

Утверждаю
должность Заместитель министра природных
ресурсов и охраны окружающей
среды Ставропольского края
Ф.И.О.: Т.С. Ковалева
Дата: 07.07.2017



**Акт
лесопатологического обследования № 10**

лесных насаждений Калаусское лесничество(лесопарк)
Ставропольский край (субъект Российской Федерации)

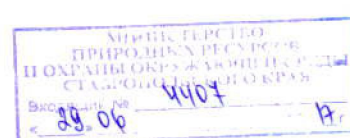
Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калаусское	Круглолесское	17	7	7.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7.4 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) _____

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. (Давность материалов лесоустройства)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	7,4 га
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Ветровал Сельскохозяйственная деятельность

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
не							
выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

2.3. Выборке подлежит 26,3 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	<u>8.4</u>	% (причины назначения)	<u>5 категория состояния</u>

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	5.1	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	12.8	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0.5
0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Калаусское	Круглолесское	17	7	7.4	УНД	7,4 га	ЯЗ ЯО - - - -	148	2018

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение молодняка и его опривка по завершении лесосечных работ

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременный вывоз древесины, очистка от порубочных остатков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011

основная причина повреждения древесины Ветровал

Дата проведения обследований 27.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Д.А. Павлов Подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ф	ТО	1997	17	7	7,4	Защитные	Государственные защитные лесные полосы	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей		
												состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кбм/га	количество, шт.	Размеры, м	общая площадь, га	
—	17	7	7,4	Защитные	Государственные защитные лесные полосы	Защитные	Государственные защитные лесные полосы					9ЯЗ1Я О	7ЯЗ3Я О	ЯЗ	41	12	16	СВДЧ	Д2	0,7	3	76	4	10x185	0,74

ТО – таксационные описания
Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Тарков В.А. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ставропольский край

Лесничество (лесопарк) Калаусское Уч.лесничество Калаусское

Квартал 17 Выдел 7 Площадь 7.4 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0.74 га

Таксационная характеристика:

тип леса СВДЧ состав 9ЯЗ1ЯО+ЛХ возраст 61

бонитет 3 полнота 0.7 запас на га 76 возобновление да

Время и причина ослобление лесного насаждения:

Ветровал
Сельскохозяйственная деятельность

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **с нарушенной устойчивостью**

Намечаемые мероприятия: **уборка неликвидной древесины**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф. И. О. Д.А. Павлов

Подпись 

Дата составления документа: 27.06.2017

Телефон: (8652) 94-41-84

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода	ЯЗ											Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт												
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
8	15		2			5		5			27	37	
12	22	15	25	2	15	25		7			111	42	
16	15	15	5		13	19		4			71	51	
20	18	34	8	1	5	2		3			71	14	
24	10	6	9	2		2					29	7	
28													
32													
36													
40													
44													
48													
52													
56													
60													
64													
68													
72													
76													
80													
84													
88													
92													
96													
100													
Итого деревьев, шт.	80	70	49	5	33	53	0	19	0	0	309		
Итого, % деревьев по категориям	25	23	16	2	11	17	0	6	0	0	100		
Итого, % от запаса	26.1	29.3	16.8	2.5	8.8	12.4		4.1			100	25.2	

Порода	ЯО											Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт												
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
8	21	14				5		5			45	22	
12	13	4			2	2		8			29	41	
16	2					3					5	60	
20													
24													
28													
32													
36													
40													
44													
48													
52													
56													
60													
64													
68													
72													
76													
80													
84													
88													
92													
96													
100													
Итого деревьев, шт.	36	18	0	0	2	10	0	13	0	0	79		

Итого, % деревьев по категориям	45	23	0	0	3	13	0	16	0	0	100	
Итого, % от запаса	44.4	16.2			3.6	18.2		17.6			100	39.4
Всего деревьев, шт	116	88	49	5	35	63	0	32	0	0	388	
Всего, % деревьев по категория м	30	23	13	1	9	16	0	8	0	0	100	
Всего, % от запаса	27.5	28.3	15.6	2.3	8.4	12.8		5.1				26.3



