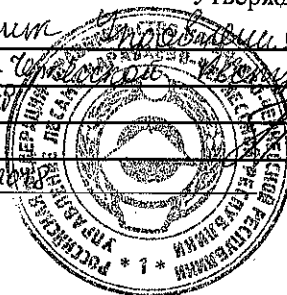


Утверждаю

Исходный
Карачаево-Черкесская Республика
6.А. Батгаев

Дата: 05.03.2018



Акт

лесопатологического обследования № 11/2018

лесных насаждений Кубанское лесничество(лесопарк)
Карачаево-Черкесская Республика (субъект Российской федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

х

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Джегутинское	-	22	36	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию по возрасту в связи с давностью лесоустройства.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

2,3

с утраченной устойчивостью

-

причины повреждения:

Ветровал, Стволовые гнили

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)		
Стволовые гнили	ГК	5	слабая		
	ДНС	1	слабая		
	ЛПМ	4	слабая		

Повреждено огнём:

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

% (причины назначения)

сильно ослабленных

% (причины назначения)

усыхающих

% (причины назначения)

свежего сухостоя

% (причины назначения)

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	6,0	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	2,0	%;
аварийных	-	%;

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

0,81

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
Джегутинское		22	36	2,5	ВСП	2,3	ГК	27,9	2018
							ДНС	1,5	
							-	-	
							ЛПМ	2,8	
							-	-	
-	-								

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 опровка 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

2012

основная причина повреждения древесины

Погодные условия

Дата проведения обследований

09.10.2017

проведение камеральных работ с 01.11.2017 по дата 2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК"

ФИО

Берсенов И.В.

Подпись



Лесничество (лесхоз)														Кубанское														Примечание	
Уч. лесничества														Дзержинское															
Уровень (лесной двор)																													
История делянок	Год проведения лесосурьеза	Номер квартала	Местр выдела	Прочный выдела	Целевое назначение лесов	Категория земель лесов	Номер делянок	Идентификационный номер делянок	Состояние	Таксономические характеристики										Запасы древесины									
										Порода	Возраст лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	ТЛТ леса	ТУМ	Плотота	Бонитет	Запас, м ³ /га	Количество шт	Объем площади									
ТО	1997	22	36	25	Защитные	ЛЕСА РАСПОЛ В СТЕПНЫХ ОРАХ И ДР.			СГЗДСИЯЮШМ	Г	55	16	18	ГБК	С2	0,9	3	200											
Ф		22	36	25	Защитные	ЛЕСА РАСПОЛ В СТЕПНЫХ ОРАХ И ДР.	23		СГЗДСИЯЮШМ	Г	75	16	18	ГБК	С2	0,9	3	250	1	23									
ТО -	таксономические описания																												
Ф -	фактические характеристики лесного насаждения																												
Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования: инженер-лесопатолог, филиала ФГУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК																													
Ф.И.О.	Бережва И.В.				Подпись																								

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № _____

Субъект Российской Федерации Карачаево-Черкесская Республика

Лесничество (лесопарк) Кубанское Уч.лесничество. Джегутинское

Квартал 22 Выдел 36 Площадь 2,5 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 2,3 га

Таксационная характеристика:

тип леса ГБК состав 5ГЗДНС1ЯО1ЛПМ возраст 55

бонитет 3 полнота 0,9 запас на га, м³ 200 возобновление Да

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал
Стволовые гнили

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: **Выборочная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК"

Ф. И. О. Берсенев И.В.

Подпись 

дата проведения обследования 09.10.2017

дата проведения камеральных работ с 01.11.2017 по дата 2017г

Дата составления документа: **на 3 ранее даты утверждения документа**

Телефон (8652) 94-41-84

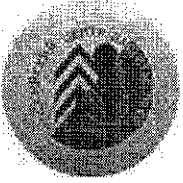
Ведомость перече́та дере́вьев

Порода	ГК		Количество деревьев по категориям состояния, шт								Всего деревьев	
	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
					свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8												
12	13	5									18	
16	97	59	16			2		20			194	11
20	80	62	33			13		32			220	20
24	55	21	10			4		20			110	22
28	54	25	10			1		6			96	7
32	23	10	5			1		3			42	10
36	15	5						1			21	5
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	337	187	74	-	-	21	-	82	-	-	701	103
% деревьев	48,1	26,7	10,6	-	-	3,0	-	11,7	-	-	100	14,7
запас	104,89	52,23	21,00	-	-	5,64	-	22,31	-	-	206,07	27,95
Итого, %	50,9	25,4	10,2	-	-	2,7	-	10,8	-	-	-	13,5

