

*Согласовано* *Калмаков О.А.*  
04.04.2023

Утверждаю:

Руководитель Директор

(должность)

Усть-Кан лес»

(форма) (наим. предпр.)

Ю.Д.Самташев  
(Ф.И.О.)



**ПРОЕКТ**  
**Уход за лесами**

Ябоганский лесохозяйственный участок, 2023 год  
участок, год

**1. Характеристика местоположения лесного участка**

- 1.1. Субъект РФ Республика Алтай  
1.2. Лесничество Усть-Канское 1.3. Уч. лесничество Ябоганское  
1.4. Дача СПК «Ябоган»  
1.5. Номер квартала 116 1.6. Номер выдела 46  
1.7. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 2,0  
1.8. Категория защитности лесов Другие леса защиты окружающей среды

**2. Характеристика лесорастительных условий**

- 2.1. Лесорастительная зона Южно-Сибирская горная зона  
2.2. Лесной район Алтае-Саянский горно-таежный  
2.3. Целевое назначение лесов защитные  
2.4. Рельеф \_\_\_\_\_ 2.5. Почва \_\_\_\_\_  
2.6. Тип леса (тип лесорастительных условий) РТ 8223

**3. Вид мероприятия**

- 3.1. Наименование вида мероприятий по уходу за лесами Проходные рубки

**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.	Вырубемый объем древесины, плотных куб. м						
					деловая				дрова	хворост и сучья	Всего
					крупная	средняя	мелкая	всего			
116	46	2,0	хвойное	Л-107	1	25	5	31	3	10	44
			ИТОГО:	107	1	25	5	31	3	10	44

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

- 5.1. Состав древостоя 10Л  
5.2. Возраст, лет 70  
5.3. Диаметр, см 16  
5.4. Высота, м 14  
5.5. Запас, куб. м на 1 га 160  
5.6. Сомкнутость крон, полнота 0,8

## 6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

6.1. Интенсивность рубки 13,75 %

6.2. Объем вырубаемой древесины, кбм 44

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

7.1. Срок проведения работ 2023 г.

7.2. Срок учета и оценки результатов согласно договора

## 8. Технология проведения работ

Метод рубок (в соответствии с п. 25 Правил ухода за лесами)	относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание)
Ширина пазов, м	
Ширина технологических коридоров (волоков), м	
Общая площадь под трассы волоков и дорог, га	0,30
Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, га	0,25
Подготовительные лесосечные работы	Разметка границ погрузочных пунктов; рубка аварийных деревьев за лесосекой; установка информационных знаков.
Основные лесосечные работы	Валка; трелевка; частичная переработка; хранение древесины.
Заключительные лесосечные работы	Доочистка мест рубок (сбор порубочных остатков в кучи на перегнивание)

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

9.1. Состав древостоя 10Л

9.2. Возраст, лет 70

9.3. Диаметр, см 16

9.4. Высота, м 14


9.5. Запас, кбм на 1 га 138

9.6. Сомкнутость крон, полнота 0,7

Проект составил:

Инженер по л/п  
(должность)


Казакова Д.В.  
(Ф.И.О.)

 12.04.2023  
(подпись, число)

Проект проверил:

