

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

ПРОХОДНАЯ РУБКА

Лесничество: Каслинское Участковое лесничество: Тюбукское
 Квартал: 215 Выдел(а): 40 Площадь: 4,6 га.
 Категория защитных лесов: Противозрозионные леса
 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
40	4,6	8Б2Ос	8Б2Ос	60	60	18	18	21	21	0,8	0,7	22	19	0	0
		8Б	8Б	60	60	18	18	21	21	0,6	0,5	18	16		
		2Ос	2Ос	60	60	22	22	20	20	0,2	0,2	4	3		

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 15 % или по лесоустройству 15 %, факт: 15 %.
 (В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубемых сухостойных деревьев)

-объем вырубаемой древесины всего: 145 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м³, из всего по породам:
 Сосна: 0 м³
 Береза: 116 м³
 Осина: 29 м³

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

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

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 550 м, площадь: 0,2 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:	66 м³	дровянная:	36 м³	итого ликвидной:	102 м³
Осина	деловая:	14 м³	дровянная:	11 м³	итого ликвидной:	25 м³

ВСЕГО: 80 47 127

Проект составил: директор: Попов В.Ю. ООО ТюбукЛес

Согласовано: лесничий: Беляев В.С.

Тюбукское участковое лесничество