

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА
ПРОРЕЖИВАНИЕ

Лесничество: Каслинское Участковое лесничество: Тюбукское
Квартал: 127 Выдел(а): 19 Площадь: 5,0 га.
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, горах
Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СЯГ-424 Бонитет 1
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-во	
		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
19	5	9С1Б	9С1Б	45	45	22	22	18	18	0,8	0,7	31	26	-	-
		9С	9С	45	45	22	22	18	18	0,7	0,6	28	24	-	-
		1Б	1Б	45	45	20	20	19	19	0,1	0,1	3	2	-	-

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: 195 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м³, из всего по породам:
Сосна: 176 м³
Береза: 19 м³
Осина: 0 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: 350 м, площадь: 0,1 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:	119 м³	дровянная:	38 м³	итого ликвидной:	157 м³
Береза	деловая:	9 м³	дровянная:	8 м³	итого ликвидной:	17 м³
Осина	деловая:	0 м³	дровянная:	0 м³	итого ликвидной:	0 м³

ВСЕГО: 128 46 174

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

Согласовано: лесничий: Беляев В.С.

Тюбукское участковое лесничество