

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Рубки, проводимые целях ухода за лесными насаждениями - прореживание

(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 55 Выдел 15 Площадь 25.5 га лесосека № 1

Категория защитности: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы): А2, бонитет 1, полнота 0,8, 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		сомкнутость (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
8С	8С	40	40	15	15	14	14	0.627	0.502	0.8	0.7	-	-
2Б	2Б							0.157	0.125				

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 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	липа	сосна	ель	береза	липа
32	-	3	-	11	-	2	-

Характеристика вырубаемой части насаждения: проводится относительно равномерная рубка деревьев:

а/ вспомогательных деревьев, способствующих очищению 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/ 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 »  Кротов Е.И.

Дата 20.07.2019г.