

Составляют: лица, использующие леса на основании проекта освоения лесов, а также осуществляющие мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации	Срок составления; до начала проведения мероприятий по уходу за лесами
--	---

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор АО «Чановский лесхоз»
В.В. Гинзбург



2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Новосибирская область
Наименование лесничества (лесопарка)	Чановское лесничество
Наименование участкового лесничества	Отреченский лесохозяйственный участок
Наименование урочища (при наличии)	
Целевое назначение лесов	Защитные
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
Договор аренды лесного участка	№ 1/16-3 от 21.10.2009 г.
Право постоянного (бессрочного) пользования	
Проект освоения лесов	Есть. Государственная экспертиза проекта освоения лесов. Заключение № 68-НПА (положительное) от 25.01.2024 г.
Договор купли-продажи лесных насаждений	
Контракт на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	

2. Местоположение и площадь участка,

Номер лесного квартала	40
Номер лесотаксационного выдела	11
Общая площадь	4,6 га
Состав насаждения	10Б+Ос
Тип леса, бонитет	РТ; бонитет 2
Возраст	10Б-20 лет, +Б-20лет
Полнота (сомкнутость)	Неравномерная 0,9
Происхождение (естественное или искусственное)	Естественное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	Равнинный
Экспозиция и величина склона	-
Почвенно-грунтовые условия	черноземно-осолоделая, среднесуглинистая, свежая
Тип лесорастительных условий	5221 разнотравный
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	неравномерное
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)	Уход в молодняках Прочистка 1 очередь
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	20%
исходный запас	на 1 га - 50 м3;
объем вырубаемой древесины общий	46 м3;
в т.ч неликвидная древесина по породам	
Береза	41 м3
Осина	5 м3
сопутствующие лесовосстановительные меры, содействие лесовозобновлению	—

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

№№ этапо в	Этапы работ	Сроки выпол- нения, месяц, год (от...до)	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Обследование участка, установление, уточнение его характеристик и разработка Проекта ухода за лесами	28.05.2025 г.	Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами
2	Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей	28.05.2025 г.	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	01.07.2025 г. 01.09.2025 г.	Соответствие проведенного мероприятия проекту рубок ухода
4	Учет и оценка результатов работ	не позднее 01.10.2025 г.	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

До проведения ухода	10Б 20л Нср-9м; Дср-12см +Ос 20л Бонитет 3 Полнота-0,9 Запас 50 м3/га
Планируемое после проведения ухода	10Б 20л Нср-10м;Дср-12см Бонитет 3 Полнота-0,7 Запас 40 м3/га
Вырубаемая (удаляемая) часть насаждения или характеристики иных мероприятий, проводимых на участке	20%

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

Отграничение участка	Участок ограничен в натуре лесосечными столбами
Учетные работы	Отвод лесосеки в натуре: обмер, закладка пробных площадей

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

Проектируемая технологическая сеть участка (общая характеристика, расстояние между коридорами, особенности формы, размещения-прокладки их, количество вырубаемой в них древесины, в процентах от исходного на 1 га)	Валка хвороста топором, триммера 3 шт, складирования в кучи для перегнивания, объем вырубаемой древесины – Береза 9 м3/га. Осина – 1 м3/га
Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных	Уборка опасных деревьев, обозначение зон безопасности – бензопила, МТЗ.
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 планируются

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» утверждённых постановлением Правительства РФ № 2047 от 09.12.2020 года

11. Эколого-лесоводственные, природоохранные требования

Лесоводственные требования по сохранению почвы, деревьев, подроста и др.	Сохранение почвы, лесной подстилки. В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.
Требования по сохранению особо охраняемых элементов экосистем, биоразнообразия	-
Лесозащитные требования	Соблюдение правил санитарной безопасности в лесах <u>РФ № 2047 от 09.12.2020</u>
Противопожарные требования	Соблюдение правил пожарной безопасности в лесах № 1614 от 07.10.2020

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, триммера 3 шт, УАЗ-452, питьевая вода, аптечка 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 30 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	Оценка качества и эффективности проведения работ проводится по соответствию абсолютной полноты древостоя после рубки нормативным значениям. При этом величины средних диаметров целевых пород древостоя после рубки должны быть не ниже величин средних диаметров целевых пород древостоя до рубки.
Оценка текущего (наличного) и ожидаемого эффекта от проведения мероприятий	Выполнено, либо не выполнено

Проект составил
мастер леса АО «Чановский лесхоз»



Бабичев В.В.
(ф.и.о.)

"28" мая 2025 г.

