

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
ГКУ УР "Можгинское лесничество"

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Можгалес
(руководитель юридического лица, ИП)

филиала АУ УР "Удмуртлес"



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

по договору аренды № 01/2-15/761 от 28.10.2013 г.

1. 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 Можгинское

Участковое лесничество Горнякское

Квартал 148 выдел(ы) 28 площадь 0,9 га

Целевое назначение лесов Защитные

Категория защитных лесов Нерестовоохранные полосы лесов

Лесной район хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ

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

Период рубки (календарный)	3-4 квартал 2020г.
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Уборка опасных деревьев, разметка в натуре границ погрузочных пунктов, технологических коридоров, производственных и бытовых площадок, рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, технологических коридоров, производственных и бытовых площадок, установка информационных знаков (БМП, топор)
Основные лесосечные работы	Валка лесных насаждений, обрезка сучьев на месте валки, трелевка древесины хлыстами за вершину, раскряжевка хлыстов на погрузочном пункте (БМП, трактор МТЗ-82 или ТДТ-55)
Заключительные лесосечные работы	Очистка лесосек одновременно с заготовкой способом укладки порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке, на пасеках и погрузочных площадках – укладка и оставление на перегнивание порубочных остатков на месте рубки (БМП, трактор МТЗ-82 или ТДТ-55).
Срок окончания вывозки древесины	31.12.2020г.
Период учета и оценки проведения мероприятий	3-4 квартал 2020г.

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
148	28	0,9	IA	Скс	С2

равнинный рельеф, дерново-подзолистые почвы, сложные субори свежие
(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, кубм	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	28	0,9	6С	60	26	24	0,8	222	200
			3С	110	36	27		111	100
			1Е	60	22	23		37	33

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки (% по запасу) 18 %

Минимальная сомкнутость крон -

Сумма площадей сечений стволов -

Объем вырубаемой древесины 41 кубм

7. Характеристика вырубаемой части насаждения:

				Средний	Средняя	Вырубаемый запас, всего
--	--	--	--	---------	---------	-------------------------

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Порода	Средний диаметр	Средняя высота	корневой		ликвидный	
						кбм/га	кбм	кбм/га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	28	0,9	С	26	24	28	25	19	17
			С	36	27	13	12	9	8
			Е	22	23	27	24	18	16
Итого							61		41

8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций,

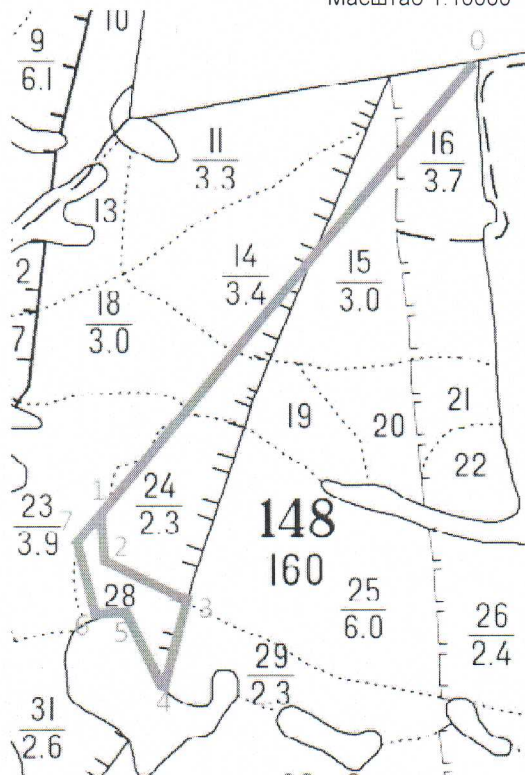
Наименование мероприятия	Ед. изм.	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические пасеки	м	30-40	Валка лесных насаждений, обрезка сучьев на месте валки
Трассы волоков и дорог	га	0,1	Трелевка древесины хлыстами за вершину
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и	га	0,2	Раскряжевка хлыстов на погрузочном пункте
	шт	1	
Способ очистки лесосеки			Очистка лесосек одновременно с заготовкой способом укладки порубочных остатков на волок с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке, на пасеках и погрузочных площадках – укладка и оставление на перегнивание порубочных остатков на месте рубки

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	Полнота насаждения	Запас, кбм	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	28	0,9	6С	60	26	24	0,7	194	175
			3С	110	36	27		98	88
			1Е	60	22	23		10	9

10. Схема размещения проектируемого участка по уходу за лесами

Масштаб 1:10000



Линии	Румб	Длина
0-1	ЮЗ:41°	671
1-2	ЮВ:14°	87
2-3	ЮВ:67°	152
3-4	ЮЗ:12°	127
4-5	СЗ:30°	95
5-6	ЮЗ:79°	30
6-7	СЗ:05°	100
7-1.	СВ:36°	69

Проект составили:

Мастер Горнякского участкового лесничества:

А.В. Чернов

А.В. Чернов

25.06.2020г.

(должность, Ф И О, подпись, дата составления)