



УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам. председателя  
Ф.И.О А. Р. Муртазаев  
Дата 05.06.2023

**Акт  
лесопатологического обследования № 38-акз  
лесных насаждений Цумадинского лесничества  
Республика Дагестан**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Цумадинское		12	13	5.7		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5.7 га.

Кадастровый номер участка: не предоставлен

Документ о праве пользования \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

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



## 2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 14 % деревьев по запасу, в том числе:

в том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ %,

ослабленных \_\_\_\_\_ %

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %

усыхающих \_\_\_\_\_ %

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 1 %

старого ветровала 13 %

старого бурелома \_\_\_\_\_ %

Причины назначения: \_\_\_\_\_

Причины назначения: \_\_\_\_\_

Причины назначения: \_\_\_\_\_

Причины назначения: \_\_\_\_\_

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.**

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

проведение уборки неликвидной древесины, с выборкой 14 % от запаса. : Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, приведена по сырораствующему насаждению без учета валежной древесины. Запас насаждения приведен с учетом валежной древесины.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемые сроки проведения мероприятия
Цумадинское	-	12	13	5,7	-	-	УН Д	5,7	С	14	до 27.04.20 25

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Дата проведения ЛПО 27.04.2023

Дата составления документа 25.05.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна

Организация ООО «Эксперт»

Должность эксперт-лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 89023884223



## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за апрель 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Участковое лесничество: Цумадинское

Лесничество (лесопарк): Цумадинское  
Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия		
								9	10	11	12	13	14	15	16		17	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные сильно	ослабленные усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
12	13	5,7	Защитные	Противоэрозийные	-	-	-	10С	С	1	15	12	ВЛСВБВЗ	0,6	5	130	185	20	30	36	1	1	13	-	-	-	820	14	УНД	5,7	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись *Татьяна Ефимовна Помаскина* дата составления документа *26.06.2023*



**Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описанием**

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Участковое лесничество: Цумадинское

Лесничество (лесопарк): Цумадинское  
Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесоучастков	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Противоэрозийные	Защитные	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
												состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м/га	Количество, шт	Общая площадь, га	
2007	12	13	5.7				Защитные		ТО	9	10		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
													10С	С	85	13	28	ВЛБСБВ3	0,6	5	130	-	-
2007	12	13	5.7				Защитные		Ф	-	-		10С	С	101	15	12	ВЛБСБВ3	0,6	5	130	1	0,5

Условные обозначения: ТО – таксационные описания; Ф – фактическая характеристика лесного насаждения  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись *Татьяна Ефимовна Помаскина* Дата составления документа *26.05.2013*



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): Цумадинское

Участковое лесничество: Цумадинское

Урочище (дача): -

Квартал 12 Выдел 13 Площадь выдела 5.7 га.

Лесопатологический выдел: \_\_\_\_\_ Площадь лесопатологического выдела \_\_\_\_\_

1.2 Метод перерасчета: сплошной, ленточная пробная площадь.

Количество лент/площадок: 1

Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 20 x 250

Размер временной пробной площади: 0,5 \_\_\_\_\_

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 101 тип леса ВЛБСВВЗ

Полнота 0,6; бонитет 5; запас на га 130 кбм.

1.4 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов: \_\_\_\_\_

Фаза развития очага вредных организмов: \_\_\_\_\_

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время: : погодные условия (820)

1.6 Назначенные мероприятия: Назначение санитарно оздоровительных мероприятий УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись *Татьяна Ефимовна Помаскина*

Дата составления документа 25.05.2013



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,58

Ступени толщины см																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			Шт/куб.м.	В т. ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
8					20									42			62/1,55	67
12														21			21/1,49	100
16			7														7/1,04	
20			13		7									8			28/7,34	28
24			13											2			15/6,33	13
28	7				9									4			20/12,84	20
32			11											1			12/10,74	8
36	7				13												20/23,4	
40																		
Итого, шт	14		44		49									78			185	42
Итого, куб.м	12, 68		19, 8		23, 3									8,9 4			64,73	8,94
Итого, куб, %	20		30		36									14			100	14