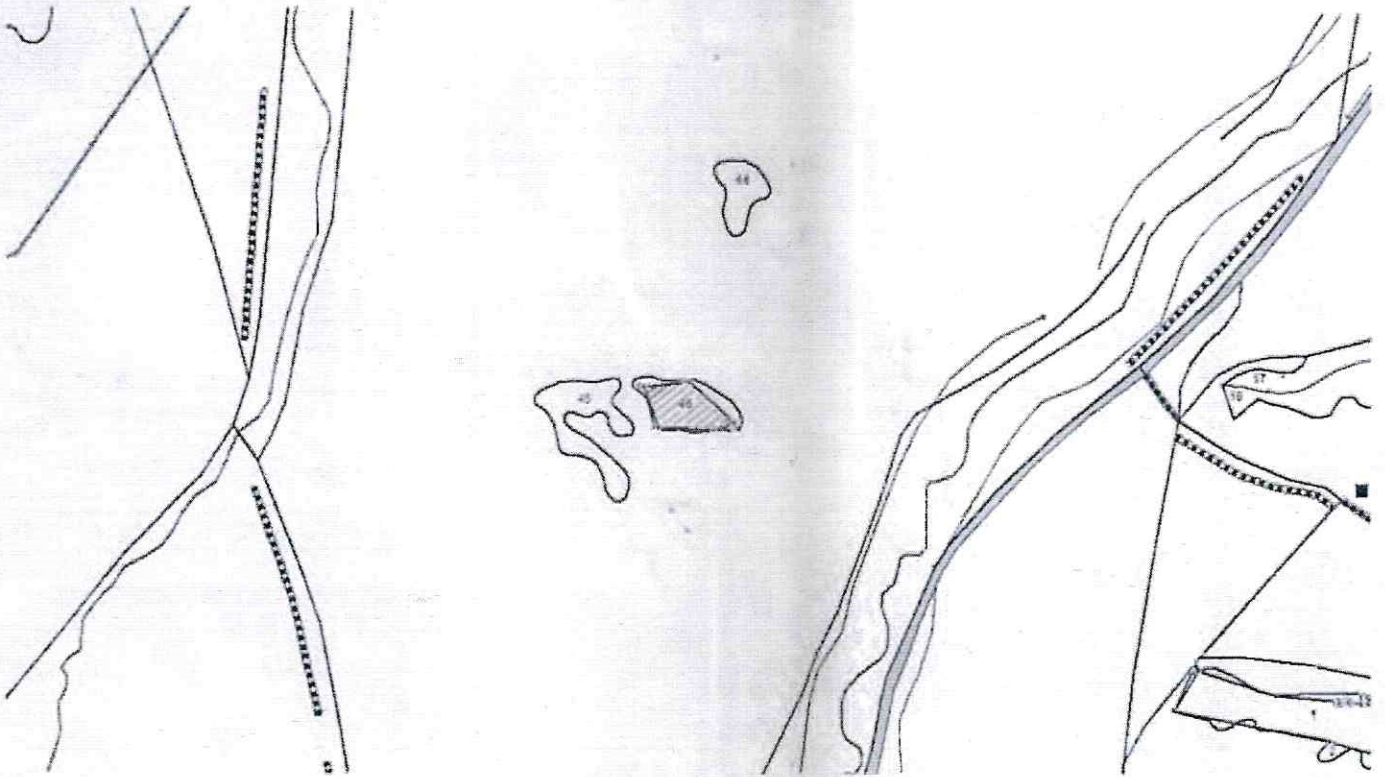
Участковый лесничий  
Ябоганского УЛ  
(должность)

Чалчиков К.А.  
(Ф.И.О.)

 12.04.2023  
(подпись, число)

Чертеж отвода площади

Масштаб 1:10 000



Экспликация:

№ точек	Румбы	длина линий, м
1-2	СЗ: 41	22.73
2-3	ЮЗ: 63	42.5
3-4	СЗ: 88	159.6
4-5	СЗ: 19	116.7
5-6	СВ: 84	121.3
6-2	ЮВ: 47	157.1

Условные обозначения:  
Уход за лесами  
Столбы

Чертеж выполнил Инж. по л/п Казакова Д.В.  
Дата 12.04.2023 г.

Лесничество	Яборанское лес. дача СПК Ябоган»	Категория зашитности	ДРУГИЕ ЛЕСА ЗАЩИТЫ ОКРУЖ.СРЕДЫ	Квартал	116
1	2	3	4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18: 19: 20 : 21 : 22 : 23 : 24		

44	1,7	Фонд добров.-выбор.рубок	1	20	л	110	22	28	6	3	3	ОСРГ	0,5	16	27	19	1			
		7ДЗЛБ				50	14	16				8223					8	1		
						50														

возраст: 10Л (10) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный  
 подласог: КЧК СРП средний  
 склов СВ-17  
 класс пожар.опасности-3

45	3,5	10Л	1	14	л	50	14	18	3	2	3	ОСРГ	0,7	14	49	49				
----	-----	-----	---	----	---	----	----	----	---	---	---	------	-----	----	----	----	--	--	--	--

46	2,9	10Л	1	14	л	50	14	16	3	2	3	ОСРГ	0,8	16	46	46	1			
		единичные деревья										8223								
		10Л				150	24	36						2			2			
		склов С -15																		
		класс пожар.опасности-3																		

47	1,0	10Л	1	14	л	50	14	18	3	2	3	ОСРГ	0,7	14	14	14				
----	-----	-----	---	----	---	----	----	----	---	---	---	------	-----	----	----	----	--	--	--	--

склов СВ-12  
 класс пожар.опасности-3

Итого по кварталу		257,0																			
			по составляющим породам																		
			л																		
			3609	599	132	308	40														

прорежив.2 оч  
 15%  
 рубок ед.дер.

