

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Врио председателя Комитета по лесному хозяйству
Республики Дагестан
В.М. Абдулхамидов

Дата _____



Акт
лесопатологического обследования № 5/309/2020
лесных насаждений Гунибское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гергебильское	-	13	20(1)	4(3)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4 га.

2.3. Выборке подлежит 23.9 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0.9 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 10.9 %,
- старого ветровала 9.1 %,
- старого бурелома 3 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Гергебильское	-	13	20	4	ВСП	3	С	43	2021 год

В выделе 20 площадью 4.0, состав 10С, полнота 0.5. Средневзвешенная категория состояния (СКС) равна 2.6- насаждение СИЛЬНО ослабленные. По состоянию насаждений на площади 3.0 га назначается выборочная санитарная рубка. Выбираемый запас 43 куб. м.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2017-2018 гг

основная причина повреждения древесины:

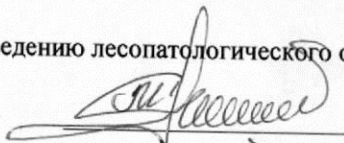
Погодные условия (коп. ВД)

Дата проведения обследований: 20.08.2020 года.

Дата составления документа: 30.08.2020г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Магандалиев М.М.



Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2005	13	20	4	Защитные	Противоразнозные леса	.	.	10С	Сосна	29	6	8	СХДСТ	С1	0.6	4	50	1	3
Ф	2020	13	20	4	Защитные	Противоразнозные леса	1	3	10С	Сосна	44	7	12	СХДСТ	С1	0.5	4	60	1	3

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Магадалиев М.М.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 20.08.2020 года.
Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан. Лесничество (лесопарк): Гунибское.
Участковое лесничество: Гербильское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия							
							8	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
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	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	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дуплом	старый дуплом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подъем рубки, %	вид	Назначенные мероприятия
13	20	4	Защитные	Противозрозонные леса	1	3	10С	Всего	44	7	12*	СХД СТ	0.5	4	60	1904	36.9	25.3	13.9		0.9	10.9	9.1		3.0		225, 252, 313, 200, 225, 218	63.1	837, 825, 825, 825, 825, 865	23.9	БСР		
							С									1904	36.9	25.3	13.9		0.9	10.9	9.1		3.0				63.1				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



Маганалиев М.М.
Дата составления документа: 30.08.2020 года. Тел: 8(722) 51-76-74

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: С СКС породы: 2.49.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	288	197	109			8		85			94						781	9.8
12	241	163	91			7		72			79						653	8.3
16	122	83	46			3		36			40						330	4.1
20	52	36	19			1		15			17						140	1.7
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	703	479	265			19		208			230						1904	457
итого, %	37.0	25.2	13.9			1.0		10.9			12.0						100.0	23.9
итого, куб.м	64.3	43.9	24.1			1.6		18.9			21.0						173.8	41.5
итого, куб.%	36.9	25.3	13.9			0.9		10.9			12.1						100.0	23.9

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

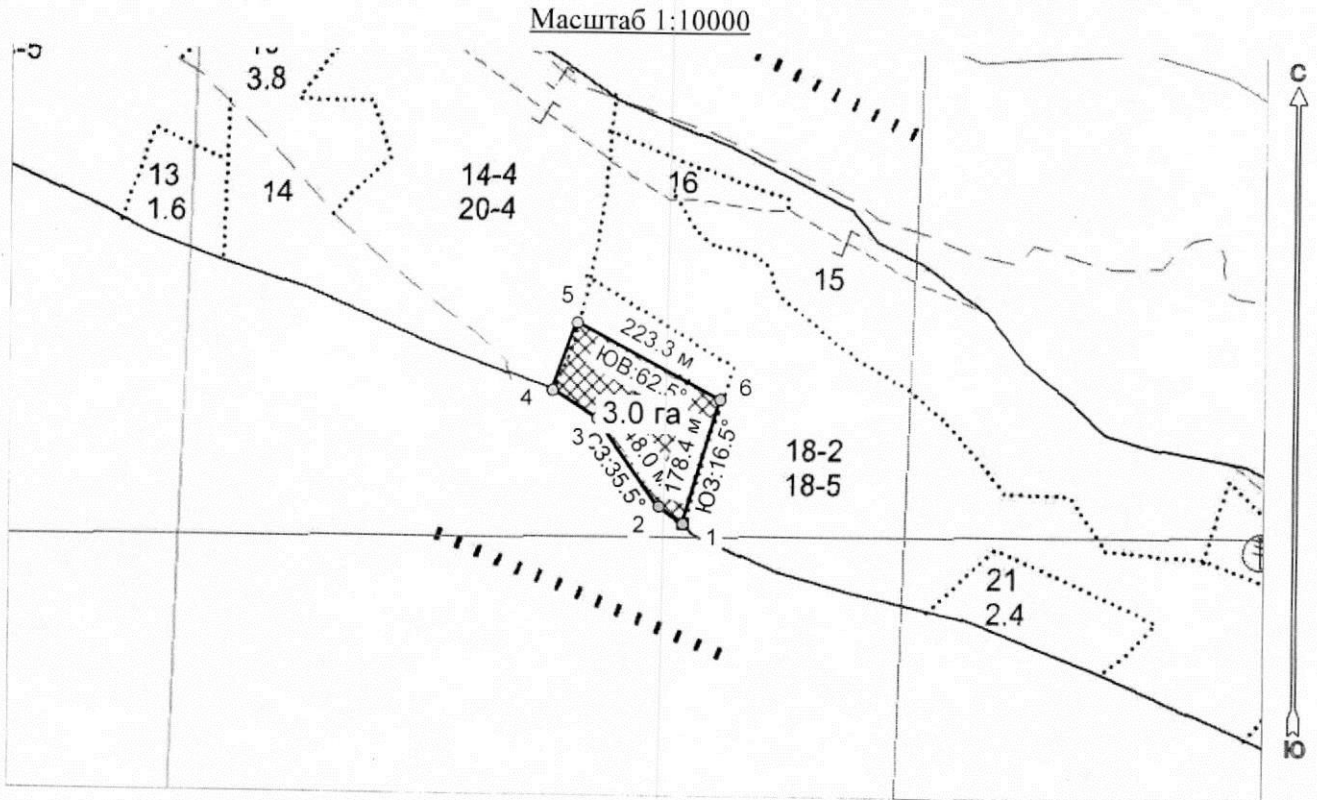
Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения: 2.49.

