

Согласовано  
 Кардаев В. В.  
 22.09.2022

Утверждаю:  
 Директор  
 АУРА «Чемал лесхоз»  
 Кардаев В. В.  
 « 1 » 9 2022г.



**ПРОЕКТ**  
**Уход за лесами**

Майминское лесничество, 2022 год  
 участок, год

**1. Характеристика местоположения лесного участка**

- 1.1. Субъект РФ Республика Алтай
- 1.2. Лесничество Майминское 1.3. Уч. лесничество Горно-Алтайское
- 1.4. Урочище: Кызыл-Озекское
- 1.5. Номер квартала 403 1.6. Номер выдела 4
- 1.7. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 4,2
- 1.8. Категория защитности лесов- Зеленые зоны.

**2. Характеристика лесорастительных условий**

- 2.1. Лесорастительная зона Южно сибирская горная зона 2.2. Лесной район Алтай Саянский горно-таежный
- 2.3. Целевое назначение лесов. Защитные
- 2.4. Рельеф Горный 2.5. Почва -
- 2.6. Тип леса (тип лесорастительных условий) ОСРГ

**3. Вид мероприятия**

- 3.1. Наименование вида мероприятий по уходу за лесами рубка прореживания

**4. Характеристика вырубаемой части насаждения**

Номер лесного квартала	Номер лесосеки (лесоаксационного выдела)	Площадь лесосеки (лесоаксационного выдела)	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Породы Кол-во Деревьев шт.	Вырубаемый объем древесины, плотных куб. м						
					деловая				дрова	хворост и сучья	Всего
					крупная	средняя	мелкая	все-го			
403	4	4,2	Хвойное	С/151 Б/2 П/1	36	29	6	71	36	13	120

**5. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами**

- 5.1. Состав древостоя 10С+Б
- 5.2. Возраст, лет 78
- 5.3. Диаметр, см 32
- 5.4. Высота, м 22
- 5.5. Запас, куб м на 1 га 250
- 5.6. Сомкнутость крон, полнота 0,8

## 6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

6.1. Интенсивность рубки 11,4 %

6.2. Объем вырубаемой древесины, кбм 120

## 7. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки результатов

7.1. Срок проведения работ 2022г.

7.2. Срок учета и оценки результатов 2022г.

## 8. Технология проведения работ

Метод рубок (в соответствии с п. 25 Правил ухода за лесами)	Относительно равномерная вырубка
Ширина пазов, м	30
Ширина технологических коридоров (волоков), м	4
Общая площадь под трассы волоков и дорог, га	0,07
Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, га	0,1
Подготовительные лесосечные работы	Установка знаков, уборка опасных деревьев
Основные лесосечные работы	Рубка деревьев назначенных в рубку
Заключительные лесосечные работы	Очистка от порубочных остатков

