

**ПРЕКТ РУЕ ОК УХОДА**

**ПРОХОДНЫЕ**

Участковое лесничество: УНКУРДИНСКО

Лесничество: (Нязепетровское) Выделы: 33 Площадь: 7,6 га.  
 Квартал: 193

Категория защитных лесов: леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных зонах, степях, аорах  
 Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: Е3ШТ 134 Бонитет 2

Рельеф: равнинный Гидрологические условия: уела, ниже почвы среднее

Почвы: серые песчаные

Сроки проведения работ: сентябрь-декабрь 2018 года

Сроки сдачи работ и оценки результатов: ноябрь-декабрь 2018 года

| выдел | площадь, га | состав древостоя |         | 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. |
|       |             |                  |         |                    |         |                    |         |                   |         |                       |         |                                    |         |  |         |
| 33    | 7,6         | 8Б               | 8Б      | 50                 | 50      | 24                 | 24      | 24                | 24      | 0,8                   | 0,7     | 18,1                               | 15,1    | нет  | нет     |
|       |             | 20с              | 20с     | 50                 | 50      | 28                 | 28      | 24                | 24      |                       |         | 3,55                               | 3,51    |  |         |
|       |             | +С               | +С      |                    |         | 24                 | 24      | 24                | 24      |                       |         | 1,3                                | 1,2     |  |         |

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, хорошо 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 лучи их и вспомогательных деревьев;
- б) неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными);
- в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искоренены, 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 15 % или по лесостроительству 15 %, факт: 14,3 %.  
(в процентах от исходного запаса не учитывая объем вырубаемых сухостойных деревьев)

объем вырубаемой древесины всего: 252 м<sup>3</sup>, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок          м<sup>3</sup>, из всего по породам:  
 сосна: 6,3 м<sup>3</sup>  
 береза: 225,8 м<sup>3</sup>  
 осина: 19,9 м<sup>3</sup>

Проектируемая технология ухода: производится валка деревьев под углом 45 градусов вершиной на волок, обрубка сучьев на месте валки, трелевка хлыстов на погрузочную площадку для раскряжевки. Вывозка древесины по существующей дорожной сети

(с указанием вида трелевочной древесины)

расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми:          м, площадь:          га.  
 безопасная технология, непрямолинейные по естественным провалам  
(прямолинейными или непрямолинейными)

- ширина:          м., длина технологических коридоров:          м, площадь:          га.  
 - количество и размеры погрузочных пунктов 2, 25м\*4м площадь: 0,2 га.  
 - ширина оставляемых пазов при линейной технологии:          м.

| Распределение вырубаемой части древостоя на деловую и деловую по породам: |          |                            |                                       |  |
|---|----------|----------------------------|---------------------------------------|--|
| сосна   | деловая: | <u>2,5</u> м <sup>3</sup>  | дровянная: <u>1,2</u> м <sup>3</sup>  | итого ликвидной: <u>5,7</u> м <sup>3</sup>   |
| береза  | деловая: | <u>72,8</u> м <sup>3</sup> | дровянная: <u>129</u> м <sup>3</sup>  | итого ликвидной: <u>202,6</u> м <sup>3</sup> |
| осина   | деловая: | <u>0</u> м <sup>3</sup>    | дровянная: <u>17,9</u> м <sup>3</sup> | итого ликвидной: <u>17,6</u> м <sup>3</sup>  |
| <b>ВСЕГО:</b>   |          | <b>77,3</b>                | <b>148,1</b>                          | <b>225,9</b>                                 |

Проект составил: лесничий Ункурдинского уч. лесничества          Р.Б. Гизатулин

1 При поквартальной рубке 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) приростная норма (в процентах) от исходного запаса (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)

4 В гр. 5, кроме формулы состава, указывается количество деревьев для мордников (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)

5 В гр. 6, кроме формулы состава, указывается количество деревьев для мордников (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)

6 В гр. 7, кроме формулы состава, указывается количество деревьев для мордников (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)

7 В гр. 8, кроме формулы состава, указывается количество деревьев для мордников (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)

8 В гр. 9, кроме формулы состава, указывается количество деревьев для мордников (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)

9 В гр. 10, кроме формулы состава, указывается количество деревьев для мордников (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)

10 В гр. 11, кроме формулы состава, указывается количество деревьев для мордников (в условиях, когда нельзя удалить все старые деревья)