Абрис участка с обозначенными границами участка лесного фонда

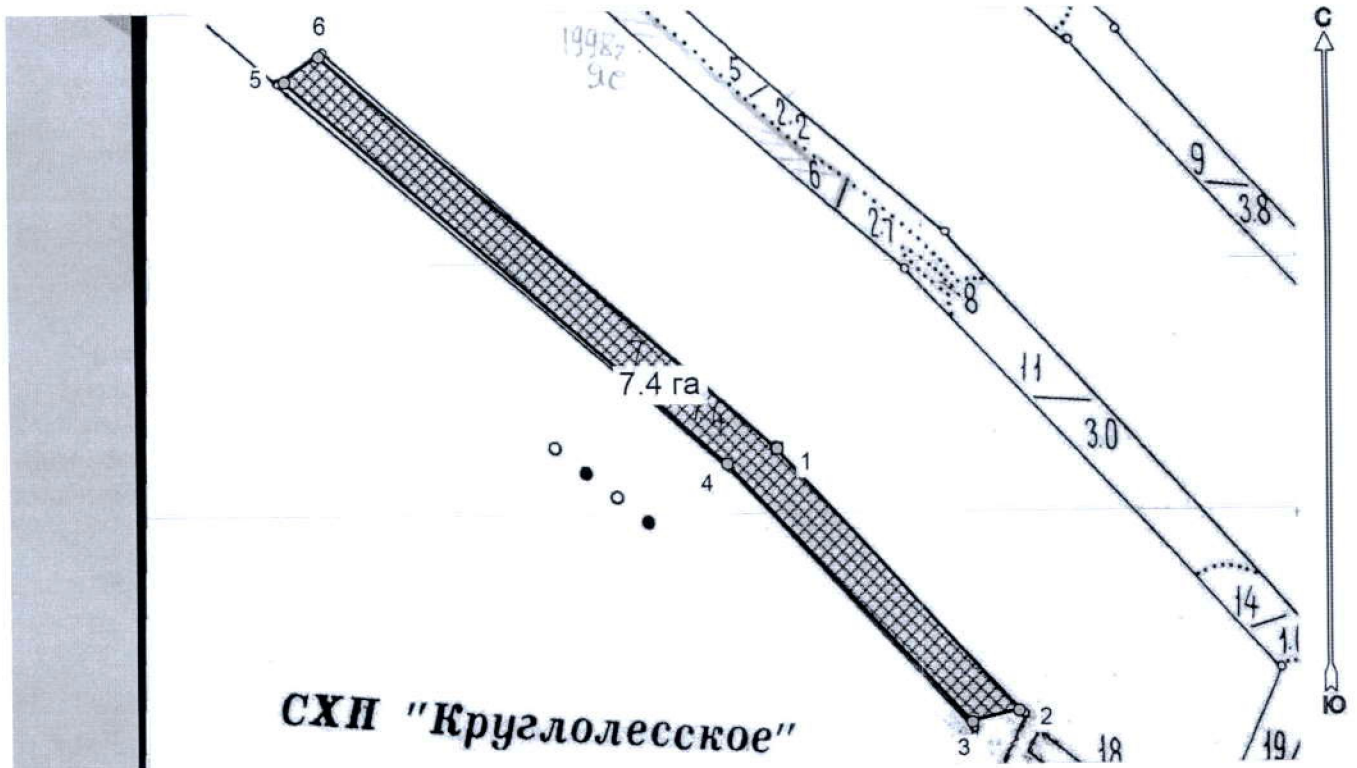
Месторасположение лесосеки: Ставропольский край

Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Калаусское лесничество

Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:

Калаусское участковое лесничество, лесной квартал № 17, таксационный
выдел № 7, площадь лесосеки 7,4 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки незксплуат. площадей
	Незксплуатационные участки

Исполнитель: Павлов Д.А.

(фамилия, инициалы, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2017. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 7,4 га

Эксплуатационная площадь: 7,4 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	42° 44' 12"; 44° 37' 10";	ЮВ 42,5°	476,5
	42° 44' 27"; 44° 36' 59";		
2 - 3	42° 44' 24"; 44° 36' 58";	ЮЗ 76,5°	64,8
	42° 44' 09"; 44° 37' 10";		
3 - 4	42° 43' 43"; 44° 37' 26";	СЗ 43,0°	475,1
	42° 43' 45"; 44° 37' 27";		
4 - 5		СЗ 48,5°	802,5
5 - 6		СВ 53,5°	57,1
6 - 1		ЮВ 48,6°	826,8

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	185	10	-	0,185
	2	185	10	-	0,185
	3	185	10	-	0,185
	4	185	10	-	0,185
				Итого:	0,74

Исполнитель: Павлов Д.А.

(фамилия, инициалы, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.

Утверждаю
Заместитель министра природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Ставропольского края

(должность)

Ковалева Татьяна Семеновна
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)



Акт N 9

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

Круглолесское
(населенный пункт)

27.06.2017 г.

