



УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «Луга-Лес»

А.В. Остаков

2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ Проходные рубки

Лесничество Роцинское, участковое лесничество Житковское
Квартал 87 выдел 6.7 площадь 2,8 га

Целевое назначение лесов – Защитные леса

Категория защитных лесов - Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации.

1. Этапы и сроки проведения ухода:

Планируемое время проведение ухода за лесами - в период действия лесной декларации.
Учет и оценка результатов проведения ухода осуществляется при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

тип леса – кисличник-свежий (КС), тип условий местопроизрастания (С2),
рельеф холмистый, почва грубогумусные подзолистые на суглинках.

3. Характеристика насаждения: исходная (до проведения мероприятия) – проектируемая (после проведения мероприятия)

№ Выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, м	Запас на 1 га, куб	Полнота	Подрост, состав, возраст, высота, кол-во, шт/га
Исходная								
6	2,2	8Е	55	20	18	248	0,7	нет
		2Б +Олс	75	24	26			
7	0,6	7Е	55	20	18	270	0,7	нет
		3Б +Олс	75	24	26			
Проектируемая								
6	2,2	8Е	55	21	20	211	0,6	нет
		2Б +Олс	75	25	28			
7	0,6	7Е	55	21	20	243	0,6	нет
		3Б +Олс	75	25	28			

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами:

Интенсивность рубки ухода в % от исходного запаса слабая - 15 %.

Метод рубок ухода: относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание).
Объем вырубаемой (ликвид) древесины на 1 га – 35 м. куб.

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:

В первую очередь вырубается нежелательные деревья.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:

- 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-насынками, 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).

6. Проектируемая технология ухода за лесами:

- вырубка деревьев производится харвестером по непрямолинейным технологическим коридорам равномерно по всей площади лесосеки;

- расстояние между технологическими коридорами - 30-35 м;

- ширина технологических коридоров – 4 м;

- количество и размеры погрузочных пунктов - 1шт. (не более 0,2га);

- обрубка сучьев осуществляется харвестером на месте валки деревьев с укладкой их на волок;

- трелевка древесины осуществляется форвардером по технологическим коридорам на погрузочный пункт;

- погрузка и вывозка сортиментов осуществляется автомашинами «Скания» с гидроманипулятором.

Проект составил: Начальник Выборгского отдела
использования лесных ресурсов



Богдашкин В.В. «14» апреля 2020г.