



УТВЕРЖДАЮ:

П. А. Исаев

А. Н. Дятлов

2020 г.

2020 г.



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходная рубка

(наименование вида мероприятий по уходу за лесами)

ТКУ КО «Еленское лесничество» Участковое лесничество Еленское
квартал 47 видосл 7 площадь 4,3 га Категория защитных лесов зелёные зоны
Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий СлСЗ Бонитет 1
Рельеф равнинный, почвенные условия серая лесная

1. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки)

Состав древостоя			Возраст, лет			Средний диаметр			Средняя высота			Сомкнутость, полнота		Подрост: состав, возраст, высота, количество тыс. шт/га
исходный	вырубается	проектируемый	исходный	вырубается	проектируемый	исходный	вырубается	проектируемый	исходный	вырубается	проектируемый	исходный	проектируемый	
4С1Е3Б2 Ос+Ап	5С1Е3Б 10с	4С1Е3Б 20с+Лп	64	64	64	26	26	26	24	24	24	0,8	0,7	нет

2. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород.

Лучшие деревья должны быть здоровыми, иметь прямые, полно древесные, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение и предпочтительно семенное происхождение. Они выбираются преимущественно из деревьев главных пород 1,2,3 классов роста.

Вспомогательные деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и кроны, выполняющие почвозащитные, почвообразующие и другие функции, а также обеспечивающие целостность и устойчивость насаждения.

Нежелательные (подлежащие вырубке) 1) деревья мешающие росту и формированию кроны отобранных лучших и вспомогательных деревьев;

2) деревья, неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными);

3) деревья неудовлетворительного качеством ствола и кроны (искривленные сучьями-пасынками, сильно разросшиеся, низко опущенной кроной и большим сбеж ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет снижению полноты насаждения ниже нормальной, снижению устойчивости насаждения);

3. Интенсивность рубки уход 20 %

4. Проектируемая технология ухода - в естественные просветы между деревьями

1 этап - Подготовительные лесосечные работы - Срок проведения работ до

начала основных лесосечных работ - октябрь 2020 г.

1. Обследование лесного участка. Обозначение на местности границ.

2. Рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трасс магистральных волов (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

3. Рубка деревьев на площадках лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

4. Рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

5. Установка информационных знаков.

2 этап - Основные лесосечные работы - Срок проведения работ - октябрь 2021 г.

1. Валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений, обрезка сучьев и вершин, раскряжевка хлыстов, заготовка сучьев после раскряжевки (исключительно порубья) в естественные проветы между деревьями.

2. Приведение древесины в естественные проветы между деревьями.

3. Частичная переработка древесины (сортировка, штабелевка) на погрузочном пункте.

4. Хранение древесины в лесу на погрузочном пункте.

5. Очистка мест рубок ухода за лесом, со сбором порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период. Очистка мест рубок от порубочных остатков возможна производиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины на всей площади лесосеки.

3 этап - Заключительные лесосечные работы - Срок проведения работ - октябрь 2021 г.

1. Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков на всей площади лесосеки.

2. Приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ на всей площади лесосеки.

3. Приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек на всей площади лесосеки.

5. Объем вырубаемой массы по породам на всей площади участка 305 куб. м в т. ч. по породам сосна 133 куб. м, ель 39 куб. м, береза 98 куб. м, осина 35 куб. м.

6. Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится в установленном порядке при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ, а также при внесении информации в государственный лесной реестр и ее изменении.

Проект составил:

Н. А. Дятлов