

# ПРОЕКТ РУБОК УХОДА 1

## ПРОХОДНАЯ РУБКА

Лесничество: (Нязепетровское

Участковое лесничество:

Шемахинское

Квартал: 254

Выделы: 8

Площадь: 4.4 га.

Категория защитных лесов: Нерестоохраняемые полосы лесов

Тип (группа типов) леса и тип лесорастительных условий: ЕЗШТ 134

Бонитет 2

Рельеф: ровный

Гидрологические условия: увлажнение почвы среднее

Почвы: серая лесная

Сроки проведения работ: апрель- сентябрь 2019

Сроки сдачи работ и оценки результатов: август-сентябрь 2019 года

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

| выдел<br>2 | площадь,<br>га<br>2 | состав<br>древостоя<br>3 |         | возраст по<br>породам |         | диаметр по<br>породам |         | высота по<br>породам |         | полнота<br>относительн<br>ая |         | Сомкнутость<br>(полнота G) по<br>породам |         | Подрост:<br>состав, возраст,<br>высота, кол-во<br>(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      |
| 8          | 4.4                 | 8Б                       | 8Б      | 60                    | 60      | 22                    | 22      | 22                   | 21      | 0,8                          | 0,7     | 18.4                                     | 15.6    | нет  | нет     |
|            |                     | 10С                      | 10С     | 60                    | 60      | 22                    | 22      | 21                   | 20      |                              |         | 2.3                                      | 1.96    |  |         |
|            |                     | 1С                       | 1С      | 80                    | 80      | 28                    | 28      | 23                   | 22      |                              |         | 2.3                                      | 1.96    |  |         |
|            |                     |                          |         |                       |         |                       |         |                      |         |                              |         |  |         |  |         |
|            |                     |                          |         |                       |         |                       |         |                      |         |                              |         |  |         |  |         |

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

Лучшие: здоровые деревья имеющие прямой полнодревесный стволы без трещин, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение.

Вспомогательные: Способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и кроны, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции, а также обеспечивающие сохранение устойчивости и биоразнообразие насаждений деревья лиственных пород.

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 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 вырубяемых сухостойных деревьев)

-объем вырубяемой древесины всего: 136 м³, в т.ч. при прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок м³, из всего по породам:

|         |    |    |
|---------|----|----|
| Береза: | 96 | м³ |
| Пихта:  |    | м³ |
| Ель:    |    | м³ |
| Осина:  | 20 | м³ |
| Сосна:  | 20 | м³ |

Проектируемая технология ухода:

в качестве волоков используются просветы между деревьями, валка деревьев, обрубка сучьев на месте валки, трелевка хлыстов на погрузочную площадку для раскряжевки. Вывозка древесины по существующей сети.

(с указанием вида трелеваемой древесины)

-расстояние между техническими коридорами, существующими или создаваемыми: технология безопасная.

(прямолинейными или непрямолинейными)

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

- количество и размеры погрузочных пунктов 1шт 20\*25 на естественной реди площадь: 0.05 га.

-ширина оставляемых пазов при линейной технологии: м.

Распределение вырубяемой части древостоя на деловую и дровянную по породам:

|          |          |    |    |            |    |    |                  |    |    |
|----------|----------|----|----|------------|----|----|------------------|----|----|
| -береза: | деловая: | 66 | м³ | дровянная: | 18 | м³ | итого ликвидной: | 84 | м³ |
| -осина:  | деловая: | 10 | м³ | дровянная: | 8  | м³ | итого ликвидной: | 18 | м³ |
| -сосна:  | деловая: | 18 | м³ | дровянная: | 1  | м³ | итого ликвидной: | 19 | м³ |
| -ель:    | деловая: |    | м³ | дровянная: |    | м³ | итого ликвидной: | 0  | м³ |
| - пихта: | деловая: |    | м³ | дровянная: |    | м³ | итого ликвидной: | 0  | м³ |
| ВСЕГО:   |          | 94 |    | 27         |    |    | 121              |    |    |

Проект составил: ИП Борисов А.С.

Согласовано с представителем ГУЛ

Борисов А.С.

Сидоров М.С.

(подпись представителя лесного хозяйства)