

Утверждаю:

Руководитель ГКУ УР "Воткинское лесничество"

(подпись, Ф.И.О)



2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ Прореживание

(Наименование вида мероприятий по уходу за лесами в соответствии с приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»)

2. Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Воткинское

Участковое лесничество Июльское

Квартал 14 выдел 17

Целевое назначение лесов защитные леса

Категория защитных лесов леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в зеленых зонах

Лесной район южно-таежный

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:

Период рубки (календарный) 2020 год

Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) валка опасных деревьев б/п "Штиль", устройство погрузочных и бытовых площадок, установка знаков безопасности

Основные лесосечные работы валка б/п "Штиль", обрубка сучьев, трелевка МТЗ 82

Заключительные лесосечные работы очистка мест рубок

Срок окончания вывозки древесины 31 декабря 2020 г.

Период учета и оценки проведения мероприятий после 100% завершения работ и составления акта приема-сдачи работ и акта осмотра лесосек

4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):

№ квартал	№ выдела	Площадь, га	Бонитет	Тип леса (ТЛУ)	ТУМ
1	2	3	4	5	6
14	17	0,8	1	КС	СЗ

рельеф ровный, почвы влажные, среднеподзолистые, легкосуглинистые
(описание рельефа, гидрологических условий, почвы)

5. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насаждения	Запас (кбм)		
								на 1 га	на выделе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
14	17	0,8	10С	27	14	11	0,8	130	104	
			Итого						130	104

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки (% по запасу) 24%

Минимальная сомкнутость крон 0,6

Сумма площадей сечений стволов -

Объем вырубаемой древесины 25 кбм.

7. Характеристика вырубаемой части насаждения:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Порода	Средний диаметр	Средняя высота	Вырубаемый запас, всего			
						корневой		ликвидный	
						кбм/га	кбм	кбм/га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	17	0,8	10С	14	11	45	36	31	25
			Итого			45	36	31	25

8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам

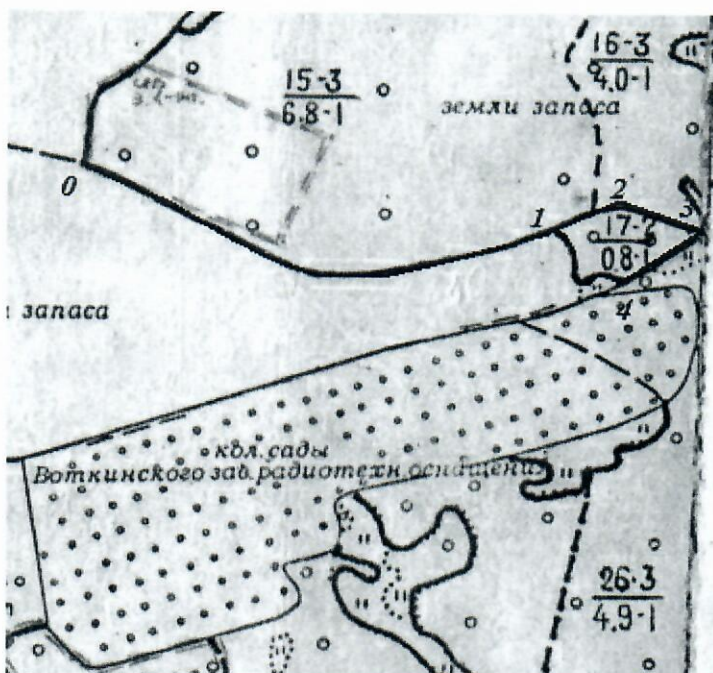
Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объём	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	40	валка клейменных деревьев
Трассы волоков и дорог	га	0,12	обрубка сучьев, трелевка хлыстов, сбор сучьев на волоках
Технологические (погрузочные) пункты,	га	0,25	складирование заготовленной древесины
Производственные и бытовые площадки	шт	1	на естественной поляне
Способ очистки лесосеки			сбор порубочных остатков с равномерной укладкой на волоках, на пасеках - сбор в кучи

9. Характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Плотность насаждения	Запас (кбм)	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	17	0,8	10С	27	14	11	0,6	99	79
			Итого						99

10. Схема размещения проектируемого участка по уходу за лесами:

М 1:10000



№№ линий	Румбы	Длина линий
0-1	по полю	630
1-2	СВ:52°	90
2-3	ЮВ:81°	115
3-4	ЮЗ:43°	130
4-1	по полю	130



Инженер по лесопользованию ГУ УР "Воткинское лесничество" Аткина Г.Н.

(должность, Ф.И.О, подпись)

Лесничий Июльского участкового лесничества Шаймарданов М.Н.

(должность, Ф.И.О, подпись)

Зам.директора "Воткинсклес" филиала АУ УР "Удмуртлес" Тухветуллов Ф.М.

(должность, Ф.И.О, подпись)

Инженер по лесопользованию "Воткинсклес" Чиганова И.Ю.

(должность, Ф.И.О, подпись)