

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

ПРХ (проходная)

Лесничество: Красноармейское Участковое лесничество: Суоякское
 Квартал: 24 Выделы: 35 Площадь: 2,8 га.
 Категория защитных лесов: противоэрозийные
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: БРТЗЛ 642 Бонитет 2
 Рельеф: равнинный Гидрологические условия: почвы с устойчивым водным режимом
 Почвы: _____
 Сроки проведения работ: сентябрь - декабрь 2018
 Сроки сдачи работ и оценки результатов: декабрь 2018 года
 Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

| выдел N | площадь, га | состав древостоя 3 | | возраст по породам | | диаметр по породам | | высота по породам | | полнота относительная | | Сомкнутость (полнота 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 |
| 35 | 2,8 | 9510с | 9510с | 60 | 60 | 22 | 22 | 21 | 21 | 0,8 | 0,7 | 20 | 18 | нет | нет |
| | | | | 60 | 60 | 16 | 16 | 16 | 16 | | | 2 | 2 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учётом выделения главных и второстепенных пород:

Лучшие: *здоровые деревья имеющие прямой полндревесные стволы без трещин, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение. 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 (искривлены, 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 Акту 15% или по лесоустойству _____ %, факт: 11 %.

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

-объем вырубаемой древесины всего: 63,8 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок 0 м³, из всего по породам:

| | | |
|---------|-------------|----------------|
| Береза: | <u>60,9</u> | м ³ |
| Осина: | <u>2,9</u> | м ³ |
| Сосна: | <u>0</u> | м ³ |

Проектируемая технология ухода:

бесплатная, валка под углом 35 градусов, вершиной в естественные просветы, трелевка трактором за вершину, раскряжевка на месте валки на сортименты, погрузка трактором МТЗ-82 с Кун(0,8)

(с указанием вида трелеваемой древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

не прямолинейные, существующие

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: _____ м., длина технологических коридоров: _____ м, площадь: _____ га.
- количество и размеры погрузочных пунктов _____ площадь: _____ га.
- ширина оставляемых пазов при линейной технологии: _____ м.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровяную по породам:

| | | | | | | |
|----------|----------|---------------------------|-----------|----------------------------|------------------|----------------------------|
| -береза: | деловая: | <u>9,4</u> м ³ | дровяная: | <u>43,9</u> м ³ | итого ликвидной: | <u>53,3</u> м ³ |
| -осина: | деловая: | <u>0</u> м ³ | дровяная: | <u>2,5</u> м ³ | итого ликвидной: | <u>2,5</u> м ³ |
| -сосна: | деловая: | <u>0</u> м ³ | дровяная: | <u>0</u> м ³ | итого ликвидной: | <u>0</u> м ³ |

ВСЕГО: 9,4 46,4 55,8

Проект составил: лесничий Суоякского уч. лесничества
 Согласовано:


 Зырянова Н.С.
 Карпов А.Р.

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