

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному
хозяйству Республики Дагестан

должность

В.М. Абдулхамидов

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

30.12.2021г.

Акт

лесопатологического обследования № 19-321-2021

лесных насаждений Цунтинское (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
Бежтинское	-	50	4	1,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 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 Цунтинское
Участковое лесничество Бежтинское
Урочище (дача) - Квартал 50 Выдел 4
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 1,80

Причины ослабления, повреждения насаждения:

погодные условия (код 820). Данные причины определены по следующим признакам:

2.5. Выборке подлежит 11,9 % деревьев по запасу, в том числе:

- без признаков ослабления 0 %,
- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 11,9 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %.

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

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,2.

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 1,2 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
Бежтинское		50	4	1,2	-	-	не требуется 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: 21.12.2021 года.

Дата составления документа: 30.12.2021 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мирзаев К.Б.

Организация ГБУ РД "Республиканские леса"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись 

Телефон 79387878776

Ведомость

Формы учета лесов в субъектах Российской Федерации по состоянию на 01.01.2021

Субъект Российской Федерации:

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк):

Гулитинское

Участковое лесничество:

Безымянское

Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Таксационная характеристика				Заложено пробных площадей	
																17	18	19	20	21	
Год проведения лесосурveysа	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	50	4	1,2	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО	-	1,2	10С	Сосна	146	17	28	СВСБК	0,2	5	50	1	0,12	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Мирзаев К.Б.

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество: Бежтинское
Урочище (дача): -
Квартал 50 Выдел 4 Площадь выдела 1,2 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 1,2 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 60x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 146 лет тип леса СВСБК
полнота 0,2 ; 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:

погодные условия (код 820). Время повреждения: гг. Состояние насаждения:
ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,8.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Мирзаев К.Б. Подпись 

Дата составления документа: 30.12.2021 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения: 1,8.

Степень 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	18		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2		1														3/ 1,41	
28			1		1			1									5/ 3,4	11,1
32	1																1/ 0,95	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт.	5		2		1			1									9	11,1
итого, куб.м.	3,3		1,2		0,7			0,7									5,9	11,9
итого, куб.%	55,9		20,3		11,9			11,9									100	11,9

Порода: С СКС породы: 1,8

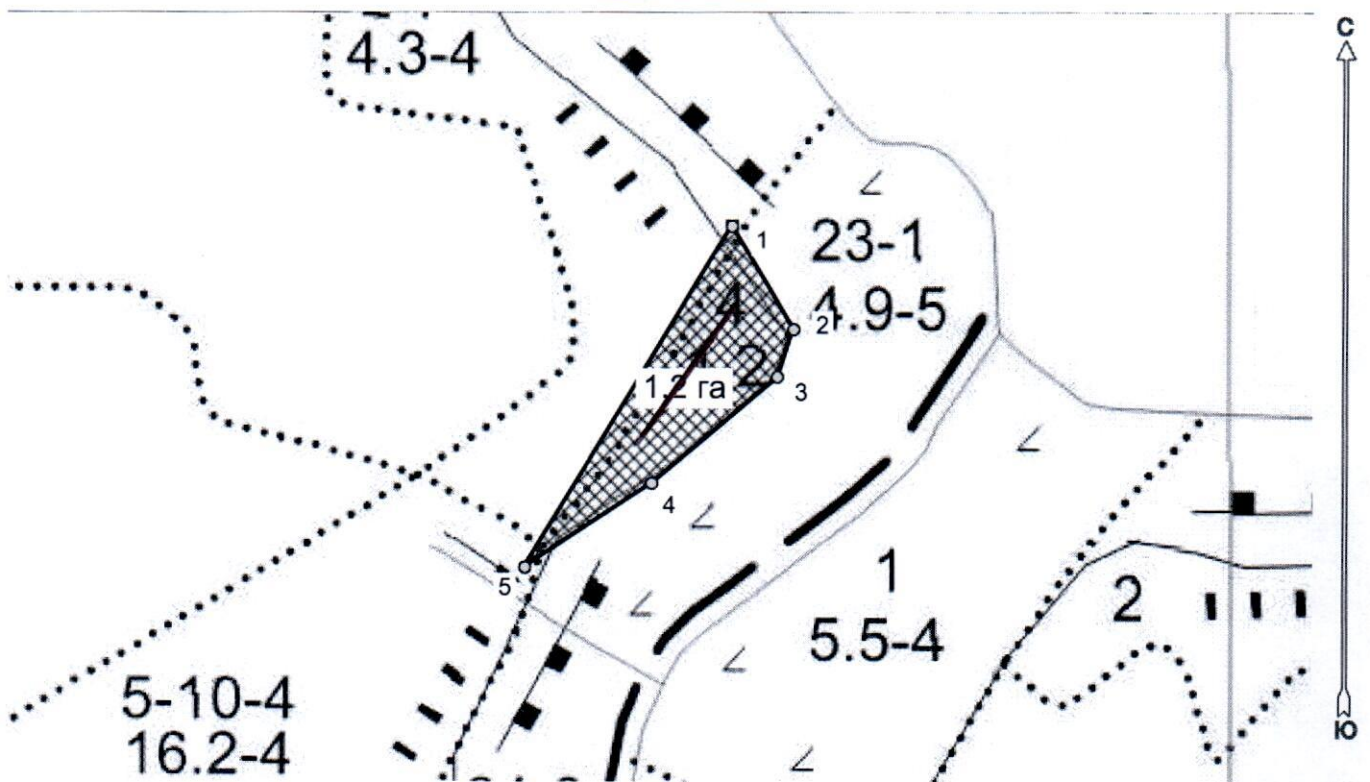
Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2		1														3/ 1,41	
28			1		1			1									5/ 3,4	11,1
32	1																1/ 0,95	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт.	5		2		1			1									9	11,1
итого, куб.м.	3,3		1,2		0,7			0,7									5,9	11,9
итого, куб.%	55,9		20,3		11,9			11,9									100	11,9



