Приложение № 2
к приказу департамента лесного
хозяйства Нижегородской области
от 01.02.2018 г. № 80

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

СОГЛАСОВАНО: УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Фоголов А.В.
(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

Медведев О.А.
(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***

«13» декабря 2022 г. М.П.

«14» декабря 2022 г. М.П.

1. Прореживание
наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами*

2. Характеристика местоположения лесного участка:
Межрайонное (районное) лесничество Шарангское
Участковое лесничество Килемарское
Целевое назначение лесов Защитные
Категория защитных лесов ООПТ Килемарского ПЗ
Квартал 198 Выдел 4 Площадь 74 га.

3. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):

№ выдела	Площадь, га	Бонитет	Тип леса (ТЛУ)	ТУМ
1	2	3	4	5
4	74	1	ЕК	С3

Рельеф: слабые возвышенности, ровное плато, пологие склоны, почвы среднеподзолистые, суглинистые, влажная сурамень
(описание рельефа, гидрологических условий, почвы)

4. 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 ($м^3$) на 1 га	Запас ($м^3$) на выдел
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
198	4	74	7Б	45	22	21	0,8	180	13320
			2ОС		24	22			
			1ОЛЧ		20	19			
			Е	40					

5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
интенсивность рубки 25 %;
минимальная относительная полнота (сумма площадей сечений стволов на высоте 1,3 м), сомкнутость крон (для молодняков) ;
объем вырубаемой древесины 3330 $м^3$.

6. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Выдел	Площадь, га	Порода	Средний диаметр	Средняя высота	Вырубаемый запас, всего**			
					корневой		ликвидный	
					$м^3$/га	$м^3$	$м^3$/га	$м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	74	Береза	22	21	33,7	2498	29	2173
		Осина	24	22	11,2	832	10	724
				Итого:	**44,9**	**3330**	**39**	**2897**

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

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	4 (40)	Уборка деревьев, назначенных в рубку
Трассы волоков и дорог	га	11,0	Разрубка трасс волоков, трелевка на погрузочный пункт
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га	0,96	2 погрузочных пункта 60х22 м 4 погрузочных пункта 88х20 м

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

Период рубки (календарный)	20.01.2023 –19.01.2024
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Установка запрещающих знаков, уборка аварийных деревьев(Штиль), подготовка дороги ДТ-75, МТЗ-82
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка, обрезка сучьев – б/п Штиль,Хорвестер; трелевка-ТДТ-55,ДТ-75, МТЗ-82, Форвардер
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Очистка мест рубки – б/п Штиль, вывозка древесины – а/м Урал с гидроманип.
Срок окончания вывозки древесины	19.01.2024
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	После окончания лесосечных работ в соотв.с норм.прав.актами

9. Проектируемая 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 ($м^3$)	
								на 1 га	на выдел е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
198	4	74	7Б	45	22	21	0,6	135	9990
			2ОС		24	22			
			1ОЛЧ		20	19			
			Е	40					

Проект составил Медведев О.А. _____ 12.02.22.
(Ф.И.О. подпись) (дата составления)