

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Общие сведения

Наименование субъекта Российской Федерации	Новосибирская область
Наименование лесничества (лесопарка)	Мошковское
Наименование участкового лесничества	Мошковский №2
Наименование урочища (при наличии)	
Целевое назначение лесов	Защитные леса
Категория защитных лесов	Леса лесостепной зоны
Договор аренды лесного участка	№1/07-3 от 22.01.2009 г.
Право постоянного (бессрочного) пользования	
Проект освоения лесов	2023 год
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	573
Номер лесотаксационного выдела	38
Общая площадь	6,5
Состав насаждения	4С2С2С2Б+Б
Подрост	
Тип леса, бонитет	РТ
Возраст	
Полнота (сомкнутость)	0,9
Происхождение (естественное или искусственное)	естественное

3. Характеристика лесорастительных и других условий

Элемент рельефа	
Экспозиция и величина склона	
Почвенно-грунтовые условия	
Тип лесорастительных условий	РТ
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)	ПРХ
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 1 га -350
объем вырубаемой древесины (общий/ ликвид)	323 м/3 288 м/3
Объем древесины, подлежащей заготовке всего, куб.м.	288 м/3
В том числе:	
Деловой по породам	
Сосна деловая	171
Сосна дров	34
Береза деловая	32
Береза дров	51
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	апрель 2025г	Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами
2	Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей	апрель 2025г	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	июнь –декабрь 2025 год	Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке
4	Учет и оценка результатов работ		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	573
Номер лесотаксационного выдела	38
Общая площадь	6,5
Состав насаждения до проведения ухода	4С2С2С+Б
Состав насаждения планируемое после проведения ухода	
Вырубаемая (удаляемая) часть насаждения или характеристики иных мероприятий, проводимых на участке	15 %
Подрост	
Тип леса, бонитет	РТ
Возраст	75
Полнота (сомкнутость)	0,9
Происхождение (естественное или искусственное)	естественное

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

Отграничение участка	Визир
----------------------	-------

Учетные работы	Отбор деревьев в рубку,затески
<i>8. Проектируемая технология рубки ухода и других мероприятий ухода за лесами</i>	
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)	Беспасечная технология, трелевка по естественным просветам, количество вырубаемой древесины-15%. Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками,- 3%-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, Очистка лесосеки от порубочных остатков в мелкие кучи одновременно с заготовкой и сжигание их в не пожароопасный период Очистка (весенняя доочистка) мест рубок, путем сбора в мелкие кучи в бесснежный период и сжигания п/о в не пожароопасный период, приведение в нормативное состояние дорог, квартальных просек
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, Очистка мест рубок путем сжигания в пожаробезопасный период

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 № 2047 от 09.12.2020 года

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 09.12.2020 года
Противопожарные требования	Соблюдение проводятся правилами безопасности в лесах. Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 год №1614

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-390995, передвижной домик для обогрева, 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

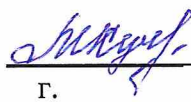
13. Контроль проведения мероприятий

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

Начальник Ояшинского ЛХУ  Кучер М.П.

"25" 04 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 ознакомил

Мастер (исполнитель) _____
" " _____ 2025 _____

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

Общая схема участка и его привязки



Сведения о расположении лесосек, объектов, приведенных

**на схеме(ах) размещения в приложении 4 к форме
лесной декларации,
в __2025__ году**

Лесосека (объект)		
Номер	Площадь(общая),га	Площадь эксплуатационная,га (указывается только для лесосек)
1	6,5	6,5

