

## 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 Кокшайский  
Квартал 23 выдел 45 площадь 2,5 га лесосека № 1

Категория защитности - запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов  
1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы) С мчерВЗ, бонитет 4, полнота 0,7, рельеф- волнистый, почвы- влажные, супесчаная среднеподзолистая.

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
5с	6с	28	28	9	9	8	8	0,683	0,645	0,35	0,36		
4б	3б	30	30	12	12	8	8	0,578	0,510	0,28	0,18		
1ос	1ос			11	11	8	8	0,148	0,144	0,07	0,06		
+е	+е					8	8	0,005	0,003				

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 площадки, рубка деревьев на погрузочном пункте, волоках и их обустройство, 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: 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:

Интенсивность рубки 16 % от исходного запаса; полнота насаждения после рубки должна составлять 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 (волоков)			
породы				породы			
сосна	береза	осина	ель	сосна	береза	осина	ель
4,09	8,38	0,47	0,04	0,45	1,01	0,02	0,03

Характеристика вырубаемой части насаждения: проводится относительно равномерная рубка деревьев - нежелательных деревьев: а/деревьев, мешающих росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев; б/деревьев неудовлетворительного состояния (сухостойные, перестойные единичные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами и животными); в) 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),

4.3. сумма площадей сечений 17,1

4.4. минимальная сомкнутость крон

5. Описание технологий выполнения работ: валка деревьев на погрузочном пункте, 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

М.п.

Турушкин Р.В.

Дата 24.04.2023



Министерство природных ресурсов, экологии и охраны окружающей среды Республики Марий Эл

Согласовано: *[Signature]* 24.04.2023