Порода 1:С СКС породы 2,58

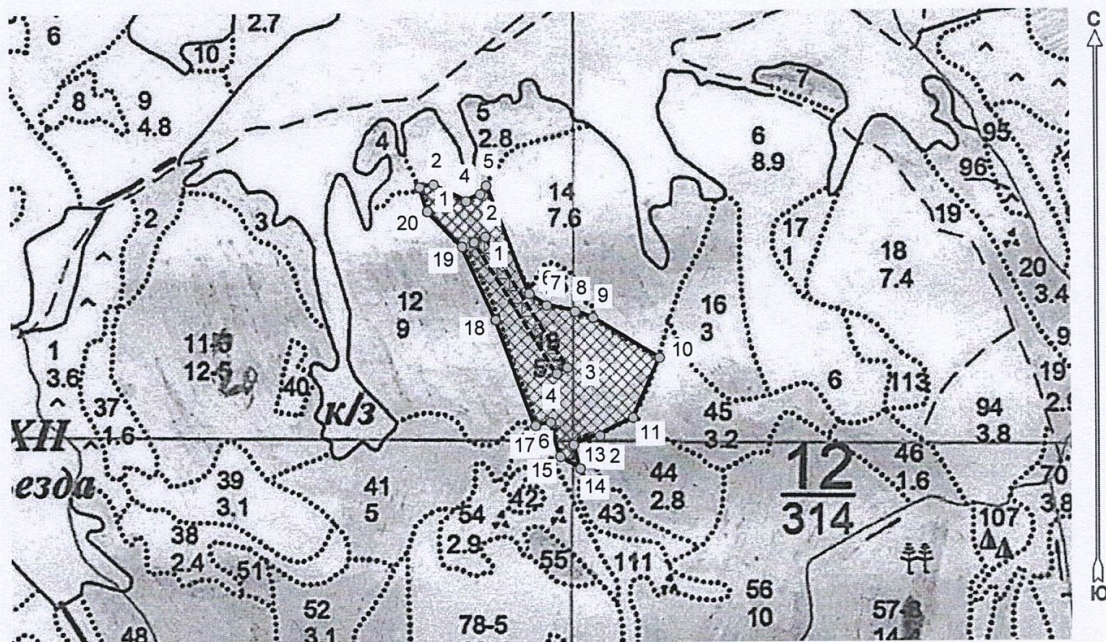
Ступени толщины см																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			Шт/куб.м.	В т. ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
8					20									42			62/1,55	67
12														21			21/1,49	100
16			7														7/1,04	
20			13		7									8			28/7,34	28
24			13											2			15/6,33	13
28	7				9									4			20/12,84	20
32			11											1			12/10,74	8
36	7				13												20/23,4	
40																		
Итого, шт	14		44		49									78			185	42
Итого, куб.м	12,68		19,8		23,3									8,94			64,73	8,94
Итого, куб, %	20		30		36									14			100	14



### Абрис лесного участка

: Республика Дагестан  
 : Цумадинское лесничество  
 : Цумадинское участковое лесничество, лесной квартал № 12,  
 таксационный выдел № 13, площадь назначаемых мероприятий (УНД) 5,7  
 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Границы назначенных мероприятий
	Привязки
	Привязка пробных площадей
	Пробная площадь

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
12	13	-	1	250	20		0,5	46,201371166°	46,202998548°
								42,516720338°	42,514804660°



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,7 га

Эксплуатационная площадь: 5,7 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	46,2002971111°;42,517511878°;	СВ 79,0°	23
	46,200576060°;42,517551418°;		
2 - 3	46,201219791°;42,517306272°;	ЮВ 62,5°	59
3 - 4	46,201498740°;42,517409076°;	СВ 63,5°	26
4 - 5	46,201616758°;42,517535602°;	СВ 34,5°	17
5 - 6	46,202464336°;42,515969817°;	ЮВ 22,0°	187
6 - 7	46,202807658°;42,515795838°;	ЮВ 55,5°	34
7 - 8	46,203365558°;42,515708849°;	ЮВ 78,0°	47
8 - 9	46,203719609°;42,515613951°;	ЮВ 70,0°	31
9 - 10	46,205039256°;42,515028745°;	ЮВ 59,0°	126
10 - 11	46,204502814°;42,514158834°;	ЮЗ 24,5°	106
11 - 12	46,203842862°;42,513897388°;	ЮЗ 61,5°	62
12 - 13	46,203322514°;42,513762945°;	ЮЗ 70,5°	45
13 - 14	46,203451260°;42,513418930°;	ЮВ 15,5°	40
14 - 15	46,203059657°;42,513592915°;	СЗ 59,0°	38
15 - 16	46,202871903°;42,514095097°;	СЗ 15,5°	58
16 - 17	46,202571495°;42,514047647°;	ЮЗ 78,0°	25
17 - 18	46,201789591°;42,515589482°;	СЗ 20,5°	183
18 - 19	46,201135132°;42,516657074°;	СЗ 24,5°	130
19 - 20	46,200448486°;42,517163186°;	СЗ 45,0°	80
20 - 1		СЗ 17,5°	41

Пробная площадь 1: 0,5 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	46,201371166°;42,516720338°;	СВ 65,5°	20
	46,201598435°;42,516797509°;		
2 - 3	46,203207761°;42,514891651°;	ЮВ 32,0°	250
3 - 4	46,202998548°;42,514804660°;	ЮЗ 60,5°	20
4 - 1		СЗ 32,0°	250



Исполнитель: Помаскина Татьяна Ефимовна

(Фамилия, инициалы, подпись)

*Помаскина 25.05.2023*

ФОТОМАТЕРИАЛЫ