Экспликация лесосеки (объекта)						
Номер лесосеки (объекта)	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии румбы (азимуты), °	Длина линии, м	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
					Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка						
1	1	2	СВ:30°3'48.1"	77.98	83° 19' 31.29"	55° 25' 20.13"
Лесосека						
Номер лесосеки (объекта)	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии румбы (азимуты), °	Длина линии, м	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
					Долгота (X)	Широта (Y)
1	2	3	СЗ:74°47'2.8"	22	83° 19' 34.15"	55° 25' 22.06"
	3	4	СЗ:49°16'20.3"	28.6	83° 19' 35.5"	55° 25' 22.72"
	4	5	СЗ:31°26'56.7"	16.7	83° 19' 37.06"	55° 25' 23.53"
	5	6	СЗ:25°10'58.2"	21	83° 19' 40.78"	55° 25' 24.94"
	6	7	СЗ:12°16'19.5"	23.6	83° 19' 42.18"	55° 25' 27.46"
	7	8	СВ:13°34'6.8"	39.4	83° 19' 43.81"	55° 25' 31.02"
	8	9	СВ:24°46'20.9"	41.4	83° 19' 42.84"	55° 25' 32.19"
	9	10	СВ:22°46'42.5"	23.1	83° 19' 41.59"	55° 25' 33.41"
	10	11	СЗ:8°57'57.8"	13.4	83° 19' 40.4"	55° 25' 34.34"
	11	12	СЗ:33°34'32.5"	47.3	83° 19' 38.74"	55° 25' 35.54"
	12	13	СЗ:38°4'2.7"	32.3	83° 19' 35.29"	55° 25' 37.27"

	13	14	C3:32°39'37.5"	20.2	83° 19' 34.84"	55° 25' 37.59"
	14	15	C3:2°18'6.9"	36	83° 19' 34.49"	55° 25' 37.21"
	15	16	C3:2°4'12"	26.4	83° 19' 33.79"	55° 25' 36.99"
	16	17	C3:15°31'34.2"	27.6	83° 19' 32.87"	55° 25' 36.79"
	17	18	C3:13°33'26.7"	35.4	83° 19' 32.22"	55° 25' 36.53"
	18	19	C3:7°39'5"	38.7	83° 19' 32.13"	55° 25' 35.28"
	19	20	CB:43°45'42.7"	14.1	83° 19' 32.25"	55° 25' 34.13"
	20	21	CB:59°4'53.6"	17.3	83° 19' 32.39"	55° 25' 33.24"
	21	22	CB:50°56'1.5"	14	83° 19' 32.18"	55° 25' 32.4"
	22	23	CB:17°26'34.7"	13.4	83° 19' 31.91"	55° 25' 31.25"
	23	24	ЮВ:48°34'16.6"	12.7	83° 19' 32.34"	55° 25' 30.65"
	24	25	ЮВ:58°39'55.8"	81	83° 19' 33.2"	55° 25' 29.72"
	25	26	ЮВ:48°24'36"	47.3	83° 19' 34.27"	55° 25' 28.32"
	26	27	ЮВ:46°13'59.4"	35.3	83° 19' 34.26"	55° 25' 27.89"
	27	28	ЮВ:40°20'41.2"	43.7	83° 19' 33.54"	55° 25' 27.26"
	28	29	ЮВ:35°26'20.9"	40.2	83° 19' 32.2"	55° 25' 26.16"
	29	30	ЮЗ:4°27'34.6"	113.9	83° 19' 31.3"	55° 25' 25"
	30	31	ЮЗ:7°28'52.5"	81.6	83° 19' 31.35"	55° 25' 24.23"
	31	32	ЮЗ:46°9'27.1"	78.6	83° 19' 31.66"	55° 25' 23.58"
	32	33	ЮЗ:37°24'13.3"	37.2	83° 19' 32"	55° 25' 23.08"
	33	2	ЮЗ:38°59'55.1"	31.4	83° 19' 33.02"	55° 25' 22.36"

Генеральный директор

АО «Дубровинский лесхоз»

Руководитель юридического лица,
индивидуальный предприниматель,
гражданин, иное уполномоченное
лицо)

Мурашкина В. С.

(Фамилия, имя,
отчество, последнее
при наличии)

(подпись)

(дата)