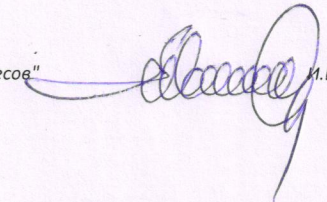


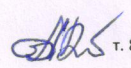
**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

<b>1</b>	<b>Вид мероприятия по уходу за лесами</b>	<b>Проходная</b>	
<b>2</b>	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 30.12.2020 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.12.2020 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.07.2021 г.	
<b>3</b>	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Фурмановское *	
3.2.	Участкового лесничества	Фурмановское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	55	
3.5.	Номер выдела	46	
3.6.	Площадь лесного участка	5,7	
<b>4</b>	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С2	
<b>5</b>	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	6Б3ОС1Е	6Б3ОС1Е
5.2.	Возраст	45	45
5.3.	Средний диаметр	26	26
5.4.	Средняя высота	22	22
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,7	0,6
5.7.	Запас	1030	824
<b>6</b>	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	14
		Средний диаметр	27
		Средняя высота	26
		Вырубаемый запас	9
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	27
		Средний диаметр	27
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	21
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	476
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	176
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
<b>7</b>	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)	20	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,5	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	3,6	
7.4.	Объем вырубимой древесины	206	
<b>8</b>	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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.	

Директор АГУ "Центр по охране лесов"

 И.В. Левашов

исп. Роменский А.В.

 т. 89109827055

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

1	<b>Вид мероприятия по уходу за лесами</b>		Проходная
2	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы		до 30.12.2020 г.
2.2.	Учет и вывозка древесины		до 30.12.2020 г.
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков		согласно Тех. карты
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий		до 01.07.2021 г.
3	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)		Фурмановское
3.2.	Участкового лесничества		Фурмановское
3.3.	Категория защитности		лесопарковые зоны
3.4.	Номер квартала		55
3.5.	Номер выдела		46
3.6.	Площадь лесного участка		5,7
4	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф		равнинный
4.2.	Гидрологические условия		С2
5	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	6Б3ОС1Е	6Б3ОС1Е
5.2.	Возраст	45	45
5.3.	Средний диаметр	26	26
5.4.	Средняя высота	22	22
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,7	0,6
5.7.	Запас	1030	824
6	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	14
		Средний диаметр	27
		Средняя высота	26
		Вырубаемый запас	9
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	27
		Средний диаметр	27
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	21
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	476
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	176
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
7	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)		20
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки		0,5
7.3.	Сумма площадей сечений (м <sup>2</sup> /га)		3,6
7.4.	Объем вырубаемой древесины		206
8	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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 перегнивания и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Директор АГУ "Центр по охране лесов"

И.В. Левашов

исп. Роменский А.В.

т. 89109827055

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

<b>1</b>	<b>Вид мероприятия по уходу за лесами</b>	<b>Проходная</b>	
<b>2</b>	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 30.12.2020 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.12.2020 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.07.2021 г.	
<b>3</b>	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Фурмановское *	
3.2.	Участкового лесничества	Фурмановское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	55	
3.5.	Номер выдела	42	
3.6.	Площадь лесного участка	3,5	
<b>4</b>	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С2	
<b>5</b>	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	10С	10С
5.2.	Возраст	61	61
5.3.	Средний диаметр	26	26
5.4.	Средняя высота	28	28
5.5.	Бонитет	1А	1А
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	1400	1267
<b>6</b>	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	290
		Средний диаметр	23
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	133
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 Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
<b>7</b>	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)	10	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,7	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	3,4	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	133	
<b>8</b>	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волокна, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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.	

