

Самарово  
22.06.2021г.  
Иванов

Утверждаю:  
Директор АУ РА «Онгудай лес»  
С.Г.Гончар  
«21» июня 2021г.

**ПРОЕКТ**  
**Уход за лесами**  
**2021г.**

**1. Характеристика местоположения лесного участка**

- 1.1. Субъект РФ Республика Алтай  
1.2. Лесничество Онгудайское  
1.3. Уч. лесничество Онгудайское  
1.4. Дача  
1.5. Номер квартала 545 1.6. Номер выдела 5  
1.7. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 1,5  
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 противоэрозийные.  
2.4. Рельеф горный 2.5. Почва мелкая, слаборазвитая, сухая  
2.6. Тип леса (тип лесорастительных условий) Осочково-сухомшистый (СХМШ)

**3. Вид мероприятия**

- 3.1. Наименование вида мероприятий по уходу за лесами прореживание

**4. Характеристика вырубаемой части насаждения**

Номер лесного квартала	Площадь лесосеки (лесосаек-ного выдела)	Площадь лесосеки (лесосаек-ного выдела)	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Породы Кол-во Деревьев Шт.	Вырубасмый объем древесины, плотных куб. м							
					деловая				дро-ва	Итого ликви-ды дре-весины	отхо-ды	Всего
					круп-ная	сред-няя	мел-кая	все-го				
545	1,5	1,5	хвойное	Лц / 70	4	16	1	21	1	22	6	28

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

- 5.1. Состав древостоя 8Л2Б  
5.2. Возраст, лет 60  
5.3. Диаметр, см 16,12  
5.4. Высота, м 11,10  
5.5. Запас кубм на 1 га 130  
5.6. Состояние кроны, полнота 0,8  
5.7. Склон, С-15 градусов

## 6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

6.1. Интенсивность рубки 14,36%

6.2. Объем вырубаемой древесины, кбм 28

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

7.1. Срок проведения работ I-III квартал 2021год

7.2. Срок учета и оценки результатов IV квартал 2021год

## 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 8Л2Б

9.2. Возраст, лет 60

9.3. Диаметр, см 16,12

9.4. Высота, м 11,10

9.5. Запас, кбм на 1 га 111

9.6. Сомкнутость крон, полнота 0,7

Проект составил:

Начальник Онгудайского произв. уч-ка  А.В.Ачимов

«21» июня 2021г.

Проект проверил:

Инженер лесного хозяйства  Л.М.Попова

«21» июня 2021г.

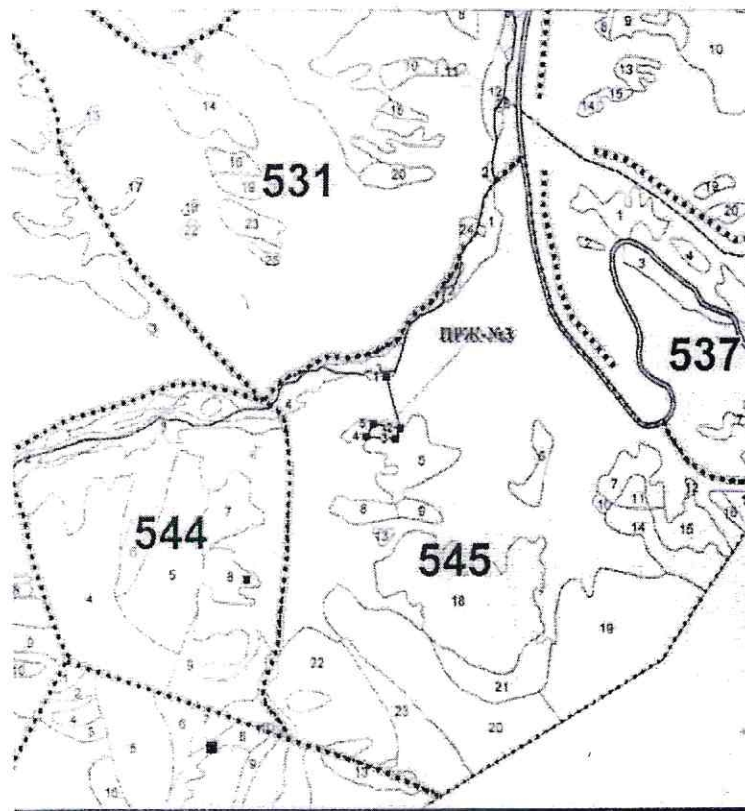
Приложение 1

к проекту ухода за лесами

«21» июня 2021г.


### Чертеж отвода площади

Масштаб 1:25000



Номера точек	Румбы линий (по истинному меридиану)	Длина, м
1-2	ЮВ 15°355.7	337.93
2-3	ЮЗ 25°10'15.5	75.8
3-4	СЗ 88°10'5.6	185.6
4-5	СВ 27°53'18	95.4
5-2	ЮВ 80°49'29.1	175.1


Номера точек	Румбы линий (по магнитному меридиану)	Длина, м
1-2	ЮВ 20°26'14.9	337.93
2-3	ЮЗ 19°47'55.8	75.8
3-4	ЮЗ 88°27'34.9	185.6
4-5	СВ 22°30'58.3	95.4
5-2	ЮВ 86°7'48.7	175.1

Подпись:  Ачимов А.В. Начальник п/у 21.06.2021г

Условные обозначения:

 - границы лесосеки

○ - Столбы

 - границы выделов

Уход за лесами- прореживание

Чертеж выполнил  Ачимов А.В...Дата «21» июня 2021г.