

7.

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

Наименование мероприятий	Единица измерения	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	<i>беспасечная</i>	<i>вырубка отобранных в рубку деревьев</i>
Трассы волоков и дорог	га	<i>0,18</i>	<i>трелевка по существующим просветам, рединам и дорогам</i>
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га	<i>0,08</i>	<i>Погрузочные пункты расположены с учетом существующих редины с рубкой единичных деревьев</i>

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

Период рубки (календарный)	<i>с мая по декабрь 2022 г.</i>
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	<i>рубка аварийных деревьев, установка информационных знаков, устройство погрузочных площадок (бензопила "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82)</i>
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	<i>Валка деревьев, обрубка сучьев, трелевка и раскряжовка древесины на сортименты, сбор порубочных остатков, валежа, неликвида и их утилизация, вывозка древесины (бензопила "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82, автомобиль "Урал")</i>
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	<i>Доочистка лесосеки от порубочных остатков, снятие информационных знаков (бензопила "Штиль", трактор Т-150)</i>
Срок окончания вывозки древесины	<i>12 декабря 2022 г.</i>
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	<i>декабрь 2022 г.</i>

Проектируемая характеристика насаждений после проведения мероприятий по уходу за

9. лесами:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насажд-я	Запас, м ³	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	27	2,2	10С	80	24	24	0,7	260	572

Проект составил

Ирина Захарова
(ФИО, подпись)

(дата составления)

Примечания:

* Указывается в соответствии с пунктом 11 приказа Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626 "Об утверждении Правил ухода за лесами".

** Погрешность измерения объема древесины при таксации признается удовлетворительной, если его отклонение от объема заготовленной на лесосеке древесины не превышает: 10% по общему объему и 12% по отдельным породам (пункт 26 приказа МПР от 13.09.2016 г. № 474 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации").

*** В случае проведения мероприятий по уходу за лесами при заготовке древесины гражданами для собственных нужд, составление и утверждение проекта ухода за лесами осуществляется (меж-) районным лесничеством.

7.

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

Наименование мероприятий	Единица измерения	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	беспасечная	вырубка отобранных в рубку деревьев
Трассы волоков и дорог	га	0,3	трелевка по существующим просветам, рединам и дорогам
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га	0,16	Погрузочные пункты расположены с учетом существующих редины с рубкой единичных деревьев

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

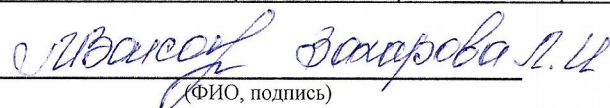
Период рубки (календарный)	с мая по декабрь 2022 г.
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	рубка аварийных деревьев, установка информационных знаков, устройство погрузочных площадок (бензопила "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82)
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка деревьев, обрубка сучьев, трелевка и раскряжсовка древесины на сортименты, сбор порубочных остатков, валежа, неликвида и их утилизация, вывозка древесины (бензопила "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82, автомобиль "Урал")
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Доочистка лесосеки от порубочных остатков, снятие информационных знаков (бензопила "Штиль", трактор Т-150)
Срок окончания вывозки древесины	12 декабря 2022 г.
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	декабрь 2022 г.

Проектируемая характеристика насаждений после проведения мероприятий по уходу за

9. лесами:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насажд-я	Запас, м ³	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	7	5,5	10С	75	24	24	0,7	255	1402

Проект составил


(ФИО, подпись)

(дата составления)

Примечания:

* Указывается в соответствии с пунктом 11 приказа Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626 "Об утверждении Правил ухода за лесами".

** Погрешность измерения объема древесины при таксации признаётся удовлетворительной, если его отклонение от объёма заготовленной на лесосеке древесины не превышает: 10% по общему объему и 12% по отдельным породам (пункт 26 приказа МПР от 13.09.2016 г. № 474 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации").

*** В случае проведения мероприятий по уходу за лесами при заготовке древесины гражданами для собственных нужд, составление и утверждение проекта ухода за лесами осуществляется (меж-) районным лесничеством.

СОГЛАСОВАНО:

Аюм- Аюмич Д.В.

(подпись, ФИО должностного лица
государственного органа власти)



УТВЕРЖДАЮ:



(подпись, ФИО руководителя юридического
лица, ИП)***

М П

20 __ г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

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

2. **Характеристика местоположения лесного участка:**
Межрайонное (районное) лесничество Дзержинское городское
Участковое лесничество Дзержинское
Целевое назначение лесов Защитные леса

Категория защитных лесов Городские леса
Квартал № 7 Выдел (ы) 27 Площадь 5,9 га .

