

Согласованно:
Директор КУРА «Усть-Коксинское
лесничество»
А.В.Федченко

(подпись)

Утверждаю:
Директор АУРА «Усть-Коксалес»
В.В. Лисовой

(подпись)

Согласовано:
03.09.2021г

ПРОЕКТ

На проведения рубок ухода за лесами (ПРХ)

Усть-Коксинский 2021г.
участок, год

1. Характеристика местоположения лесного участка

1.1. Субъект РФ Республика Алтай
1.2. Лесничество Усть-Коксинское 1.3. Уч. лесничество Кайтанакское
1.4. Дача Коксинская
1.5. Номер квартала 261 1.6. Номер выдела 1
1.7. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 13,9
1.8. Категория защитности лесов другие леса защиты окруж. среды

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 Защитные
2.4. Рельеф горный
2.5. Почва суглинистая
2.6. Тип леса (тип лесорастительных условий) ЛКРТ8323

3. Вид мероприятия

3.1. Наименование вида мероприятий по уходу за лесами Проходная 2 очередности

4. Характеристика вырубаемой части насаждения

Номер лесного квартала	Номер лесосеки (лесоучасткового выдела)	Площадь лесосеки (лесоучасткового выдела)	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Породы Кол-во Деревьев Шт.	Вырубемый объем древесины, плотных куб. м						
					деловая				дро-ва	хво-рост и сучья	Всего
					круп-ная	сред-няя	мел-кая	все-го			
261	1	13,9	хвойные	Лиственница 135	185	26	0	211	77	60	348
								211	77	60	348
	ИТОГО										

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

5.1. Состав древостоя 6ЛВ2К2Е+П
5.2. Возраст, лет 85.70.70.70.
5.3. Диаметр, см 24.24.20.
5.4. Высота, м 19.16.15.

5.5. Запас, кбм на 1 га 280 м³

5.6. Сомкнутость крон, полнота 0,9

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

6.1. Интенсивность рубки 9%

6.2. Объем вырубаемой древесины, кбм 348

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

7.1. Срок проведения работ II-III-IV квартал 2021г.

7.2. Срок учета и оценки результатов IV квартал 2021г.

8. Технология проведения работ

Метод рубок (в соответствии с п. 25 Правил ухода за лесами)	относительно равномерная вырубка деревьев
Ширина пазух, м	45-50
Ширина технологических коридоров (волоков), м	2-5
Общая площадь под трассы волоков и дорог, га	1
Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, га	0,25
Подготовительные лесосечные работы	Установка знаков, уборка опасных деревьев
Основные лесосечные работы	Уборка деревьев назначенных в рубку
Заключительные лесосечные работы	Очистка площади от порубочных остатков

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

9.1. Состав
древостоя 6ЛВ2К2Е+П

9.2. Возраст,
лет 85.70.70.70.

9.3. Диаметр, см 24.24.20

9.4. Высота,
м 19.16.15,

9.5. Запас, кбм на 1 га 255

9.6. Сомкнутость крон, полнота 0,8

Проект составил: Мастер леса Журавлев.Я.Б. 2.09.21
должность (Ф.И.О.) (подпись, число)

Проект проверил: Зам. директора Кононов П.А.

