

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Генеральный директор АО «Доволенский лесхоз»  
 В.Н. Горшков  
 «14» января 2026г.



### ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

#### 1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Новосибирская область
Наименование лесничества (лесопарка)	Доволенское
Наименование участкового лесничества	Кочковский ЛХУ
Наименование урочища (при наличии)	Ермаковская лесная дача
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 _____ 2026г
Гос.задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	ГК № _____ от _____

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

Номер лесного квартала	123
Номер лесотаксационного выдела	53
Общая площадь	4.0
Состав насаждения	10Б
Подрост	-
Тип леса, бонитет	КСТ,2
Возраст	65
Полнота (сомкнутость)	0.8
Происхождение (естественное или искусственное)	естественное

#### 3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	Равнинный
Экспозиция и величина склона	
Почвенно-грунтовые условия	Суходольный,улучшенный
Тип лесорастительных условий	костяничниковый, 2
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)	РСЛН
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	_____

#### 5. Основные нормативы мероприятия

интенсивность рубки ухода	15%
исходный запас	Запас на лесосеке -800 м <sup>3</sup> Запас на 1 га - 200 м <sup>3</sup>
объем вырубаемой древесины (общий/ ликвид)	120 м <sup>3</sup> / 106м <sup>3</sup>
Объем древесины, подлежащей заготовке всего, куб.м.	106м <sup>3</sup>
В том числе:	
Деловой по породам	39
Береза	39
Осина	-
Дров по породам	67
береза	67
Осина	-
сопутствующие лесовосстановительные меры, содействие лесовозобновлению	сохранение подроста

#### 6. 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
1	Обследование участка, установление, уточнение его характеристик и разработка Проекта ухода за лесами	25.05.2025	Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами
2	Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей	25.05.2025	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	2.02.2026 27.12.2026	Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке
4	Учет и оценка результатов работ	Не позднее 10.04.2027	Акт приемки (осмотра, обследования) участка с оценкой качества проведенного мероприятия

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

Номер лесного квартала	123
Номер лесотаксационного выдела	53
Общая площадь	4.0
Состав насаждения до проведения ухода	10Б
Состав насаждения планируемое после проведения ухода	10Б
Вырубаемая (удаляемая) часть насаждения или характеристики иных мероприятий, проводимых на участке	15%
Подрост	-
Тип леса, бонитет	костяничниковый, 2
Возраст	65
Полнота (сомкнутость)	0.7
Происхождение (естественное или искусственное)	естественное

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

Отграничение участка	Визир
Учетные работы	Отбор деревьев в рубку с клеймением

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

<p>Проектируемая технологическая сеть участка (общая характеристика, расстояние между коридорами, особенности формы, размещения-прокладки их, количество вырубемой в них древесины, в процентах от исходного на 1 га)</p>	<p>Безопасная технология, трелёвка по естественным просветам, объем вырубемой древесины – береза – 30 м<sup>3</sup>. Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, -0,2га</p>
<p>Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных</p>	<p>Уборка особо опасных деревьев, установка информационных знаков подготовка погрузочных пунктов, обозначение зон безопасности – бензопила, МТЗ. Валка – бензопилой, обрезка сучьев, частичная переработка (раскряжевка древесины) трелёвка деревьев хлыстами – МТЗ, хранение погрузка древесины – МТЗ. Очистка лесосеки от порубочных остатков одновременно с заготовкой. Сбор порубочных остатков в мелкие кучи равномерно по лесосеке, для дальнейшего перегнивания. Очистка (весенняя доочистка) мест рубок, путем сбора в мелкие кучи в бесснежный период, приведение в нормативное состояние дорог, квартальных просек. Сжигание п/о сплошным палом запрещено.</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</p>

*10. 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. Соблюдение «Правил пожарной безопасности в лесах» №1614 от 07.10.2020г.*

*11. 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

*12. Эколого-лесоводственные, природоохранные требования*

Лесоводственные требования по сохранению почвы, деревьев, подроста и др.	Сохранение плодородного слоя почвы, подроста
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.

*13. 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- 31514, 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 №644н

*14. 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

*15. 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:

специалист \_\_\_\_\_

"14" января 2026 г.



А.А.Скорых  
(ф.и.о.)

