

ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Проходная

Лесничество: Уфалейское Участковое лесничество: Н-Уфалейское
 Квартал: 92 Выделы: 28 Площадь: 2,8 га.
 Категория защитных лесов: Лесопарковые зоны
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: С злг 334 Бонитет 1
 Рельеф: Дренажированные речные террасы Гидрологические условия почвы с устойчивым водным режимом
 Почвы: Светло-серая лесная легкосуглинистая влажная
 Сроки проведения работ август - декабрь 2018
 Сроки сдачи работ и оценки результатов: ноябрь-декабрь 2018 года
 Характеристика насаждения: исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

| выдел 2 | площадь, га | состав древостоя 3 | | возраст по породам | | диаметр по породам | | высота по породам | | полнота относительна я | | 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 |
| 28 | 2,8 | 10С | 10С | 80 | 80 | 28 | 28 | 22 | 22 | 0,8 | 0,7 | 35 | 31 | 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, шорошо 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 (искривленны, 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 15 %, факт: 14 %.
 (В процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубаемых сухостойных деревьев)

-объем вырубаемой древесины всего: 135 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок м³, из всего по породам: Сосна: 135 м³
 Береза 0 м³
 Осина 0 м³

Проектируемая технология ухода:

пасечная, трелевка хлыстами за вершину

(с указанием вида трелеваемой древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:

Существующие прямолинейные

(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина: 4 м., длина технологических коридоров: 608 м, площадь: 0,2 га.
- количество и размеры погрузочных пунктов: 1 погр. площадки 25x40 существующие площадь: 0,1 га.
- ширина оставляемых пасек при линейной технологии: м.

Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и дровянную по породам:

| | | | | | | |
|---------------|----------|--------------------------|------------|--------------------------------|------------------|---------------------------|
| Сосна | деловая: | <u>87</u> м ³ | дровянная: | <u>34</u> м ³ | итого ликвидной: | <u>121</u> м ³ |
| Береза | деловая: | <u>0</u> м ³ | дровянная: | <u>0</u> м ³ | итого ликвидной: | <u>0</u> м ³ |
| Осина | деловая: | <u>0</u> м ³ | дровянная: | <u> </u> м ³ | итого ликвидной: | <u>0</u> м ³ |
| ВСЕГО: | | <u>87</u> | | <u>34</u> | | <u>121</u> |

Проект составил: инженер ООО "Уфалейлес"

Руи

Рутенко И.Н.

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)