

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 57 Выдел 31 Площадь 3.2 га лесосека № 2
 категория защитности: леса, расположенные в водоохраных зонах

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы): ВЗ, бонитет 1, полнота 0,7, рельеф - равнинный, почвы песчаные, слабоподзолистые.
2. Характеристика насаждения исходная (до рубки) - проектируемая (после рубки):

| состав древостоя | | возраст по породам | | высота по породам | | диаметр по породам | | кол-во деревьев по породам тыс. шт/га | | сомннутость (полнота) по породам | | подрост: состав, возраст, высота 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 |
| 7С | 7С | 50 | 50 | 18 | 18 | 20 | 20 | 0.262 | 0.210 | 0.7 | 0.6 | | |
| ЗИод | ЗИод | | | | | | | 0.114 | 0.090 | | | | |

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 (разметка в натуре границ бытовой площадки, рубка деревьев на площадке погрузочного пункта, пасека 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: полнота насаждения после рубки 0,6.
 Интенсивность рубки 20 % от исходного запаса, полнота насаждения после рубки 0,6.

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 | | | сосна | породы | | |
| сосна | ель | береза | | ель | береза | осина |
| 36 | | 0.3 | 20 | | | |

Характеристика вырубаемой части насаждения: проводится относительно равномерная рубка деревьев:

- а/ вспомогательных деревьев, способствующих снижению лучших деревьев от сучьев, формированию их кроны и стволов;
- б/ нежелательных деревьев, мешающих росту и формированию кроны 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/ деревьев 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, дорожки

Директор ООО «Пайн»  Кротов Е.И.

Дата 20.07.2019г.