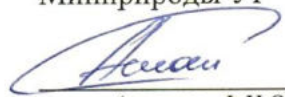


СОГЛАСОВАНО:

Начальника отдела ОЗВЛ

Минприроды УР

 /А.А. Асланов/
(подпись, Ф.И.О)

«11» сентября 2013 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник отдела лесопользования
(руководитель юридического лица, ИП)

ООО «Увадрев – Холдинг»

 /С.А. Овчинников/
(подпись, Ф.И.О)

«__» _____ 20__ г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Проходная рубка

(Наименование вида мероприятий по уходу за лесами в соответствии с приказом

Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»)

2. Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Балезинское

Участковое лесничество Карсовайское

Квартал 63 выдел(ы) 40 площадь, га 1,9

Целевое назначение лесов защитные леса

Категория защитных лесов Запрет. Полосы лесов вдоль водных объектов

Лесной район Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

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

Период рубки (календарный)	2023 г. (по истечении 30 дней с момента подачи Проекта в органы государственной власти)
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадок. Рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, трассах магистральных и пасечных волоков производственных и бытовых площадках. Рубка аварийных деревьев, угрожающих безопасной работе. Установка информационных знаков. Харвестер, форвардер, бензопилы
Основные лесосечные работы	Валка лесных насаждений, обрубка сучьев, обрезка сучьев, трелевка древесины, раскряжевка хлыстов на сортименты, сортировка, штабелевка, погрузка сортиментов, вывозка
Заключительные лесосечные работы	Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков укладкой порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке.
Срок окончания вывозки древесины	в течение 12 месяцев от даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации.
Период учета и оценки проведения мероприятий	После окончания лесосечных работ

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
63	40	1,9	1А	СШ	Д2

Равнинный, средний суглинок, 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 (кбм)	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	40	1.9	5С4Б1ОС				0,7	290	550
			С	55	24	23		145	275
			Б	50	16	21		116	220
			ОС	50	24	23		29	55

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки (% по запасу) 15 %

Минимальная сомкнутость крон

Сумма площадей сечений стволов

Корневой объем вырубаемой древесины 83 кбм.

7. Характеристика вырубаемой части насаждения:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Порода	Средний диаметр	Средняя высота	Вырубемый запас, всего			
						корневой		ликвидный	
						кбм/га	кбм	кбм/га	кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	40	1.9	С	24	23	22	42	18	35
			Б	16	21	17	33	15	28
			ОС	24	23	4	8	4	7
						43	83	37	70

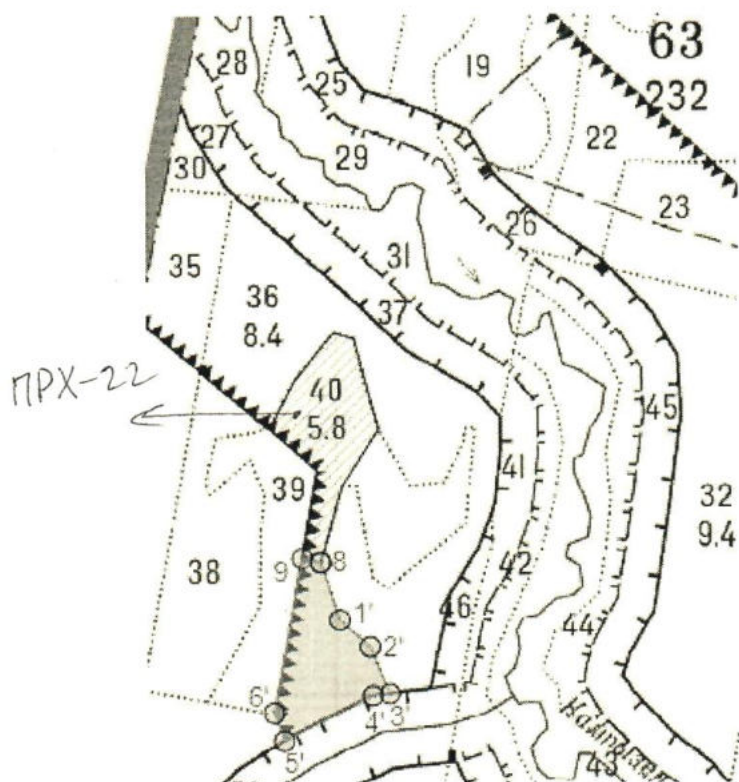
8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокы, технологические (погрузочные) пункты):

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	40-60	Рубка аварийных деревьев, угрожающих безопасной работе, валка деревьев, обрубка сучьев.
Трассы волоков и дорог	га	0,3	Рубка деревьев на трассах магистральных и пасечных волоков, трелевки древесины
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га	0,3	Рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадках, раскряжевка хлыстов на сортименты, сортировка, штабелевка, погрузка сортиментов, вывозка
	шт	1	
Способ очистки лесосеки			Укладка порубочных остатков на волокы с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке

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
63	40	1.9	5С4Б1ОС				0,6	247	467
			С	55	24	23		123	233
			Б	50	16	21		99	187
			ОС	50	24	23		25	47

10. Схема размещения проектируемого участка по уходу за лесами
 Масштаб 1:10000



Экспликация лесосеки		
Номер точек	Румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
Привязка		
Лесосека		
Номер точек	Румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
8-1'	146	80
1'-2'	116	54
2'-3'	142	68
3'-4'	248	22
4'-5'	227	131
5'-6'	324	39
6'-9	354	209
9-8	87	25

Проект составил:

Инженер – технолог

ООО «Увадрев – Холдинг»

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

А.С. Трегубов 19.01.2023

Руководитель

ГКУ УР «Балезинское лесничество»

Булатов А.А.

(подпись, Ф.И.О)

«__» _____ 20__ г.