



СОГЛАСОВАНО:  
Заместитель министра  
Природопользования Рязанской  
области

А.С. Машинистов

Ф.И.О.

подпись

«13» апреля 2021 г.

**ПРОЕКТ  
ухода за лесами**

Рубка прореживания

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 Ямбирское

Номер квартала 84 Номер выдела 45 Площадь лесного участка 4,2 га

Категория защитности лесов – запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов

Лесорастительные условия:

Рельеф - равнинный

Почва - супесчаная свежая  
тип, степень увлажнения, механический состав

Группа типов леса, тип лесорастительных условий - ССЛЖ/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	6Б1Лп1Ос1Ив1Д	14	17	0,8	40	130
После рубки	5Б2Лп1Ос1Ив1Д	15	17	0,6	38	93

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)

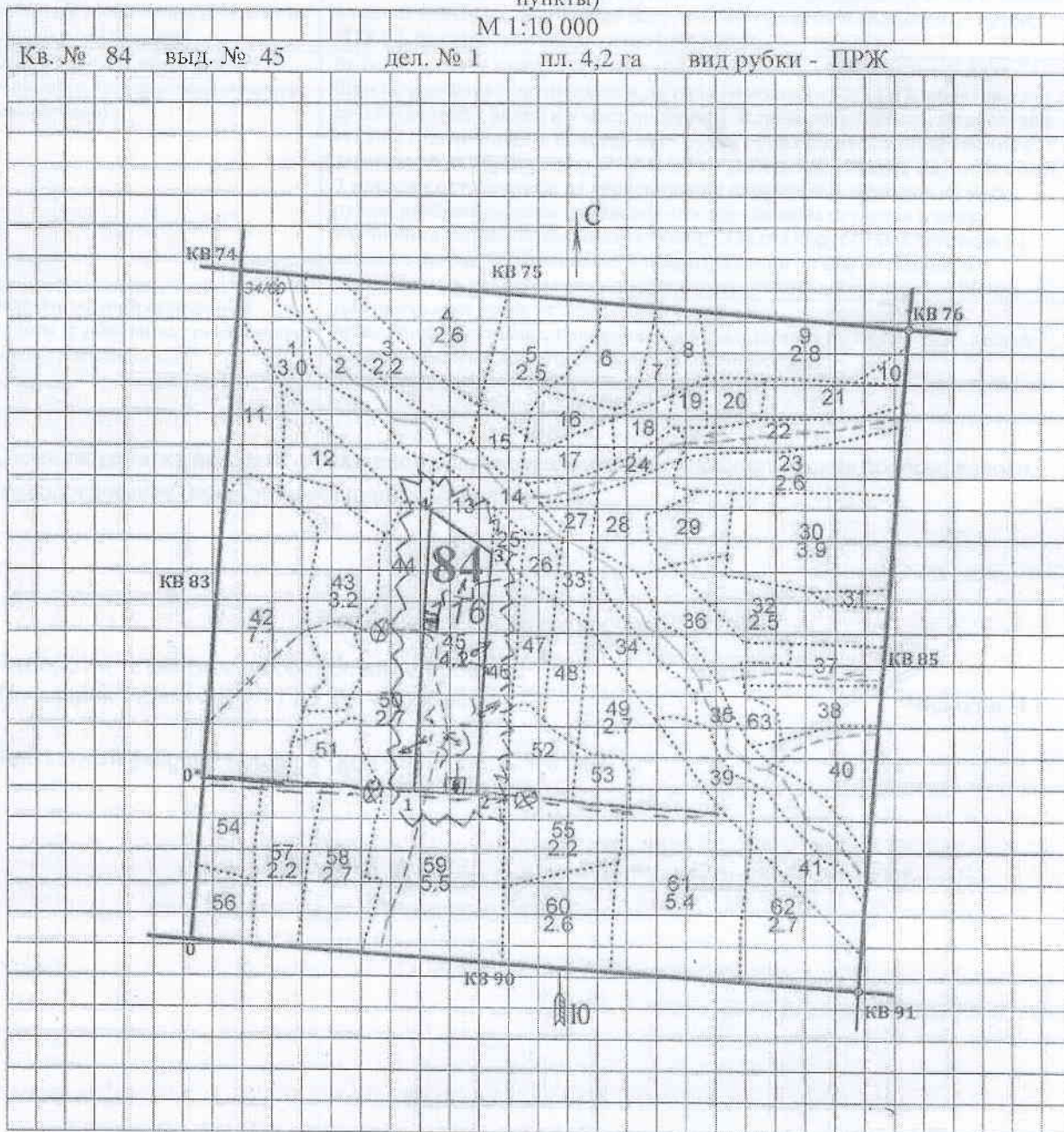
Основные нормативы мероприятия:

Интенсивность рубки 28 %

Минимальная полнота: до ухода 0,8 после ухода 0,6

Объем вырубаемой древесины (по породам): берёза – 146 куб.м., дуб – 4 куб.м., осина – 5 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 трелёвки
- 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(сортиментами по гибким волокам)-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 трелёвке) - 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, волоки, 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