

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами		Проходная
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Наволоцкое	
3.3.	Категория защитности	Лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	13	
3.5.	Номер выдела	22	
3.6.	Площадь лесного участка	33	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С2	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состов	10С+Е.Б	10С+Е.Б
5.2.	Возраст	63	63
5.3.	Средний диаметр	22	22
5.4.	Средняя высота	21	21
5.5.	Банитет	1	1
5.6.	Полнота	0,9	0,8
5.7.	Запас	10560	8977
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	1804
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	24
		Вырубемый запас	1465
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	76
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	24
		Вырубемый запас	60
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	128
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	20
		Вырубемый запас	58
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,8	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	3,7	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	1583	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)


(подпись)

/ Матвеева М.В. /
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"

(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель)


(подпись)

/ Чудаков А.А. /
(Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Наволоцкое	
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	16	
3.5.	Номер выдела	38	
3.6.	Площадь лесного участка	10,1	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С2	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	7С2Ос1Б	7С2Ос1Б
5.2.	Возраст	71	71
5.3.	Средний диаметр	24	24
5.4.	Средняя высота	24	24
5.5.	Банитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	3430	3087
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	338
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	240
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	3
		Средний диаметр	12
		Средняя высота	14
		Вырубаемый запас	0
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	96
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	33
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	96
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	70
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	2,5	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	343	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

29.10.2021г.

(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"

(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель)

(подпись)

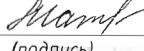
/ Чудаков А.А. /

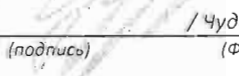
(Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Наволоковское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	18	
3.5.	Номер выдела	8	
3.6.	Площадь лесного участка	3,7	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С2	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	
		после рубки	
5.1.	Состав	10С+Е,Б	
5.2.	Возраст	73	
5.3.	Средний диаметр	24	
5.4.	Средняя высота	23	
5.5.	Бонитет	1	
5.6.	Полнота	0,9	
5.7.	Запас	1330	
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	207
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	191
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	12
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	8
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	2
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	1
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,8	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	2,7	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	200	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжковка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п  / Мотвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами		Проходная
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы		до 31.12.2022 г.
2.2.	Учет и вывозка древесины		до 31.12.2022 г.
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков		согласно Тех. карты
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий		до 31.12.2022 г.
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)		ОГКУ "Кинешемское лесничество"
3.2.	Участкового лесничества		Наволоцкое
3.3.	Категория защитности		лесопарковые зоны
3.4.	Номер квартала		18
3.5.	Номер выдела		9
3.6.	Площадь лесного участка		2
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф		равнинный
4.2.	Гидрологические условия		C2
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	6СЗЕ1Б	6СЗЕ1Б
5.2.	Возраст	66	66
5.3.	Средний диаметр	24	24
5.4.	Средняя высота	22	22
5.5.	Банитет	1	1
5.6.	Палнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	580	522
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	52
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	35
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	27
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	17
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	10
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	6
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)		10
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки		0,7
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)		2,0
7.4.	Объем вырубаемой древесины		58
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжковка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:


Инженер л/п _____ / *Матвеева М.В.* / _____ 29.10.2021г.
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

