

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

СОГЛАСОВАНО:

  
(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)  
  
« 08 » октябрь 201 9 г.  
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

  
Медведев О.А.  
(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)\*\*  
« 08 » октябрь 201 9 г.  
М.П.

1. Прореживание  
наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами\*

**2. Характеристика местоположения лесного участка:**

Межрайонное (районное) лесничество Шарангское  
Участковое лесничество Килемарское  
Целевое назначение лесов Защитные  
Категория защитных лесов ООПТ Килемарского ПЗ  
Квартал 180 Выдел 5 Площадь 55,5 га.

**3. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):**

№ выдела	Площадь, га	Бонитет	Тип леса (ТЛУ)	ТУМ
1	2	3	4	5
5	55,5	1	ЕЛП	С2

Рельеф ровный, слегка возвышенный, почва слабоподзолистая, суглинистая, свежая сурамень  
(описание рельефа, гидрологических условий, почвы)

**4. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами:**

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насаждения	Запас (м <sup>3</sup> )	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180	5	55,5	8Б	45	22	22	0,7	180	9990
			20С	45	22	22			

**5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:**

интенсивность рубки 25 %;  
минимальная относительная полнота (сумма площадей сечений стволов на высоте 1,3 м),  
сомкнутость крон (для молодняков) 0,7 ;  
объем вырубаемой древесины 2498 м<sup>3</sup>.

### 6. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Выдел	Площадь, га	Порода	Средний диаметр	Средняя высота	Вырубаемый запас, всего**			
					корневой		ликвидный	
					м <sup>3</sup> /га	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup> /га	м <sup>3</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	55,5	Б	22	22	36	1998	29	1610
		ОС	22	22	9	500	7	389

### 7. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	4 (40)	Уборка деревьев, назначенных в рубку
Трассы волоков и дорог	га	4,7	Разрубка трасс волоков, трелевка на погрузочный пункт
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га	0,6	5 погрузочных пунктов 30x40 м

### 8. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:

Период рубки (календарный)	Ноябрь 2019 – октябрь 2020
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Установка запрещающих знаков, подготовка дороги ТДТ-55, МТЗ-82
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка, обрезка сучьев – б/п Штиль, трелевка- ТДТ-55, МТЗ-82
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Очистка мест рубки – б/п Штиль, вывозка древесины – а/м Урал с гидроманип.
Срок окончания вывозки древесины	Октябрь 2020
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	Ноябрь 2019 – октябрь 2020

### 9. Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насаждения	Запас (м <sup>3</sup> )	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180	5	55,5	8Б	45	22	22	0,5	135	7492
			2ОС	45	22	22			

Проект составил Медведев О.А.  
(Ф.И.О. подпись)



08.10.2019 г.  
(дата составления)