

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан


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

Акт

лесопатологического обследования № 9-3-304-2022

лесных насаждений _____ Дербентское _____ (лесничество)
Республика Дагестан _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Мамедкалинское	-	1	27	3,7	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 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 _____ Дербентское
Участковое лесничество _____ Мамедкалинское
Урочище (дача) _____ Квартал I Выдел 27
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)
с нарушенной устойчивостью (СКС ≥ 1,51 - ≤ 4,50)
с утраченной устойчивостью (СКС ≥ 4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,96

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; наличие плодовых тел трутовиков на стволе.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволовые	Т	21,8	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 9,9 % 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 9,9 %, Причины назначения: _____

старого ветровала 0 %, Причины назначения: _____

старого бурелома 0 %, 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 ССР на площади 3,7 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
Мамедкалинское	'	1	27	3,7	-	-	ССР	3,7	Т.	9,9	до 2024 года

В выделе 27 площадью 3,7 га, состав 10Т+Д, полнота 0,2, СКС насаждений составляет 2,96 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ССР. Выбираемый запас на выделе составляет 43 кубм. В соответствии п. 49 приказа МПР России от 09.11.2020 №912 "После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с приложением 1 к настоящим Правилам минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки." назначается сплошная санитарная рубка но при этом деревья 1-4 категории в рубку не подлежат. Вырубаемый запас на выделе составляет 34 кубм.

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 проведение лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО: 14.10.2022 года.

Дата составления документа: 07.11.2022 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)517674

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

Субъект Российской Федерации:

за октябрь 2022 г.

Участковое лесничество:

Республика Дагестан
Мамедкалинское

Лесничество (лесопарк):

Дербентское

Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	35	36
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал				
1	27	3,7	Защитные	Леса, расположенные в водоохраных зонах	вет	-	10Т+Д	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га	
								Всего	Т				ВЛП	0,2*	4	90*	14	12,2	29,2	19,4	29,3									9,9	ССР	3,7		
								Д									58,3	11,2	29,9	18,9	29,9								10,1					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии)
Дата составления документа

Исмаилов А.И.
Подпись

07.11.2022

Ведомость

Лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации:
Участковое лесничество:

Республика Дагестан
Мамедкалинское

Лесничество (лесопарк):
Урочище (лесная дача):

Дербентское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесоустройства	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	полвота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2005	1	27	3,7	Защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах	нет	ТО		3,7	87Б2ЛПН+ТБ	Тополь	85	25	72	ВЛТ	0,4	4	190		
							Ф		3,7	10Т+Л	Тополь	102	25	58	ВЛТ	0,2	4	90	2	0,6

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Дербентское
Участковое лесничество: Мамедкалинское
Урочище (дача): -
Квартал 1 Выдел 27 Площадь выдела 3,7 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 3,7 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x20; 150x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Г+Д возраст 102 лет тип леса ВЛТ
полнота 0,2; бонитет 4; запас на га 90 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:

гнили стволые (код 350). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения:
сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,96.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

Подпись 

Дата составления документа: 07.11.2022 года.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3.7 га

Эксплуатационная площадь: 3.7 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 18.0° 99.5°	48° 04' 59"; 42° 14' 51";	ЮЗ 18.0°/(198.0°)	166.9
2 - 3		48° 04' 57"; 42° 14' 45";		
3 - 4	169.0°	48° 04' 53"; 42° 14' 46";	СЗ 82.0°/(278.0°)	100.2
4 - 5	199.0°	48° 04' 51"; 42° 14' 46";	СЗ 71.0°/(289.0°)	43.1
5 - 6	110.0°	48° 04' 48"; 42° 14' 46";	СЗ 90.0°/(270.0°)	60.2
6 - 7	124.0°	48° 04' 47"; 42° 14' 49";	СЗ 20.0°/(340.0°)	77.1
7 - 8	196.5°	48° 04' 49"; 42° 14' 51";	СВ 35.5°/(35.5°)	84.8
8 - 9	130.0°	48° 04' 51"; 42° 14' 54";	СВ 19.0°/(19.0°)	91.5
9 - 10	80.5°	48° 04' 52"; 42° 14' 54";	СВ 69.0°/(69.0°)	24.7
10 - 11	243.0°	48° 04' 53"; 42° 14' 50";	ЮВ 11.5°/(168.5°)	124.2
11 - 1	207.5°	48° 04' 54"; 42° 14' 50";	ЮВ 74.5°/(105.5°)	33.1
			СВ 78.0°/(78.0°)	121.2

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
27	1	150	20		0,3	48° 04' 48"	42° 14' 46"
						48° 04' 48"	42° 14' 47"
						48° 04' 52"	42° 14' 54"
						48° 04' 51"	42° 14' 54"
	2	150	20		0,3	48° 04' 53"	42° 14' 50"
						48° 04' 53"	42° 14' 51"
						48° 04' 59"	42° 14' 51"
						48° 04' 58"	42° 14' 50"

Исполнитель: Магандашев 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.