(дата)

Лазарев Валерий Алексеевич начальник ГКУ «Калаусское лесничество», Москаленко
Оксана Александровна инженер ГКУ «Калаусское лесничество», Гилясханов Магомед-
Султан Вадикович участковый лесничий ГКУ «Калаусское лесничество»
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:
выявления санитарного состояния насаждений

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Калаусского лесничества,
в кварталах N 17 выделах 7
Субъект Российской Федерации Ставропольский край
Муниципальный район Александровский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные

2. Категория защитных лесов Противоэрозионные

3. Общая площадь участка 7,4 га,

в том числе:

лесных земель 7,4 га

из них: покрытых лесной растительностью 7,4 га

не покрытых лесом - га

в том числе несомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Калаусское	17	7	7,4	7ЯЗЗЯО	3/41	3	0,7	592
Итого	17	7	7,4	7ЯЗЗЯО	3/41	3	0,7	592

5. Таксационное описание по результатам обследования


Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Калаусское	17	7	7,4	9ЯЗ1ЯО	4/61	3	0,7	562,4
Итого	17	7	7,4	9ЯЗ1ЯО	4/61	3	0,7	562,4

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


7. Лесохозяйственные особенности участка на границе с лесным участком проходит грунтовая дорога.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения необходимо внести выявленные изменения в государственный лесной реестр

Лица, проводившие обследование:

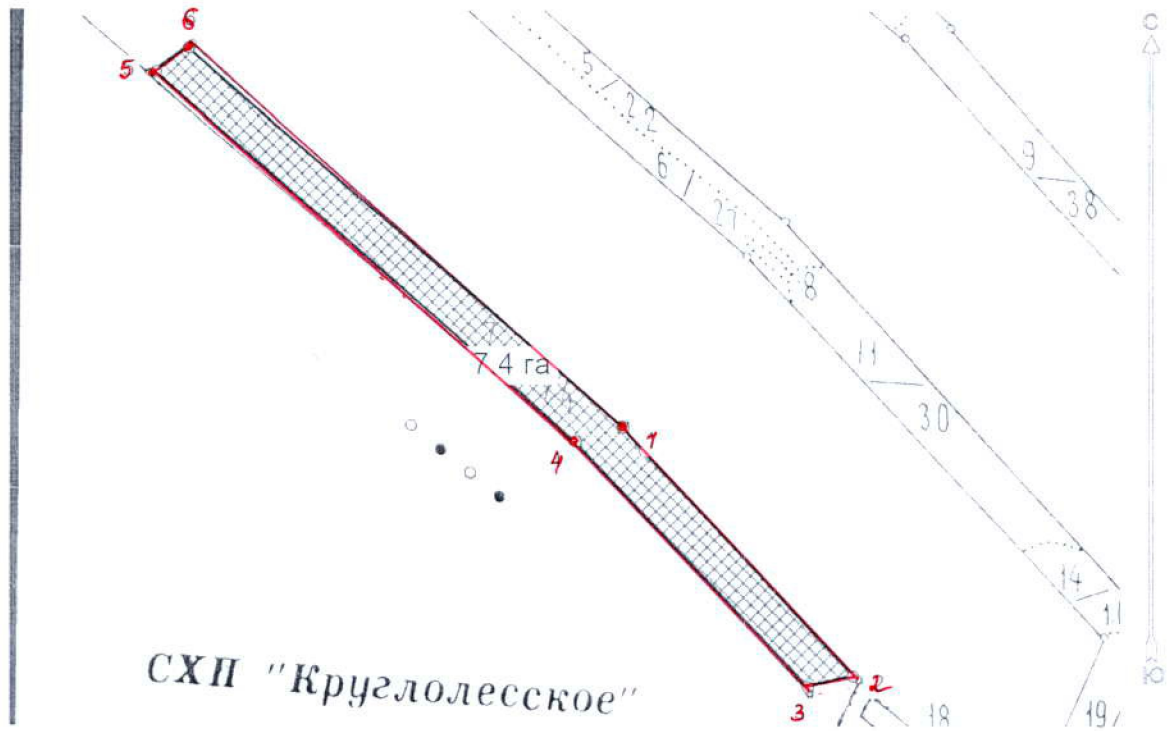
Лазарев Валерий Алексеевич 
(Ф.И.О., подпись)

Москаленко Оксана Александровна 
(Ф.И.О., подпись)

Гилясханов Магомед-Султан Вадикович 
(Ф.И.О., подпись)

Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)



СХП "Круглолесское"

Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка - 7,4 га

№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
1 - 2	ЮВ 42,5°	476,5
2 - 3	ЮЗ 76,5°	64,8
3 - 4	СЗ 43,0°	475,1
4 - 5	СЗ 48,5°	802,5
5 - 6	СВ 53,5°	57,1
6 - 1	ЮВ 48,6°	826,8

Подписи:

Лица, присутствующие на обследовании

Начальник участка Лазарев Валерий Алексеевич
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Инженер Москаленко Оксана Александровна
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Участковик Гилясханов Магомед-Султан Валикович
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