## 9. Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами

9.1. Состав древостоя 10С+Б


9.2. Возраст, лет 79


9.3. Диаметр, см 32

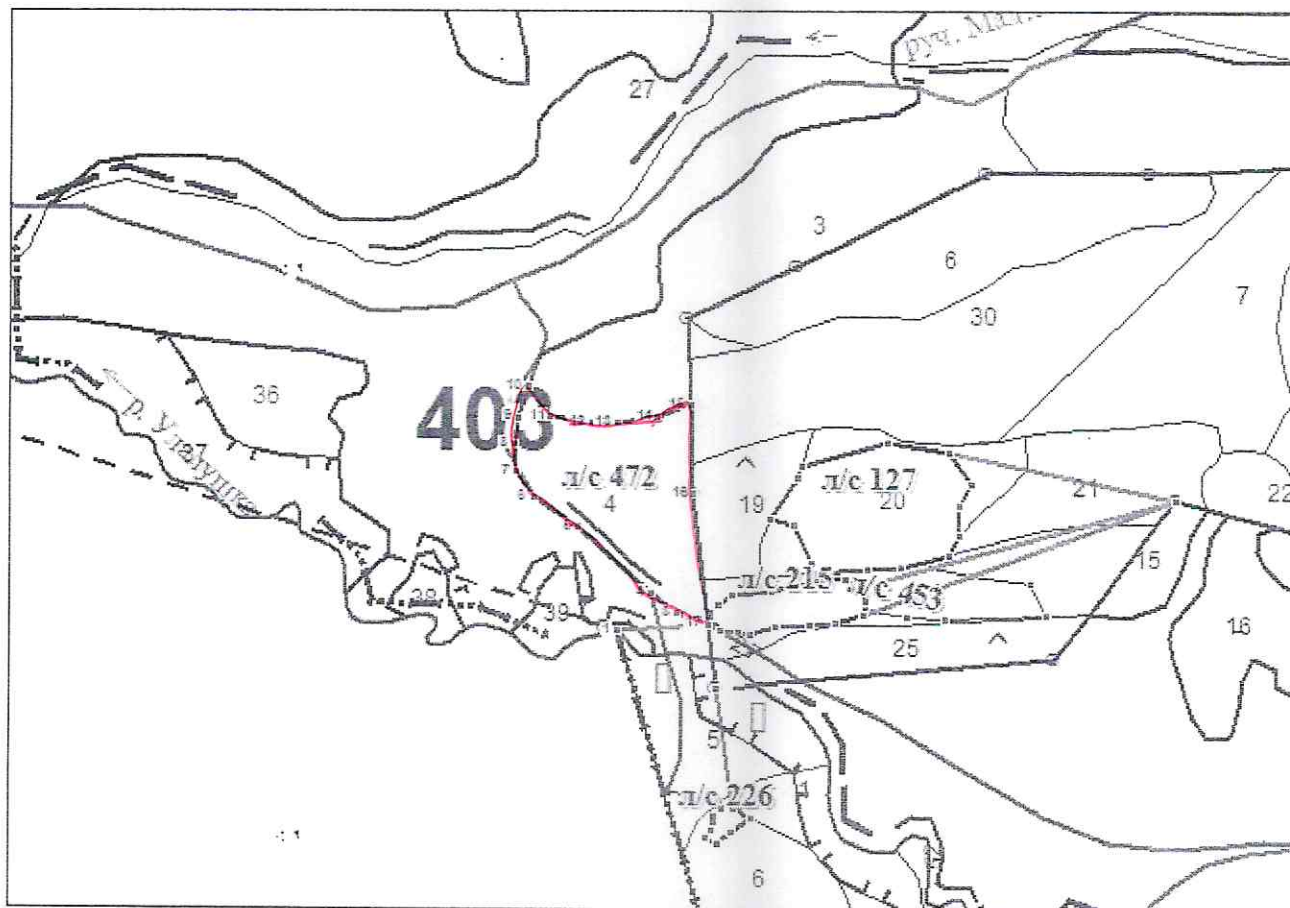
9.4. Высота, м 22

9.5. Запас, кбм на 1 га 221

9.6. Сомкнутость крон, полнота 0,7

начальник ЛХУ 3 «АУРА Чемал лес» Кудрявцева Д.И.  « 7 » 09 2022г.  
(должность (Ф.И.О.) с: Число, число)

Проект проверил:  
Инженер по лесовосстановлению Кривошекова Ю.П.  « 7 » 09 2022г.  
(должность (Ф.И.О.) (подпись, число)



Данные инструментальной съемки границ участка

№№ точек	Румбы линий	Длина линий
1-2	СВ: 85°18'5.1"	120.35
2-3	СЗ: 69°26'2.4"	43.7
3-4	СЗ: 53°38'17.5"	42.3
4-5	СЗ: 48°39'28.2"	130.2
5-6	СЗ: 55°47'1"	70.7
6-7	СЗ: 32°44'6.3"	38.9
7-8	СЗ: 7°7'37.2"	37.7
8-9	СВ: 11°18'39"	35.8
9-10	СВ: 16°23'25.5"	41.4
10-11	ЮВ: 39°5'27.1"	48.2
11-12	ЮВ: 80°8'8.2"	54.6
12-13	ЮВ: 90°0'0"	32.7
13-14	СВ: 80°32'11.1"	55.2
14-15	СВ: 69°20'48.5"	45.4
15-16	ЮВ: 1°59'1.7"	118.6
16-17	ЮВ: 6°46'19"	172.2
17-2	ЮВ: 0°0'19"	10