



Утверждаю

И.О. начальника Управления лесами

Карачаево-Черкесской Республики

Батчаев Б.А.

Дата: _____

Акт

лесопатологического обследования № 1/2018

лесных насаждений Урупское лесничество(лесопарк)
Карачаево-Черкесская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Исправненское	-	16	14	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

давность материалов лесоустройства (Расхождение по возрасту - 21 год)

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	2
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

ветровал

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 12,3 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	-

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	3,2	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	4,9	%;
старого сухостоя	4,2	%;
аварийных	-	%;

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

0,57

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
Исправненское	-	16	14	2	УНД	2	КЛБ	49,4	2018
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перече́та 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:

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляется укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания; расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ.

Сведения для расчёта степени повреждения:

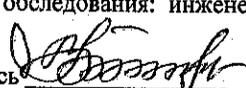
год образования старого сухостоя 2013

основная причина повреждения древесины ветровал

Дата проведения обследований 15.09.2017

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

ФИО Берсенов И.В.

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Лесничество (лесопарк)		Урупское																			
Уч.лесничество		Исправненское																			
Урочище(лесная дача)																					
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационные характеристика										Заложено пробных площадей		
									Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	Полнота	Бонитет	Запас, м3/га	Количество, шт	Общая площадь	
ТО	1997	16	14	2	Защитные	ЛЕСА ЗЕЛЕННЫХ ЗОН			10КЛБ+ЯО	КЛБ	45	20	24	ДСКСВ	С1	0,7	1А	190			
Ф	2017	16	14	2	Защитные	ЛЕСА ЗЕЛЕННЫХ ЗОН	1	2	10КЛБ+ЯО	КЛБ	66	20	24	ДСКСВ	С1	0,7	1А	190	1	2	
ТО -	таксационные описания																				
Ф -	фактическая характеристика лесного насаждения																				
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования, инженер-лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ-СК																					
ФИО	Берснев И.В.						Подпись														

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Карачаево-Черкесская Республика

Лесничество (лесопарк) Урупское Уч.лесничество Исправненское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 16 Выдел 14 Площадь 2 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 2 га

Таксационная характеристика:

тип леса ДСКСВ состав 10КЛБ+ЯО возраст 66

бойнет 1А полнота 0,7 запас на га, м³ 190 возобновление да

Время и причина ослабление лесного насаждения:

Ветровал

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

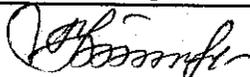
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **с нарушенной устойчивостью**

Намечаемые мероприятия: **Уборка неликвидной древесины**

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

Ф. И. О. Берсенева И.В.