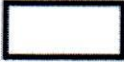


Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Цунтинское лесничество
: Бежтинское уч лесничество, лесной квартал № 50, таксационный выдел № 4_,
площадь выдела 1.2 га. *Мероприятие не требуется*

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Мирзаев К Б



инженер-лесопатолог

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1.2 га

Эксплуатационная площадь: 1.2 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 31.0° 130.0°	46° 10' 04"; 42° 04' 39"; *	ЮВ 31.0°/(149.0°)	78.7
2 - 3		46° 10' 06"; 42° 04' 37";		
3 - 4	149.5°	46° 10' 06"; 42° 04' 36";	ЮЗ 19.0°/(199.0°)	32.7
4 - 5	173.5°	46° 10' 02"; 42° 04' 34"; *	ЮЗ 49.5°/(229.5°)	108.2
5 - 1	25.0°	46° 09' 58"; 42° 04' 32";	ЮЗ 56.0°/(236.0°)	100.4
			СВ 31.0°/(31.0°)	261.8

№ выезда	Ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
4	1	60	20		0,12	46° 10' 02"	42° 04' 33"
						46° 10' 03"	42° 04' 38"
						46° 10' 01"	42° 04' 32"
						46° 10' 04"	42° 04' 34"
	2						
	3						

Исполнитель: Мирзаев К Б



инженер-лесопатолог

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

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

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: БЕЖИНСКОЕ

№	Пло- вы- де- ла	Состав ва, рельеф, особенн: ости выделе ка о поросл происх. На ег. незалес Хар. лесны Кадастров	Подрост: склон В -35 склон В -40 склон Ю -35	Воз- со- ам: та	Вы- со- ам: та	Ди: со- ам: та	Кл: со- ам: та	Гр: со- ам: та	Во: со- ам: та	Тип леса	Полн: ота	Запас леса	Сырост. лес, дес. МЗ	Кл: ота	Запас леса, дес. МЗ	Выделе, лес, дес. МЗ	Хоз- яственн: е
1	26,2	4БК1СС3Б2ЛП+КЛВ СС Б ЛП	1	14	БК СС Б ЛП	70 14 24 13 26 14 16	4	2	4	ВЛССБ СЗ	, 6	14	367	147	37		
подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ склон В -35 внум-1900 м																	
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
2	4,3	8СС1Б1ЛП	1	20	СС Б ЛП	130 80 18 26 17 24	7	4	4	СВСБК С2	, 3	9	39	31	2	4	4
подлесок: МЖ РЕДКИЙ склон ЮВ-15 внум-1800 м																	
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
3	12,0	6БК2Б1ОС1КЛВ	1	19	БК ОС КЛВ	130 80 18 26 17 24	7	3	4	ВЛСБК СЗ	, 6	24	288	173	2	57	4
подрост: 7БК3КЛВ (25) 2,0 м, 2,5 тыс. шт./га																	
подлесок: ЛЩ ШП РЕДКИЙ																	
склон В -45 внум-2000 м																	
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
4	1,2	ВЕТРОВАЛ	5		СС					СВСБК С2				3			ЕСТЕСТ. ВОЗОВ.
единичные деревья																	
10СС																	
подрост: 5СС3Б2ЛП (25) 2,0 м, 2,0 тыс. шт./га																	
склон ЮВ-15 внум-1800 м																	
5	16,2	4Б1ОС3БК2Б+КЛВ	1	17	Б ОС БК Б	100 16 28 19 32 60 13 16	4	4	4	ВЛРБ СЗ	, 4	9	146	58	4	15	4
подрост: 6БК4КЛВ (30) 2,0 м, 2,5 тыс. шт./га																	
подлесок: ЛЩ ШП РЕДКИЙ																	
склон В -35 внум-1900 м																	
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
6	3,1	9СС1Б+ЛП	1	19	СС Б	150 80 17 30	8	4	4	СВЛСГ С2	, 3	12	37	33	2	4	4
подрост: 10СС (25) 1,5 м, 1,5 тыс. шт./га																	
подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ																	
склон ЮВ-45 внум-1800 м																	
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
7	6,0	СКЛОНЫ КРУТЫЕ															
склон ЮВ-35 внум-2100 м																	
8	44,9	4Б4Б2БК+ОС+КЛВ	1	15	Б БК	80 50 12 14 80 17 28	8	4	4	ВЛРБ СЗ	, 5	10	449	180	4	179	4
подрост: 6БК2КЛВ2Б (30) 2,0 м, 2,0 тыс. шт./га																	
подлесок: ШП МЖ РЕДКИЙ																	
склон В -40 внум-2000 м																	
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
9	1,1	РОССЫПИ КАМЕНИСТЫЕ															
склон Ю -35 внум-2000 м																	
10	1,3	7СС2Б1ОС	1	17	СС Б	130 70 14 24	7	4	4	ВЛЛСГ СЗ	, 3	11	14	10	2	3	4