

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан


_____ должность
У.И. Улаев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
24.11.2022
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 18-315-2022

лесных насаждений _____ Цумадинское _____ (лесничество)
_____ Республика Дагестан _____ (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
Цумадинское	-	9	10	7,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,2 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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Цумадинское
Участковое лесничество Цумадинское
Урочище (дача) - Квартал 9 Выдел 10
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

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

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($СКС < 1,50$)	<input type="checkbox"/>
с нарушенной устойчивостью ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)	<input checked="" type="checkbox"/>
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,67

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: слом ствола под кроной прошлых лет; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 13,9 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, Причины назначения: _____

свежего ветровала 0 %, Причины назначения: _____

свежего бурелома 0 %, Причины назначения: _____

старого сухостоя 3,1 %, Причины назначения: _____

старого ветровала 3,9 %, Причины назначения: _____

старого бурелома 6,9 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

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 УНД на площади 7,2 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цумадинское	.	9	10	7,2	-	-	УНД	7,2	С.	13,9	до 2024 года

В выделе 10 площадью 7,2 га, полнота 0,6, состав 10С, насаждение сильно ослабленное, СКС составляет 2,67. Выбираемый запас на выделе составляет 130 куб.м.

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: 04.10.2022 года.

Дата составления документа: 03.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность зам. директора

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2022 г.

Цумадинское

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк):

Субъект Российской Федерации:

Участковое лесничество:

Цумадинское

Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса						Назначенные мероприятия												
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	слабленные		сильно ослабленные		ущажающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
9	10	7,2	Защитные	Противоразнозные леса	нет	-	-	10С	Всего	102	15	30*	СВЧС	0,6*	4	130*	140	9,8	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	822, 821.	13,9	УНД	7,2
									С	-	-	-	-	-	-	-	9,8	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	13,9				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.

Дата составления документа

03.11.2022



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Цумадинское
 Участковое лесничество: Цумадинское Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесопро젝та	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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		
2005	9	10	7,2	Защитные	Противоразнозные леса	нет	ТО	9		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
							Ф	10	7,2	10С	Сосна	102	15	30	СВЧСБ	0,6	4	130	2	0,7		



Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,67.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16			1		1												2/ 0,26	
20	1		3		2												6/ 1,32	
24	1		5		4									2			12/ 4,2	1,4
28	4		15		13									5			37/ 18,5	3,6
32	5		20		17									7			49/ 33,32	5
36	2		10		8									4			24/ 21,6	2,9
40	1		3		3									1			8/ 9,12	0,7
44			1		1												2/ 2,8	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	14		58		49									19			140	13,6
итого, куб.м.	8,9		37,5		32,1									12,7			91,2	13,9
итого, куб,%	9,8		41,1		35,2									13,9			100	13,9

Порода: С. СКС породы: 2,67.