Утверждаю: Директор КУ РА  
«Усть-Канское лесничество»

(должность)

Мамин Константин Александрович

(фамилия, имя, отчество)



(подпись)

Акт № 15-2023

от 10.04.2023 г.

(число, месяц, год)

внесения документированной информации в государственный  
лесной реестр

Настоящий акт составлен в том, что КУ РА «Усть-Канское лесничество»

(наименование органа государственной власти

Участковый лесничий Ябоганского участкового лесничества

в области лесных отношений, должность, фамилия, имя, отчество лица, осуществившего

Чалчиков Константин Анатольевич

внесение документированной информации в государственный лесной реестр)

в государственный лесной реестр внесена документированная информация на  
основании следующих документов \*:

Приложение:

1. Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному  
обследованию

(подпись)

Утверждаю: Директор КУ РА  
«Усть-Канское лесничество»

(должность)

Мамин Константин Александрович

(фамилия, имя, отчество)



(подпись)

Акт № 15-2023

от 10.04.2023 г.

(число, месяц, год)

об изменении документированной информации в государственный  
лесной реестр

Настоящий акт составлен в том, что КУ РА «Усть-Канское лесничество»

(наименование органа государственной власти)

Участковый лесничий Ябоганского участкового лесничества

в области лесных отношений, должность, фамилия, имя, отчество лица, осуществившего


Чалчиков Константин Анатольевич

внесение документированной информации в государственный лесной реестр)

в государственный лесной реестр внесена документированная информация на  
основании следующих документов \*:

Приложение:

1. Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному  
обследованию

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Утверждаю:  
Директор КУ РА «Усть-Канское  
лесничество»



Мамин

« 2023 г.

Акт N 15-2023

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному  
обследованию

с. Усть-Кан

10.04.2023 г.

(населенный пункт)

(дата)

Чалчиков Константин Анатольевич - Участковый лесничий Ябоганского  
участкового лесничества КУ РА «Усть-Канское лесничество», Сумин Владимир  
Михайлович - мастер леса Ябоганского участкового лесничества КУ РА «Усть-  
Канское лесничество, Ороев Мечин Петрович - Инженера по охране и защите  
леса АУ РА «Усть-Кан»

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших  
обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:  
уточнения таксационных показателей

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Усть-Канского лесничества, Ябоганского  
участкового лесничества  
в квартале N 116 выделе 46 (лесная дача СПК «Ябоган»),  
Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Республика Алтай

Муниципальный район Усть-Канский

1. Подразделение лесов по целевому назначению защитные
2. Категория защитных лесов: другие леса защиты окружающей среды
3. Общая площадь участка 2,0 га,

в том числе:

лесных земель 2,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 2,0 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ кварта ла	№ выде ла	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста --- возраст, лет	Склон	Бони тет	Полнот а	Общий запас древесины, куб
Усть-Канское лесничество, Ябоганское уч.лесничество, лесная дача СПК «Ябоган»	116	46(ч)	2,0	10Л	3	С-15	3	0,8	320
					50				
Итого			2,0						320

5. Таксационное описание по результатам обследования


Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста --- возраст, лет	Склон	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб
Усть-Канское лесничество, Ябоганское уч. лесничество, лесная дача СПК «Ябоган»	116	46(ч)	2,0	10Л	3	С-15	3	0,8	320
					70				
Итого			2,0						320

6. Участок \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся (имеет или не имеет) в следующем:

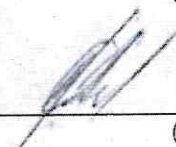
7. Лесохозяйственные особенности участка состав 10Л; полнота 0,8 неравномерная; 3 класс пожарной опасности; склон С-15.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения принять таксационное описание насаждений лесного участка по результатам обследования для рубки в целях ухода за лесом (Проходные рубки)

Лица, проводившие обследование:

