

УТВЕРЖДАЮ:

*Председатель Комитета по
лесному хозяйству Республики*

должность

В.М. Абдулхамидов

фамилия, имя и отчество (при наличии)

8 ноября 2021г.

дата

Акт

лесопатологического обследования № 13-315-2021

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	-	30	3	12	1	6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6 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 30 Выдел 3
Лесопатологический выдел 1

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:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.3. Состояние насаждений:

<i>устойчивое (СКС < 1,50)</i>	<input type="checkbox"/>
<i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥ 1,51 - ≤ 4,50)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥ 4,51)</i>	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,16

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823); 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: ажурность кроны; слом ствола под кроной прошлых лет; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 16,1 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 2,2 %,
старого бурелома 13,9 %.

Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____

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 не требует мероприятий на площади 6 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	.	30	3	12	1	6	не требует мероприятий				

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: 26.09.2021 года.

Дата составления документа: 26.10.2021 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

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

Должность заместитель директора филиала

Подпись _____

Телефон 8(8722)517674

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: _____

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): _____

Цумадинское

Участковое лесничество: _____

Цумадинское

Урочище (лесная дача): _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
2005	30	3	12	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО	1	6	9БЛИВД	Береза	45	9	12	ВЛБСБ	0,5	5	50	1	0,48
							Ф			9БЛИВ	Береза	61	9	18	ВЛБСБ	0,6	5	50	1	0,48

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цумадинское
Участковое лесничество: Цумадинское
Урочище (дача): -
Квартал 30 Выдел 3 Площадь выдела 12,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 6 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 160x30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,48 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 9Б1Ив возраст 61 лет тип леса ВЛБСБ
полнота 0,6; бонитет 5; запас на га 50 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -


Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

*воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823); 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).
Время повреждения: 2021 гг. Состояние насаждения: ослабленное,
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,16.*

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

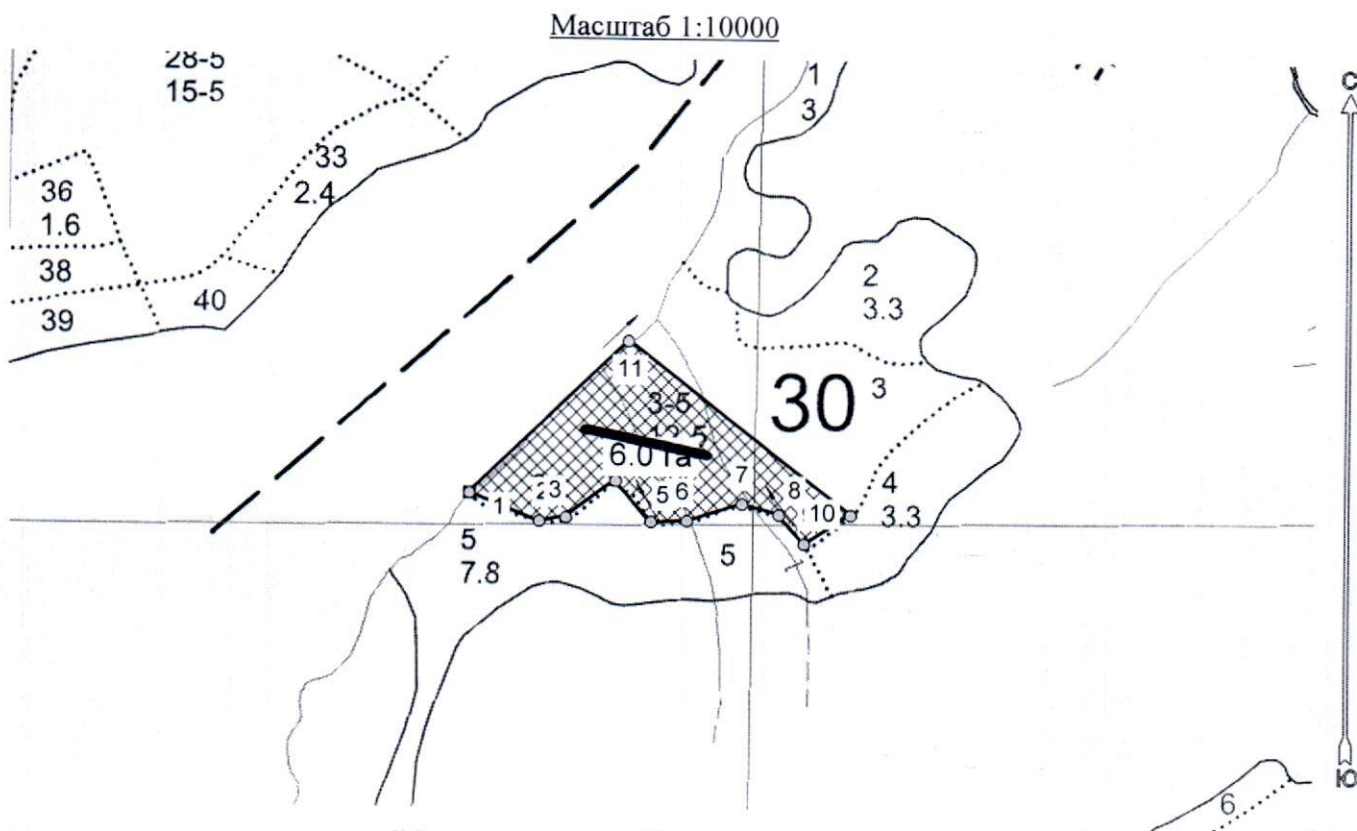
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись 
Дата составления документа: 26.10.2021 года.