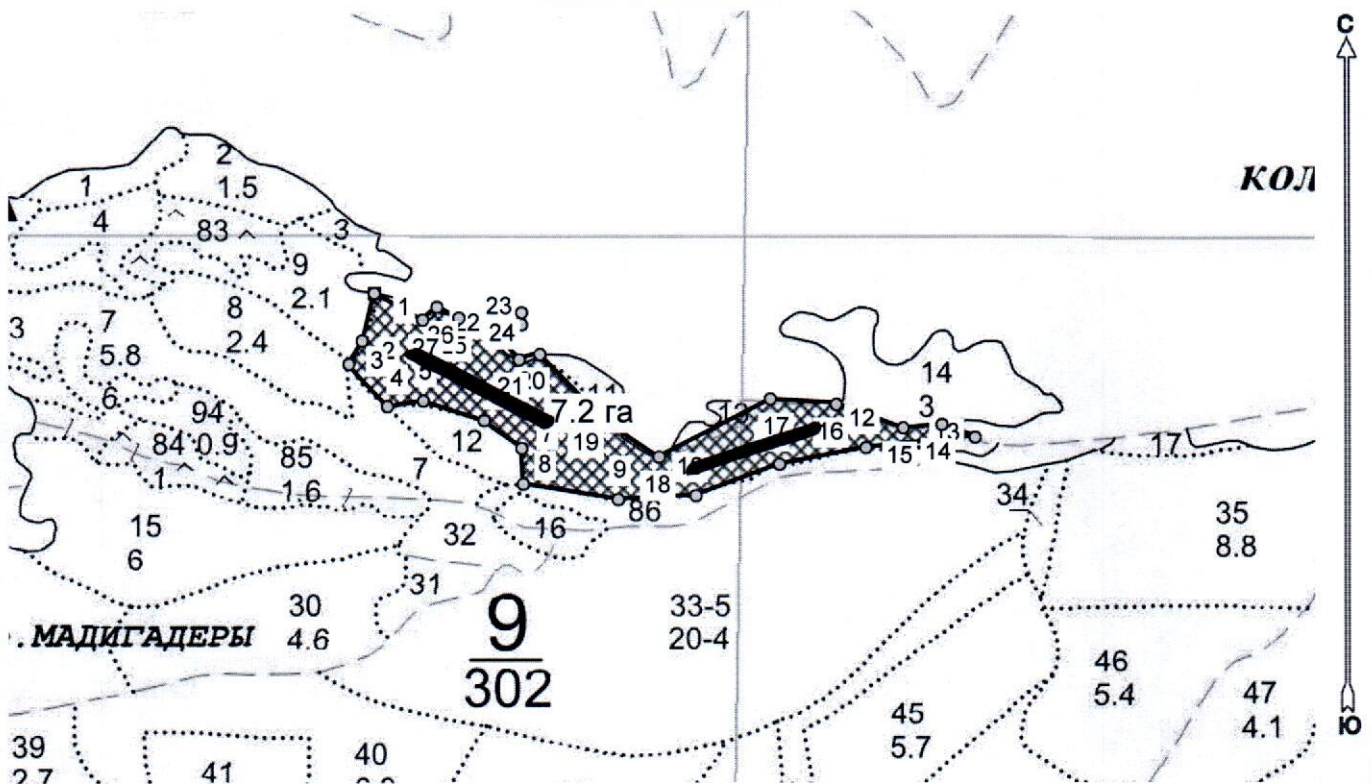
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16			1		1												2/ 0,26	
20	1		3		2												6/ 1,32	
24	1		5		4									2			12/ 4,2	1,4
28	4		15		13									5			37/ 18,5	3,6
32	5		20		17									7			49/ 33,32	5
36	2		10		8									4			24/ 21,6	2,9
40	1		3		3									1			8/ 9,12	0,7
44			1		1												2/ 2,8	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	14		58		49									19			140	13,6
итого, куб.м.	8,9		37,5		32,1									12,7			91,2	13,9
итого, куб,%	9,8		41,1		35,2									13,9			100	13,9



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Цумадинское лесничество
: Цумадинское уч лесничество, лесной квартал № 9, таксационный выдел № _10_,
площадь выдела 7.2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей



Исполнитель: Магандалиев М.М.

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

27 - 1	110.5°	46° 08' 55"; 42° 30' 43";	C3 61.5°/(298.5°)	73.3
--------	--------	---------------------------	-------------------	------

Номер выдела	Ленты перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
10	1	200	20		0,4	46° 09' 03" 42° 30' 37"
						46° 09' 09" 42° 30' 38"
						46° 09' 19" 42° 30' 40"
						46° 09' 18" 42° 30' 41"
	2	150	20		0,3	46° 08' 52" 42° 30' 42"
						46° 08' 52" 42° 30' 43"
						46° 09' 01" 42° 30' 38"
						46° 09' 00" 42° 30' 39"



[Handwritten signature]

Исполнитель: Магандалиев М.М.

Начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.

