

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА ПРОХОДНАЯ РУБКА

Лесничество: Каслинское Участковое лесничество: Тюбукское
 Квартал: 140 Выдел(а): 28 Площадь: 9,0 га.
 Категория защитных лесов: Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СРТПР-431 Бонитет 2
 Рельеф: равнинный Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом
 Почвы: темно-серые лесные почвы
 Сроки проведения работ март - декабрь 2021 года.
 Сроки сдачи работ и оценки результатов: март - декабрь 2021 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		полнота абсолютная G		Подрост: состав, возраст, высота, кол-	
		исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.	исход.	проект.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
28	9	8Б2С	8Б2С	45	45	16	16	18	18	0,8	0,7	21	18	нет	нет
		8Б	8Б	45	45	16	16	18	18	0,6	0,5	17	14	нет	нет
		2С	2С	45	45	18	18	16	16	0,2	0,2	4	4	нет	нет

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

Лучшие:
 здоровые деревья имеющие прямой полндревесный стволы без трещин, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение и предпочтительно семенное происхождение и отбираются преимущественно из деревьев целевой или целевых пород в смешанных насаждениях. В сложных лесных насаждениях деревья могут находиться в любом ярусе древостоя. В защитных лесах к лучшим относятся деревья различных пород, характеризующиеся качественными признаками, соответствующими целевому назначению лесов и выполняемыми ими

Вспомогательные:
 Способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции, а также обеспечивающие сохранение устойчивости и биоразнообразия насаждений. Вспомогательные деревья могут находиться в любом ярусе лесного насаждения.

Нежелательные (подлежащие вырубке):
 а) мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев;
 б) неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными);
 в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их рубка не ведет к снижению полноты ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений). Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

Интенсивность рубки ухода: по ПОЛ или по лесоустройству 15 %, факт: 15 %.
 (В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубаемых сухостойных деревьев)

-объем вырубаемой древесины всего: 243 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м³, из всего по породам:
 Сосна: 0 м³
 Береза: 243 м³
 Осина: 0 м³

Проектируемая технология ухода:
 Технологические коридоры: существующие непрямолинейные вдоль длинных сторон деланки
 (с указанием вида трелеваемой древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми: 30 м.
 (прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 1050 м, площадь: 0,4 га.
 - количество и размеры погрузочных пунктов: 2 шт., естественного происхождения площадь: 0,12 га.
 -ширина оставляемых пасек при линейной технологии: м. Размер площадок: 20 x 30 метров.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровянную по породам: 2 шт.

Сосна	деловая:	0 м³	дровянная:	0 м³	итого ликвидной:	0 м³
Береза	деловая:	139 м³	дровянная:	74 м³	итого ликвидной:	213 м³
Осина	деловая:	0 м³	дровянная:	0 м³	итого ликвидной:	0 м³

ВСЕГО: 139 74 213

Проект составил: директор: Попов В.Ю. ООО ТюбукЛес
 Согласовано: лесничий: Беляев В.С. Тюбукское участковое лесничество