

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Директор ГАУ НСО « Чулымский лесхоз»

 \_\_\_\_\_  
Хлопков С.Н

«03» ноября 2022г

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

### 1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Новосибирская область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чулымское
Наименование участкового лесничества	Ужанихинский л.х.у
Наименование урочища (при наличии)	
Целевое назначение лесов	Защитные леса
Категория защитных лесов	Леса , расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.
Договор аренды лесного участка	
Право постоянного (бессрочного) пользования	
Проект освоения лесов	
Договор купли-продажи лесных насаждений	договор купли- продажи лесных насаждений № _____ от _____ 201 г
Гос. задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	Гос. задание

### 2. Местоположение и площадь участка, характеристика насаждения, площадь участка до проведения рубки ухода

Номер лесного квартала	358
Номер лесотаксационного выдела	3
Общая площадь	16
Состав насаждения	8Б2Ос
Подрост	
Тип леса, бонитет	КСТ-2
Возраст	30
Полнота (сомкнутость)	0,9
Происхождение (естественное или искусственное)	естественное

### 3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	Равнинный
Экспозиция и величина склона	
Почвенно-грунтовые условия	Влажные суглинки
Тип лесорастительных условий	КСТ
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	равномерное
Другие условия	

### 4. Планируемые мероприятия

Вид(ы) мероприятий в соответствии с Правилами ухода за лесами	Уход за лесными насаждениями
Характеристика видов мероприятий, проводимых на участках, в т.ч.	
Рубки ухода (осветления, прочистки, прореживание, проходные рубки, сохранение насаждений)	прореживание
Обновление насаждений. Обновительные рубки ухода в сочетании с мерами содействия лесовозобновлению и другими необходимыми мероприятиями	_____
Переформирование насаждений. Рубки ухода переформирования лесных насаждений с дополнением их мероприятиями содействия лесовозобновлению	_____
Реконструкция лесных насаждений (рубки реконструкции в сочетании с мероприятиями лесовозобновления – лесовосстановления)	_____
Противопожарный уход за лесами	_____
Санитарный уход за лесами	_____
Уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений	_____
Уход за опушками леса	_____
Уход за подлеском	_____
Обрезка сучьев и ветвей в насаждении	_____
Химический уход	_____
Удобрение леса	_____
Пирогенный уход	_____
Рекреационно-ландшафтный уход за лесами	_____
Агролесомелиоративные мероприятия	_____

*Основные нормативы мероприятия*

интенсивность рубки ухода	12%
исходный запас	Запас на лесосеке - 3040м <sup>3</sup> Запас на 1 га – 190 м <sup>3</sup>
объем вырубаемой древесины (общий/ ликвид)	369/328
Объем древесины, подлежащей заготовке всего, куб.м.	328
В том числе:	
Деловой по породам	95
Береза	82
Осина	13
Дров по породам	233
Береза	191
Осина	42
сопутствующие лесовосстановительные меры, содействие лесовозобновлению	Сохранение подроста

*5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты*

№№ этапов	Этапы работ	Сроки выполнения, месяц, год (от...до)	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4



<p>вырубаемой в них древесины, в процентах от исходного на 1 га)</p>	<p>вырубаемой древесины – Береза-18м3, осина-5м3. Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, - 0,48 га</p>
<p>Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных</p>	<p>Уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов, обозначение зон безопасности – бензопила. МТЗ.</p> <p>Валка – бензопилой, обрезка сучьев, частичная переработка (раскряжевка древесины) трелёвка – МТЗ, хранение погрузка древесины – МТЗ, Очистка лесосеки от порубочных остатков в мелкие кучи одновременно с заготовкой с оставлением на перегнивание</p> <p>Очистка (весенняя доочистка) мест рубок, путем сбора в мелкие кучи с оставлением на перегнивание, приведение в нормативное состояние дорог, квартальных просек</p>
<p>Дополняющие мероприятия возобновления леса при необходимости улучшения формируемых насаждений, осуществлении переформирования и реконструкции насаждений, в т.ч. с расчисткой определенных частей (мест) участков, минерализацией, рыхлением и другими мерами обработки почвы, ухода за возобновившимися естественно или высаженными растениями и другие</p>	<p>Не планируется, присутствует благонадежный подрост</p>

9. *Противопожарные мероприятия (параметры и характеристика противопожарных разрывов, барьеров, минерализованных полос и т.д.), технология их осуществления, Соблюдение «Правил пожарной безопасности в лесах» №417 от 30.06.2007*

10. *Лесозащитные меры, в т.ч. защита от вредителей и болезней, повреждения дикими животными и грызунами, технология проводимых мероприятий*

Соблюдение «Правил санитарной безопасности в лесах» утверждённых постановлением Правительства РФ № 607 от 20.05.2017 года

*11. Эколого-лесоводственные, природоохранные требования*

Лесоводственные требования по сохранению почвы, деревьев, подроста и др.	Сохранение подроста
Требования по сохранению особо охраняемых элементов экосистем, биоразнообразия	
Лесозащитные требования	Соблюдение правил санитарной безопасности в лесах №607 от 20.05.2017
Противопожарные требования	Соблюдение правил пожарной безопасности в лесах №417 от 30.06.2007

*12. Техническое, бытовое, санитарно-гигиеническое обеспечение выполнения работ, требования безопасности их выполнения и производственные показатели*

Оснащение бригады: рабочие машины, механизмы, транспортные средства, приспособления для безопасной работы в соответствии с правилами по охране труда	Трактор МТЗ-82, бензопилы, УАЗ-452, передвижной домик для обогрева, горячим питанием, доброкачественной питьевой водой, аптечкой для оказания первой помощи, и соответствующими СИЗ, лопаты-3 шт, топор-1 шт, ранц. огнетушители- 3 шт, ведра на 10-15 литров- 2 шт, трос 50 м- 1 шт, каски- по количеству членов бригады.
Требования безопасности	Соблюдение «Правил по охране труда в лесозаготовительных, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ» Приказ МТ и СЗ РФ от 02.11.2015г №835н

*13. Контроль проведения мероприятий*

Текущий контроль проведения мероприятий	Постоянно
Периодический и окончательный контроль выполнения комплекса требований, установленных при проведении мероприятий ухода за лесами	Осмотр места рубки во время и после окончания заготовки

*14. Оценка качества и эффективности проведения мероприятий*

Оценка качества выполнения работ	Осмотр места рубки после окончания заготовки
Оценка текущего (наличного) и ожидаемого эффекта от проведения мероприятий	Выполнено, либо не выполнено

Проект составил

(мастер леса) \_\_\_\_\_

"\_03."\_ноября 2022 г.

*Михайлов ИА*

**Михайлов ИА**

С проектом проведения мероприятий, технологией, условиями работы и правилами охраны труда ознакомился

(дата, должность, подпись.)

С технологией и условиями работ по проекту и правилам охраны труда рабочих ознакомил

" " \_\_\_\_\_ (исполнитель) \_\_\_\_\_  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_