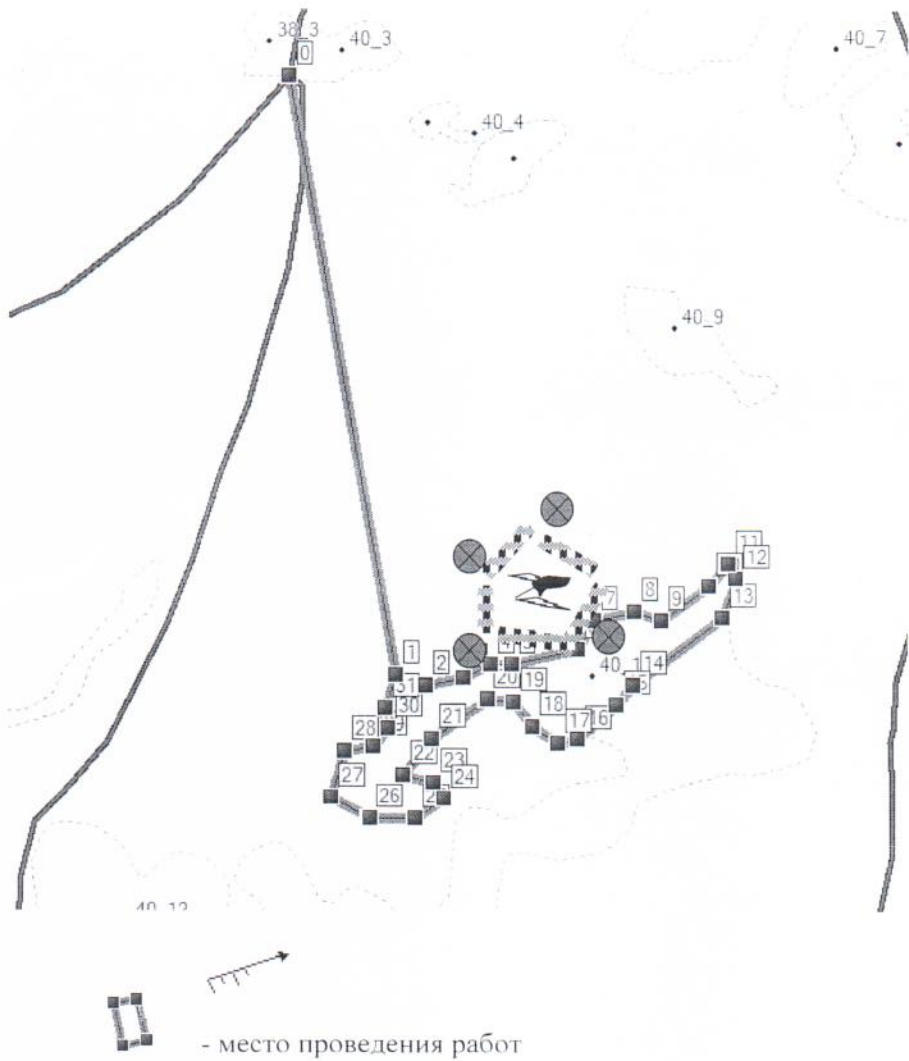
С проектом проведения мероприятий, технологией, условиями работы и правилами охраны труда ознакомился

(дата, должность, подпись.)

С технологией и условиями работ по проекту и правилам охраны труда рабочих
Мастер (исполнитель) _____ " _____ 20____ г

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

Общая схема участка и его привязки
Отреченский лх/у, кв 40 в 11, площадь – 4,6 га



Условные обозначения:

Граница лесосеки	
Граница 50 м зоны безопасности	
Направление преобладающих ветров	
Места установки информационных знаков	
Валка опасных и сухостойных деревьев	
Кучи с хворостом	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
4,6	4,6
Экспликация объекта	
Порядко вый номер характер ной (поворот ной) точки	Геодезические координаты
	Y. X
Лесосека	
1.	N55.06794 E77.20588
2.	N55.06782 E77.20651
3.	N55.06789 E77.20731
4.	N55.06807 E77.20786
5.	N55.06807 E77.20829
6.	N55.06824 E77.20968
7.	N55.06858 E77.21004
8.	N55.06869 E77.21087
9.	N55.06858 E77.21143
10.	N55.06899 E77.21245
11.	N55.06926 E77.21285
12.	N55.06909 E77.21302
13.	N55.06863 E77.21274
14.	N55.06782 E77.21083
15.	N55.06758 E77.21051
16.	N55.06718 E77.20967
17.	N55.06713 E77.20926
18.	N55.06734 E77.20874
19.	N55.06762 E77.20833
20.	N55.06765 E77.20779
21.	N55.06718 E77.20663
22.	N55.06676 E77.20604
23.	N55.06667 E77.20667
24.	N55.06647 E77.20689
25.	N55.06623 E77.20629
26.	N55.06622 E77.20535
27.	N55.06648 E77.20453
28.	N55.06704 E77.20483
29.	N55.06710 E77.20541
30.	N55.06731 E77.20573
31.	N55.06754 E77.20566
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га
1	4,6