

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

ПРОРЕЖИВАНИЕ

Лесничество: Каслинское Участковое лесничество: Тюбукское
 Квартал: 140 Выдел(а): 79 Площадь: 5,6 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
79	5,6	10С	10С	52	52	16	16	16	16	0,9	0,7	33	26	-	-

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

Лучшие:

здоровые деревья имеющие прямой полнодревесный 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 20 %, факт: 20 %.
 (В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубяемых сухостойных деревьев)

-объем вырубяемой древесины всего: 280 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м³, из всего по породам:
 Сосна: 280 м³
 Береза: 0 м³
 Осина: 0 м³

Проектируемая технология ухода:

Технологические коридоры: существующие непрямолинейные вдоль длинных сторон делянки
 (с указанием вида трелюемой древесины)
 -расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми: 30 м.
 (прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 450 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 вырубяемой части древостоя на деловую и дровянную по породам: 2 шт.

Сосна деловая: 187 м³ дровянная: 62 м³ итого ликвидной: 249 м³
 Береза деловая: 0 м³ дровянная: 0 м³ итого ликвидной: 0 м³
 Осина деловая: 0 м³ дровянная: 0 м³ итого ликвидной: 0 м³

ВСЕГО: 187 62 249

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