

Утверждаю

Руководитель

департамента лесного хозяйства

Министерства Кабардино-Балкарской Республики

Х.И. Хибиев



**Акт  
лесопатологического обследования № 2022 - 9 / 3 - 1**

лесных насаждений

Лескенское

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	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Аргуданское	-	5	7	23	1	15

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15 га

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренды)

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 Лескенское Уч. лесничество Аргуданское  
Урочище (дача) - Квартал 5 Выдел 7

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

**в выделе имеется ОЗУ: Орехоплодовые.**

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов ярких организмов 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 насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описанием приведена в приложении I 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  $< 1,50$ )

<input checked="" type="checkbox"/>
-
-

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

Погодные условия (код 820), Внутривидовая конкуренция (код 630), Гнили стволовые (код 350). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,74)

##### 2.4.1 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки	Подсушивание луба	Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола
		процент повреждённых отпётом корней	процент деревьев с данным повреждением			
1	2	3	4	5	6	7
не выявлено						

##### 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)		
				5	6	7
1	2	3	4			
не выявлено						

##### 2.4.3 Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (%) поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
			4	5	6
1	2	3			
, Гнили стволовые.	OPM	21		средняя	

2.5. Выборке подлежит 24 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	<u>-</u>	% (причины назначения)
ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)
сильно ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)
усыхающих	<u>-</u>	% (причины назначения)
свежего сухостоя	<u>11,1</u>	%;
свежего ветровала	<u>-</u>	%;
свежего бурелома	<u>-</u>	%;
старого ветровала	<u>5,7</u>	%;
старого бурелома	<u>1,5</u>	%;
старого сухостоя	<u>5,7</u>	%;

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

0,6

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	Площадь выбранной санитарной рубка (ВСР) Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираваемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
												Аргуданское	-	-	-	23	1	15	15 га	OPM	-	-	

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,74). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР) Выбираемый запас на 15 га: 485 м<sup>3</sup>, в том числе (OPM - 485 м<sup>3</sup>). Мероприятия по обеспечению возобновления: Сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главной породы деревьев .

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.

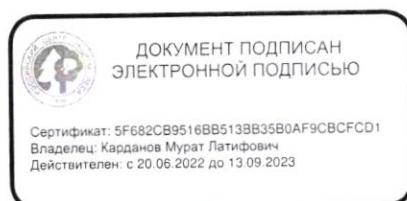
Дата проведения обследований: 22.08.2022

Дата составления документа: 15.09.2022

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

ФИО Карданов М.Л.

Подпись



Тел.: 8 (8652) 94-41-84

## Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Уч.лесничество Аргуданское

Лесничество

Лесхоз

Урочище(лесная дача)

Лесничество

Лесхоз

Таксационная характеристика											Заполнено пробным способом					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1999	5	7	23	Оценка леса										115	10	
ФИО	1	15	Оценка леса										0,7	2	-	
ФИО	ОГРН	КПИ	OPM	Оценка леса	Параметры лесоустройства	Методика определения лесоустройства	0,2 га									
ФИО	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН	ОГРН
ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО
ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО	ФИО

TO - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесознанта" "ЦЗЛ Ставропольского края"  
ФИО Карланов М.Л.

Подпись

Документ подписан  
электронной подписью

Сертификат № 680-С-БРБ-168951-ЗВР25600АФСБФСД1  
Выдано лицом, удовлетворившим критерии:  
Действителен с 20.06.2024 до 13.09.2023



### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Лескенское Уч.лесничество Аргуданское

Урочище(лесная дача) \_\_\_\_\_

Квартал 5 Выдел 7

Площадь выдела 23 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 15 га

1.2. Метод перечета: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 5 шт

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) R=11,3 м Размер временной пробной площади: 0,2 га

Площадь мероприятия 15 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 8ОРМ1КЛП1ЯО  
возраст \_\_\_\_\_ лет; тип леса вЛбк полнота 0,7  
запас на га 134 бонитет 2

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужно подчеркнуть). \_\_\_\_\_

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Погодные условия (код 820), Внутривидовая конкуренция (код 630), Гнили стволовые (код 350).

Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кер.нас. = 2,74)

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: 15.09.2022



Кср = 1,34 здравое



### Абрис лесного участка с обозначенными границами

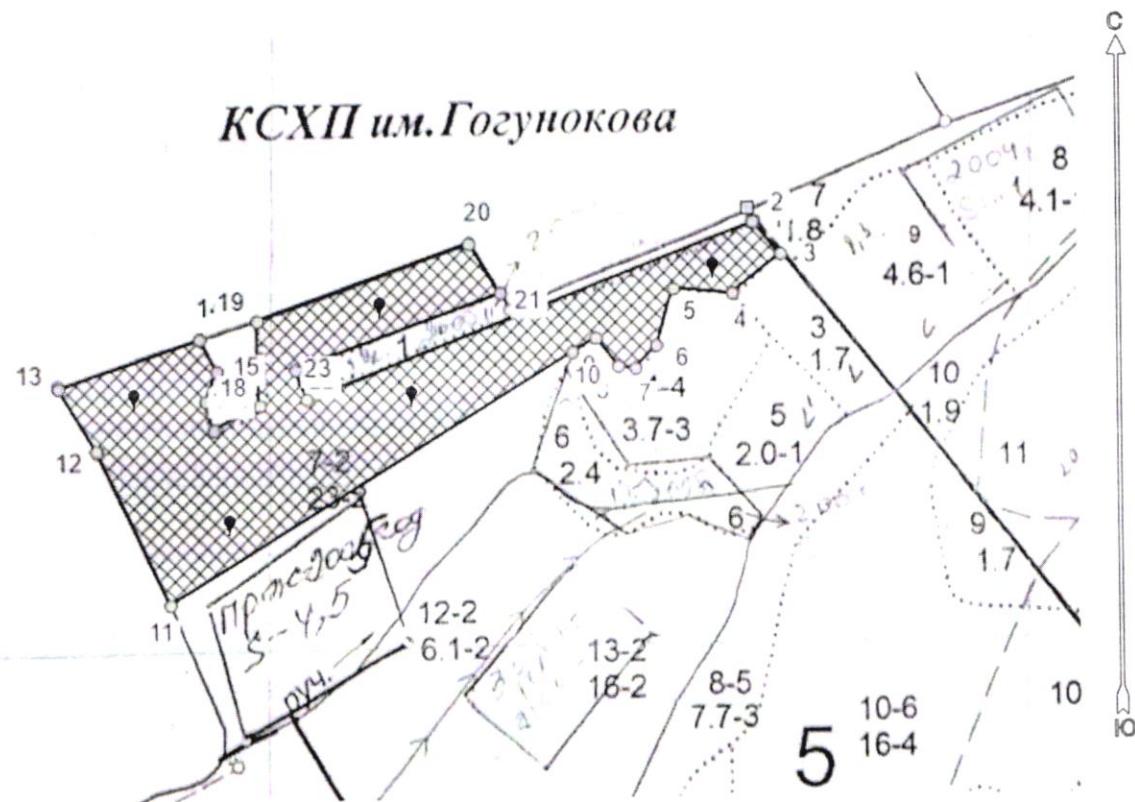
Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество: Лескенское

Участковое лесничество: Аргуданское, квартал № 5, выдел № 7 ЛПВ № 1, площадь 15,0 га.

Вид мероприятия: ВСП

Масштаб 1:10000



#### Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5F682CB9516BB513BB35B0AF9CBFCFD1  
Владелец: Карданов Мурат Латифович  
Действителен: с 20.06.2022 до 13.09.2023

