

Проект ухода за лесом.

Прореживание

1. Характеристика местоположения лесного участка:
Республика Марий Эл, лесничество Параньгинское
Участковое лесничество: Илетское; лесной участок Илетский
Номер квартала - 18 номер выдела - 97, эксплуатационная площадь - 1,8 га.
2. Категория защитности: защитные полосы лесов, расположенные вдоль автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ.
3. Характеристика лесорастительных условий: рельеф - ровный, почвы-супесчаные, тип леса-СМБР гидрологические условия – В₂.
4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
Интенсивность рубки -30% от исходного запаса, полнота лесных насаждений до рубки 0,7, после рубки 0,5
Объем вырубаемой ликвидной древесины 151 м³, в том числе по породам: Сосна – 51м³, Ель – 11м³, Липа-10м³, Береза-57 м³, Осина-22м³.
5. Характеристика насаждения:

Выг-дел	Площадь	Состав древостоя	Возраст	Диаметр	Высота	Количество деревьев шт.	Полнота Сомкнутость	Запас м ³ /га	подрост			
									Состав	Возраст, лет	Высота, м	Кол-во, т.шт/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесом												
97	1,8	7СЗБ+Ос	54	22	23		0,7	280	10Е	10	3,0	0,5
Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесом												
97	1,8	8С2Б	54	22	23		0,5	196	10Е	10	3,0	0,5

6. Этапы и сроки проведения работ: 2-3 квартал 2020 года
-учет оценки их результатов: 3-й квартал 2019 года.
7. Характеристика вырубаемой части насаждений: проводится относительно равномерная рубка деревьев, - вспомогательные (деревья, обеспечивающие устойчивость и биоразнообразие насаждения) С,Б, Ос; - нежелательные (мешающие росту и формированию крон с неудовлетворительным качеством ствола и кроны, сухостойные, деревья с неудовлетворительной качеством ствола) С, Б, Ос, Е, Лп.
Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве насаждения
8. Характеристика технологической сети:
-технологический коридор (волок) – 0,08 га.
-погрузочный пункт – 0,09 га.
9. Описание технологий выполнения работ.
- 9.1. Подготовительные лесосечные работы:
-установка информационных знаков;
-разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс трелевочных волоков, рубка аварийных деревьев в зонах безопасности, угрожающих безопасной работе включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.
- 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;
-иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений;
- 9.3. Заключительные лесосечные работы:
-очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков;
- сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания;
-приведение в надлежащее состояние нарушенных просек, водотоков, ручьев;
-приведение в состояние пригодное для использования по назначению лесных дорог;

Директор ООО «Габит»

10.02.2020г.

М.П.



И.С. Сибатуллин/