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Цумадинское лесничество
: Цумадинское уч лесничество, лесной квартал № 30, таксационный выдел № 3,
площадь выдела 6.0 га. Мероприятие не назначается



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 6.0 га

Эксплуатационная площадь: 6.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 68.5° 210.0°	46° 15' 42"; 42° 22' 43";	ЮВ 68.5°/(111.5°)	100.7
2 - 3		46° 15' 46"; 42° 22' 42";		
3 - 4	208.5°	46° 15' 47"; 42° 22' 42";	СВ 81.5°/(81.5°)	35.7
4 - 5	94.0°	46° 15' 50"; 42° 22' 44";	СВ 53.0°/(53.0°)	81.9
5 - 6	231.0°	46° 15' 52"; 42° 22' 42";	ЮВ 41.0°/(139.0°)	72.5
6 - 7	195.5°	46° 15' 55"; 42° 22' 42";	СВ 88.0°/(88.0°)	47.7
7 - 8	146.5°	46° 15' 58"; 42° 22' 43";	СВ 72.5°/(72.5°)	76.0
8 - 9	147.0°	46° 16' 00"; 42° 22' 42";	ЮВ 74.0°/(106.0°)	51.4
9 - 10	261.5°	46° 16' 01"; 42° 22' 41";	ЮВ 41.0°/(139.0°)	51.3
10 - 11	290.0°	46° 16' 04"; 42° 22' 42";	СВ 58.0°/(58.0°)	73.0
11 - 1	262.0°	46° 15' 51"; 42° 22' 50";	СЗ 52.5°/(307.5°)	374.9
			ЮЗ 46.0°/(226.0°)	291.9

№ выдела	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		
3	1	160	30	-	0,48	46°16'01"	42°22'41"
	2						
				Итого:	0,48		

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

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

Дата : 26.09.2021

широта: 42° 22' 41"

долгота: 46° 16' 01"

Место проведения: Цумадинское лесничество, Цумадинское участковое лесничество, квартал: 30, выдел: 3, площадь выдела: 12 га, площадь ЛПВ: 6,0 га. Проведение мероприятий не требуется.



№	Пло- щадь	Состав выдела	Поро- сток	Воз- раст	Ди- аметр	Гр- уппа	Во- зраст	Тип	Полн- ота	Запас сырост.	Кл- асс	Запас на выде- ле, дес.	МЗ	Хоз- яйствен- ные
1	3,0	10Б+ИВД	1	9	Б	50	9 10 5 3 5	ВЛБСВ	, 5	4	12	12	3	
подлесок: СПР РЕДКИЙ склон В -30 257, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
2	3,3	СКЛОНЫ КРУТЫЕ	1	9	Б	45	9 12 5 3 5	ВЛБСВ	, 5	5	60	54	3	
склон В -45 12,0 9Б1ИВД+Р														
3	12,0	9Б1ИВД+Р	1	9	Б	45	9 12 5 3 5	ВЛБСВ	, 5	5	60	54	3	
ИВД подлесок: СПР РЕДКИЙ склон СВ-45 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
4	3,3	10Б	1	9	Б	45	9 12 5 3 5	ВЛБСВ	, 5	5	15	15	3	
подлесок: СПР РЕДКИЙ склон СВ-40 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
5	7,8	СКЛОНЫ КРУТЫЕ	1	11	Б	70	11 24 7 4 5	ВЛБСВ	, 4	5	4	4	4	
склон СЗ-50 10Б														
6	8	10Б	1	11	Б	70	11 24 7 4 5	ВЛБСВ	, 4	5	4	4	4	
подлесок: СПР РЕДКИЙ склон СВ-45 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
7	1,7	10Б	1	10	Б	50	10 12 5 3 5	ВЛБСВ	, 4	5	8	8	3	
единичные деревья склон СВ-45 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
8	4,0	10Б+ИВД	1	10	Б	60	10 14 6 4 5	ВЛБСВ	, 5	6	24	24	3	5
склон СВ-45 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
10	7	10Б	1	8	Б	60	8 22 6 4 5А	ВЛБСВ	, 3	2	1	1	3	
склон СВ-35 1-ый КЛАСС ДЕГРЕССИИ														
15	4,3	ПАСТБИЩЕ	1	10	Б	60	10 16 6 4 5	ВЛБСВ	, 5	6	49	39	3	
склон С -25 склон С -45 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
16	8,2	8Б2Б	1	11	Б	60	11 18 6 4 5	ВЛБСВ	, 6	8	54	54	3	
склон С -45 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
17	6,7	10Б+ИВД+Р	1	11	Б	60	11 18 6 4 5	ВЛБСВ	, 4	4	17	17	3	
склон С -45 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
18	4,2	10Б	1	10	Б	45	10 14 5 3 5	ВЛБСВ	, 4	4	17	17	3	
склон СВ-40 РОССИЦА КАМЕНИСТЫЕ														
19	1,4	РОССИЦА КАМЕНИСТЫЕ	1	10	Б	45	10 14 5 3 5	ВЛБСВ	, 4	4	17	17	3	
20	4	СКЛОНЫ КРУТЫЕ	1	10	Б	45	10 14 5 3 5	ВЛБСВ	, 4	4	17	17	3	
21	2	СКЛОНЫ КРУТЫЕ	1	10	Б	45	10 14 5 3 5	ВЛБСВ	, 4	4	17	17	3	
22	1	СКЛОНЫ КРУТЫЕ	1	10	Б	45	10 14 5 3 5	ВЛБСВ	, 4	4	17	17	3	