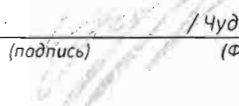
Ген. директор ООО "Решма-Лес" _____ / *Чудаков А.А.* / _____
 (Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Прореживание	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Наволоцкое	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	4	
3.5.	Номер выдела	2	
3.6.	Площадь лесного участка	3,7	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	C2	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
5.1.	Состав	до рубки 7С1Е1610с	
5.2.	Возраст	58	
5.3.	Средний диаметр	22	
5.4.	Средняя высота	22	
5.5.	Бонитет	1	
5.6.	Полнота	0,8	
5.7.	Запас	1070	
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	180
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	150
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	36
		Средний диаметр	20
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	21
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	40
		Средний диаметр	20
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	21
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	26
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	22
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	20	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,6	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	2,8	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	214	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п  / Матвеева М.В./ 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качество проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Ноименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория зощитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	5	
3.5.	Номер выдела	29	
3.6.	Площадь лесного участка	2,7	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	10С+Е.Б	10С+Е.Б
5.2.	Возраст	71	71
5.3.	Средний диаметр	18	18
5.4.	Средняя высота	23	23
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,9	0,8
5.7.	Запас	970	824
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	252
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	140
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	8
		Средний диаметр	21
		Средняя высота	20
		Вырубаемый запас	3
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	11
		Средний диаметр	21
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	3
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,8	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	5,2	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	146	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжковка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п _____ / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес" _____ / Чудаков А.А. /
 (Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель)
 (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	6	
3.5.	Номер выдела	4	
3.6.	Площадь лесного участка	9,3	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С3	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состов	4С2Е262Ос	4С2Е262Ос
5.2.	Возраст	75	75
5.3.	Средний диаметр	20	20
5.4.	Средняя высота	25	25
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	3260	2934
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	310
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	130
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	153
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	65
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	160
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	65
6.4.	Порода осино	Количество деревьев	118
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	26
		Вырубаемый запас	66
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	3,6	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	326	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:


Инженер л/п Матвеева М.В. / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

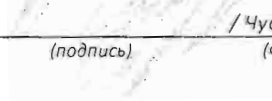
Ген. директор ООО "Решма-Лес" Чудаков А.А. / Чудаков А.А. /
 (Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	14	
3.5.	Номер выдела	45	
3.6.	Площадь лесного участка	8,5	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С3	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	
		после рубки	
5.1.	Состав	7С1Е2Б+Олс	
5.2.	Возраст	71	
5.3.	Средний диаметр	22	
5.4.	Средняя высота	24	
5.5.	Бонитет	1	
5.6.	Полнота	0,8	
5.7.	Запас	2890	
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	253
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	200
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	28
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	30
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	122
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	59
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	2,1	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	289	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

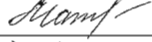
Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

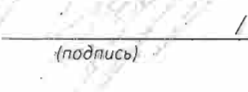
Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	ЗЕЛЕНЫЕ ЗОНЫ	
3.4.	Номер квартала	26	
3.5.	Номер выдела	7	
3.6.	Площадь лесного участка	12,6	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	7СЗБ	7СЗБ
5.2.	Возраст	71	71
5.3.	Средний диаметр	22	22
5.4.	Средняя высота	24	24
5.5.	Банитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	4280	3852
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	526
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	299
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	259
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	129
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /го)	2,7	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	428	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	26	
3.5.	Номер выдела	18	
3.6.	Площадь лесного участка	1,7	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	9С1Е	9С1Е
5.2.	Возраст	66	66
5.3.	Средний диаметр	22	22
5.4.	Средняя высота	24	24
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,9	0,8
5.7.	Запас	650	585
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	58
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	58
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	6
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	7
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,8	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	2,3	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	65	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:


Инженер л/п _____ / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

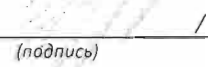
Ген. директор ООО "Решма-Лес" _____ / Чудаков А.А. /
 (Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	27	
3.5.	Номер выдела	28	
3.6.	Площадь лесного участка	1,8	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	6С1Е3Б+ОС	6С1Е3Б+ОС
5.2.	Возраст	66	66
5.3.	Средний диаметр	20	20
5.4.	Средняя высота	24	24
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,6
5.7.	Запас	610	457
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	176
		Средний диаметр	25
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	91
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	37
		Средний диаметр	23
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	15
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	100
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	45
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	4
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	2
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	25	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,6	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	8,3	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	153	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качество проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	27	
3.5.	Номер выдела	29	
3.6.	Площадь лесного участка	1,4	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	5СЗЕ2Б	5СЗЕ2Б
5.2.	Возраст	71	71
5.3.	Средний диаметр	22	22
5.4.	Средняя высота	24	24
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	460	414
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	53
		Средний диаметр	23
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	23
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	39
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	14
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	28
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	20
		Вырубаемый запас	9
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /го)	3,4	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	46	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)


(подпись)

/ Матвеева М.В./
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"
(Руководитель юридического
лица, гражданин, в том числе
индивидуальный предприниматель)

