

**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 «Кокшайский Лес»  
Номер и дата договора аренды лесного участка № 1 от 27 декабря 2006 г.  
**Кокшайское лесничество** участковое лесничество **Уржумское** лесной участок **Уржумский**  
Квартал 74 выдел 36 площадь 5,1 га лесосека № 1 площадь лесосеки 5,1 га  
Категория защитности запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы) Ебр В2, бонитет 3, полнота 0,9 ,рельеф-волнистый, почвы-свежая, слабоподзолистая, супесчаная.

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

Состав древостоя		Возраст по породам		Высота по породам		Диаметр по породам		Количество деревьев по породам тыс.шт./га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост: состав, возраст, высота, т.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
3с	3с	26		6	6	10	10	0,149	0,131	0,27	0,21	-	-
3б	3б	25		8	8	10	10	0,596	0,532	0,27	0,21	-	-
2е	2е	26		5	5	8	8	0,143	0,125	0,18	0,14		
2ос	2ос	25		8	8	10	10	0,081	0,071	0,18	0,14		
+д	+д							0,119	0,108				
+кл	+кл							0,138	0,125				

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов: через 10 дней после выхода лесной декларации и согласно техкарты проводятся подготовительные лесосечные работы (разметка в натуре границ бытовой площади, рубка деревьев на погрузочном пункте и волоках, их обустройство) 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 в состояние, пригодное для использования по назначению л/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 (полноты или количества деревьев):

Интенсивность рубки 19 % от исходного запаса и полнота насаждения после рубки должна составить 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 (волоков)					
породы						породы					
сосна	береза	ель	осина	дуб	клен	сосна	береза	ель	осина	дуб	клен
8,75	6,02	1,73	0,44	0,47	0,47	1,51	4,60	0,75	0,34	0,47	0,47

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, 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/деревьев неудовлетворительного состояния (усохшие, сухостойные, отмирающие) и перестойные единичные сосновые деревья

4.3. сумма площадей сечений

4.4. минимальная сомкнутость крон

5. Описание технологий выполнения работ: разрубается площадь под погрузочный пункт, обустраиваются п/п и бытовая площадка, разрубается площадь под волоками и их обустройство, установка информационных знаков; валка леса (спиливание деревьев), трелевка древесины, хранение древесины в лесу, очистка, доочистка, приведение в надлежащий порядок лесосеки, лесных дорог, просек.

Директор

 Туев А.С.

Дата 15.06.18г

М.П.