Ступени толщины м см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	288	197	109			8		85			94						781	9.8
12	241	163	91			7		72			79						653	8.3
16	122	83	46			3		36			40						330	4.1
20	52	36	19			1		15			17						140	1.7
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	703	479	265			19		208			230						1904	457
итого, %	37	25.2	13.9			1		10.9			12						100	23.9
итого, куб.м	64.3	43.9	24.1			1.6		18.9			21						173.8	41.5
итого, куб.%	36.9	25.3	13.9			0.9		10.9			12.1						100	23.9







**Абрис участка
с обозначенными границами участка лесного фонда, предоставляемого
для лесопользования**

Месторасположение лесосеки: Республика Дагестан
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Гунибское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Гергебильское уч лесничество, лесной квартал № 13, таксационный выдел №
20, площадь лесосеки 3.0 га.



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Магандалиев М М:

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3.0 га

Эксплуатационная площадь: 3.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 54.5° 161.0°	46° 53' 33"; 42° 33' 43";	СЗ 54.5°/(305.5°)	41.0
2 - 3		46° 53' 32"; 42° 33' 43";		
3 - 4	203.0°	46° 53' 28"; 42° 33' 47";	СЗ 35.5°/(324.5°)	148.0
4 - 5	101.5°	46° 53' 25"; 42° 33' 49";	СЗ 58.5°/(301.5°)	72.3
5 - 6	82.5°	46° 53' 27"; 42° 33' 52";	СВ 20.0°/(20.0°)	98.1
6 - 1	101.0°	46° 53' 36"; 42° 33' 48";	ЮВ 62.5°/(117.5°)	223.3
			ЮЗ 16.5°/(196.5°)	178.4

Магандалиев М М:



(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

участковое лесничество: ГЕРГЕВИЛЬСКОЕ		ПРОТИВООЗРОИОННЫЕ ЛЕСА												
№	Площадь	Состав	Площадь	Возраст	Диаметр	Густота	Вид	Тип	Полный запас	Запас на выдел	Лес. МЗ			
№	кв.	выс.	кв.	лет	см	шт/га	наим.	лес.	леса	леса	леса			
№	кв.	выс.	кв.	лет	см	шт/га	наим.	лес.	леса	леса	леса			
№	кв.	выс.	кв.	лет	см	шт/га	наим.	лес.	леса	леса	леса			
11	17,0	10С	1	15	С	95	15 24 5 3 5	СХДСГ	, 5	15	255	255	1	17
В ВЫДЕЛЕ МЕЛКИЕ ПРОГАЛИНЫ														
склон С -45														
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
12	14,0	10С+В	1	6	С	35	6 8 2 1 5	СВЛСГ	, 5	4	56	56		
склон С -35														
В ВЫДЕЛЕ МЕЛКИЕ ПРОГАЛИНЫ														
13	1,6	10С+В	1	6	С	35	6 8 2 1 5	СВЛСГ	, 5	4	6	6		
культуры под пологом														
14	20,0	10С+В	1	13	С	70	13 18 4 2 4	СХДСГ	, 7	17	340	340	1	
склон С -40														
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
15	32,0	8С1В1ДСН+ОРГ+АВР	1	10	С	70	10 16 4 2 5	СХДСГ	, 5	8	256	205	1	
подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ														
склон С -30														
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
16	1,0	лесные культуры	1	3	ОРГ	16	3 6 1 1 4	СВЛСГ	, 6	2	2	2		
подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ														
склон С -30														
культуры-91 г., ПЛОЩАД. РУЧН., ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 1,0*1,0 м, 100 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ														
17	2,7	8С1В1ДСН+ОРГ+АВР	1	10	С	70	10 16 4 2 5	СХДСГ	, 5	8	22	18	1	
подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ														
склон С -30														
культуры-90 г., ПЛОЩАД. РУЧН., ПОСЕВ РУЧНОЙ, РАЗМЕЩЕНИЕ 1,0*0,2 м, 3000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ														
18	18,0	10С+В	1	5	С	35	5 8 2 1 5	СВЛСГ	, 6	4	63	63		
склон С -30														
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
19	3,8	СКЛОНЫ КРУТЫЕ												
склон С -40														
20	4,0	лесные культуры	1	6	С	29	6 8 2 1 4	СХДСГ	, 6	5	20	20		
подлесок: ШП МЖ РЕДКИЙ														
склон С -30														
культуры-78 г., ПЛОЩАД. РУЧН., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ														

ПРОЧИСТКА
10%