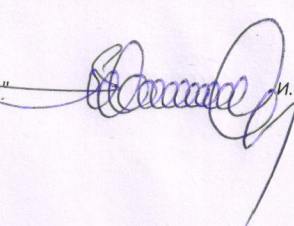
Директор АГУ "Центр по охране лесов"

И.В.Левашов


**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

<b>1</b>	<b>Вид мероприятия по уходу за лесами</b>	<b>Прореживание</b>	
<b>2</b>	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 30.12.2020 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.12.2020 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.07.2021 г.	
<b>3</b>	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Фурмановское	
3.2.	Участкового лесничества	Фурмановское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	55	
3.5.	Номер выдела	32	
3.6.	Площадь лесного участка	2,4	
<b>4</b>	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	B2	
<b>5</b>	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	9С1Е	9С1Е
5.2.	Возраст	57	57
5.3.	Средний диаметр	24	24
5.4.	Средняя высота	28	28
5.5.	Бонитет	1А	1А
5.6.	Полнота	0,9	0,8
5.7.	Запас	1080	966
<b>6</b>	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	144
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	26
		Вырубаемый запас	87
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	42
		Средний диаметр	28
		Средняя высота	23
		Вырубаемый запас	27
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
<b>7</b>	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)	15	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,6	
7.3.	Сумма площадей сечений (м <sup>2</sup> /га)	4,3	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	114	
<b>8</b>	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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 перегрева и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Директор АГУ "Центр по охране лесов"

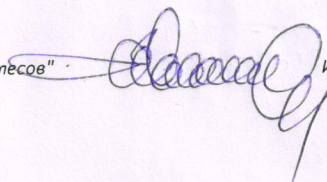
 И.В. Левашов

исп. Роменский А. В.

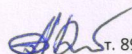
 т. 89109827055

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

<b>1</b>	<b>Вид мероприятия по уходу за лесами</b>	<b>Проходная</b>	
<b>2</b>	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 30.12.2020 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.12.2020 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.07.2021 г.	
<b>3</b>	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Фурмановское	
3.2.	Участкового лесничества	Фурмановское	
3.3.	Категория защитности	лесопарковые зоны	
3.4.	Номер квартала	55	
3.5.	Номер выдела	13	
3.6.	Площадь лесного участка	0,7	
<b>4</b>	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	B2	
<b>5</b>	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	10С	10С
5.2.	Возраст	61	61
5.3.	Средний диаметр	24	24
5.4.	Средняя высота	22	22
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,7
5.7.	Запас	2100	2079
<b>6</b>	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	35
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	26
		Вырубаемый запас	21
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 Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубаемый запас	
<b>7</b>	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)	-	10
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	-	0,7
7.3.	Сумма площадей сечений (м <sup>2</sup> /га)	-	2,7
7.4.	Объем вырубаемой древесины	-	21
<b>8</b>	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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 перегрева и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Директор АГУ "Центр по охране лесов"  И.В. Левашов

исп. Роменский А.В.

 т. 89109827055

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Прореживание	
2	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 30.12.2020 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.12.2020 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.07.2021 г.	
3	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Фурмановское	
3.2.	Участкового лесничества	Середское	
3.3.	Категория защитности	1 и 2 пояс зон санит.охр. водоист.	
3.4.	Номер квартала	44	
3.5.	Номер выдела	24	
3.6.	Площадь лесного участка	7,8	
4	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	СЗ	
5	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	4Е2С2ЛП2Б+ОС	4Е2С2ЛП2Б+ОС
5.2.	Возраст	55	55
5.3.	Средний диаметр	22	22
5.4.	Средняя высота	21	21
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,6
5.7.	Запас	2260	1808
6	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	40
		Средний диаметр	29
		Средняя высота	27
		Вырубаемый запас	32
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	370
		Средний диаметр	25
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	210
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	351
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	21
		Вырубаемый запас	183
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	62
		Средний диаметр	23
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	27
7	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)	20	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,5	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	5,4	
7.4.	Объем вырубаемой древесины	452	
8	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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.	

Директор АГУ "Центр по охране лесов"

И.В.Левашов

исп. Роменский А.В.