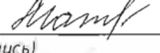

(подпись)

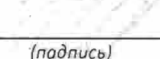
/ Чудаков А.А. /
(Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	30	
3.5.	Номер выдела	6	
3.6.	Площадь лесного участка	16,3	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	5СЗЕ1Б1ОС+С	5СЗЕ1Б1ОС+С
5.2.	Возраст	76	76
5.3.	Средний диаметр	24	24
5.4.	Средняя высота	24	24
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	5540	4986
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Колличество деревьев	463
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	285
6.2.	Порода Ель	Колличество деревьев	233
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	156
6.3.	Порода береза	Колличество деревьев	128
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	55
6.4.	Порода осина	Колличество деревьев	75
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	58
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная самкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	3,3	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	554	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	30	
3.5.	Номер выдела	12	
3.6.	Площадь лесного участка	0,8	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	10С+Е,Б	10С+Е,Б
5.2.	Возраст	64	64
5.3.	Средний диаметр	20	20
5.4.	Средняя высота	22	22
5.5.	Банитет	1	1
5.6.	Полнота	0,9	0,8
5.7.	Запас	260	221
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	107
		Средний диаметр	20
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	39
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
6.4.	Порода асино	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,8	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	4,2	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	39	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п _____ / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)


Ген. директор ООО "Решма-Лес" _____ / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель)
(подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2	Учет и вывоза древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4	Номер квартала	30	
3.5	Номер выдела	23	
3.6	Площадь лесного участка	1,9	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1	Рельеф	равнинный	
4.2	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1	Состав	5С2Е2Б1Ос	5С2Е2Б1Ос
5.2	Возраст	68	68
5.3	Средний диаметр	24	24
5.4	Средняя высота	24	24
5.5	Бонитет	1	1
5.6	Полнота	0,8	0,7
5.7	Запас	650	585
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1	Порода Сосна	Количество деревьев	63
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	32
6.2	Порода Ель	Количество деревьев	27
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	13
6.3	Порода береза	Количество деревьев	25
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	13
6.4	Порода осина	Количество деревьев	12
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	7
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1	Интенсивность (%)	10	
7.2	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3	Сумма площадей сечений (м ² /га)	3,4	
7.4	Объем вырубаемой древесины	65	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)


(подпись)

/ Матвеева М.В. /
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"

(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель)

(подпись)


/ Чудаков А.А. /
(Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	31	
3.5.	Номер выдела	12	
3.6.	Площадь лесного участка	4,2	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	ЗС2Е5Б	ЗС2Е5Б
5.2.	Возраст	63	63
5.3.	Средний диаметр	18	18
5.4.	Средняя высота	22	22
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	1220	1098
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосно	Количество деревьев	80
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	36
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	38
		Средний диаметр	27
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	25
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	124
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	61
6.4.	Порода осино	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	2,9	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	122	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

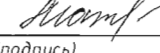
Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

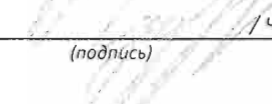
Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	31	
3.5.	Номер выдела	29	
3.6.	Площадь лесного участка	4,1	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	7СЗБ+Е	7СЗБ+Е
5.2.	Возраст	76	76
5.3.	Средний диаметр	22	22
5.4.	Средняя высота	24	24
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	1390	1251
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	172
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	94
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	9
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	5
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	86
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	20
		Вырубаемый запас	40
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	3,3	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	139	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжковка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)


Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское	
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны	
3.4.	Номер квартала	33	
3.5.	Номер выдела	2	
3.6.	Площадь лесного участка	4,8	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	5С2Е2Б1ОС	5С2Е2Б1ОС
5.2.	Возраст	70	70
5.3.	Средний диаметр	20	20
5.4.	Средняя высота	25	25
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	1630	1385
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	208
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	123
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	83
		Средний диаметр	25
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	49
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	87
		Средний диаметр	27
		Средняя высота	20
		Вырубаемый запас	48
6.4.	Порода осина	Количество деревьев	41
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	25
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	4,6	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	245	
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)


(подпись)

/ Матвеева М.В. /
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"

(Руководитель юридического
лица, гражданин, в том числе
индивидуальный предприниматель)

(подпись)

/ Чудаков А.А. /
(Ф.И.О.)


ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:	
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.
3	Характеристика местоположения лесного участка	
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"
3.2.	Участкового лесничества	Кинешемское
3.3.	Категория защитности	Зеленые зоны
3.4.	Номер квартала	33
3.5.	Номер выдела	18
3.6.	Площадь лесного участка	3,2
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка	
4.1.	Рельеф	равнинный
4.2.	Гидрологические условия	СЗ
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами	
		до рубки
		после рубки
5.1.	Состав	3С2Е4Б1ОС+С
5.2.	Возраст	70
5.3.	Средний диаметр	24
5.4.	Средняя высота	24
5.5.	Бонитет	1
5.6.	Полнота	0,8
5.7.	Запас	1090
6	Характеристика вырубаемой части	
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
6.3.	Порода береза	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
6.4.	Порода осино	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом	
7.1.	Интенсивность (%)	15
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	4,8
7.4.	Объем вырубаемой древесины	163
8	операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):	
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)

(подпись)

 / Матвеева М.В./
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"
(Руководитель юридического
лица, гражданин, в том числе
индивидуальный предприниматель)

/ Чудаков А.А. /
(подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Елнатское	
3.3.	Категория защитности	запрет. пол. лесов, расп. вдоль вод. Об.	
3.4.	Номер квартала	4	
3.5.	Номер выдела	10	
3.6.	Площадь лесного участка	17	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	ВЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	БС1ЕЗБ	БС1ЕЗБ
5.2.	Возраст	60	60
5.3.	Средний диаметр	24	24
5.4.	Средняя высота	21	21
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,6
5.7.	Запас	4760	3804
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	726
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	572
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	165
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	95
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	330
		Средний диаметр	32
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	289
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	20	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,6	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	4,6	
7.4.	Объем вырубимой древесины	956	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)


(подпись)

/ Матвеева М.В./
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"

(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель)

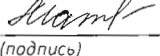
(подпись)

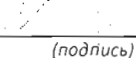
/ Чудаков А.А. /
(Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:	
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.
3	Характеристика местоположения лесного участка	
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"
3.2.	Участкового лесничества	Елнатское
3.3.	Категория защитности	запрет. пол. лесов, расп.вдоль вод. Об.
3.4.	Намер квартала	1
3.5.	Намер выдела	12
3.6.	Площадь лесного участка	1,8
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка	
4.1.	Рельеф	равнинный
4.2.	Гидрологические условия	СЗ
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами	
		до рубки
		после рубки
5.1.	Состав	8С2Е+Б
5.2.	Возраст	60
5.3.	Средний диаметр	24
5.4.	Средняя высота	21
5.5.	Банитет	1
5.6.	Полнота	0,9
5.7.	Запас	560
6	Характеристика вырубаемой части	
6.1.	Порода Сасна	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
6.3.	Порода березо	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев
		Средний диаметр
		Средняя высота
		Вырубаемый запас
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом	
7.1.	Интенсивность (%)	20
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	4,4
7.4.	Объем вырубаемой древесины	111
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты):	
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке

Проект ухода за лесами составил:


Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

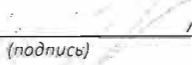
Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Елнатское	
3.3.	Категория защитности	нерестоохраняемые полосы лесов	
3.4.	Номер квартала	1	
3.5.	Номер выдела	14	
3.6.	Площадь лесного участка	2,5	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	8С2Б+Е	8С2Б+Е
5.2.	Возраст	70	70
5.3.	Средний диаметр	20	20
5.4.	Средняя высота	23	23
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,9	0,8
5.7.	Запас	900	767
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	153
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	24
		Вырубаемый запас	107
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	43
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	26
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,8	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	4,8	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	133	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскряжовка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п  / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)