Подпись 

Дата составления документа: 12.03.2018

Телефон 79614527382

Ведомость перече́та дере́вьев

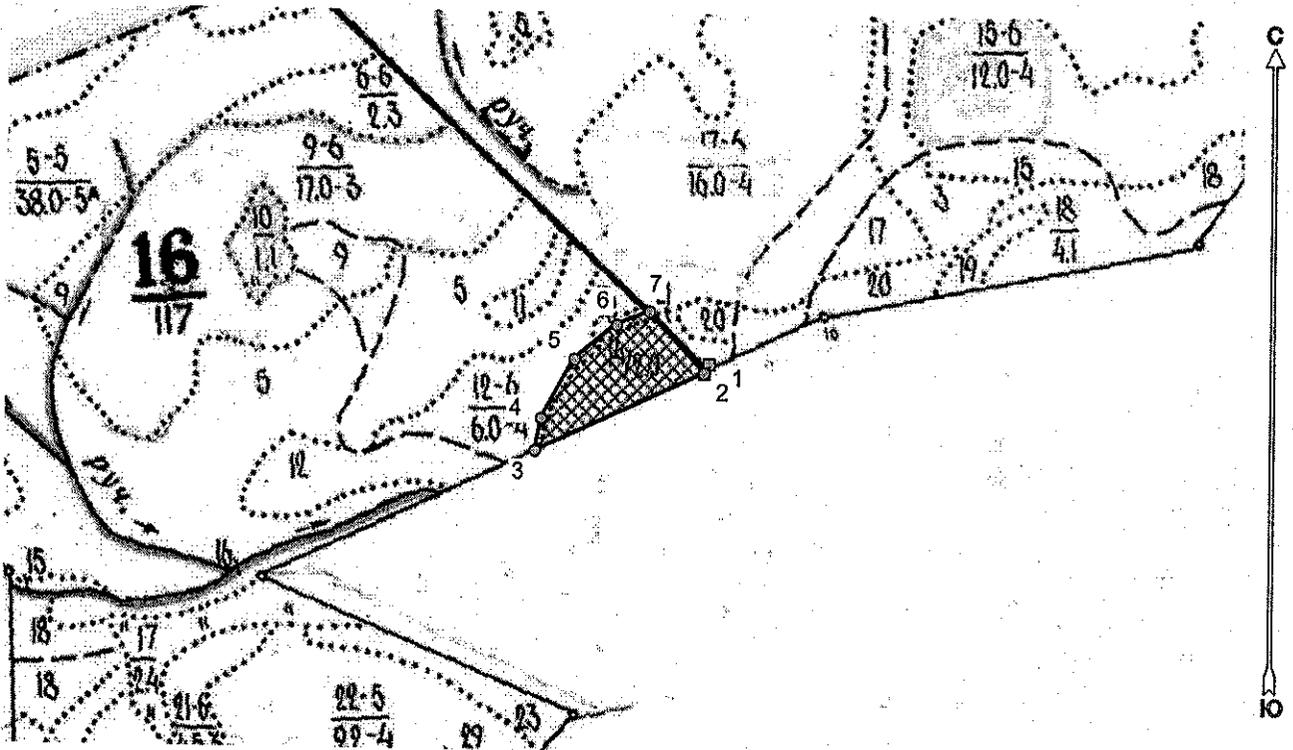
Порода	КЛБ							
	Количество деревьев по категориям состояния, шт							
	I	II	III	IV	V - сухой		Ветровал	
Ступени толщины, см	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8								
12								
16						21		
20	154	40	17			28		
24	210		25			14		
28	14	17						
32	35	22						
36	35	22						
40	14							
44	27							
48								
52								
56								
60								
64								
68								
72								
76								
80								
84								
88								
92								
96								
100								
Итого	489	101	42	-	-	63	-	-
% деревьев	63,4	13,1	5,4	-	-	8,2	-	-
запас	273,37	64,46	15,09	-	-	16,80	-	-
Итого, %	68,0	16,0	3,8	-	-	4,2	-	-



Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Карачаево-Черкесская Республика
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Урупское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Исправненское
участковое лесничество, лесной квартал № 16, таксационный выдел № 14, площадь лесосеки 2,0
га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

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

(должность, Ф.И.О., подпись)

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

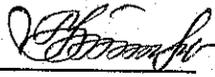
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2,0 га

Эксплуатационная площадь: 2,0 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	41° 34' 58"; 44° 06' 01";	ЮЗ 29,5°	13,8
2 - 3	41° 34' 58"; 44° 06' 00";	ЮЗ 65,0°	261,2
3 - 4	41° 34' 47"; 44° 05' 57";	СВ 11,0°	45,3
4 - 5	41° 34' 47"; 44° 05' 58";	СВ 29,5°	94,4
5 - 6	41° 34' 49"; 44° 06' 01";	СВ 50,5°	75,6
6 - 7	41° 34' 52"; 44° 06' 03";	СВ 68,0°	50,1
7 - 2	41° 34' 54"; 44° 06' 03";	ЮВ 42,5°	114,1

№ выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
Итого:					-

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

(должность, Ф.И.О., подпись)

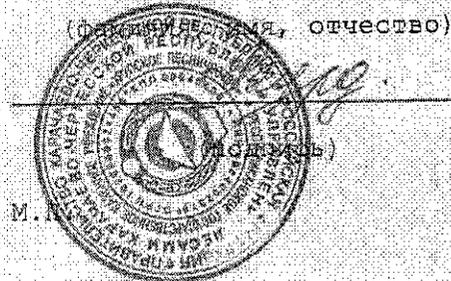
* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

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

Утверждаю / Директор

РГКУ «Урупское лесничество»

Храмкова В.В.



Акт N 1

**несоответствия данных государственного лесного реестра натурному
обследованию**

ст. Сторожевая

(населенный пункт)

10.03.2018 г.

