

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО "Купинское
лесное хозяйство"
Салюта В. П.
08.08.2025г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Новосибирская область
Наименование лесничества (лесопарка)	Купинское
Наименование участкового лесничества	Кулундинский ЛХУ
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	№1/17-3 от 23.10.2009
Право постоянного (бессрочного) пользования	
Проект освоения лесов	от 22.06.2021 года
Договор купли-продажи лесных насаждений	
Контракт на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	

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

Номер лесного квартала	53
Номер лесотаксационного выдела	24
Общая площадь	1,8
Состав насаждения	10С + Ос
Подрост	нет
Тип леса, бонитет	Разнотравный, 1
Возраст	30
Полнота (сомкнутость)	0,8
Происхождение (естественное или искусственное)	искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	Равнинный
Экспозиция и величина склона	
Почвенно-грунтовые условия	Солонцовые почвы
Тип лесорастительных условий	Разнотравный
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, прореживания, проходные рубки, сохранение насаждений)	Прореживание 2 очереди
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	15%
исходный запас	Запас на лесосеке - 230 м ³ Запас на 1 га - 130 м ³
объем вырубаемой древесины (общий/ ликвид)	34 м ³ / 30м ³
Объем древесины, подлежащей заготовке всего, куб.м.	34 м ³
В том числе:	
Деловой по породам	
Сосна	0м ³
Дров по породам	
Сосна	30 м ³
сопутствующие лесовосстановительные меры, содействие лесовозобновлению	

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

№№	Этапы работ	Сроки выпол-	Проектируемые
----	-------------	--------------	---------------

этап в		нения, месяц, год (от... до)	результаты по этапам
1	2	3	4
1	Обследование участка, установление, уточнение его характеристик и разработка Проекта ухода за лесами	06.2025 06.2025	Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами
2	Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей	06.2025 06.2025	Отведенный и оформленный в натуре участок, материалы отвода, приемки отведенного участка с оценкой качества отвода, уточненной схемой, размещением дорог, просек старых волоков и др. элементов, имеющих лесоводственное и технологическое значение, намеченная технологическая схема, материалы пробных площадей и др.)
3	Проведение мероприятий ухода за лесами	06.2025 12.2025	Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке
4	Учет и оценка результатов работ	Не позднее 31.12.2025	Акт приемки (осмотра, обследования) участка с оценкой качества проведенного мероприятия

6. *Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий*

Номер лесного квартала	53
Номер лесотаксационного выдела	24
Общая площадь	1,8
Состав насаждения до проведения ухода	10С+Ос
Состав насаждения планируемое после проведения ухода	10С+Ос
Вырубаемая (удаляемая) часть насаждения или характеристики иных мероприятий, проводимых на участке	15%
Подрост	нет
Тип леса, бонитет	Разнотравный, 1
Возраст	30
Полнота (сомкнутость)	0,8
Происхождение (естественное или искусственное)	искусственное

7. *Отвод и подготовка участка к проведению мероприятий (рубок ухода и других мероприятий)*

Отграничение участка	Естественные границы
Учетные работы	Отбор деревьев в рубку с клеймением

8. *Проектируемая технология рубки ухода и других мероприятий ухода за лесами*

Проектируемая технологическая сеть участка (общая	Безопасная технология,
---	------------------------

характеристика, расстояние между коридорами, особенности формы, размещения-прокладки их, количество вырубаемой в них древесины, в процентах от исходного на 1 га)	трелевка по естественным просветам. Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, - 0,2 га
Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных	Уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов, обозначение зон безопасности – бензопила. МТЗ. Валка – бензопилой. обрезка сучьев, частичная переработка (раскряжевка древесины) трелёвка – МТЗ. хранение погрузка древесины – МТЗ. Очистку производить одновременно с заготовкой и трелевкой древесины, путем сбора порубочных остатков в кучи или валы на погрузочном пункте с последующим сжиганием в пожаробезопасный сезон
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	Не планируется

9. *Противопожарные мероприятия (параметры и характеристика противопожарных разрывов, барьеров, минерализованных полос и т.д.), технология их осуществления.*

В пожароопасный период 2025 года, минерализованная полоса 0,7 м трактор МТЗ-82 в агрегате с плугом ПКЛ-70

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» утвержденных постановлением Правительства РФ от 9 декабря 2020 года № 2047

