

СОГЛАСОВАНО  
Начальник управления  
лесного хозяйства Липецкой области

Божко Ю.Н.  
(подпись)

« 27 » 12 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ОКУ "Грязинское лесничество"

Балмочных В.В.  
(подпись) (ФИО)

« 26 » 12 2022 г.

### ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Наименование вида мероприятий по уходу за лесами (рубки осветления, рубки прочистки, рубки прореживания, проходные рубки): **ПРОХОДНАЯ (ПРХ)**

#### 2. Характеристика местоположения лесного участка

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Грязинское
Наименование участкового лесничества	Балашовское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в лесопарковых зонах
Договор купли-продажи лесных насаждений	№ 4 от 30.12.2022
Государственное задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	б/н от 30.12.2022 г.
Номер лесного квартала	112
Номер лесотаксационного выдела	29
Площадь лесного участка, га.	2.2

#### 3. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Тип лесорастительных условий	Суборь свежая, В2
Тип леса	Сосняк травяной с Дубом, Ссрт
Бонитет	1
Характеристика рельефа (равнинный, холмистый, горный)	Рельеф слабоволнистый. Притеррасная полоса
Характеристика гидрологических условий	Грунтовые воды 2-5 м.
Характеристика почвы	Слабо и среднеподзоленные супесчаные почвы
Происхождение (семенное, вегетативное)	Семенного происхождения (лесные культуры 1948 г.)

#### 4. Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятия

Наименование	Таксационная характеристика насаждения	
	до проведения мероприятий по уходу за лесами	после проведения мероприятий по уходу за лесами
Состав насаждения	9С1Б	9С1Б
Возраст, лет	69	7
Высота, м.	С-25:Б-25	С-2: Б-5
Диаметр, см.	24	4
Полнота	0,8	0,7
Запас сырорастущего леса на 1 га, куб. м.	320	288
Запас сырорастущего леса на выделе, куб. м.	700	621

#### 5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

Интенсивность рубки, %	10
Объем вырубаемой древесины, куб. м.	79
Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечения, полнота	0,7

6. Характеристика вырубаемой части насаждения:

- деревья, мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев;
- деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными);
- деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).

7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов

№№	Этапы работ	Сроки выполнения	Учет и оценка результатов по этапам и срокам проведения работ
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы: - рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе; - установка информационных знаков.	В течение 3 дней начала лесосечных работ	Наличие информационных знаков в соответствии с технологической картой лесосечных работ. Отсутствие аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе.
2	Основные лесосечные работы: - валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений; - трелевка древесины (при необходимости).	В соответствии со сроками, указанными в договоре купли-продажи, с учетом проведения подготовительных и заключительных лесосечных работ.	Наличие вырубленной древесины в объеме, указанном в пункте 5.
3	Заключительные лесосечные работы: - приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ; - приведение в надлежащее состояние нарушенных просек. - снятие информационных знаков.	В течение 1 дня после окончания основных лесосечных работ	Отсутствие повреждений лесных дорог, просек.
4	Учет и оценка результатов работ. Осмотр лесосеки.	Осуществляется в бесснежный период, но не позднее 8 месяцев со дня окончания выполнения лесосечных работ.	Составление Акта заключительного осмотра лесосек в соответствии с Приложением 3 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 17 января 2022г. №23

7. Технология выполнения работ в соответствии с технологической картой лесосечных работ:

- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков;
- валка деревьев кусторезом (бензопилой);
- трелевка трактором (при необходимости);
- укладка хвороста и сучьев в кучи и валы, шириной не более 3 метров для последующего сжигания в пожаробезопасный период (при необходимости).

Проект составил: мастер леса Шилинговский В.В.

(должность, Ф.И.О, подпись)