(дата)

лесничий Исправненского участкового лесничества Долаев Магомед Мунитович РГКУ «Урупское лесничество»

помощник лесничего Исправненского участкового лесничества Петров Владимир Николаевич

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

Провели обследование в целях проверки на соответствие материалов лесоустройства натурным
данным лесных насаждений расположенных на территории РГКУ «Урупское лесничество»

Исправненское участковое лесничество, квартал-16, выдел-14

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах **Исправненского участкового лесничества, РГКУ «Урупское лесничество», в квартале N 16 выдел 14.**

Субъект Российской Федерации Карачаево - Черкесская Республика

Муниципальный район **Зеленчукский**

1. Подразделение лесов по целевому назначению **Защитные леса**

2. Категория защитных лесов **Леса зеленых зон**

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

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 1 га
Исправненское	16	14	2,0	10клб+ яо	5/45	1А	0,7	190
Итого			2,0					190

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 1 га
Исправненское	16	14	2,0	10клб+ яо	7/65	1А	0,7	190
Итого			2,0					190

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

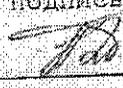
7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

Лица, проводившие обследование:

Долаев М.М. 

(Ф.И.О., подпись)

Петров В.Н. 

(Ф.И.О., подпись)

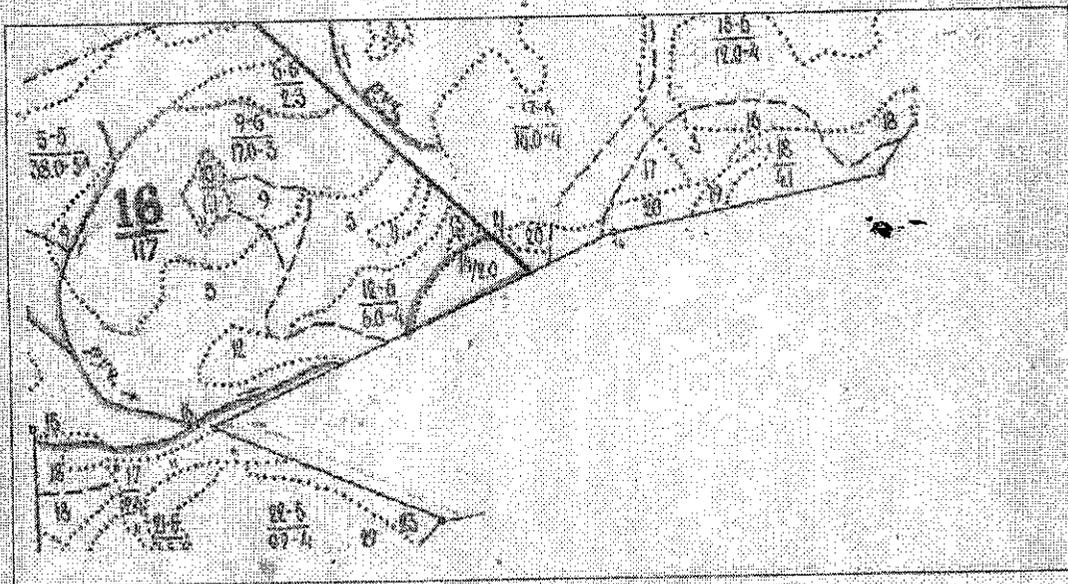
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия
данных государственного
лесного реестра
натурному обследованию
от 10.03.2018 N 1

Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000

Площадь участка - 2,0 га

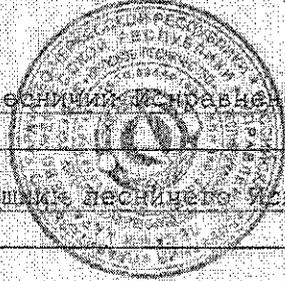
NN точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	ЮЗ 29,5°	13,8
2-3	ЮЗ 65,0°	261,2
3-4	СВ 11,0°	45,3
4-5	СВ 29,5°	94,4
5-6	СВ 50,5°	75,6

6-7	СВ 68,0°	50,1
7-2	ЮВ 42,5°	114,1

Подписи:

Лица, проводившие обследование лесничий Исправненского участкового лесничества Долаев М.М

Помощник лесничего Исправненского участкового лесничества Петров В.Н



Л-ВО ИСПРАВНЕНСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЛЕСОХОЗ, ЧАСТЬ ЗЕЛ. ЗОНЫ

