# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Рубки, проводимые целях ухода за лесными насаждениями - проходная

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ООО « Пайн »

Номер и дата договора аренды лесного участка № 4 от 21 марта 2008 г.

Кокшайское лесничество, Участковое лесничество Черноозерское, лесной участок Красноярский.

Квартал 146 Выдел 17 Площадь 8.0 га лесосека № 3

Категория защитности: защитные полосы вдоль водных оъектов

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы): Смбр, В2, бонитет 1, полнота 0,8, рельеф – равнинный,почвы песчаные, слабоподзолистые.

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

| состав древостоя | | возраст по породам | | высрта по породам | | диаметр по породам | | кол-во деревьев по породам тыс. шт/га | | сомкнутость (полнота) по породам | | подрост: состав, возраст, высрта тыс.шт/га | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| исх. | проект | исх. | проект | исх. | проект | исх. | проект | исх. | проект | исх. | проект | исх. | проект |
| 9С | 10С | 60 | 60 | 22 | 22 | 20 | 18 | 0.215 | 0.175 | 0.8 | 0.7 | - | - |
| 1Б | | | | 21 | | 16 | | 0.05 | | | | | |

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов: через 10 дней после выхода лесной декларации и согласно технологической карты проводятся подготовительные лесосечные работы (раз-метка 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. Основная характеристика мероприятий по уходу за лесами

4.1 Интенсивность рубки в % от исходного запаса:

Интенсивность рубки 20 % от исходного запаса, полнота насаждения после рубки 0,7.

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 | ель | береза | осина | сосна | ель | береза | осина |
| 47.5 | - | 8 | - | - | - | - | - |

Характеристика вырубаемой части насаждения: проводится относительно равномерная рубка деревьев:

а/ вспомогательных деревьев,способствующих очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их крон и стволов;

б/ нежелательных деревьев, мешающих росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся и низко опушенной кроной и большим сбегом ствола т.к. они утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты ниже нормативной и устойчивости насаждения.

в/ деревья неудовлетворительного состояния ( усохшие, сухостойные, отмирающие ).

5. Описание технологий выполнения работ : валка леса на площади волоков, валка леса на пасеках, трелевка древесины, хранение древесины в лесу, очистка и доочистка лесосеки от порубочных остатков, приведение в надлежащий порядок лесосеки,л. дорог.

Директор ООО « Пайн » Кропотов Е.И. Дата 10.08.2018 г.