Ген. директор ООО "Решма-Лес"  / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Елнатское	
3.3.	Категория защитности	запрет. пол. лесов, расп.вдоль вод. Об.	
3.4.	Номер квартала	62	
3.5.	Номер выдела	18	
3.6.	Площадь лесного участка	15,9	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	4СЗЕЗБ	4СЗЕЗБ
5.2.	Возраст	60	60
5.3.	Средний диаметр	20	20
5.4.	Средняя высота	20	20
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,6
5.7.	Запас	4130	3306
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сасна	Количество деревьев	474
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	331
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	387
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	246
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	399
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	247
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	20	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,6	
7.3.	Сумма площадей сечений (м ² /га)	4,9	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	824	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)


(подпись)

/ Матвеева М.В. /
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"

(Руководитель юридического
лица, гражданин, в том числе
индивидуальный предприниматель)


(подпись)

/ Чудаков А.А. /
(Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами		Проходная
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы		до 31.12.2022 г.
2.2.	Учет и вывозка древесины		до 31.12.2022 г.
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков		согласно Тех. карты
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий		до 31.12.2022 г.
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)		ОГКУ "Кинешемское лесничество"
3.2.	Участкового лесничества		Елнатское
3.3.	Категория защитности		эпщит. Полосы лесов, расп. в д. ж/д и а/д
3.4.	Номер квартала		15
3.5.	Номер выдела		4
3.6.	Площадь лесного участка		0,7
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф		равнинный
4.2.	Гидрологические условия		СЗ
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав		5С1Е4Б
5.2.	Возраст		63
5.3.	Средний диаметр		24
5.4.	Средняя высота		22
5.5.	Бонитет		1
5.6.	Полнота		0,8
5.7.	Запас		200
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сасна	Количество деревьев	17
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	16
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	3
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	3
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	13
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	12
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)		15
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки		0,7
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)		2,5
7.4.	Объем вырубаемой древесины		31
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)		
8.2.	Подготовительные работы Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.		
8.3.	Лесосечные работы Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.		
8.4.	Очистка лесосеки Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волокна с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке		

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п Матвеева М.В. / Матвеева М.В. / 29.10.2021г.
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес" Чудаков А.А. / Чудаков А.А. /
(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 31.12.2022 г.	
2.2.	Учет и вывоза древесины	до 31.12.2022 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качество проведенных мероприятий	до 31.12.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	
3.2.	Участкового лесничества	Елнатское	
3.3.	Категория защитности	эпщит. Полосы лесов, расп. вд. ж/д и а/д	
3.4.	Номер квартала	15	
3.5.	Номер выдела	2	
3.6.	Площадь лесного участка	0,4	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С3	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	5С1Е4Б	5С1Е4Б
5.2.	Возраст	63	63
5.3.	Средний диаметр	24	24
5.4.	Средняя высота	22	22
5.5.	Бонитет	I	I
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	120	102
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосно	Количество деревьев	12
		Средний диаметр	24
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	10
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	1
		Средний диаметр	36
		Средняя высота	28
		Вырубаемый запас	1
6.3.	Порода березо	Количество деревьев	7
		Средний диаметр	32
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	7
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	3,0	
7.4.	Объем вырубимой древесины	18	
8	Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):		
8.1.	Технология работ	средне-пасечная с заготовкой сортиментов (хлыстов)	
8.2.	Подготовительные работы	Ограничение зон безопасности, подготовка верхних складов (погрузочных пунктов), подготовка трелевочных волоков.	
8.3.	Лесосечные работы	Валка деревьев б/пилой в просветы между деревьями под углом 45 градусов к волоку, обрубка сучьев, трелевка (хлыстов) сортиментов за комель или вершину по трелевочным волокам (технологическим волокам) на погрузочную площадку, раскрывка хлыстов на сортименты и дрова на погрузочном пункте (верхнем складе) штабелевка.	
8.4.	Очистка лесосеки	Осуществляется одновременно с заготовкой путем укладки порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	

Проект ухода за лесами составил:

Инженер л/п
(должность)


(подпись)

/ Матвеева М.В. /
(Ф.И.О.)

29.10.2021г.
(дата)

Ген. директор ООО "Решма-Лес"

(Руководитель юридического лица, гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель)

(подпись)

/ Чудаков А.А. /
(Ф.И.О.)