

Согласовано:

*Самаровская,
22.09.22 г.
[подпись]*

Директор КУ РА
«Чемальское лесничество»

А.П. Кушкин
(Ф.И.О.)
[подпись]
«01» 01 2022 г.

Утверждаю:
Директор АУРА «Чемал лес»
В.С. Кардаев
(Ф.И.О.)

[подпись]
«01» 01 2022 г.

Проект Ухода за лесами

Семиноское участковое лесничество 10/2022г.
участок, год

1. Характеристика местоположения лесного участка

- 1.1. Субъект РФ Республика Алтай
- 1.2. Лесничество КУ РА Чемальское
- 1.3. Уч. лесничество Семиноское
- 1.4. Дача Семиноская лесная дача
- 1.5. Номер квартала 23
- 1.6. Номер выдела 21
- 1.7. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 3,4 га
- 1.8. Категория защитности лесов Защитные

2. Характеристика лесорастительных условий

- 2.1. Лесорастительная зона Южно-Сибирская горная зона
- 2.2. Лесной район Алтае-Саянский горнотаежный район
- 2.3. Целевое назначение лесов запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- 2.4. Рельеф горный
- 2.5. Почва суглинистая влажная
- 2.6. Тип леса (тип лесорастительных условий) ОЛРТ 8123

3. Вид мероприятия

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

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. | Вырубасмый объем древесины, плотных куб. м | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|----------|---------------------|--|----------|---------|--------|--------|------------------|-------|
| | | | | | | деловая | | | | дро-ва | хво-рост и сучья | Всего |
| | | | | | | круп-ная | сред-няя | мел-кая | все-го | | | |
| 23 | 21 | 3,4 | хвойное | С-30 шт. | 17 | 8 | 1 | 26 | 5 | 4 | 35 | |
| | | | | Б-42 шт. | | | | 35 | 5 | 40 | | |
| | | | | Л-2 | | | | 1 | 0 | 1 | | |
| Итого | | | | | 17 | 8 | 1 | 26 | 41 | 9 | 76 | |

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

- 5.1. Состав древостоя 5С5Б+С

- 5.2. Возраст, лет 65
 5.3. Диаметр, см 24см
 5.4. Высота, м 19см
 5.5. Запас, кбм на 1 га 230 м3
 5.6. Сомкнутость крон, полнота 0,8

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

- 6.1. Интенсивность рубки 9,7%
 6.2. Объем вырубаемой древесины, кбм 76м3

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

- 7.1. Срок проведения работ февраль – декабрь 2022 года.
 7.2. Срок учета и оценки результатов 4 кв 2022 года

8. Технология проведения работ

| | |
|--|--|
| Метод рубок (в соответствии с п. 25 Правил ухода за лесами) | Относительно равномерная вырубка деревьев(разреживание) |
| Ширина пазек, м | от 3м до 4 м |
| Ширина технологических коридоров (волоков), м | 25-30 м |
| Общая площадь под трассы волоков и дорог, га | |
| Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, га | 0,5 га |
| Подготовительные лесосечные работы | Уборка опасных и зависших деревьев |
| Основные лесосечные работы | Основные лесосечные работы(валка деревьев, обрубка сучьев, раскряжевка и трелевка древесины) |
| Заключительные лесосечные работы | Очистка лесосеки. Работы на погрузочном пункте. |

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

- 9.1. Состав древостоя 5С5Б
 9.2. Возраст, лет 65
 9.3. Диаметр, см 24 см
 9.4. Высота, м 19 см
 9.5. Запас, кбм на 1 га 207 м3
 9.6. Сомкнутость крон, полнота 0,7

Проект составил:

Начальник ЛХУ №2 Андреев Д.Г.
должность(Ф.И.О.) (подпись, число)

Андреев Д.Г.

Проект проверил:

Инженер лесопользования Карпов Валерий Афанасьевич
должность (Ф.И.О.)

Карпов В.А. 21.01.22
(подпись, число)

Чертеж отвода площади

КУ РА Чемальское лесничество

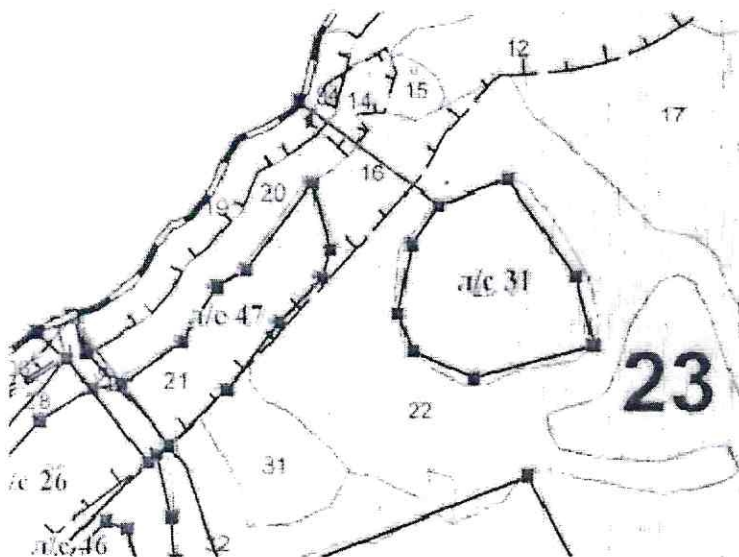
участковое лесничество Семинское

Масштаб 1:10000

квартал 23

выдел 21

площадь 3,4 га



| № выдела | Площадь, га |
|-----------------------------|-------------|
| Дел. №1 | |
| 21 | 3,4 |
| | |
| | |
| Итого | 3,4 |
| Не эксплуатационная площадь | |
| | |
| | |
| ИТОГО | |

Румбы и меры линий

| № точек | Румб | Длина линии |
|---------|-----------------|-------------|
| Дел. 1 | | |
| 0-1 | ЮВ:76° 34'27,4 | 120,16 |
| 1-2 | СВ:13° 41'130,5 | 102 |
| 2-3 | СЗ:6° 46'46,4 | 88 |
| 3-4 | СВ:20° 2'34,1 | 46,9 |
| 4-5 | СЗ:2° 5'30,4 | 151,2 |
| 5-6 | ЮВ:55° 41'38,2 | 93,9 |
| 6-7 | ЮВ:23° 16'29,5 | 42,4 |
| 7-8 | ЮЗ:4° 31'18,3 | 84,7 |
| 8-9 | ЮВ:1° 32'22,2 | 116,7 |
| 9-10 | ЮЗ:5° 45'53,5 | 111,2 |
| 10-1 | СЗ:78° 0'9,8 | 106,2 |

Условные обозначения:

Уход за лесами

Столбы

Чертеж выполнил Андреев Д.Г.

Дата 02.02.2021г.