

Проект ухода в защитных лесах
прореживание
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка: **ООО «Нарат»**

Номер и дата аренды лесного участка № 2 от 27.02.2006г.

Лесничество **Волжское** участковое лесничество **Дубовское** лесной участок **Дубовский**

Квартал **90** выдел 15 площадь, га **1,3**; № лесосеки 2

Категория защитности: Нерестоохраные полосы лесов

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): **С3м/A2**, рельеф **равнинный**, почва **свежая**, дерново-подзолистая

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки), проектируемая (после рубки):

| Состав древостоя | | Возраст по породам | | Диаметр по породам | | Высота по породам | | Кол-во деревьев по породам (тыс. шт./га) | | Сомкнутость (полнота G) по породам | | Подрост: состав, возраст, возраст, ко л-во (тыс. шт./га) | |
|------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|--|--------|------------------------------------|--------|--|--------|
| Исх. | Проект | Исх. | Проект | Исх. | Проект | Исх. | Проект | Исх. | Проект | Исх. | Проект | Исх. | Проект |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 10C | 10C | 45 | 45 | 14 | 14 | 17 | 17 | 0,7 | 0,61 | 0,9 | 0,7 | - | - |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов: в соответствии с лесной декларацией и согласно технологической карты проводятся подготовительные лесосечные работы (разметка в натуре границ бытовой площадки, рубка деревьев на площади погрузочного пункта, пасечного волока, установка информационных знаков) с целью создания условий для безопасного и эффективного выполнения основных (валка, трелевка, вывозка и т.д.) и заключительных работ (очистка и доочистка мест рубок, приведение лесосеки и прилегающей территории в состояние, пригодное для использования по назначению – лесных дорог, мостов, просек, ручьев, рек).

Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится при осмотре лесосеки после окончания работ в соответствии с Порядком осмотра лесосеки.

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами.

4.1 Интенсивность рубки в % от исходного запаса:

интенсивность рубки 18% от исходного запаса.

4.2 Объем вырубаемой древесины по породам на 1 га, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

| Объем вырубаемой древесины на 1 га, всего | | в т.ч. при прокладке технологических коридоров | | |
|---|--------|--|---|---|
| породы | | породы | | |
| сосна | береза | сосна | - | - |
| 42,7 | 0,4 | 3,77 | | |

Проводится относительно равномерная рубка деревьев.

Характеристика вырубаемой части насаждения:

а) деревья мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев;

б) деревья 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, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).

Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

5. Описание технологий выполнения работ: подготовительные лесосечные работы (разметка в натуре п/п, волока, установка информационных знаков); основные лесосечные работы (рубка деревьев на п/п, трассах магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров); валка назначенных в рубку деревьев в пасеках (вершинами на волок); трелевка древесины на погрузочные площадки вершинами вперед; очистка (доочистка) места рубки.

Директор ООО «Нарат»  Н.П.Долгов

дата 04.10.2019