

Утверждаю
 Управляющий – индивидуальный
 предприниматель ООО «РОСТ-Т»
 П.П. Варгунин
 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Проходные рубки

Лесничество Северо-Западное Участковое лесничество Выборгское
 Квартал 145 Выдел 12 Площадь, га 4,4

Целевое назначение лесов – защитные леса

Категория защитных лесов – ценные леса – запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

1. Этапы и сроки проведения ухода:

Планируемое время проведения ухода за лесами – 4 квартал 2019 года (в период действия лесной декларации).

Учёт и оценка результатов проведения ухода осуществляется при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Тип леса – брусничник (БР), тип условий местопроизрастания (А2), рельеф равнинный, почвы среднеподзолистые на рыхлых песках, сухии.

3. Характеристика насаждения:

№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, м	Запас на 1 га, куб.м.	Полнота	Подрост, состав, возраст, высота, кол-во, шт./га
Исходная (до проведения мероприятия)								
12	4,4	10С	50	17	16	254	0,9	-
		+Б	50	17	16			
Проектируемая (после проведения мероприятия)								
12	4,4	10С	50	17	16	203	0,7	-
		+Б	50	17	16			

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами:

Интенсивность рубки ухода % от исходного запаса – 20% слабая.

Метод рубок ухода – относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание).

Объём вырубаемой (ликвидной) древесины – 200 куб. м.

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:

В первую очередь вырубаются 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-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).*

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 метров;*
- *ширина технологических коридоров – 4 метра;*
- *количество и размеры погрузочных пунктов – 1 шт. (не более 0,2 га);*
- *обрубка сучьев осуществляется харвестером на месте валки деревьев с укладкой их на волока;*
- *трелевка древесины осуществляется форвардером по технологическим коридорам на погрузочный пункт;*
- *погрузка и вывозка сортиментов осуществляется автомашинами «Вольво» с гидроманипулятором.*

Проект составил:

Инженер по лесопользованию
(должность)


(подпись)

Урбонавичюс В.
(расшифровка подписи)

08.12.19
(дата)