

## Проект рубок ухода прореживание

Лесничество: Миасское Участковое лесничество: Миасское  
 Квартал: 79 Выделы: 12 Площадь: 2,1 га.  
 Категория защитных лесов: противоэрозионные леса  
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: СБР 321 Бонитет 2  
 Рельеф: крутые северные склоны Гидрологические условия: относительно не устойчивый водный режим  
 Почвы: мелкие каменистые и серые горно-лесные  
 Сроки проведения работ: 2018 год  
 Сроки сдачи работ и оценки результатов: декабрь 2018г.

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

выдел 2	площадь, га 2	состав древостоя 3		возраст по породам		диаметр по породам		высота по породам		полнота относительн ая		полнота абсолютная G (по породам )		Подрост: состав, возраст, высота, кол-во (тыс.шт./га)	
		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	2,1	10С	10С	39	39	12	12	14	14	0,9	0,8	31	27	нет	нет

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 кроны, 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 кроны 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 %.  
(В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубяемых сухостойных деревьев)

-объем вырубяемой древесины всего: 67 м<sup>3</sup>, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 36 м<sup>3</sup>, из всего по породам: Береза: 5 м<sup>3</sup>  
 Сосна: 62 м<sup>3</sup>

Проектируемая технология ухода:

Среднепасечная, трелёвка хлыстами за вершину

(с указанием вида трелюемой древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

30-45м прямолинейные, создаваемые

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 550 м, площадь: 0,22 га.

- количество и размеры погрузочных пунктов 1, 30x40 площадь: 0,12 га.

-ширина оставляемых пасек при линейной технологии: 30-45 м.

Распределение вырубяемой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

-береза: деловая: 0 м<sup>3</sup> дровяная: 4 м<sup>3</sup> итого ликвидной: 4 м<sup>3</sup>  
 -сосна: деловая: 40 м<sup>3</sup> дровяная: 14 м<sup>3</sup> итого ликвидной: 54 м<sup>3</sup>

ВСЕГО: 40

18

58

Проект составил: нач.Миасского участка ООО"Миасслес"



Ткаченко М.М.

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 сходных по их характеристикам и целям ухода)

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 кроны в % на 1 га площади участка или количество деревьев для молодняков (в условиях, когда нельзя удалить все такие деревья)