т. 89109827055

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

<b>1</b>	<b>Вид мероприятия по уходу за лесами</b>	<b>Прореживание</b>	
<b>2</b>	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 30.12.2020 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.12.2020 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.07.2021 г.	
<b>3</b>	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Фурмановское	
3.2.	Участкового лесничества	Середское	
3.3.	Категория защитности	1 и 2 пояс зон санит.охран. водоист.	
3.4.	Номер квартала	17	
3.5.	Номер выдела	9	
3.6.	Площадь лесного участка	6,3	
<b>4</b>	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С2	
<b>5</b>	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	6Е2Б1ОС1ОЛС	6Е2Б1ОС1ОЛС
5.2.	Возраст	55	55
5.3.	Средний диаметр	20	20
5.4.	Средняя высота	21	21
5.5.	Бонитет	1	1
5.6.	Полнота	0,8	0,6
5.7.	Запас	1760	1408
<b>6</b>	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	6
		Средний диаметр	29
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	5
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	284
		Средний диаметр	29
		Средняя высота	25
		Вырубаемый запас	176
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	242
		Средний диаметр	26
		Средняя высота	20
		Вырубаемый запас	119
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	115
		Средний диаметр	22
		Средняя высота	22
		Вырубаемый запас	52
<b>7</b>	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)	20	
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки	0,5	
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)	5,8	
7.4.	Объем вырубимой древесины	352	
<b>8</b>	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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 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 перегенерации и для подкормки диких животных в зимнее период.	

Директор АГУ "Центр по охране лесов"

И.В. Левашов

исп. Роменский А.В.

т. 89109827055

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

1	Вид мероприятия по уходу за лесами	Проходная	
2	<b>Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:</b>		
2.1.	Подготовительные и лесозаготовительные работы	до 30.12.2020 г.	
2.2.	Учет и вывозка древесины	до 30.12.2020 г.	
2.3.	Очистка лесосеки от порубочных остатков	согласно Тех. карты	
2.4.	Оценка качества проведенных мероприятий	до 01.07.2021 г.	
3	<b>Характеристика местоположения лесного участка</b>		
3.1.	Наименование лесничества (лесопарка)	Фурмановское	
3.2.	Участкового лесничества	Плесское	
3.3.	Категория защитности	запрет. полосы вдоль вод. объектов	
3.4.	Номер квартала	13	
3.5.	Номер выдела	26	
3.6.	Площадь лесного участка	6,3	
4	<b>Характеристика лесорастительных условий лесного участка</b>		
4.1.	Рельеф	равнинный	
4.2.	Гидрологические условия	С2	
5	<b>Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия по уходу за лесами</b>		
		до рубки	после рубки
5.1.	Состав	9С1Е+Б	9С1Е+Б
5.2.	Возраст	59	59
5.3.	Средний диаметр	28	28
5.4.	Средняя высота	26	26
5.5.	Бонитет	1А	1А
5.6.	Полнота	0,9	0,7
5.7.	Запас	2330	1864
6	<b>Характеристика вырубаемой части</b>		
6.1.	Порода Сосна	Количество деревьев	526
		Средний диаметр	32,9
		Средняя высота	25
		Вырубемый запас	448
6.2.	Порода Ель	Количество деревьев	24
		Средний диаметр	32
		Средняя высота	23
		Вырубемый запас	12
6.3.	Порода береза	Количество деревьев	15
		Средний диаметр	20
		Средняя высота	19
		Вырубемый запас	6
6.4.	Порода Осина	Количество деревьев	
		Средний диаметр	
		Средняя высота	
		Вырубемый запас	
7	<b>Основные характеристики мероприятий по уходу за лесом</b>		
7.1.	Интенсивность (%)		20
7.2.	Минимальная сомкнутость крон после рубки		0,7
7.3.	Сумма площадей сечений (м2/га)		7,5
7.4.	Объем вырубимой древесины		466
8	<b>Описание технологий выполнения работ с указанием выполненных технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):</b>		
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.	

Директор АГУ "Центр по охране лесов"

И.В.Левашов

исп. Роменский А.В.

т. 89109827055