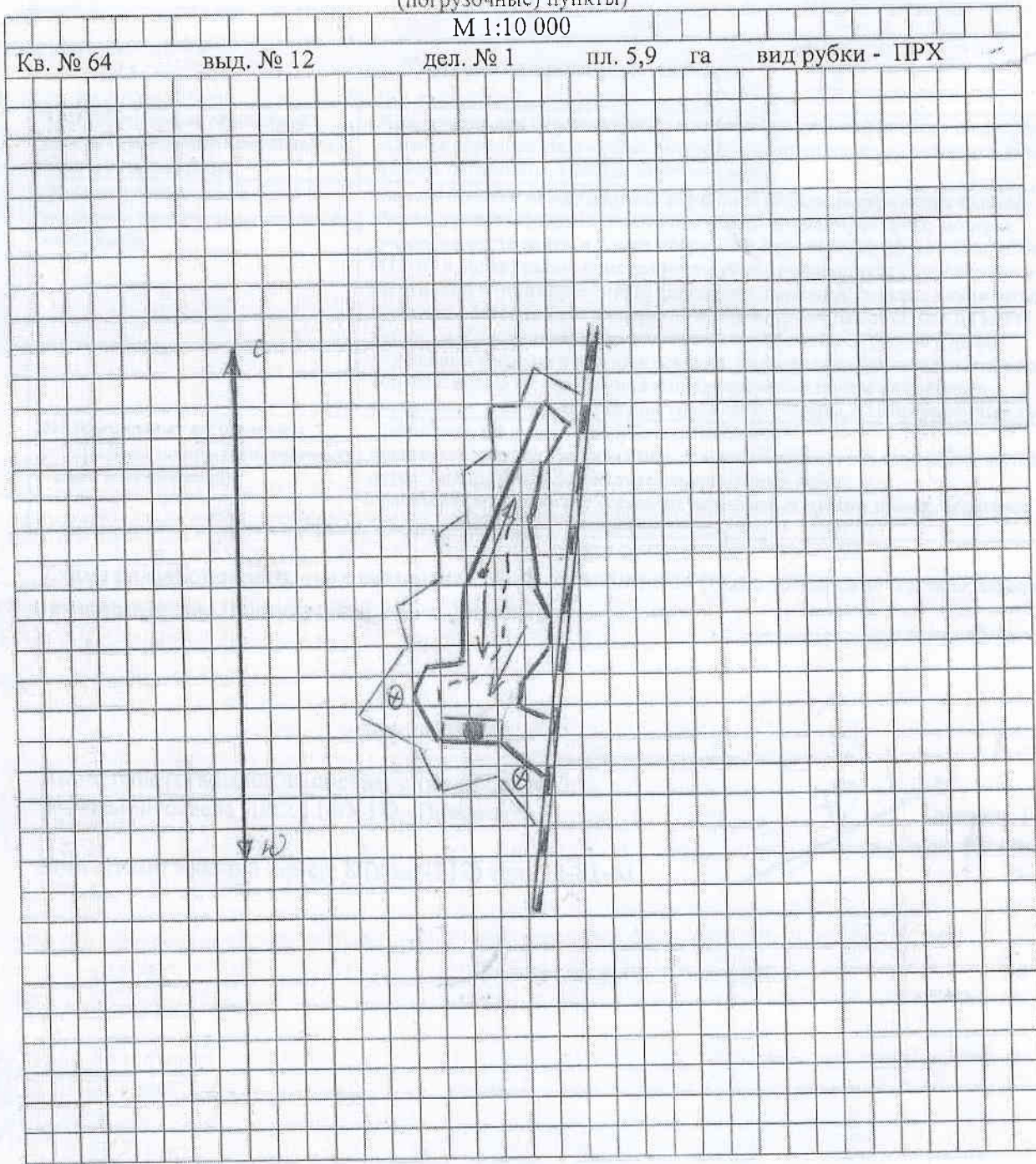
Основные нормативы мероприятия:

Интенсивность рубки 14 %

Минимальная полнота: до ухода 0,9 после ухода 0,7

Объем вырубаемой древесины (по породам): береза – 91 куб.м., дуб – 6 куб.м., липа – 9 куб.м. осина - 95 куб.м.

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



**Условные обозначения:**

- Квартальная граница —————
- Граница лесосеки, неэксплуатационного участка —————
- Граница 50-м зоны безопасности ~~~~~
- Трассы волоков (технологических коридоров) =====
- Гибкий трелёвочный волок - - - - -
- Направление валки ●————→
- Направление трелевки —————→
- Лесная дорога - - - - -
- Производственные и бытовые площадки ⊠
- Погрузочные пункты, места складирования заготовленной древесины ▬
- Места размещения строений и сооружений ▬
- Неэксплуатационный участок НЭ ▬
- Места установки информационных знаков ⊗

Технология проведения работ:

Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Обозначение зон безопасности, установка предупреждающих знаков, уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов и подъездных путей, МТЗ-82, бензопилы, топоры, валочная вилка
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка(в просвет между деревьями)-б.пила Штиль, раскряжёвка-б.пила Штиль, трелёвка(сортирентами по гибким волокнам)-МТЗ-82, обрезка сучьев(на месте валки и у мест погрузки)- б.сучкорезка Штиль, штабелёвка-МТЗ-82 с погрузчиком, очистка мест рубок производится одновременно с заготовкой комбинированным способом (сжигание, укладка в кучи не более 3 метров с оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте рубки, разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий, укладка порубочных остатков на волоке с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке) - топоры, б.сучкорезка Штиль
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Доочистка мест рубок от порубочных остатков; приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ; приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, и т.п.

Схема разработки лесосеки с указанием основных элементов (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты) прилагается.

Лицо, ответственное за составление проекта:  
Начальник отдела ИВОЛ ГБУ РО «Пожлес»



Чиликин И.Г.

Контактный рабочий номер: 8 (код 4912) тел. 28-81-61