

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 30.03.2022
2.2.	Учет и вывозка древесины		до 30.03.2022
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков		согласно Тех. карты
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий		до 01.09.2022 г.
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)		Тейковское
3.2.	Участкового лесничества		Нерльское
3.3.	Категория защитности		Запретные полосы вдоль водных объектов
3.4.	Номер квартала		86
3.5.	Номер выдела		67
3.6.	Площадь лесного участка		1,1
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		10С
5.2.	Возраст		60
5.3.	Средний диаметр		22
5.4.	Средняя высота		25
5.5.	Бонитет		1А
5.6.	Полнота		0,9
5.7.	Запас		440
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	72
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	65
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
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)		4,0
7.4.	Объем вырубаемой древесины		65
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 сбора порубочных остатков в кучи или валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период, а так же сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегевания и для подкормки диких животных в зимнее период.		

Проект составил инженер ЛХ:

УТВЕРЖДАЮ
Индивидуальный предприниматель:

07.02.2021



Митронин Р. В.

Логунов А. В.

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 30.03.2022
2.2.	Учет и вывозка древесины		до 30.03.2022
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков		согласно Тех. карты
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий		до 01.09.2022 г.
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)		Тейковское
3.2.	Участкового лесничества		Нерльское
3.3.	Категория защитности		Запретные полосы вдоль водных объектов
3.4.	Номер квартала		86
3.5.	Номер выдела		54
3.6.	Площадь лесного участка		2,1
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф		равнинный
4.2.	Гидрологические условия		B2
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав		10С+Е
5.2.	Возраст		10С+Е
5.3.	Средний диаметр		51
5.4.	Средняя высота		20
5.5.	Бонитет		20
5.6.	Полнота		1
5.7.	Запас		0,9
		630	504
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	189
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	126
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
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 (м ² /га)		5,5
7.4.	Объем вырубаемой древесины		126
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 сбора порубочных остатков в кучи или валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период, а так же сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегневания и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Проект составил инженер ЛХ:

УТВЕРЖДАЮ
Индивидуальный предприниматель:



Митронин Р. В.

Логунов А.В.

07.02.2021

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 30.03.2022	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.03.2022	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.09.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Тейковское	
3.2.	Участкового лесничества	Нерльское	
3.3.	Категория защитности	Запретные полосы вдоль водных объектов	
3.4.	Номер квартала	77	
3.5.	Номер выдела	12	
3.6.	Площадь лесного участка	0,5	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	В2	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	5С5Б+Е	5С5Б+Е
5.2.	Возраст	41	41
5.3.	Средний диаметр	16	16
5.4.	Средняя высота	17	17
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	110	93
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	21
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	20
		Вырубаемый запас	17
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
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)	2,6	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	17	
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 сбора порубочных остатков в кучи или валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период, а так же сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегневания и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Проект составил инженер ЛХ:

УТВЕРЖДАЮ
Индивидуальный предприниматель:



Митронин Р. В.

Логунов А.В.

07.02.2021

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 30.03.2022	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.03.2022	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.09.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Тейковское	
3.2.	Участкового лесничества	Нерльское	
3.3.	Категория защитности	Запретные полосы вдоль водных объектов	
3.4.	Номер квартала	77	
3.5.	Номер выдела	11	
3.6.	Площадь лесного участка	1,4	
4	Характеристика лесорастительных условий лесного участка		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	В2	
5	Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	10С	10С
5.2.	Возраст	47	47
5.3.	Средний диаметр	18	18
5.4.	Средняя высота	17	17
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,9	0,7
5.7.	Запас	340	273
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	84
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	20
		Вырубаемый запас	67
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
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 (м ² /га)	3,7	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	67	
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 сбора порубочных остатков в кучи или валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период, а так же сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегневания и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Проект составил инженер ЛХ:

УТВЕРЖДАЮ
Индивидуальный предприниматель:



Митронин Р. В.

Логунов А. В.

07.02.2021

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 30.03.2022	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.03.2022	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.09.2022 г.	
3	Характеристика местоположения лесного участка		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Тейковское	
3.2.	Участкового лесничества	Нерльское	
3.3.	Категория защитности	Запретные полосы вдоль водных объектов	
3.4.	Номер квартала	88	
3.5.	Номер выдела	27	
3.6.	Площадь лесного участка	1,3	
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	8С2Е+Б	
5.2.	Возраст	59	
5.3.	Средний диаметр	22	
5.4.	Средняя высота	23	
5.5.	Бонитет	1	
5.6.	Полнота	0,9	
5.7.	Запас	440	
6	Характеристика вырубаемой части		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	72
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	63
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	7
		Средний диаметр	32
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	8
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	0
		Средний диаметр	0
		Средняя высота	0
		Вырубаемый запас	0
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)	3,8	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	71	
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 сбора порубочных остатков в кучи или валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период, а так же сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегневания и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Проект составил инженер ЛХ:

УТВЕРЖДАЮ
Индивидуальный предприниматель:



Митронин Р. В.

Логунов А.В.

07.02.2021