

Утверждаю  
Председатель Комитета  
по лесному хозяйству  
Республики Дагестан  
В. М. Абдулхамидов  
Дата: 02.03.2021



**Акт  
лесопатологического обследования № 15-304-2021**

лесных насаждений \_\_\_\_\_ Дербентское \_\_\_\_\_ лесничество (лесопарк)  
\_\_\_\_\_ 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
Мамедкалинское	-	16	1	7.5	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади \_\_\_\_\_ 7.5 \_\_\_\_\_ 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 лесов)

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

2.1. Лесничество Дербентское Участковое лесничество Мамедкалинское

Урочище (дача) - Квартал 16 Выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

-

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

### 2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия несоответствие по составу, запасу на 1 га., полноте

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

### 2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - < 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

### 2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Изменение уровня грунтовых вод под антропогенным воздействием (код 774), Гнили стволовые (код 350).

Средневзвешенная категория насаждения (Кнас = 2,62)

#### 2.4.1 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
не выявлено									

#### 2.4.2 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
				5	6	7
1	2	3	4	5	6	7
не выявлено						

#### 2.4.3 Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
			4	5	6
1	2	3	4	5	6
, Гнили стволовые.	ДЧП	8	слабая		
	Г	6	слабая		
	ЯО	9	слабая		

2.3. Выборке подлежит 18,6 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	-	%;
свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	1.8	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	16.8	%;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы состав: 0.3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	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	-	16	1	7.5	-	-	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	7,5 га	ДЧП	18,6 %	до 2 кв. 2023 г.
									Г		
									ЯО		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,62). В целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается - Выборочная санитарная рубка (ВСП) Выбираемый запас на 7,5 га: 171 м³

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

**Своевременное проведение проектируемых мероприятий.**

Дата проведения обследований 02.06.2021

Дата составления документа: 30.06.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

ФИО Мирзаев К.Б.

Подпись 

Тел.: 8 (8722) 51-76-74

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Дербентское  
 Уч.лесничество Мамелкалинское Урочище(лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Таксационная характеристика							Заложено пробных площадей		
											12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2005	16	1	7.5	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	-	ТО	X	X	8ДЧП2Г+В+ЯО+Г	ДЧП	91	17	26	Д2	0.6	4	119	X	X
											Г	-	17	30				31		
											ЯО	-	17	34				-		
											В	56	16	24				-		
											КЛО	-	16	18				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		
											ЯО	-	17	34				9		
											В	56	16	24				2		
											КЛО	-	16	18				1		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											ДЧП	91	17	26				69		
											Г	-	17	30				41		



### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Дербентское Уч.лесничество Мамедкалинское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 16 Выдел 1

Площадь выдела 7.5 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перечета Ленточный перечет

Количество лент / площадок 3 ленты

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 100 x 20 Размер временной пробной площади: 0,6 га

Площадь мероприятия 7.5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 6ДЧПЗГ1ЯО+В+КЛО

возраст 91 / 56 / лет; тип леса СВДЧ полнота 0.6

запас на га 122 бонитет 4

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть) -

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

**Изменение уровня грунтовых вод под антропогенным воздействием (код 774), Гнили ствольные (код 350).**

Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,62)

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка (ВСР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Ф. И. О. Мирзаев К.Б. Подпись 