Порода	ДНС		Количество деревьев по категориям состояния, шт								Всего деревьев	
	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.	в т.ч. подлежит рубке, %
					свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8												
12	2	3									5	
16	45	21	14					1			81	1
20	81	45	16					1			143	1
24	24	23	13					2			62	3
28	13	15	11								39	
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	165	107	54	-	-	-	-	4	-	-	330	4
% деревьев	50,9	32,4	16,4	-	-	-	-	1,2	-	-	100	1,2
запас	55,05	40,20	21,71	-	-	-	-	1,48	-	-	118,44	1,48
Итого, %	46,5	33,9	18,3	-	-	-	-	1,3	-	-	-	1,2

Порода	ЯО										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт											
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8												
12												
16	10	14	10								34	
20	29	18	13								60	
24	12	15	12								39	
28	1	1									2	
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	52	48	35	-	-	-	-	-	-	-	135	-
% деревьев	38,5	35,6	25,9	-	-	-	-	-	-	-	100	-
запас	15,22	14,18	10,27	-	-	-	-	-	-	-	39,67	-
Итого, %	38,4	35,7	25,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-

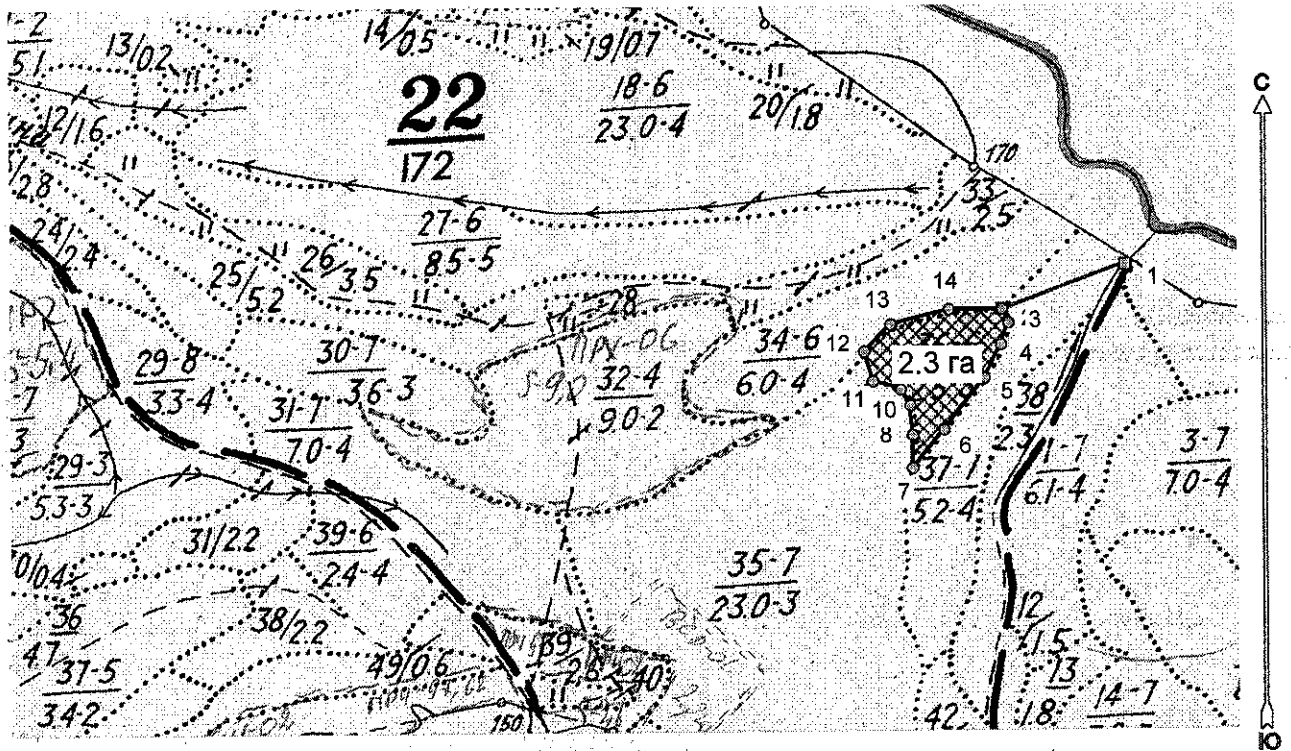
Порода	ЛПМ										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт											
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8												
12	10	6	3			3		2			24	21
16	51	19	9			12		2			93	15
20	34	15	8			5		2			64	11
24	12	6	4								22	
28	11	6	3								20	
32	8	3	1								12	
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	126	55	28	-	-	20	-	6	-	-	235	26
% деревьев	53,6	23,4	11,9	-	-	8,5	-	2,6	-	-	100	11,1
запас	22,56	10,02	5,06	-	-	2,20	-	0,64	-	-	40,48	2,84
Итого, %	55,7	24,8	12,5	-	-	5,4	-	1,6	-	-	-	7,0