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) \_\_\_\_\_

" " \_\_\_\_\_ 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

С

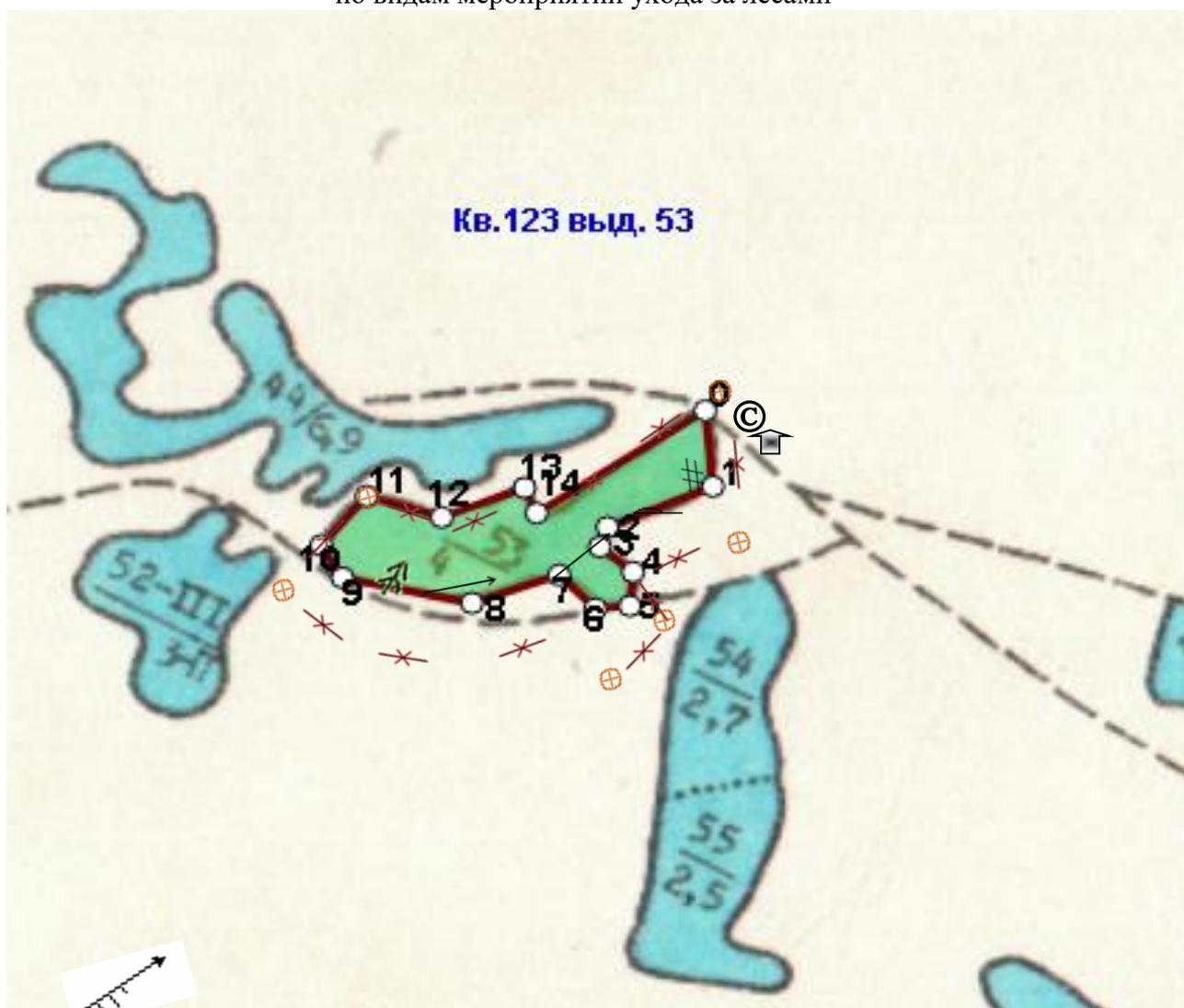


Ю

Румбы и длины линий

NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м	NN	Румбы (азимуты) линий	Промеры, м
0 - 1	ЮВ, 5°00' (175°00')	77.2	8 - 9	СЗ, 78°00' (282°00')	125
1 - 2	ЮЗ, 68°00' (248°00')	107.8	9 - 10	СЗ, 31°00' (329°00')	38.3
2 - 3	ЮЗ, 20°00' (200°00')	21.1	10 - 11	СВ, 41°00' (41°00')	65.6
3 - 4	ЮВ, 50°30' (129°30')	40.4	11 - 12	ЮВ, 73°00' (107°00')	74.3
4 - 5	ЮЗ, 5°00' (185°00')	34.3	12 - 13	СВ, 69°00' (69°00')	83.8
5 - 6	ЮЗ, 85°00' (265°00')	32.8	13 - 14	ЮВ, 24°00' (156°00')	28
6 - 7	СЗ, 45°00' (315°00')	48.3	14 - 0	СВ, 57°00' (57°00')	190.2
7 - 8	ЮЗ, 71°00' (251°00')	87.3			

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



Граница лесосеки		Лесная дорога	
Граница лесосеки, не эксплуатационного участка		Места бытового помещения	
Граница 50 м зоны безопасности		Погрузочные пункты, места складирования заготовленной древесины	
Полевая дорога		Стоянка автотранспорта	
Направление валки		Не эксплуатационный участок	
Направление трелевки		Места установки информационных знаков	
Направление преобладающих ветров		<b>Валка опасных и сухостойных деревьев</b>	