

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

ПРОРЕЖИВАНИЕ

Лесничество: Каслинское Участковое лесничество: Тюбукское
 Квартал: 127 Выдел(а): 9 Площадь: 2,2 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
9	2,2	7СЗБ	7СЗБ	52	52	18	18	21	21	0,8	0,7	34	29	нет	нет
		7С	7С	52	52	18	18	21	21	0,6	0,5	24	21		
		ЗБ	ЗБ	52	52	18	18	22	22	0,2	0,2	10	8		

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

-объем вырубаемой древесины всего: 109 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м³, из всего по породам:
 Сосна: 77 м³
 Береза: 32 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: 150 м, площадь: 0,1 га.
 - количество и размеры погрузочных пунктов: 1 шт., естественного происхождения площадь: 0,06 га.
 -ширина оставляемых пасек при линейной технологии: м. Размер площадок: 20 x 30 метров.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровянную по породам: 1 шт.

Сосна	деловая:	<u>54</u> м ³	дровянная:	<u>15</u> м ³	итого ликвидной:	<u>69</u> м ³
Береза	деловая:	<u>18</u> м ³	дровянная:	<u>10</u> м ³	итого ликвидной:	<u>28</u> м ³
Осина	деловая:	<u>0</u> м ³	дровянная:	<u>0</u> м ³	итого ликвидной:	<u>0</u> м ³

ВСЕГО: 72 25 97

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

Согласовано: лесничий: Беляев В.С. Тюбукское участковое лесничество