

**Проект рубок ухода за лесами в защитных лесах**  
**прореживание**  
 (вид мероприятий по уходу за лесами)

Арендатор лесного участка: ООО «Лес-К»

Договор и дата договора аренды лесного участка: № б/н от 12.05.2008 г.

Лесничество: Руткинское, участковое лесничество Козьмодемьянское лесной участок Дубравный

Квартал 12 выдел 8 площадь 4,1 № лесосеки 1

Категория защитности Запретные полосы вдоль водных объектов

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы): Д<sub>2</sub>, Д<sub>1</sub>
2. Характеристика насаждений: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки):

Состав древостоя		Возраст по породам, лет		Диаметр по породам, см		Высота по породам, м		Количество деревьев по породам, тыс.шт/га		Сомкнутость (полнота) по породам		Подрост: состав, возраст, высота (тыс.шт / га)	
2 Д	3 Д	46	54	16	18	14	16	-	-	1,0	0,7	-	-
2 Я	3 Я			14	16	16	18						
2 Б	1 Б			20	20	19	20						
2 Лп	2 Лп			14	16	15	16						
1 Ос	1 Ос			14	16	15	16						
1 Кл	+Кл			18	18	19	19						

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки результатов: 4 - 1-2 квартал рубка, 3 квартал – осмотр
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
  - 4.1. Интенсивность рубки в процентах от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 25 %
  - 4.2. Объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), в т.ч. при прокладке технологических коридоров: всего 290,0 кбм, в т.ч. по породам дуб – 4,0 кбм, береза – 151,0, осина – 95,0 кбм, ива древовидная – 40,0 кбм
  - 4.3. Сумма площадей сечений
  - 4.4. Минимальная сомкнутость крон
5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волока, технологические (погрузочные) пункты):
  - подготовительные работы, основные лесосечные работы, заключительные работы : валка, обрезка – обрубка сучьев на месте валки, трелевка за вершины, раскряжевка на погрузочной площадке, погрузка манипулятором, очистка (доочистка) лесосеки.

Директор ООО «Лес-К»  Зиваньева Н.Л.

Дата «\_\_» ноября 2018 года