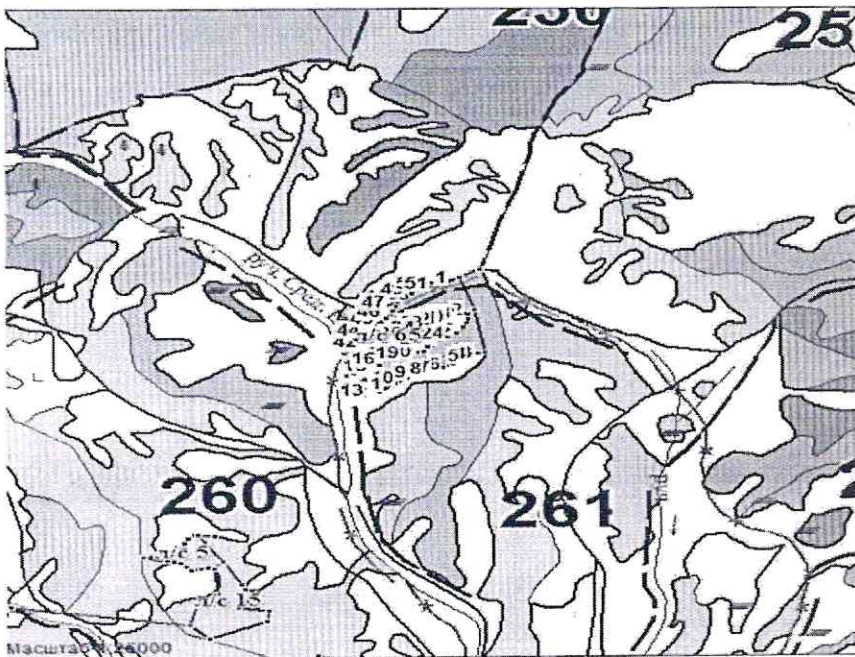
дата 13.07.2022

на лесном участке № 261

Чертеж отвода площади

Масштаб 1:25000

Экспликация
Румбы



Номера точек	Румбы линий (по магнитному меридиану)	Длина, м
1-2	<u>ЮЗ:51°52'9.94"</u>	<u>92,22</u>
2-3	<u>ЮВ:22°47'17.42"</u>	<u>193,83</u>
3-4	<u>ЮВ:14°38'50.89"</u>	<u>248,22</u>
4-5	<u>ЮЗ:75°34'12.63"</u>	<u>24,01</u>
5-6	<u>ЮЗ:58°18'0.18"</u>	<u>34,73</u>
6-7	<u>ЮЗ:50°13'43.28"</u>	<u>83,15</u>
7-8	<u>ЮЗ:60°50'8.06"</u>	<u>44,3</u>
8-9	<u>ЮЗ:75°20'41.16"</u>	<u>34,26</u>
9-10	<u>ЮЗ:66°47'4.09"</u>	<u>66,03</u>
10-11	<u>ЮЗ:48°8'13.46"</u>	<u>57,03</u>
11-12	<u>ЮЗ:43°41'2.89"</u>	<u>54,23</u>
12-13	<u>ЮЗ:51°54'35.62"</u>	<u>75,07</u>
13-14	<u>СЗ:81°26'28.19"</u>	<u>15,34</u>
14-15	<u>СЗ:5°29'1.86"</u>	<u>103,23</u>
15-16	<u>СВ:11°58'43.61"</u>	<u>43,38</u>

16-17	<u>CB:37°5'13.82"</u>	<u>54,3</u>
17-18	<u>CB:48°15'19.33"</u>	<u>34,6</u>
18-19	<u>CB:58°36'26.94"</u>	<u>36,19</u>
19-20	<u>IOB:87°20'56.95"</u>	<u>29,13</u>
20-21	<u>CB:71°25'35.84"</u>	<u>47,26</u>
21-22	<u>CB:27°38'9.17"</u>	<u>25,53</u>
22-23	<u>CB:28°19'45.43"</u>	<u>57,65</u>
23-24	<u>CB:70°22'7.64"</u>	<u>53,23</u>
24-25	<u>CB:48°13'2.89"</u>	<u>36,92</u>
25-26	<u>CB:37°1'9.96"</u>	<u>45,42</u>
26-27	<u>CB:15°49'58.72"</u>	<u>49,9</u>
27-28	<u>C3:14°37'27.8"</u>	<u>26,38</u>
28-29	<u>C3:83°31'16.36"</u>	<u>18,06</u>
29-30	<u>IO3:44°56'31.62"</u>	<u>27,74</u>
30-31	<u>IO3:62°39'52.83"</u>	<u>7,52</u>
31-32	<u>IO3:81°24'44.36"</u>	<u>25,61</u>
32-33	<u>IO3:63°18'24.09"</u>	<u>24,44</u>
33-34	<u>IO3:50°0'21.58"</u>	<u>36,11</u>
34-35	<u>IO3:44°31'46.2"</u>	<u>37,63</u>
35-36	<u>IO3:52°35'48.7"</u>	<u>29,04</u>
36-37	<u>IO3:49°43'20.05"</u>	<u>33,4</u>
37-38	<u>IO3:60°36'56.63"</u>	<u>40,18</u>
38-39	<u>IO3:82°21'10.29"</u>	<u>36,76</u>
39-40	<u>IO3:87°48'26.02"</u>	<u>23,29</u>
40-41	<u>IO3:59°44'33.7"</u>	<u>26,63</u>
41-42	<u>IO3:49°32'51.12"</u>	<u>59,01</u>
42-43	<u>C3:28°49'19.74"</u>	<u>16,45</u>
43-44	<u>CB:1°15'35.45"</u>	<u>33,72</u>
44-45	<u>CB:11°48'49.99"</u>	<u>35,18</u>

45-46	<u>CB:33°10'25.97"</u>	<u>86,34</u>
46-47	<u>CB:31°23'16.41"</u>	<u>41,85</u>
47-48	<u>CB:11°31'25.33"</u>	<u>58,83</u>
48-49	<u>CB:43°19'27.72"</u>	<u>74,15</u>
49-50	<u>CB:35°18'52.74"</u>	<u>31,31</u>
50-51	<u>CB:56°17'30.88"</u>	<u>64,91</u>
51-52	<u>CB:77°8'0.09"</u>	<u>36,1</u>
52-2	<u>CB:63°28'23.89"</u>	<u>77,72</u>

Условные обозначения: Граница лесосеки обозначение лесосечных столбов

Уход за лесами

Столбы

Чертёж выполнил

Дата 13.04.2024г.

(должность)

Муратов ЯБ.

(Ф.И.О.)

(подпись, число)