

Проект рубок ухода

Проходная рубка

Лесничество: Златоустовское Участковое лесничество: Кувашинское
 Квартал: 127 Выделы: ? Площадь: 10,0 га.
 Категория защитных лесов: Защитные леса: -2 пояс зон санит. источников водоснабжения
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: ЕЗШТ Бонитет 2
 Рельеф: равнинный Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом

Почвы серые лесные

Сроки проведения работ: Сентябрь - Декабрь 2021г

Сроки сдачи работ и оценки результатов: Декабрь 2021г.

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

выдел	п	площадь, 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	
2	10,0	95	95	60	60	24	24	19	19	0,8	0,7	17,9	16,5			
		10с	10с			20	20	17	17			3,2	2,4			

Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учётом выделения главных и второстепенных
Лучшие: здоровые деревья имеющие прямой пилодревесный 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 вырубка 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 %.

-объем вырубаемой древесины всего: 264 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок м³, из всего по породам: Береза 227 м³, Осина 37 м³

Проектируемая технология ухода:

Среднепасечная, волока существующие ранее и рубленые

(с указанием вида трелевочной древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

расстояние между существующими коридорами 40- 50м

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 100 м, площадь: 0,04 га.

- количество и размеры погрузочных пунктов 1 (20*50м) площадь 0,1 га.

-ширина оставляемых пазов при линейной технологии: м.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

Береза деловая: 88 м³ дровяная: 111 м³ итого ликвидной: 199 м³
 Осина деловая: 0 м³ дровяная: 32 м³ итого ликвидной: 32 м³

ВСЕГО: 88

143

231

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 площади участка или количество деревьев для молодых (в случаях, когда нельзя удалить все такие деревья)