



## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

### 1. 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 Черновское

Квартал 88 выдел 17

Целевое назначение лесов Защитные леса

Категория защитных лесов - Ценные леса, в т.ч. Противоэрозионные.

Лесной район - южно-таёжный

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

1. Период рубки (календарный) апрель - декабрь 2018г
2. Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)  
валка опасных деревьев б/п "Штиль", устройство погрузочных и бытовых площадок,  
установка знаков безопасности
3. Основные лесосечные работы валка б/п "Штиль", обрубка сучьев, трелевка МТЗ 82
4. Заключительные лесосечные работы очистка мест рубок
5. Срок окончания вывозки древесины 31 декабря 2018г.
6. 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	ТУМ
88	17	7,6	1	КС	СЗ

рельеф ровный, почвы влажные, супесчаные  
 (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 насаж	Запас (кбм)	
								на 1 га	на выделе
88	17	7,6	7С	72	20	22	0.8	200	1520
			2Е	72	22	22		60	460
			1Б	72	17	23		30	230
			Итого					290	2210

### 6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки (% по запасу) \_\_\_\_\_ 15%  
 Минимальная сомкнутость крон \_\_\_\_\_ сомкнутые  
 Сумма площадей сечений стволов \_\_\_\_\_ 0,8  
 Объем вырубаемой древесины \_\_\_\_\_ 350 м3

### 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
88	17	7,6	7С	20	22	37	292	28	218
			2Е	22	22	14	109	10	81
			1Б	17	23	9	68	7	51
			<b>Итого</b>			60	469	45	350

### 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	0,7	обрубка сучьев, трелевка хлыстов, сбор сучьев на волоках
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га		складирование заготовленной древесины на естественной поляне
Способ очистки лесосеки	шт		сбор порубочных остатков на волоках, на пасеках - сбор в кучи

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

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древосто-я	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полно-та насаж-дения	Запас (кбм)	
								на 1 га	на выделе
88	17	7,6	7С	72	20	22	0,7	177	1342
			2Е	72	22	51		389	
			1Б	72	17	23		23	179
			<b>Итого</b>				251	1910	

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

(должность, Ф.И.О, подпись)

Лесничий Черновского участкового лесничества Пахомов А.О.

(должность, Ф.И.О, подпись)

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

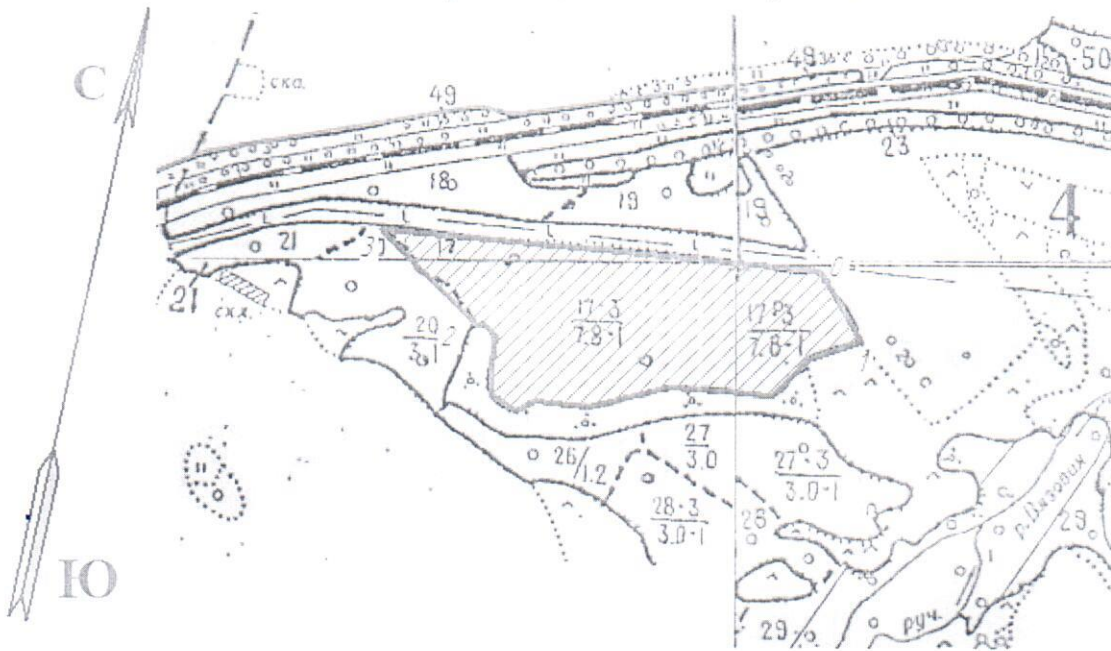
(должность, Ф.И.О, подпись)

Инженер по лесопользованию "Воткинсклес" Чиганова И.Ю.

(должность, Ф.И.О, подпись)

Дата: "27" апреля 2018 г.

Чертеж участка лесного фонда  
 (по данным инструментальной съемки границ)  
 Масштаб: 1:10000  
 Квартал 88 вдел 17 площадь участка: 7.6 га



№№ линий	Румбы	Длина линий
0-1	поле	110
1-2	поле	630
2-3	СЗ-56	180
3-0	СВ-84	580

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

(должность, Ф.И.О, подпись)

Лесничий Черновского участкового лесничества Пахомов А.О.

(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)

*Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the number '21'.*