

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ

## Проходная рубка

(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка: ООО «Техносервис»

Номер и дата договора аренды лесного участка: №2 от 18 декабря 2012 г.

Лесничество, участковое лесничество, лесной участок: Моркинское лесничество-филиал ГКУ РМЭ «Востокмежуцрлес», Зеленогорское участковое лесничество

Квартал: 74

Выдел: 3

Площадь: 5,1 га

Номер лесосеки: 1

Категория защитности: Запретные полосы вдоль водных объектов

31. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в.т.ч. рельефа, гидрологические условия, почвы): Слпк В2, свежие супеси, рельеф ровный, бонитет 2.

2. Характеристика насаждения: исходный (до рубки), проектируемая (после рубки)

Состав насаждения		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам тыс. шт /га		Сомкнутость (полнота) по породам		Подрост: состав, возраст, высота (тыс.шт /га)	
исходный	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект	исх	проект
8Б	8Б	45	45	20	22	20	20	0,790	0,756	0,6	0,5	8Кл2Лп 15 л 4,0 м. 1,5 тыс. шт/га	8 Кл2Лп. 15 л 4,0 м. 1.1 тыс. шт/га
2Ос	2Ос	45	45	20	20	22	22	0,165	0,138	0,3	0,2		
+Е	+Е	35	35	12	12	13	13	0,057	0,051				
+Лп	+Лп	35	35	12	12	13	13	0,065	0,057				

3. Этапы и сроки выполнения работ, учета и оценки их результатов: лесосечные работы в 2023- 2024 года: оценка качества выполненных мероприятий - проводится при осмотре лесосеки после окончания работ

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

4.1. интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 20%

4.2. объем вырубаемых деревьев по породам ( на 1 га), общий – 35,9 кбм, в.т.ч. береза- 18,7 кбм., Осина – 15,0 кбм, ель- 1,2 кбм., липа – 0,9 кбм, сосна – 0,1 кбм  
в.т.ч при устройстве погрузочных площадок и технологических коридоров общий – 35,9 кбм, в.т.ч. береза- 18,7 кбм., Осина – 15,0 кбм, ель- 1,2 кбм., липа – 0,9 кбм, сосна – 0,1 кбм .

4.3. сумма площадей сечения 20,2 кв.м на 1 га

4.4. минимальная сомкнутость крон -

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических мероприятий, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокни, технологические (погрузочные) пункты: разметка в натуре технологических коридоров (волоков) и погрузочных пунктов, установка предупредительных знаков; валка деревьев, обрубка сучьев, трелевка древесины, раскряжёвка на эстакаде, вывозка древесины; очистка лесосеки

Директор ООО «Техносервис» Гибадуллин Р.И. Гибду Дата 10.10.2023 г.

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

Согласовано: Р.И. Гибадуллин 27.10.2023