

УТВЕРЖДАЮ:

Арендатор ИП Никитин С.В.

проект на проведение ухода за лесом
проходная рубка
(вид рубки ухода)

Лесничество: Новгородское участковое лесничество Пригородное
Квартал 108 выдел 6 площадь участка 2,3га, в т.ч.эксплуатационная- 2,3га
Целевое назначение лесов - защитные Категория защитности - леса зелёных зон
Тип леса и тип лесорастительных условий: ЧС А2
Главная порода – Сосна
Размещение деревьев на площади участка - равномерное
Другие особенности участка, имеющие техническое значение – рельеф равнинный

1. Потребность насаждения в проведении рубок ухода в первую
2. Цель рубки – создание благоприятных условий для увеличения прироста лучших деревьев и улучшение качества древостоя
3. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - 7СЗБ+Е
проектируемая (после рубки) – 8С2Б+Е

выдел	площадь	Состав древостоя		Возраст по породам (лет)		Диаметр по породам (см)		Высота по породам (м)		Кол-во деревьев по породам (тыс.шт.)		полнота		Подрост состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт/га)	
		Исходный	Проектируемый	Исходный	Проектируемый	Исходный	Проектируемый	Исходный	Проектируемый	Исходный	Проектируемый	Исходный	Проектируемый	исходный	проектируемый
6	2,3	7С ЗБ +Е	8С 2Б +Е	70 70 45	70 70 45	22 22 20	22 22 20	20 20 21	20 20 21	13,505 10,624	12,324 9,532	0,7	0,6	10Е 16лет 2,0м 1,4	10Е 16лет 2,0м 1,4

4. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической квалификации с учётом выделения главных и второстепенных пород :
Лучшие: Сосна

Вспомогательные: (улучшающие стволы и кроны лучших деревьев) - берёза
Нежелательные (подлежащие вырубке): мешающие росту лучших деревьев
перестойная сосна, с механическим повреждением берёза

5. Планируемое время проведения рубок ухода (месяцы, год): декабрь 2018 года

6. Интенсивность рубки ухода в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев)
25

6.1. Объём вырубаемой массы по породам (на 1 га)

С- 42,2м³, Б-17,8м³

в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных пунктов

С- 22,2м³, Б- 9,1м³

6.2. Расстояние между технологическими коридорами - 40м

6.3. Ширина технологического коридора - 4м

7. Практикуемая технология ухода – средненасечная
разрубка погрузочной площадки размером 40*50м,
разработка пазов (выборка деревьев, мешающих росту и формированию крон лучших
и вспомогательных деревьев, а также отмирающих и деревьев с неудовлетворительным
качеством ствола и кроны, перестойные деревья), трелёвка трактором ТДТ -55 хлыстов
за вершину с пазов до погрузочной площадки.

8. Дополнительные сведения – проект на проходную рубку составлен по договору
аренды лесного участка № 423 от 14 июня 2016 года.

Проект составил: арендатор _____ ИП Никитин С.В.