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  
1999-2017 Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 15,0 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	43° 50' 30"; 43° 25' 16";	IOB 21,0°	19,2
	43° 50' 31"; 43° 25' 15";		
2 - 3	43° 50' 32"; 43° 25' 14";	IOB 40,0°	56,0
	43° 50' 29"; 43° 25' 12";		
4 - 5	43° 50' 26"; 43° 25' 13";	C3 85,0°	77,6
	43° 50' 25"; 43° 25' 10";		
6 - 7	43° 50' 24"; 43° 25' 09";	IO3 43,5°	40,2
	43° 50' 23"; 43° 25' 09";		
8 - 9	43° 50' 21"; 43° 25' 10";	C3 38,0°	46,9
	43° 50' 20"; 43° 25' 10";		
9 - 10	43° 49' 56"; 43° 25' 00";	IO3 59,5°	35,2
	43° 49' 52"; 43° 25' 06";		
12 - 13	43° 49' 50"; 43° 25' 09";	C3 31,0°	93,7
	43° 49' 58"; 43° 25' 11";		
14 - 15	43° 49' 59"; 43° 25' 09";	IOB 28,0°	47,1
	43° 50' 02"; 43° 25' 08";		
16 - 17	43° 49' 59"; 43° 25' 07";	IOB 16,0°	38,2
	43° 50' 02"; 43° 25' 08";		
18 - 19	43° 50' 02"; 43° 25' 11";	C3 2,0°	108,7
	43° 50' 14"; 43° 25' 14";		
20 - 21	43° 50' 16"; 43° 25' 12";	IOB 32,5°	76,2
	43° 50' 04"; 43° 25' 09";		
22 - 23	43° 50' 04"; 43° 25' 08";	IOB 20,5°	40,7
	Итого:		
23 - 2		CB 69,0°	629,8

№ ленты (площадки)	Размер ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
1			11,3	0,04	43.418402°	43.832440°
2			11,3	0,04	43.417183°	43.833662°
3			11,3	0,04	43.417609°	43.836399°
4			11,3	0,04	43.418418°	43.838886°
5			11,3	0,04	43.419360°	43.841548°
			Итого:	0,20		

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

(должность, фамилия, инициалы,подпись)

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



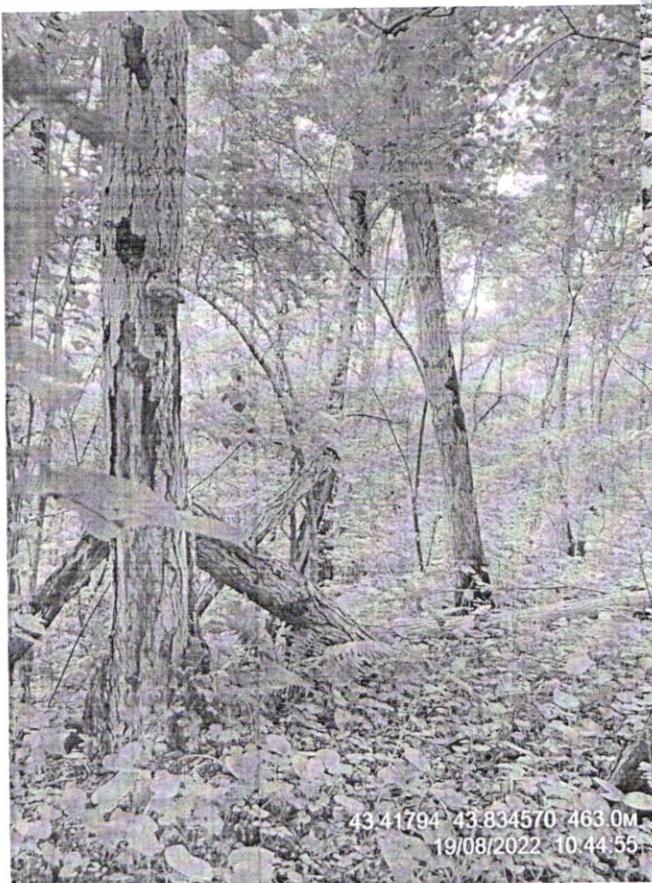
Дата составления 15.09.2022

Широта 43,418265

Долгота 43,838344

Место проведения Лескенское лесничество, Аргуданское участковое лесничество, квартал 5, выдел 7, площадь выдела 23 га, лесопатологический выдел №1, площадь ЛПВ 15 га.

Вид мероприятия Выборочная санитарная рубка (BCP)



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

