

Руководитель Администрации лесного хозяйства  
Министерства природных ресурсов и экологии  
Кабардино-Балкарской Республики  
Х.И.Хибиев

Дата: 09.06.2023

**Акт  
лесопатологического обследования № 2023 - 6 / 2 - 6**

лесных насаждений Зольское лесничество (лесопарк)  
Кабардино-Балкарская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:  
1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатолого-технический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Зольское	-	4	3	3,3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,3 га

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

**2.1. Лесничество Зольское** Уч. лесничество **Зольское**

Урочище (дача) - Квартал 4 Выдел 3

## Квартал 4

## Уч. лесничество

Зольское

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов пожарных организаций или пожарной опасности в лесах).

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия: Давность лесоустройства 10 и более лет

*Ведомость нахождений с выявленными несоответствиями тяжелым описаниям приведена в приложении 1 к Акту.*

### **2.3. Состояние насаждений:**

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния <1,50)

✓

#### **2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:**

Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,63)

#### 2.4.1 Повреждено огнём:

#### 2.4.2 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
1	2	3	4	5	6	7
не выявлено						

#### 2.4.3 Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (%) поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
			1	2	3
, Гнили стволовые.					

2.5. Выборка подлежит 10,5 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	<u>5,8</u>	%;
свежего ветровала	<u>2,4</u>	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	<u>2,3</u>	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Выборочная санитарная рубка (ВСР)	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбраемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Зельское	-	4	3	3,3	-	-	3,3 га	-	ВМ КЛО	10,5 %	до 2 кв. 2025 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кер.нас. = 2,63). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:  
Выборочная санитарная рубка (ВСР) Выбираемый запас на 3,3 га: 56 м<sup>3</sup>, в том числе (ВМ - 50 м<sup>3</sup>, КЛО - 6 м<sup>3</sup>).

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

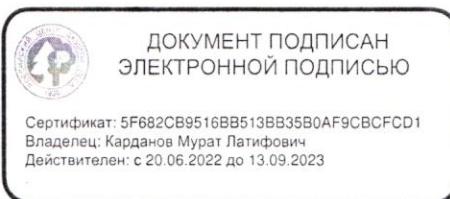
Дата проведения обследований: 22.05.2023

Дата составления документа: 07.06.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозашита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Карданов М.Л.

Подпись



Тел.: 8 (8652) 94-41-84

## **Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями талакционным описаниям**

## Субъект Российской Федерации

## **Кабардино-Балкарская Республика**

Лесничество

Зольское

Уч.лесничество

Зольское

## Урочище(лесная дача)

1

## ТО - таксационные описания

$\Phi$  - фактическая характеристика лесного насаждения

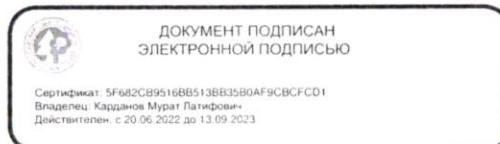
161

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО

Карданов М.Л.

## Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за **Май** **месяц** **2023 год**

## Субъект Российской Федерации

Кабардино-Балкарская Республика

## Лесничество (лесопарк)

Зольское

## Участковое лесничество

Золотое

## Урочище (лесная дача)

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Итого по распределению: 19

$$K_{\text{cp}} = 2,79 \quad K_{\text{cp, nas}} = 2,63$$

Причины повреждения насаждения: Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ Ставропольского края"

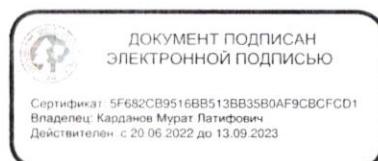
ФИО Кардашов М.Л.

Подпись

Дата составление документа 07.06.2023

07.06.2023

Телефон: 8 (8652) 94-41-84



## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Зольское Уч.лесничество Зольское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 4 Выдел 3

Площадь выдела 3,3 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га

1.2. Метод перечета: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 3 шт

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) R=11,3 м Размер временной пробной площади: 0,12 га

Площадь мероприятия 3,3 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 8ВМ1КЛО1ЯО

возраст 57 лет; тип леса сведч полнота 0,8

запас на га 161 бонитет 2

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть). -

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

**Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350), Межвидовая конкуренция (код 610).**

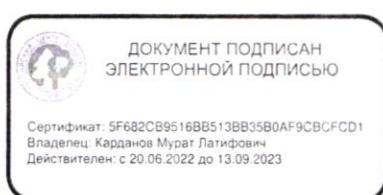
Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,63)

1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф. И. О. Карданов М.Л. Подпись

Дата составления документа: 07.06.2023



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(ленточного, ленточного и перечета на круговых площадках по склону рельефа)

