

Проект ухода за лесом

Прореживание

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Республика Марий Эл, Лесничество – **Параньгинское**, Участковое лесничество- **Илетское**;

Лесной участок - **Илетский**

Номер квартала: -**32**, номер выдела (ов)- **1**, эксплуатационная площадь-**2,2 га**,

2. Категория защитности - **запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов**

3. Характеристика лесорастительных условий: **рельеф - ровный, почвы- супесчаные, тип леса- Смбр, гидрологические условия- В2**

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки -**20%** от исходного запаса, полнота лесных насаждений до рубки -**0,7**, после рубки – **0,6**

Объем вырубаемой ликвидной древесины -**107 м³**, в т. ч. по породам: **Сосна- 36 м³, Ель-34 м³, Береза-31 м³, Осина-6 м³**

5. Характеристика насаждения:

Состав древостоя	Воз-раст	Диаметр	Высота	Количество деревьев шт	Полнота сомкнутость	Запас м ³ /га	подрост			
							Состав	Возраст, лет	Высота, м	Количе-во штук
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесом										
6С4Б+Е	51	18	20		0,7	230				
Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесом										
7С3Б+Е	51	18	20		0,6	181				

6. Этапы и сроки проведения работ: **2 квартал 2020 года**

-учет оценки их результатов: **3-й квартал 2020 года**

7. Характеристика вырубаемой части насаждений:

- проводится **относительно равномерная рубка деревьев,**

- **вспомогательные (деревья, обеспечивающие устойчивость и биоразнообразие насаждения) – С, Е, Б**

- **нежелательные (мешающие росту и формированию кроны с неудовлетворительным качеством ствола и кроны) – Ос**

8. Характеристика технологической сети:

-технологический коридор (волок) - **старые волок;**

-погрузочный пункт – **старая погрузочная площадка.**

9. Описание технологий выполнения работ.

9.1. Подготовительные лесосечные работы:

- **разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.**

- **установка информационных знаков.**

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;**

- **очистка мест рубок осуществляется одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины.**

- **После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек.**



Директор ООО «Сибгатуллин»
М.П.

И.Г.Сибгатуллин

« 31 » 01 2020г.