

Проект рубок ухода

Проходная

Лесничество: м Златоустовское Участковое лесничество: Кувашиинское
 Квартал: 7 Выдел: 12 Площадь: 11 га.
 Категория защитных лесов: Защитные леса; Противозерозионные леса.
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: ССО 2ТЗ Бонитет 1
 Рельеф: равнинный Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом
 Почвы серые лесные

Сроки проведения работ: февраль-декабрь 2020г

Сроки сдачи работ и оценки результатов: декабрь 2020г.

Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

выдел	п	площадь дб, га	состав древостоя		возраст по породам		диаметр по породам		высота по породам		полнота относительная		полнота абсолютная G		Подрост: состав	
			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	
12	11	9С	9С	77	77	32	32	21	21	0,80	0,7	26,8	23,4			
		1Б	1Б	78	78	24	24	18	18			3,4	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 такие 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 функциями.

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: 15,1 %.
 (В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубемых сухостойных деревьев)

-объем вырубаемой древесины всего: 421 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок м³, из всего по породам: Сосна 381 м³ Береза 40 м³

Проектируемая технология ухода:

Среднепосечная, волока существующие междурядия лесных культур

(с указанием вида трелеваемой древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

расстояние между существующими коридорами 30-40м

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 750 м, площадь: 0,3 га.
 - количество и размеры погрузочных пунктов 2 (20*50м) поляны площадь: 0,2 га.

-ширина оставляемых пазов при линейной технологии: м.

Распределение вырубимой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

Сосна	деловая:	351 м³	дровяная:	30 м³	итого ликвидной:	381 м³
Береза	деловая:	12 м³	дровяная:	28 м³	итого ликвидной:	40 м³
ВСЕГО:		363		58		421

Проект составил: Инженер ООО СК "Форест" Лобанов М. В.

1 При поквартальных рубках ухода данные по проекту в пределах квартала приводятся с подразделением по видам рубок и отдельным участкам (выделам или группам выделов, одинаковых или

2 Гр. 1 и 2 таблицы заполняются, если участок включает несколько выделов (и при поквартальной рубке)

3 В гр. 4, кроме формулы состава, указывается допустимая (проектируемая) примесь деревьев второстепенных пород (в чистых нежелательных той же породы)-их сумма проекций крон в % на 1 га