

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Рубка прореживания

Лесничество Саткинское

Участковое лесничество: Сулеймановское

Квартал 30 Выдел 36 Площадь 3,0 га

Категория защитных лесов: защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: Е вк- 131 Бонитет 1

Рельеф: горный Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом

Почвы: дерново-подзолистые Сроки проведения работ: май - декабрь 2018 года

Сроки сдачи работ и оценки результатов: ноябрь-декабрь 2018 года

Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки):

Выдел	Площадь, га	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Полнота относительная		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс. шт./га)	
		исх.	про-ект.	исх.	про-ект.	исх.	про-ект.	исх.	про-ект.	исх.	про-ект.	исх.	про-ект.	исх.	про-ект.
36	3,0	10С	10С	45	45	20	22	21	22	0,9	0,7	39	31	нет	нет
		+Б	+Б	45	45	12	12	15	15						

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

Лучшие : здоровые деревья имеющие прямой полндревесный ствол, без трещин, имеющие хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение.

Вспомогательные – способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и кроны, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции, а т. ж. обеспечивающие сохранение устойчивости и биоразнообразия насаждений.

Нежелательные (подлежащие вырубке):

- а) деревья мешающие росту и формированию кроны отобранных лучших и вспомогательных деревьев;
- б) деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, отмирающие, сильно повреждённые вредными организмами, животными);
- в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривлённые, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола)
- г) семенники, выполнившие свою функцию.

Интенсивность рубки ухода по ПОЛ _____ или по лесоустройству 20%, факт: 20%

(в процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубемых сухостойных деревьев)

- объем вырубаемой древесины всего: 282 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров(волоков) и погрузочных площадок _____ м³, и всего по породам: Сосна 269 м³, Берёза 13 м³

Проектируемая технология ухода: Безопасная, для трелёвки и вывозки используются междурядья лесных культур, лесные дороги

-расстояние между технологическими коридорами(волоками), существующими или создаваемыми (прямолинейными и непрямолинейными) _____ м

-ширина междурядий лесных культур 3-3,5 м, м, волоков: _____ м, общая площадь: _____ га

-количество и размеры погрузочных пунктов 2шт по 0,1 га (20*50 м, по существующим окнам, прогалинам)

-ширина оставляемых пазов при линейной технологии: _____ м.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

-берёза деловая 0 м³, дрова 5 м³ итого ликвидной: 5 м³

-сосна деловая 116 м³, дрова 63 м³ итого ликвидной: 179 м³

всего: 116 м³, 68 м³, 184 м³

Проект составил инженер лесного хозяйства ООО «ЛесТорг»: _____ Т.А.Сумачева