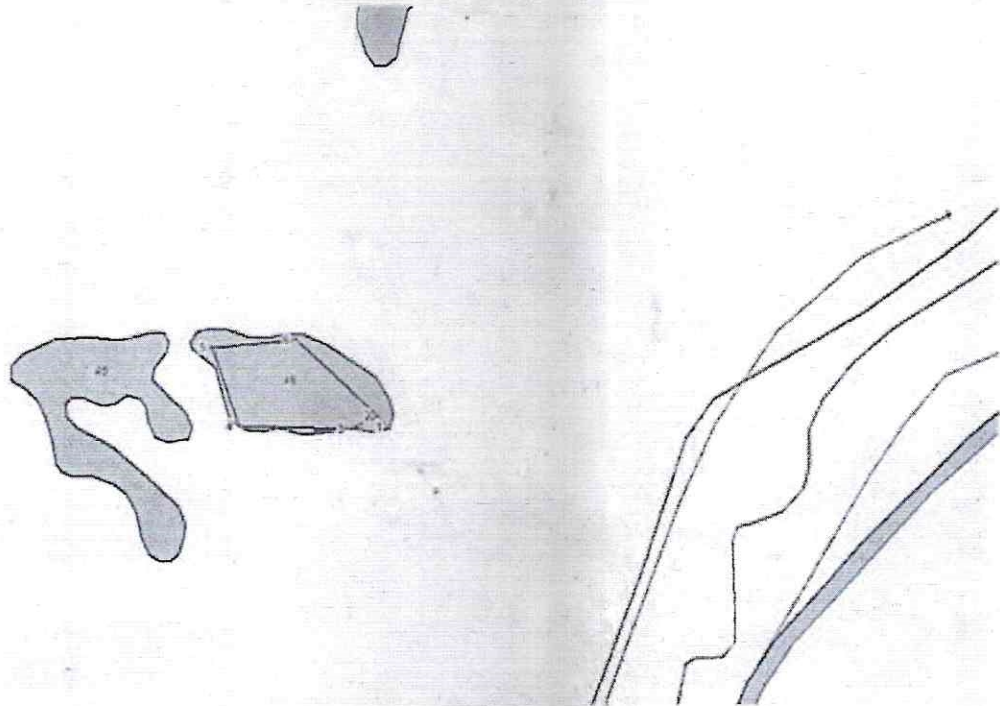
\_\_\_\_\_  К.А.Чалчиков  
(Ф.И.О., подпись)

\_\_\_\_\_  В.М.Сумин  
(Ф.И.О., подпись)

\_\_\_\_\_  М.П.Ороев  
(Ф.И.О., подпись)



Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)  
Масштаб 1 : 5 000  
Площадь участка - 2,0 га.



Данные инструментальной съемки границ участка

№№ точек	Румбы линий	Длина линий
1-2	СЗ: 41	22.73
2-3	ЮЗ: 63	42.5
3-4	СЗ: 88	159.6
4-5	СЗ: 19	116.7
5-6	СВ: 84	121.3
6-2	ЮВ: 47	157.1

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Участковый лесничий Ябоганского участкового лесничества КУ РА «Усть-Канское лесничество» Чалчиков Константин Анатольевич \_\_\_\_\_

Мастер Ябоганского участкового лесничества КУ РА «Усть-Канское Лесничество» Сумин Владимир Михайлович \_\_\_\_\_

Инженер по ОЗЛ АУ РА «Усть-Кан лес» \_\_\_\_\_

Ороев Мечин Петрович \_\_\_\_\_

АКТ  
определения таксационных показателей насаждения

с. Усть-Кан,  
КУ РА «Усть-Канское лесничество»

«10» апреля 2023 г.




Мы, ниже подписавшиеся, Участковый лесничий Ябоганского участкового лесничества КУ РА «Усть-Канское лесничество» Чалчиков Константин Анатольевич, мастер Ябоганского участкового лесничества КУ РА «Усть-Канское лесничество» Сумин Владимир Михайлович, инженер по охране и защите леса Ороев Мечин Петрович, составили настоящий акт о том, что в квартале 116, части выдела 46, Ябоганского участкового лесничества, лесная дача СПК «Ябоган» на площади 2,0 га, для определения таксационных показателей насаждения (возраст). При сплошном перечете использовались следующие измерительные приборы:

1. Мерная вилка
2. Высотомер (ВУЛ-1)
3. Полнотомер

На основании полученных данных установлено следующее:

- Возраст 70

Подписи:

	_____	К.А.Чалчиков
	_____	В.М.Сумин
	_____	М.П.Ороев