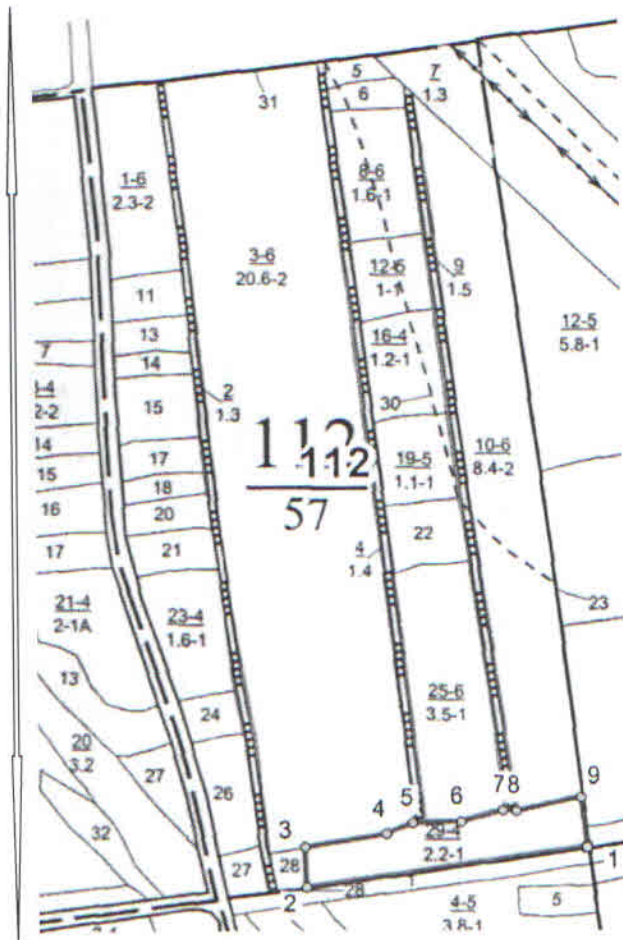
«21» 12 2022г.

(дата)

Технологическая схема (схемы) проведения мероприятия ухода за лесами (рубок ухода, дополнительных лесовосстановительных, противопожарных, лесозащитных и других мероприятий)

Общая схема участка и его привязки

С

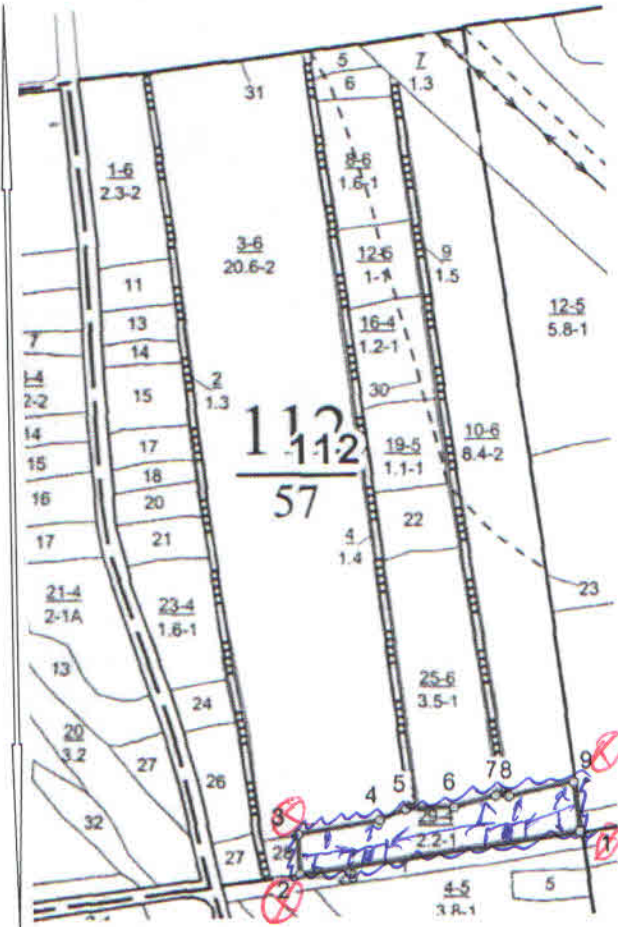


Линия	Румб	Угол	Длина, м
1 - 2	ЮЗ	82,0°	377
2 - 3	СЗ	2,0°	53
3 - 4	СВ	81,0°	109
4 - 5	СВ	67,5°	37
5 - 6	СВ	89,0°	65
6 - 7	СВ	75,0°	57
7 - 8	ЮВ	86,5°	18
8 - 9	СВ	78,5°	88
9 - 1	ЮВ	7,0°	66

Ю

Схема (схемы) выполнения технологических операций по видам мероприятий ухода за лесами

С



Ю

Условные обозначения			
Квартальная просека		Лесная дорога	
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка		Производственные и бытовые площадки	
Граница 50 м зоны безопасности		Погрузочные пункты, места складирования заготовленной древесины	
Трассы волоков (технологических коридоров)		Места размещения строений и сооружений	
Направление валки		Неэксплуатационный участок	
Направление трелевки		Места установки информационных знаков	