

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления
лесного хозяйства Липецкой области

Божко Ю.Н.

(подпись)

« 11 » января 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ОКУ "Чаплыгинское лесничество"

Морозов А.И.

(подпись) (ФИО)

« 11 » января 2023 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

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

2. Характеристика местоположения лесного участка

Наименование субъекта Российской Федерации	Липецкая область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чаплыгинское
Наименование участкового лесничества	Калининское
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в степях, горах и др.
Договор купли-продажи лесных насаждений	ДКП №13 от 30.12.2022
Государственное задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	
Номер лесного квартала	66
Номер лесотаксационного выдела	4
Площадь лесного участка, га.	4,7

3. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Тип лесорастительных условий	Суборь влажная, ВЗ
Тип леса	Сосняк молиниевый, Смлн
Бонитет	1
Характеристика рельефа (равнинный, холмистый, горный)	равнинный
Характеристика гидрологических условий	Грунтовые воды 1,5-2,5 м
Характеристика почвы	Слабодерновые, средние и сильно оподзоленные супеси
Происхождение (семенное, вегетативное)	семенное

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	10Б+С	10Б+С
Возраст, лет	31	31
Высота, м.	13	13
Диаметр, см.	12	12
Полнота	1,0	0,7
Запас сырорастущего леса на 1 га, куб. м.	129	90
Запас сырорастущего леса на выделе, куб. м.	606	424

5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

Интенсивность рубки, %	30
Объем вырубаемой древесины, куб. м.	182
Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечения, полнота	0,6

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 рубка 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 2 месяцев со дня окончания выполнения лесосечных работ.	Составление Акта заключительного осмотра лесосек.

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

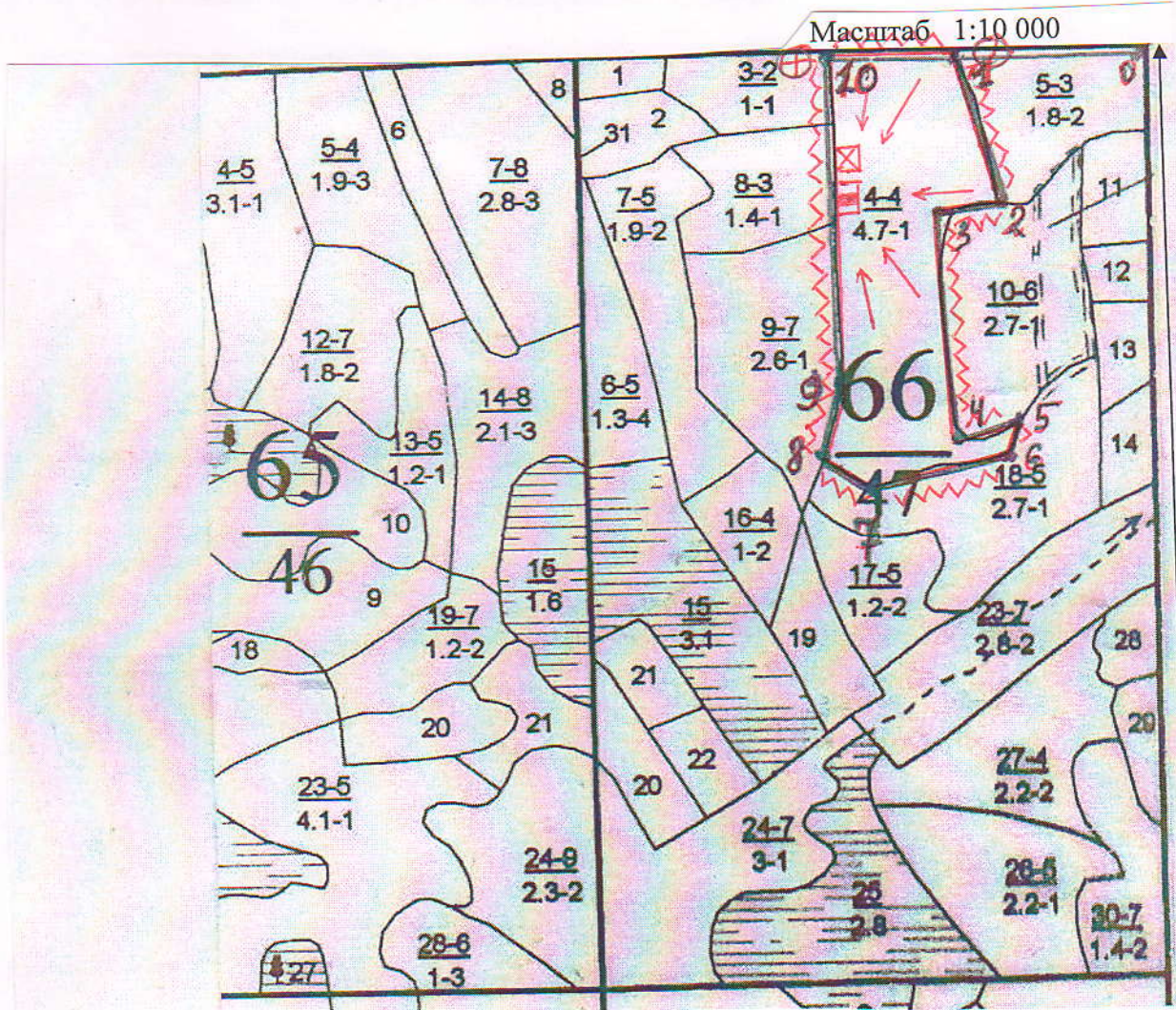
- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;
- установка информационных знаков;
- валка деревьев кусторезом (бензопилой);
- трелевка трактором (при необходимости);
- укладка хвороста и сучьев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

Проект составил: лесничий Селиванов О.А.
(должность, Ф.И.О, подпись)



«11 » января 2023г.
(дата)

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



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