

## Проект ухода за лесом Прореживание

1. Характеристика местоположения лесного участка:  
Республика Марий Эл, Лесничество –Параньгинское, Участковое лесничество- Илетское;  
Лесной участок - Илетский  
Номер квартала:-29, номер выдела (ов)- 25, эксплуатационная площадь- 4,5 га,
2. Категория защитности – защитные полосы лесов, расположенные вдоль автомобильных дорог ;
3. Характеристика лесорастительных условий: рельеф -ровный, почвы- супесчаные, тип леса- Е лпш гидрологические условия - С<sub>2</sub>
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:  
Интенсивность рубки -15 % от исходного запаса,  
полнота лесных насаждений до рубки -0,8, после рубки -0,7  
Объем вырубаемой ликвидной древесины -116 м<sup>3</sup>, в т. ч.  
по породам: Ель-3м<sup>3</sup>, Пихта-1м<sup>3</sup> Береза-93м<sup>3</sup>, Осина-6 м<sup>3</sup> ; Листвен.-13м<sup>3</sup>
5. Характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст	Диаметр	Высота	Количество деревьев шт	Полнота сомкнутость	Запас м <sup>3</sup> /га	подрост			
							Состав	Возраст лет	Высота м	Количество штук
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Исходная характеристика насаждения по материалам лесоустройства										
10Б+Лп	40	20	18		0,8	175	-	-	-	-
Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесом										
10Б+Лп	40	20	18		0,7	149				

6. Этапы и сроки проведения работ: **3-4 квартал 2023 года**  
-учет оценки их результатов: **4-й квартал 2023 года, 1-2-й квартал 2024 года**
7. Характеристика вырубаемой части насаждений:  
- проводится относительно равномерная рубка деревьев:  
- нежелательные деревья;  
- лучшие деревья;  
- вспомогательные деревья;
8. Характеристика технологической сети:  
-технологический коридор (волок) –естественные прогалныи.  
-погрузочный пункт – 0,1 га;
9. Описание технологий выполнения работ.  
9.1. Подготовительные лесосечные работы:  
-разметка в натуре границ погрузочного пункта, трасс магистрального и пасечного волоков, рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.  
-установка информационных знаков.  
- рубка деревьев на погрузочном пункте и волоках;
- 9.2. Основные лесосечные работы:  
-валка лесных насаждений, обрубка сучьев, обрезка сучьев,  
-трелевка древесины на погрузочную площадку;  
-разделка хлыстов на сортименты, штабелевка сортиментов, погрузка сортиментов.
- 9.3. Заключительные лесосечные работы:  
-очистка мест рубок от порубочных остатков;  
-приведение в надлежащее состояние нарушенных просек, водотоков, ручьев;  
-приведение в состояние пригодное для использования по назначению лесных дорог;

Директор ООО «Габит»

И.Г.Сибгатуллин

22.09.2023.

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

Согласовано: 26.09.2023