Абрис лесного участка с
обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Карачаево-Черкесская Республика
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Кубанское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Дзегутинское
участковое лесничество, лесной квартал № 22, таксационный выдел № 36, площадь лесосеки 2,3
га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Берсенев И.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2,3 га

Эксплуатационная площадь: 2,3 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	42° 03' 10"; 44° 04' 14";	ЮЗ 70,5°	184,2
2 - 3	42° 03' 03"; 44° 04' 12";	ЮВ 24,5°	20,7
	42° 03' 03"; 44° 04' 12";		
3 - 4	42° 03' 03"; 44° 04' 11";	ЮЗ 18,5°	32,5
4 - 5	42° 03' 02"; 44° 04' 09";	ЮЗ 27,5°	52,1
5 - 6	42° 02' 59"; 44° 04' 07";	ЮЗ 38,0°	91,6
6 - 7	42° 02' 57"; 44° 04' 05";	ЮЗ 40,0°	69,4
7 - 8	42° 02' 57"; 44° 04' 07";	СВ 0,0°	46,3
8 - 9	42° 02' 57"; 44° 04' 08";	СЗ 5,0°	41,3
9 - 10	42° 02' 56"; 44° 04' 09";	СЗ 31,5°	26,2
10 - 11	42° 02' 54"; 44° 04' 09";	СЗ 73,0°	41,3
11 - 12	42° 02' 54"; 44° 04' 10";	СЗ 16,5°	42,8
12 - 13	42° 02' 56"; 44° 04' 12";	СВ 45,0°	53,4
13 - 14	42° 02' 59"; 44° 04' 12";	СВ 76,0°	85,0
14 - 2		СВ 90,0°	75,6

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
36	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
				Итого:	

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Берсенев И.В.

(должность, Ф.И.О., подпись)



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

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

Утверждаю:
директор ФЛКУ «Кубанское лесничество»
Машин Лайпанов Я.И.



Акт № _____
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

г. Усть-Джегута
(населенный пункт)

9.10.2017
(дата)

Участковый лесничий Джегутинского участкового лесничества Аджиев Б.Х., мастер леса Гочияев Р.М., пом. участкового лесничего Эркенова Ф.Б.

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

(обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: отвод делянки выборочной санитарной рубки (ВСР)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Джегутинского участкового лесничества,
в кварталах № 22 выделах 36

Субъект Российской Федерации КЧР
Муниципальный район Джегутинский

1. Подразделение лесов по целевому назначению защитные

2. Категория защитных лесов леса расположенные в степях, горах и др.

3. Общая площадь участка 2,3 га,

в том числе:

лесных земель 2,3 га

из них: покрытых лесной растительностью 2,3 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	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста/возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м на га
Джегутинское	22	36	2,3	5ГЗДНС1ЯО 1ЛПМ	55	3	09	200
Итого:			2,3					200

5. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста/возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м на га
Джегутинское	22	36	2,3	5ГЗДНС1ЯО1Л ПМ	55	3	09	250
Итого:			2,3					250

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

следующем:


7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____
Провести на данном выделе выборочную санитарную рубку (ВСР)

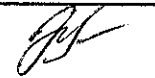
Лица, проводившие обследование:

Аджиев Б.Х. 

(Ф.И.О., подпись)

Гочияев Р.М. 