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

№ выдела	Площадь, га	Бонитет	Тип леса (ТЛУ)	ТУМ
27	5,9	1	Смбр	B2

Слабые возвышенности, слабоподзолистая, песчаная с примесью глинистых частиц, супесчаная, свежая почва.
(описание рельефа, гидрологических условий, почвы)

4. **Исходная характеристика насаждений до проведения мероприятий по уходу за лесом:**

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насаж-я	Запас, м ³	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	37	5,9	8С2С+Б	59	20	23	0,8	300	1770

5. **Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:**
интенсивность рубки 14 % ;
минимальная относительная полнота (сумма площадей сечений стволов на высоте 1,3 м),
сомкнутость крон (для молодняков) 0,8 ;
объем вырубаемой древесины 250 м³ .

6. **Характеристика вырубаемой части насаждения:**

Выдел	Площадь, га	Порода	Средний диаметр	Средняя высота	Вырубаемый запас, всего**			
					корневой		ликвидный	
					м ³ /га	м ³	м ³ /га	м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	5,9	сосна	20	23	42	250	37	217

7.

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

Наименование мероприятий	Единица измерения	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	<i>беспасечная</i>	<i>вырубка отобранных в рубку деревьев</i>
Трассы волоков и дорог	га	<i>0,3</i>	<i>трелевка по существующим дорогам и рединам</i>
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га	<i>0,16</i>	<i>Погрузочные пункты расположены с учетом существующих редины с рубкой единичных деревьев</i>

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

Период рубки (календарный)	<i>с мая по декабрь 2022 г.</i>
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	<i>рубка аварийных деревьев, установка информационных знаков, устройство погрузочных площадок (бензопила "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82)</i>
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	<i>Валка деревьев, обрубка сучьев, трелевка и раскряжовка древесины на сортименты, сбор порубочных остатков, валежа, неликвида и утилизация, вывозка древесины (бензопилы "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82, автомобиль "Урал")</i>
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	<i>Доочистка лесосеки от порубочных остатков, снятие информационных знаков (бензопила "Штиль", трактор Т-150)</i>
Срок окончания вывозки древесины	<i>12 декабря 2022 г.</i>
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	<i>декабрь 2022 г.</i>

Проектируемая характеристика насаждений после проведения мероприятий по уходу за

9. **лесами:**

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насаж-я	Запас, м ³	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	27	5,9	8С2С+Б	59	20	23	0,7	256	1510

Проект составил

С.В.Александров
(ФИО, подпись)

_____ (дата составления)

Примечания:

* Указывается в соответствии с пунктом 11 приказа Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626 "Об утверждении Правил ухода за лесами".

** Погрешность измерения объема древесины при таксации признаётся удовлетворительной, если его отклонение от объема заготовленной на лесосеке древесины не превышает: 10% по общему объему и 12% по отдельным породам (пункт 26 приказа МПР от 13.09.2016 г. № 474 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации").

*** В случае проведения мероприятий по уходу за лесами при заготовке древесины гражданами для собственных нужд, составление и утверждение проекта ухода за лесами осуществляется (меж-) районным лесничеством.

7.

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

Наименование мероприятий	Единица измерения	Характеристика	Описание работ (технологических операций)
Технологические полосы (пасеки)	м	беспасечная	вырубка отобранных в рубку деревьев
Трассы волоков и дорог	га	0,15	трелевка по существующим дорогам и рединам
Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки	га	0,1	Погрузочные пункты расположены с учетом существующих редины с рубкой единичных деревьев

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

Период рубки (календарный)	с мая по декабрь 2022 г.
Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	рубка аварийных деревьев, установка информационных знаков, устройство погрузочных площадок (бензопилы "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82)
Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Валка деревьев, обрубка сучьев, трелевка и раскряжсовка древесины на сортименты, сбор и утилизация порубочных остатков, валежной древесины, неликвида, вывозка древесины (бензопилы "Штиль", трактора Т-150, МТЗ-82, автомобиль "Урал")
Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов)	Доочистка лесосеки от порубочных остатков, снятие информационных знаков (бензопила "Штиль", трактор Т-150)
Срок окончания вывозки древесины	12 декабря 2022 г.
Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный)	декабрь 2022 г.

Проектируемая характеристика насаждений после проведения мероприятий по уходу за

9. лесами:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст по породам	Диаметр по породам	Высота по породам	Полнота насажд-я	Запас, м ³	
								на 1 га	на выделе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	1	3,2	10Сл/к	55	20	18	0,7	184	588

Проект составил

Иванов-Засарова М.
(ФИО, подпись)

(дата составления)

Примечания:

* Указывается в соответствии с пунктом 11 приказа Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626 "Об утверждении Правил ухода за лесами".

** Погрешность измерения объема древесины при таксации признаётся удовлетворительной, если его отклонение от объема заготовленной на лесосеке древесины не превышает: 10% по общему объему и 12% по отдельным породам (пункт 26 приказа МПР от 13.09.2016 г. № 474 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации").

*** В случае проведения мероприятий по уходу за лесами при заготовке древесины гражданами для собственных нужд, составление и утверждение проекта ухода за лесами осуществляется (меж-) районным лесничеством.