

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления
лесного хозяйства Липецкой области

Божко Ю.Н.
(подпись)

«11» января 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ОКУ "Чаплыгинское лесничество"

Морозов А.И.
(подпись) (ФИО)

«11» января 2022 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

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

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	№16 от 30.12.2021 г.
Государственное задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	б/н от 30.12.2021 г.
Номер лесного квартала	8
Номер лесотаксационного выдела	10
Площадь лесного участка, га.	5,1

3. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Тип лесорастительных условий	Суборь свежая, А2
Тип леса	Сосняк травяной, Стр
Бонитет	1
Характеристика рельефа (равнинный, холмистый, горный)	Равнинный
Характеристика гидрологических условий	Грунтовые воды 4-6 м
Характеристика почвы	Слабо и среднеподзоленные пески
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	10С	10С
Возраст, лет	76	76
Высота, м.	26	26
Диаметр, см.	24	24
Полнота	0,8	0,7
Запас сырораствующего леса на 1 га, куб. м.	280	229
Запас сырораствующего леса на выделе, куб. м.	1430	1168

5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

Интенсивность рубки, %	18
Объем вырубаемой древесины, куб. м.	262
Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечения, полнота	0,7

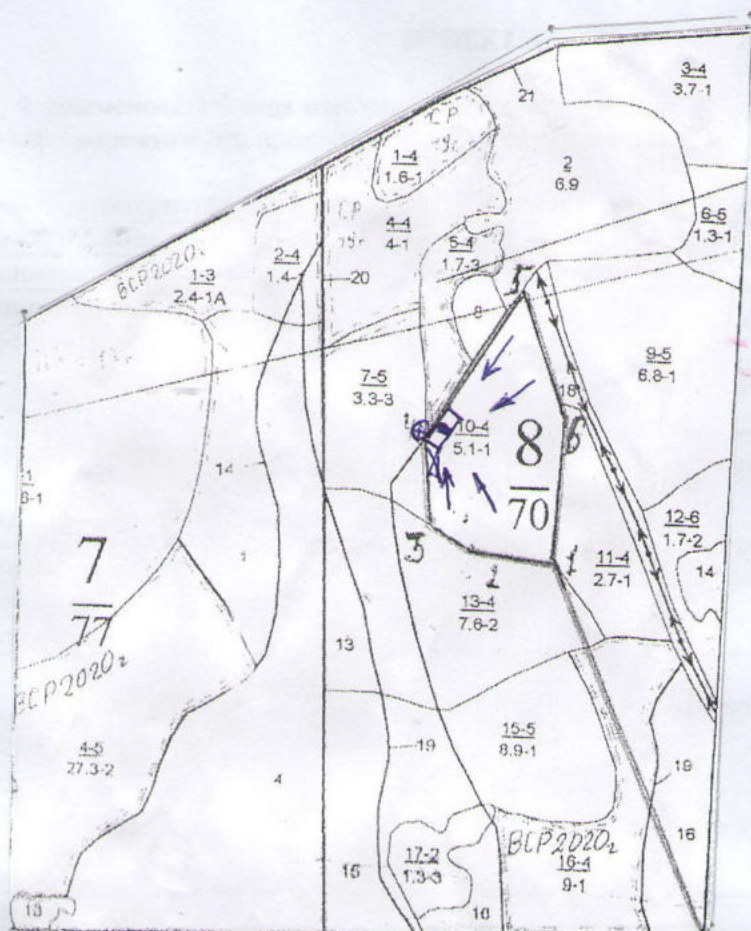
6. Характеристика вырубаемой части насаждения:

- 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	<p>Подготовительные лесосечные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разметка в натуре границ погрузочных пунктов, пасечных волоков, производственных и бытовых площадок; - рубка деревьев на площадях погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадках; - рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе; - установка информационных знаков. 	В течение 3 дней начала лесосечных работ	<p>Наличие погрузочных пунктов, пасечных волоков, производственных и бытовых площадок, информационных знаков в соответствии с технологической картой лесосечных работ.</p> <p>Отсутствие аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе.</p>
2	<p>Основные лесосечные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений; - трелевка древесины; - частичная переработка древесины; - хранение древесины в лесу. 	В соответствии со сроками, указанными в договоре купли-продажи, с учетом проведения подготовительных и заключительных лесосечных работ.	<p>Наличие заготовленной древесины в объеме, указанном в пункте 5.</p> <p>Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.</p> <p>При проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подростка лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами пасечных волоков, бытовыми площадками.</p>
3	<p>Заключительные лесосечные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - очистка (дорчистка) мест рубок от порубочных остатков; - снос созданных лесных складов, других строений и сооружений; - приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ; - приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек. 	В течение 3 дней после окончания основных лесосечных работ	<p>Очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины. После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек.</p> <p>Отсутствие созданных лесных складов, других строений и сооружений.</p> <p>Отсутствие повреждений лесных дорог, мостов, просек, водотоков, ручьев, рек.</p>
1	2	3	4

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



Условные обозначения			
Квартальная просека		Лесная дорога	
Граница лесосеки, неиспользуемого 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		Неиспользуемый участок	
Направление трелевки		Места установки информационных знаков	