

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

Рубки, проводимые в 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.Лесничество Кокшайское, участковое лесничество Черноозерское, лесной участок Крсноярский.Квартал 14 Выдел 7 Площадь 1,6 га лесосека № 2

Категория защитности: Леса, расположенные в водоохраных зонах

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы): A2, бонитет 1, полнота 0,9, 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
10С	10С	60	60	22	22	20	20	1.245	1.00	0.9	0.7	-	-

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. Основные характеристики 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
62	-	4	-	15	-	2	-

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 опущенной 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).

4.3 сумма площадей сечений 39,7 м²/га

4.4 минимальная сомкнутость крон 0,7

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты: валка леса на погрузочных пунктах, рубка и уборка ветровальной древесины, на волоках и их обустройство, валка леса (спиливание деревьев) на пасаках, трелевка древесины, хранение древесины в лесу, очистка и доочистка лесосеки от порубочных остатков, приведение в надлежащий порядок лесосеки и прилегающей территории, лесных дорог, просек.

Директор ООО «Пайн»

Кропотов Е.И.

Дата 12.11.2021

Дата согласования:

10.12.2021

