

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Прореживание

(вид рубки)

Лесничество Верхнеуральское Участ. лесничество Верхнеуральское

Квартал 71 Выделя 21 Площадь 10,0 га

Категория защитных лесов: лесопарковые зоны

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СРПР 533 Бонитет 2

Рельеф: ровный Гидрологические условия: нормальные

Почвы: серые лесные

Сроки проведения работ: лето-осень 2018 года

Срок сдачи работ и оценки результатов: до 15 декабря 2018 года

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

Выделя	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Полнота относительная		Семкаемость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс. шт./га)	
		исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
21	10,0	10С	10С	57	57	18	18	19	19	0,8	0,7	32	28	-	-

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

Лучшие деревья: главной породы, здоровые, имеющие прямые, полнокровные, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение. Вспомогательные: деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и кроны, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции. Вспомогательные деревья могут находиться в любой части полога лесных насаждений, но преимущественно во втором ярусе.

Нежелательные (подлежащие рубке): а) мешающие росту и формированию кроны отобранных лучших и вспомогательных деревьев (оклещивающие их, затеняющие, мешающие нормальному развитию кроны и т.д.); б) неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеглозные, отмирающие, поврежденные вредными организмами, животными и иными воздействиями); в) с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья не играют полезной роли в насаждении и их рубка не ведет к образованию прогалин). Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всех частях полога лесного насаждения.

Интенсивность рубок ухода: по ПОЛ 15 % или по лесоустойчивости 15 %, факт 15 %.

(В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубаемых сухостойных деревьев) - объем вырубаемой древесины всего: 438, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0,

- из всего по породам: Сосна-438 м³

Проектируемая технология ухода: беспасечная

(с указанием вида трелюемой древесины)

- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: длина технологических коридоров: 1 м площадь: 1% количество: шт

- количество, размеры погрузочных пунктов: 1шт. (40х50) в имеющихся естественных прогалах, площадь: 0,3

- Валка деревьев под углом 45° на валок бензопилой, обрубка на месте валки бензопилой, трелюшка колесным трактором за вершину, раскряжска на погрузочной площадке, вывозка древесины (самопогрузчиком или навесным оборудованием); очистка лесосеки путем сбора порубочных остатков в мелкие кучи с последующим сжиганием в не пожароопасный период

Распределение вырубемой части древостоя на деловую и дровяную по породам: Сосна деловая-318 м³, Сосна дровяная-32 м³

Проект составил: Начальник Верхнеуральского производственного участка

Г.Х.Мусин

Согласовано:

Лесничий

Верхнеуральского участкового лесничества:

А.В.Воронин

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Прореживание

(вид рубки)

Лесничество Верхнеуральское Участ. лесничество Верхнеуральское

Квартал 71 Выделы 22 Площадь 10,0 га

Категория защитных лесов: лесопарковые зоны

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СРТР 533 Бонитет 2

Рельеф: ровный Гидрологические условия: нормальные

Почвы: серые лесные

Сроки проведения работ: лето-осень 2018 года

Срок сдачи работ и оценки результатов: до 15 декабря 2018 года

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

Выдел	Площадь	Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Полнота относительная		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подросл. состав, возраст, высота, кол-во (тыс. шт./га)	
		иск.	проект	иск.	проект	иск.	проект	иск.	проект	иск.	проект	иск.	проект	иск.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	10,0	10С	10С	57	57	18	18	19	19	0,8	0,7	32	28	-	-

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

Лучшие деревья: главной породы, здоровые, имеющие прямые, полипревесные, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение. Вспомогательные: деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и кроны, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции. Вспомогательные деревья могут находиться в любой части полога лесных насаждений, но преимущественно во втором ярусе.

Нежелательные (подлежащие вырубке): а) мешающие росту и формированию кроны отобранных лучших и вспомогательных деревьев (охлестывающие их, затеняющие, мешающие нормальному развитию кроны и т.д.); б) неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, поврежденные вредными организмами, животными и иными воздействиями); в) с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья не играют лесной роли в насаждении и их вырубка не ведет к образованию прогалин).

Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всех частях полога лесного насаждения.

Интенсивность рубок ухода: по ПОИ 15 % или по лесоустойчивости 15 %, факт 15 %.

(В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубяемых сухостойных деревьев) - объем вырубяемой древесины всего: 432, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0.

- из всего по породам Сосна-432 м³

Проектируемая технология ухода: безопасная

(с указанием вида трелемной древесины)

- расстояние между технологическими коридорами, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: длина технологических коридоров: м площадь: га количество: шт

- количество, размеры погрузочных пунктов: 1шт. (40х30) в имеющихся естественных прогалах, площадь: 0,2

- Валка деревьев под углом 45° на валок бензопилой, обрубка на месте валки бензопилой, трелеска колесным трактором за вершину, раскряжевка на погрузочной площадке, вывозка древесины (самопогрузчиком или напесным оборудованием), очистка лесосеки путем сбора порубочных остатков в мелкие кучи с последующим скатанием в не пожароопасный период

Распределение вырубляемой части древостоя на деловую и дровяную по породам: Сосна деловая-319 м³ Сосна дровяная-36 м³

Проект составил: Начальник Верхнеуральского производственного участка

Г.Х.Мусин

Согласовано:

Лесничий

Верхнеуральского участкового лесничества:

А.В.Воронов