

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
--	---

Согласовано:
В.Н. Толмачёв



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора ООО
«Русский лес»
Ю.М. Заика

« 12 » февраля 2024 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Характеристика местоположения лесного участка

Наименование лесничества (лесопарка)	Ордынское
Наименование участкового лесничества	Антоновский ЛХУ
Категория защитных лесов	ЛЕНТОЧНЫЕ БОРЫ.
Номер лесного квартала	90
Номер лесотаксационного выдела	40
Общая площадь	4

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

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

3. Планируемые мероприятия

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами	РЕД
--	-----

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами

Интенсивность рубки ухода	100 %
Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений	0,9
Объем вырубаемой древесины всего	20/18
в том числе по породам	С-18 м3.
	Б- 0

5. Этапы и сроки выполнения работ, оценка результатов

№№ 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	01.06.2023г. 01.07.2023г	Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами
2	Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей	01.07.2023г 01.10.2023г	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	04.07.2024г 31.12.2024г	Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке
4	Учет и оценка результатов работ	30.05.2025г	Акт приемки (осмотра, обследования) участка с оценкой качества проведенного мероприятия

5. Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятий по уходу за лесами

Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Запас по породам		Сомкнутость (полнота) по породам		Подрост. состав, возраст, высота, к-во (т.шт./га)	
исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5С	5С	75	75	28	28	25	25	710	710	0,9	0,9	10С(10)1 м, 1000 шт,	10С(10)1 м, 900 шт,
3С	3С	110	110	32	32	27	27	440	440				
2Б	2Б	75	75	28	28	24	24	290	290				
Ед. дер 10С		170		48		25		20					

6. 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 вырубаемой в них древесины, в процентах от исходного на 1 га)</p>	<p>В качестве волоков используются просветы между деревьями, существующая лесная дорога. Валка деревьев производится в направлении обратном трелевки. Трелевка производится за комель по существующей лесной дороге и непрямолинейным коридорам на погрузочные пункты, обрубка и раскряжевка производится на погрузочной площадке. Технология безопасная.</p> <p>Объем вырубаемой древесины – 20 м³.</p> <p>Общая площадь под погрузочными пунктами производственными площадками – 0,02 га (1 погрузочный пункт 20*10м)</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, Амкадор, обрезка сучьев, частичная переработка (раскряжевка древесины) трелевка – МТЗ, хранение погрузка древесины – МТЗ, Очистка лесосеки от порубочных остатков в мелкие кучи одновременно с заготовкой и сжигание в не пожароопасный период и мульчирование. Очистка (весенняя доочистка) мест рубок, путем сбора в мелкие кучи в бесснежный период и сжигание п/о в непожароопасный период, приведение в нормативное состояние дорог, квартальных просек</p>
<p>Местоположение и площадь технологических (погрузочных пунктов)</p>	<p>В пределах лесосеки-0,02 га</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>-</p>

Проект составил
(Мастер Леса) _____ А.В. Котов _____ (ф.и.о.)
" 12 " 02 20 24 г.

С проектом проведения мероприятий, технологией, условиями работы и правилами
охраны труда ознакомился
" 12 " 02 20 24 г. _____ А.В. Табанюхов _____
(дата/должность, подпись.)

С технологией и условиями работ по проекту и правилам охраны труда рабочих
ознакомил
Мастер (исполнитель) _____ *Kotov* А.В.Котов _____
" 12 " 02 20 24 г.

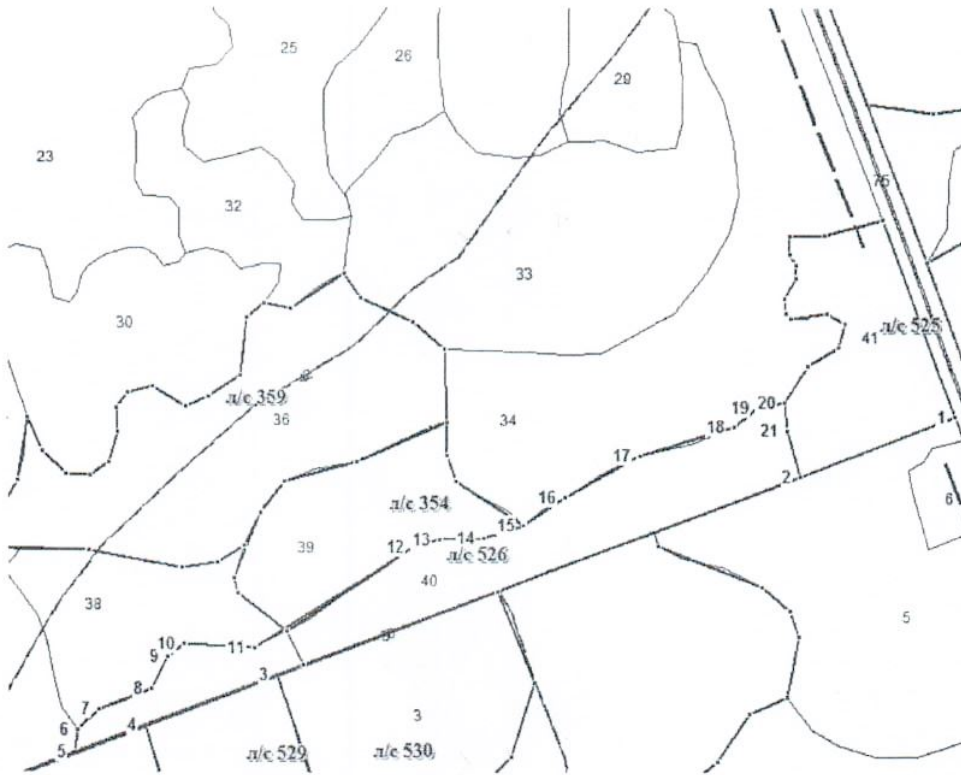
СХЕМА

000

«Русский Лес»

Антоновский ЛХУ

Отвода лесосеки под **РВД**
в квартале 90, выделе 40, лесосека № 2, площадь 4,0 га.



Экспликация лесосеки		
Номера точек	Румбы (азимуты) линий	Длина линий, м
Привязка:		
1-2	ЮЗ:60	159
2-3	ЮЗ:60	537
3-4	ЮЗ:60	135
4-5	ЮЗ:60	73
5-6	СЗ:2	21
6-7	СВ:37	29
7-8	СВ:59	55
8-9	СВ:19	34
9-10	СВ:43	20
10-11	СВ:84	67
11-12	СВ:49	181
12-13	СВ:66	26
13-14	СВ:79	42
14-15	СВ:63	42
15-16	СВ:47	48
16-17	СВ:52	81
17-18	СВ:64	95
18-19	СВ:41	30
19-20	СВ:71	26
20-21	ЮВ:13	27
21-2	ЮВ:25	45

