
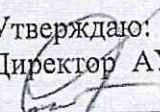


Согласовано  
  
 07.09.2022г.

Утверждаю:  
 Директор АУ РА «Онгудай лес»  
  
 С.Г.Гончар  
 «29» августа 2022г.

**ПРОЕКТ**  
 Ухода за лесами  
 2022г.

**1. Характеристика местоположения лесного участка**

- 1.1. Субъект РФ Республика Алтай
- 1.2. Лесничество Онгудайское
- 1.3. Уч. лесничество Каракольское
- 1.4. Дача
- 1.5. Номер квартала 434 1.6. Номер выдела 84
- 1.7. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 4
- 1.8. Категория защитности лесов защитные

**2. Характеристика лесорастительных условий**

- 2.1. Лесорастительная зона Южно-Сибирская горная зона
- 2.2. Лесной район Алтае-Саянский горно-таежный район
- 2.3. Целевое назначение лесов противоэрозионные
- 2.4. Рельеф горный 2.5. Почва бурые, оподзоленные суглинистые влажные
- 2.6. Тип леса (тип лесорастительных условий) СП 223 торвяно-зеленомошная

**3. Вид мероприятия**

- 3.1. Наименование вида мероприятий по уходу за лесами проходная

**4. Характеристика вырубаемой части насаждения**

Номер лесного квартала	Номер лесосеки (лесотаксационного выдела)	Площадь лесосеки (лесотаксационного выдела)	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Породы Кол-во Деревьев Шт.	Вырубаемый объем древесины, плотных куб. м							
					деловая				дрова	Итого ликви-дн. древе-син-ы	отхо-ды	Всего
					круп-ная	сред-няя	мел-кая	все-го				
434	8/1	4,0	хвойное	Лц /143	13	44	1	58	19	77	21	98

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

- 5.1. Состав древостоя 9Л1Л+Б+К
- 5.2. Возраст, лет 70
- 5.3. Диаметр, см 22
- 5.4. Высота, м 185
- 5.5. Запас, кубм на 1 га 210
- 5.6. Сомкнутость крон, полнота 0,8
- 5.7. Склон, С3-20 градусов



## 6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

6.1. Интенсивность рубки 11,67%

6.2. Объем вырубаемой древесины, кбм 98

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

7.1. Срок проведения работ II-IV квартал 2022год

7.2. Срок учета и оценки результатов IV квартал 2022год

## 8. Технология проведения работ

Метод рубок (в соответствии с п. 25 Правил ухода за лесами)	Равномерная рубка
Ширина пасек, м	15
Ширина технологических коридоров (волоков), м	2
Общая площадь под трассы волоков и дорог, га	
Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, га	0,25
Подготовительные лесосечные работы	Прорубка волоков, уборка аварийных деревьев
Основные лесосечные работы	Трелевка, валка, обрубка сучьев
Заключительные лесосечные работы	Штабелевка, раскряжевка, очистка лесосеки

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

9.1. Состав древостоя 9Л1Л+Б+К

9.2. Возраст, лет 70

9.3. Диаметр, см 22

9.4. Высота, м 15

9.5. Запас, кбм на 1 га 185,5

9.6. Сомкнутость крон, полнота 0,7

Проект составил:

Начальник Каракольского произв. уч-ка У.С.Кудачин

«29» августа 2022г.

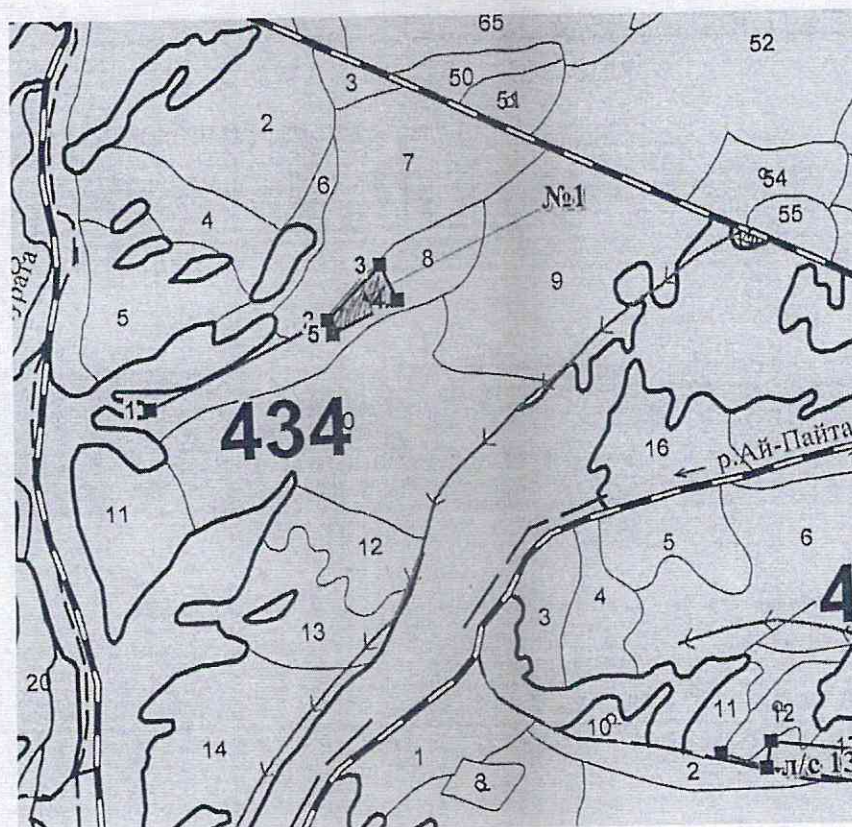
Проект проверил:

Инженер лесного хозяйства Л.М.Попова

«29» августа 2022г.



**Чертеж отвода площади**  
Масштаб 1:25000



Экспликация: л/с 1

Номера точек	Румбы линий (по истинному меридиану)	длина, м
1-2	СВ: 66°15'52,4"	718,96
2-3	СВ: 69°46'52,3"	272,5
3-4	ЮВ: 24°46'10,2"	142,1
4-5	ЮЗ: 65°12'0,6"	264,1
5-2	СЗ: 17°52'0,5"	53,9

Условные обозначения:

□ - границы лесосеки

○ - Столбы

└- границы выделов

Уход за лесами- проходная

Чертеж выполнил Л.М. Попова Л.М....

Дата « 29 » августа 2022г.