

## Проект ухода за лесом Прореживание

1. Характеристика местоположения лесного участка:  
Республика Марий Эл, Лесничество –Параньгинское, Участковое лесничество- Илетское;  
Лесной участок - **Илетский**  
Номер квартала:-19, номер выдела (ов)- 52, эксплуатационная площадь- 2,7 га,
2. Категория защитности – **запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов;**
3. Характеристика лесорастительных условий: рельеф -**ровный**, почвы- **песчаные**, тип леса- **Смчвр**  
гидрологические условия – **C<sub>2</sub>**
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:  
Интенсивность рубки -**23%** от исходного запаса,  
полнота лесных насаждений до рубки -**0,8**, после рубки -**0,7**  
Объем вырубасмой ликвидной древесины -**104 м<sup>3</sup>**, в т. ч.  
по породам: **Сосна-4 м<sup>3</sup>, Ель-11 м<sup>3</sup>, Береза-75 м<sup>3</sup>, Осина-12 м<sup>3</sup>; Липа-2 м<sup>3</sup>**
5. Характеристика насаждения:

Состав древостоя	Возраст	Высота	Диаметр	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										
6Б2Ос2Лп	35	19	20		0,8	170	-	-	-	-
Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесом										
6Б2Ос2Лп	35	19	20		0,6	131	-	-	-	-

6. Этапы и сроки проведения работ: **4 квартал 2023 года**  
- учет оценки их результатов: **4-й квартал 2023 года, 1-2-й квартал 2024 года**
7. Характеристика вырубасмой части насаждений:  
- проводится относительно равномерная рубка деревьев:  
- нежелательные деревья;  
- лучшие деревья;  
- вспомогательные деревья;
8. Характеристика технологической сети:  
- технологический коридор (волок) - **0,2 га**.  
- 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.Собагагуллин

01.09.2023.

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

Согласовано: *[Подпись]*  
01.09.2023