

Утверждаю:

Руководитель ГКУ УР "Воткинское лесничество"

(подпись, Ф.И.О.)

« 22 » ноября 2020 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
Проходная рубка

(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 Березовское

Квартал 110 выдел 15

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):

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Бонитет	Тип леса (ТЛУ)	ТУМ
1	2	3	4	5	6
110	15	6,2	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
110	15	6,2	8С	65	20	21	0,9	245	1519
			1Е	65	19	20		28	174
			1Б	65	21	21		35	217
			Итого					308	1910

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки (% по запасу) 16%

Минимальная сомкнутость крон 0,7

Сумма площадей сечений стволов -

Объем вырубаемой древесины 315 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
110	15	6,2	8С	20	21	49	301	41	255
			1Е	19	20	6	35	5	30
			1Б	21	21	6	35	5	30
			Итого			60	372	51	315

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

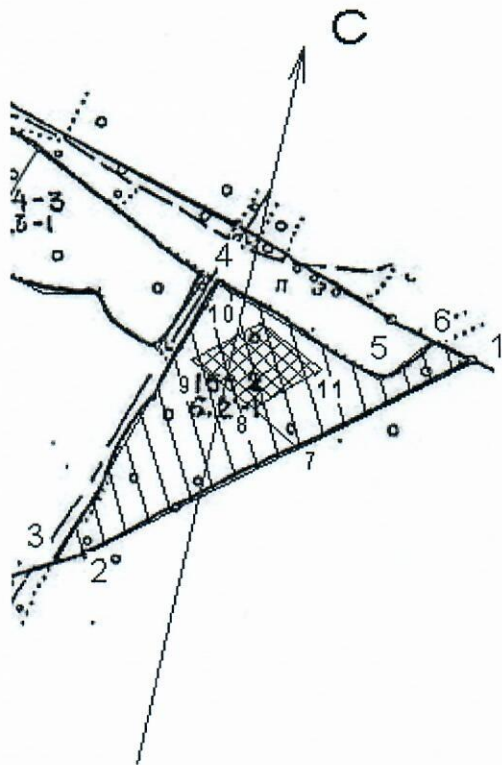
Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	40	валка клейменных деревьев
Трассы волоков и дорог	га	0,93	обрубка сучьев, трелевка хлыстов, сбор сучьев на волоках
Технологические (погрузочные) пункты,	га	0,25	складирование заготовленной 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:

№ квартал	№ 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
110	15	6,2	8С	65	20	21	0,8	204	1264
			1Е	65	19	20		23	144
			1Б	65	21	21		30	187
			Итого					257	1595

10. Схема размещения проектируемого участка по уходу за лесами:

М 1:10000



№№ линий	Румбы	Длина линий
1-2	ЮЗ:50	550
2-3	ЮЗ:58	40
3-4	СВ:17	430
4-5	ЮВ:68	240
5-6	СВ:38	80
6-1	ЮВ:73	60

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

(должность, Ф.И.О, подпись)

Лесничий Березовского участкового лесничества Коробейников А.И.

(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)