## Итоговая ведомость по насаждению -

8ВМ1КЛО1ЯО

Кернес. = 2,63 сильно ослабленное

### Порядок 1

BM

$K_{\text{ср}} = 2,79$  сильно ослабление

Floresta 2

KJC

1

$K_{\text{ср}} = 2,17$  ос. забл. иное



## Абрис лесного участка с обозначенными границами

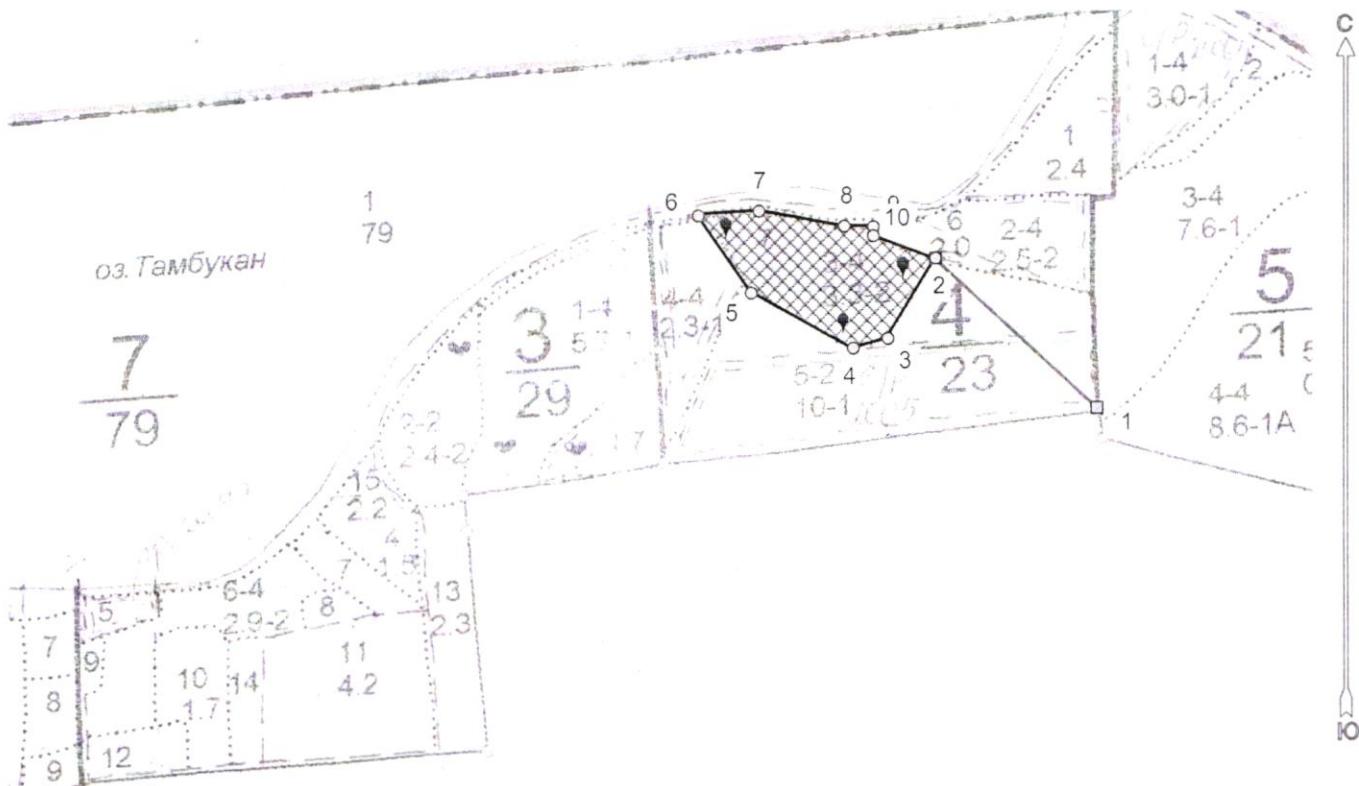
Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика

## Лесничества: Зольское

Участковое лесничество; Зольское, квартал № 4, выдел № 3, площадь 3,3 га.

Вид мероприятия: ВСР

Масштаб 1:10000



### Условные обозначения:

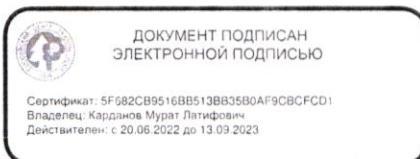
	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории М.Л.Карданов

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5  
1999-2021. Все права защищены.



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	43° 10' 32,81"; 43° 57' 23,35";	СЗ 47° 22'	289
	43° 10' 23,26"; 43° 57' 29,68";		
2 - 3	43° 10' 20,44"; 43° 57' 26,29";	ЮЗ 30° 54'	122
	43° 10' 18,39"; 43° 57' 25,87";		
3 - 4	43° 10' 12,31"; 43° 57' 28,22";	ЮЗ 74° 12'	47
	43° 10' 09,14"; 43° 57' 31,50";		
4 - 5	43° 10' 12,77"; 43° 57' 31,68";	СЗ 61° 47'	154
	43° 10' 17,87"; 43° 57' 31,06";		
5 - 6	43° 10' 19,59"; 43° 57' 31,04";	СЗ 34° 48'	123
	43° 10' 19,59"; 43° 57' 30,65";		
6 - 7	43° 10' 09,14"; 43° 57' 31,50";	СВ 86° 03'	81
	43° 10' 12,77"; 43° 57' 31,68";		
7 - 8	43° 10' 17,87"; 43° 57' 31,06";	ЮВ 80° 20'	115
	43° 10' 19,59"; 43° 57' 31,04";		
8 - 9	43° 10' 19,59"; 43° 57' 31,04";	ЮВ 89° 21'	38
	43° 10' 19,59"; 43° 57' 30,65";		
9 - 10	43° 10' 19,59"; 43° 57' 30,65";	ЮЗ 0° 00'	12
10 - 2		ЮВ 69° 47'	87

Размер ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
1			11,3	0,04	43.958040°	43.173029°
2			11,3	0,04	43.958017°	43.174646°
3			11,3	0,04	43.957357°	43.173501°
Итого:				0,12		

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории М.Л.Карданов

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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



Дата составления 07.06.2023

Широта 43.957824

Долгота 43.171559

Место проведения Зольское лесничество, Зольское участковое лесничество, квартал 4, выдел 3, площадь выдела 3,3 га,

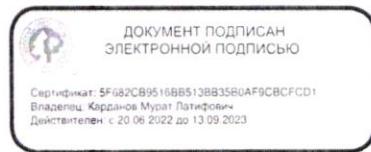
Вид мероприятия Выборочная санитарная рубка (ВСР)



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Карданов М.Л.

Подпись



Тел.: 8 (8652) 94-41-84