(Ф.И.О., подпись)

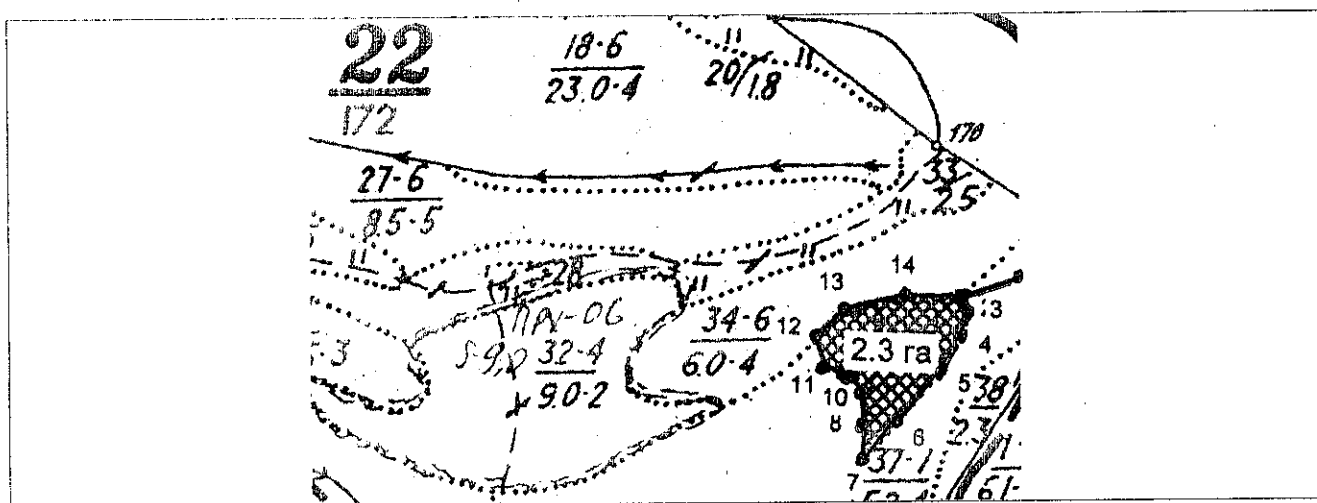
Эркенова Ф.Б. 

(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию

Чертеж лесного участка



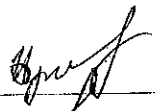
Данные инструментальной
съемки границ участка

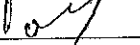
Масштаб: 1:10000
Площадь участка – 2,3 га

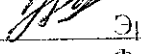
N N точек	Румбы линий, градусы	Длина линий, м
1-2	103 70.5	184,2
2-3	106 24,5	20,7
3-4	103 18,5	32,5
4-5	103 27,5	52,1
5-6	103 38	91,6
6-7	103 40	69,4
7-8	СВ 0	46,3
8-9	СЗ 5	41,3
9-10	СЗ 31,5	26,2
10-11	СЗ 73	41,3
11-12	СЗ 16,5	42,8

12-13	СВ 45	53.4
13-14	СВ 76	85
14-2	СВ 90	75.6

Подписи:

Лица, проводившие обследование уч.лесничий  Аджиев Б.Х.

Мастер леса  Гочияев Р.М.

Пом.уч.лесничего  Эркенова Ф.Б.
(должность, подпись, Ф.И.О.)

наименование организации

Номер документа	Дата составления
262-к	09.10.2017

**ПРИКАЗ
(распоряжение)**

о направлении работника в командировку

Направить в командировку:

Берсенева Игоря Валентиновича

Фамилия, имя, отчество

Табельный номер
55

Отдел защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга

структурное подразделение

Инженер-лесопатолог 1 категории

должность (специальность, профессия)

г. Черкесск

место назначения (страна, город, организация)

РГЮ "Кубанское лесничество"

сроком на 1 календарных дней

с 9 октября 2017 г. по 9 октября 2017 г.

с целью Выборочные наземные наблюдения за популяцией вредных организмов

Командировка за счет средств

Из средств субсидий на финансовое обеспечение выполнения государственного задания

указать источник финансирования

Основание
(документ, номер, дата):

По плану

служебное задание, другое основание (указать)

Руководитель организации

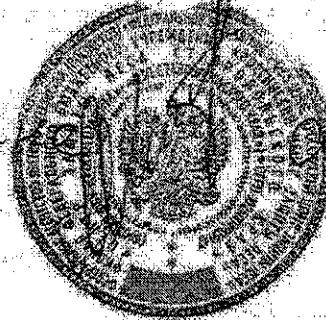
Директор
должность

А. В. Вендин

расшифровка подписи

С приказом (распоряжением)
работник ознакомлен

[Подписи]



Копия передана А. В. Вендину