ТВЕННЫЕ

ЯЖЕНИЯ

НВ: ПЛО	СОСТАВ	Я: ВЯ: Э	Л: В	В: В	А: К	Г: Б	ТИП	Т
ОМ: ШАД	ПОАРОСТ	Р: ЫР: Л	Е: О	Ы: И	Л: Р	О: О		
МАТ	ПОДЛЕСОК	У: СУ: Е	С: З	С: А	В: И	ЛЕСА	У	
ВЕ: В	ПОКРОВУ ПОЧВА	С: ОС: М	А: Р	О: М	В: В			М
РЛ:	РЕЛЬЕФ	ТА: Е	А: Т	Е: О	О: Т			
А: ГАЖ	ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	А: Н	С: А	Т: З	З: Е			
		Т: Т	Р: Р	Р: Т				

СЕНОКОС

- 10 1:1 СУХОДОЛЬНЫЙ , ЧИСТЫЙ УРОЖАЙНОСТЬ 0,8 ТОНН/ГА

- 11 006 10АНС 1 14 АНС 55 14 14 6 2 4 АСКСВ А2
 НАСАЖДЕНИЯ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ДЕРЕВЬЕВ ПОРОСЛЕВОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ
 ОХОТОВОБИТЕТ ПО ЛОСЮ: 4
 ПОДЛЕСОК: ЛЩ, СВА, СР: ГУСТОТЫ
 СКЛОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ , 10 ГРАДУСОВ

- 12 600 10АНС+ГК 1 15 АНС 55 15 18 6 2 4 АСКСВ А2
 НАСАЖДЕНИЯ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ДЕРЕВЬЕВ ПОРОСЛЕВОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ
 ОХОТОВОБИТЕТ ПО ЛОСЮ: 4
 ПОДЛЕСОК: СВА, ЛЩ, СР: ГУСТОТЫ
 СКЛОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ , 10 ГРАДУСОВ

- 13 002 КРУТОЙ СКЛОН

- 14 200 КУЛЬТУРЫ 1 20 КЛБ 45 20 24 5 2 1А АСКСВ А2
 10КЛБ+ЯО
 ОХОТОВОБИТЕТ ПО ЛОСЮ: 4
 ПОДЛЕСОК: СВА, БЗН, ЛЩ ГУСТОЙ
 СОЗДАНЫ ПО ПРОГАЛИНЕ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО
 СКЛОН: ЮЖНЫЙ , 5 ГРАДУСОВ

- 15 003 СКАЛЫ

- 16 106 4ЯОЗКЛК2ГК1АНС+ЛПО 1 14 ЯО 55-15 18 6 2 4 ГБК С2
 КЛК 14 16
 ГК 13 14
 АНС 15 18
 ОХОТОВОБИТЕТ ПО ЛОСЮ: 4
 ПОДЛЕСОК: ЛЩ, СВА, СР: ГУСТОТЫ
 СКЛОН: СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ, 35 ГРАДУСОВ
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ЛЕСА НА СКЛ, >30ГРАДУСОВ

- 17 204 СЕНОКОС
 СУХОДОЛЬНЫЙ , ЧИСТЫЙ УРОЖАЙНОСТЬ 0,8 ТОНН/ГА

- 18 201 5ГКЗАНС1БКВ1ЯО+КЛО 1 16 ГК 55 16 16 6 2 3 ГБК С2
 АНС 16 20
 БКВ 18 22
 ЯО 18 22
 ОХОТОВОБИТЕТ ПО ЛОСЮ: 5
 ПОДЛЕСОК: ЛЩ, РЕДКИЙ
 СКЛОН: СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ, 25 ГРАДУСОВ

ДНАЯ РУБКА
ОРКИ: 10

СП	ЗАП.СЫ	РОРАСТ:	К:ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ	
СО	ЛЕСА	ДЕС.КБМ:	Л: В АЕС. КБМ,		
СИ					
И	НА:ОБШ.	В Т.	Т:СУ	РЕ-:ЕД.	ЗАХЛАНЛ:
О	НА	Ч	ПО:ОУХО	АНН:	РАСПОРЯЖЕНИЯ
Т	ГА:ВЫ	СОСТ:	В:СТО:	ДЕР:	ОБШ:ЛИК:
СА	АЕЛ	ПОР.:	Я		ВИДА:

УЛУЧШ, СЕНОК, РТК2

7 14 8 8

7 15 90 90

КОПИЯ ВЕРНА

7 19 38 38



6 9 14 6
4
3
1

УЛУЧШ, СЕНОК, РТК2

8 19 60 20
12
4
4