

Проект рубок ухода

Прореживание

Лесничество: Златоустовское
 Участковое лесничество: Златоустовское
 Площадь: 19,9 га.
 Квартал: 14
 Выделы: 10
 Категория защитных лесов: Защитные леса; Противоэрозионные леса.
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: ССО 2ТЗ
 Бонитет 2
 Рельеф: холмистый
 Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом
 Почвы серые лесные

Сроки проведения работ: май-декабрь 2019г

Сроки сдачи работ и оценки результатов: декабрь 2019г.

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,	
		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
10	19,9	5С	5С	51	51	20	20	17	17	0,8	0,7	13,8	12,5		
		3Б	3Б	65	65	24	24	20	20			9,14	7,47		
		1Ос	1Ос	65	65	24	24	20	20			2,72	2,42		
		1С	1С	65	65	28	28	20	20			2,8	2,4		
		+С	+С	100	100	44	44	25	25						

Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учётом выделения главных и второстепенных
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 биоразнообразие 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 лесоустойчивости _____ 15 %, факт: 15 %.

(В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубляемых сухостойных деревьев)

-объем вырубляемой древесины всего: 777 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок _____ м³, из всего по породам:

Сосна: 425 м³
 Береза: 275 м³
 Осина: 77 м³

Проектируемая технология ухода:

Среднепосечная, волока существующие ранее прозубленные

(с указанием вида трелемной древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

расстояние между существующими коридорами 40- 50м

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 4750 м, площадь: 1,9 га.

- количество и размеры погрузочных пунктов 4 (20*50м) площадь 0,4 га.

-ширина оставляемых пазов при линейной технологии: _____ м.

Распределение вырубляемой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

Сосна деловая:	284 м³	дровяная:	95 м³	итого ликвидной:	379 м³
Береза деловая:	62 м³	дровяная:	181 м³	итого ликвидной:	243 м³
Осина деловая:	0 м³	дровяная:	68 м³	итого ликвидной:	68 м³
ВСЕГО:	346		344		690

Проект составил:

Грузнев Мария Павловна

При поквартальной рубке ухода данные по проекту в пределах квартала приводятся с подразделением по видам рубок и отдельным участкам (выделам или группам выделов).

Таблицы 1 и 2 заполняются, если участок включает несколько выделов (и при поквартальной рубке)

В табл. 4 кроме формулы состава, указывается допустимая (проектируемая) примесь деревьев второстепенных пород (в чистых нежелательных той же породы)-их сумма проекций крон в