11. *Эколого-лесоводственные, природоохранные требования*

Лесоводственные требования по сохранению почвы, деревьев, подроста и др.	
Требования по сохранению особо охраняемых элементов экосистем, биоразнообразия	
Лесозащитные требования	Соблюдение правил санитарной безопасности в лесах № 2047 от 09.12.2020г.
Противопожарные требования	Соблюдение правил пожарной

	безопасности в лесах № 1614 от 07.10.2020г.
--	---

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

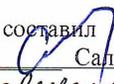
Оснащение бригады: рабочие машины, механизмы, транспортные средства, приспособления для безопасной работы в соответствии с правилами по охране труда	Трактор МТЗ-82, бензопилы, УАЗ-452, передвижной домик для обогрева, горячим питанием, доброкачественной питьевой водой, аптечкой для оказания первой помощи, 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 23.09.2020г. № 644 н

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

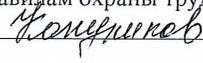
14. Оценка качества и эффективности проведения мероприятий

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

 Салjuta Р.В. (ф.и.о.)
 "8" августа 2025г.

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:
 Мастер (исполнитель) 
 "11" августа 2025 г.

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

Общая схема участка и его привязки (лесосека в пределах выдела)



Номер	Протяженность (объект) в	Координата начальной точки (сторбы) линии (МГС-84) (для линейных объектов, расположенных на землях общины и безопасности, система координат ГСК-2011 Долгота (X))	Ширина (Y)
54.03.1.50.002	1.800000	76.973716	54.089742
54.03.1.50.002	1.800000	76.973792	54.089742
54.03.1.50.002	1.800000	76.973792	54.089742
54.03.1.50.002	1.800000	76.974179	54.070368
54.03.1.50.002	1.800000	76.976355	54.070927
54.03.1.50.002	1.800000	76.977346	54.069905
54.03.1.50.002	1.800000	76.977414	54.069907
54.03.1.50.002	1.800000	76.973792	54.089742

Дата измерения: 2025 г.

Продолжение: 2025 г.

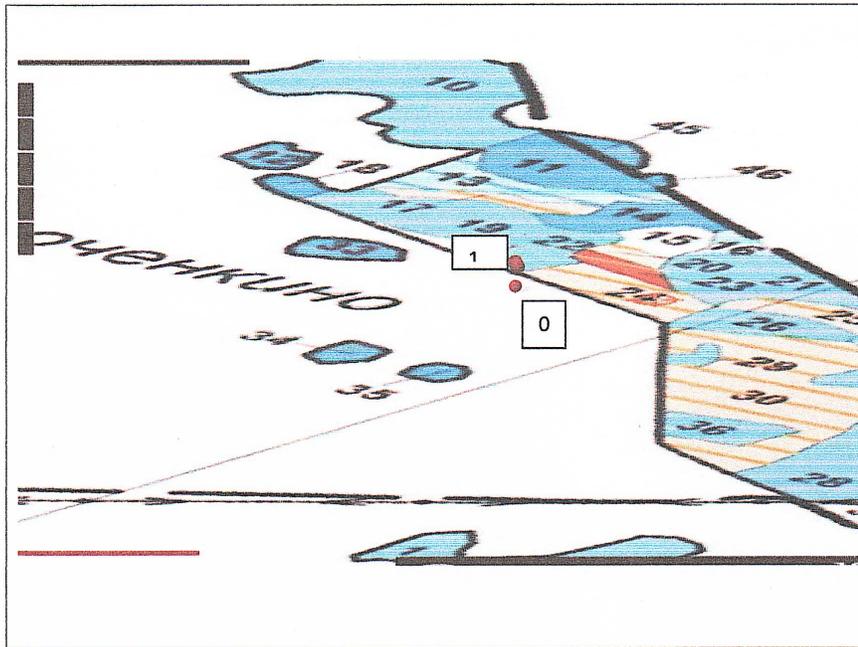
Сторбы: 2025 г.

2025 г.

25 июля 2025 г.

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

Масштаб: 1:25000



Экспликация лесосеки

Номера точек	Румбы (азимуты) линий	Длина линий,	
Привязка:			
0-1	X- 76,973716	Y-54,069601	
Лесосека в границах выдела			
Условные обозначения			
Квартальная просека		Лесная дорога	
Граница лесосеки, не эксплуатационного 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	-->>	Не эксплуатационный участок	
Направление трелевки	→	Места установки информационных знаков	+