Дата составления документа: 30.06.2021





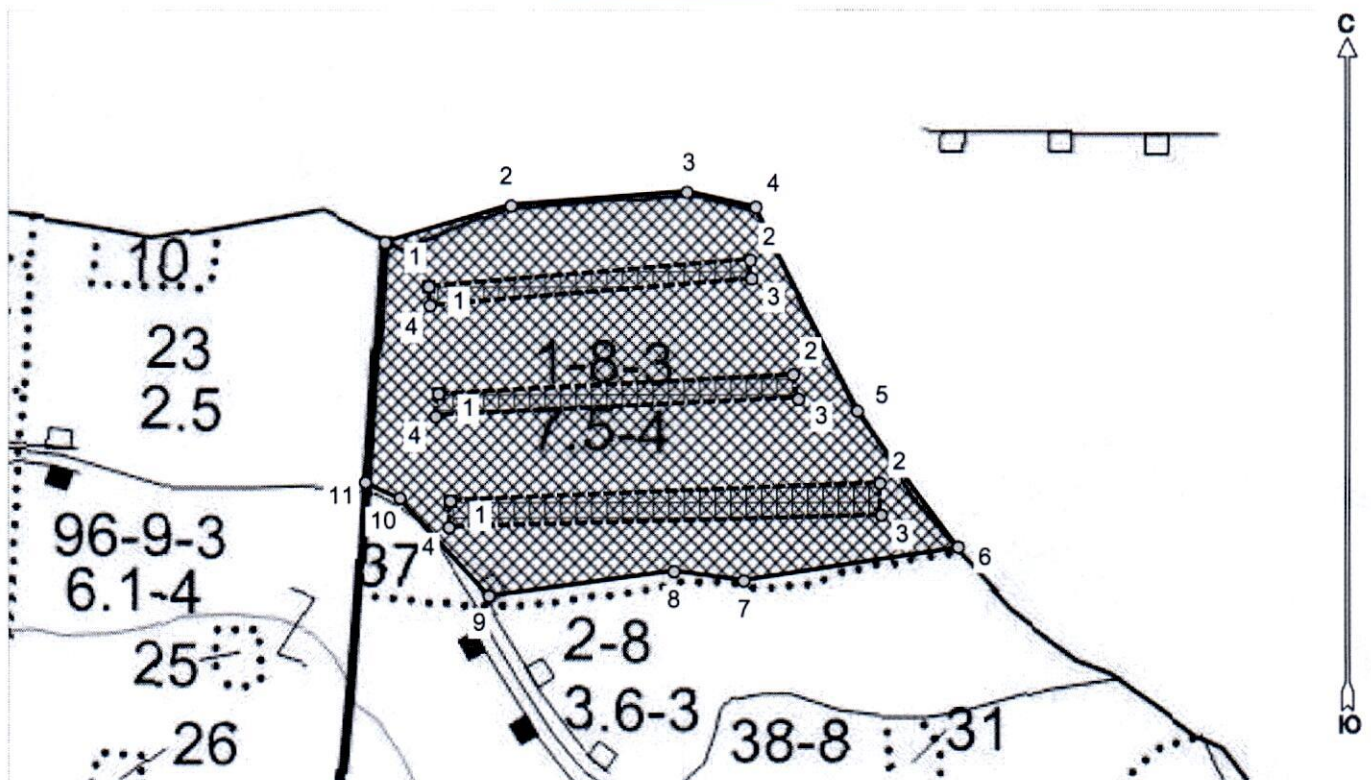




**КАРТА – СХЕМА**  
с обозначенными границами участка лесного фонда, предоставляемого  
для лесопользования

Месторасположение : \_Республика Дагестан\_\_\_  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Дербентское лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:  
Мамедкалинское уч лесничество, лесной квартал № 16, таксационный выдел №  
\_\_1, площадь выдела 7.5 га. (ВЕР)

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

СНИМКИ	
	мамедкала 14,15,16,17,18_1.jpg
New Group	
	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Магандалиев М М

(начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ)

\* в таблицах приведены магнитные углы  
(магнитное склонение 0 / не задано (неэкспл. 0.0°; 0.0°; 0.0°))

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 7.5 га

Эксплуатационная площадь: 6.3 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 74.0°   168.5°	48° 03' 46"; 42° 09' 55";	СВ 74.0°/(74.0°)	87.5
2 - 3		48° 03' 49"; 42° 09' 56";		
3 - 4	163.5°	48° 03' 55"; 42° 09' 56";	СВ 85.5°/(85.5°)	116.5
4 - 5	128.5°	48° 03' 56"; 42° 09' 56";	ЮВ 78.0°/(102.0°)	46.2
5 - 6	190.0°	48° 03' 59"; 42° 09' 52";	ЮВ 26.5°/(153.5°)	150.2
6 - 7	62.0°	48° 04' 02"; 42° 09' 49";	ЮВ 36.5°/(143.5°)	112.5
7 - 8	163.5°	48° 03' 56"; 42° 09' 48";	ЮЗ 81.0°/(261.0°)	144.4
8 - 9	195.0°	48° 03' 54"; 42° 09' 48";	СЗ 82.5°/(277.5°)	46.5
9 - 10	125.0°	48° 03' 49"; 42° 09' 48";	ЮЗ 82.5°/(262.5°)	123.4
10 - 11	202.5°	48° 03' 46"; 42° 09' 50";	СЗ 42.5°/(317.5°)	87.7
11 - 1	110.0°	48° 03' 45"; 42° 09' 50";	СЗ 65.0°/(295.0°)	25.4
			СВ 5.0°/(5.0°)	158.7

№ выдела	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	200	10	-	0.20
	2	200	10	-	0.20
	3	200	10	-	0.20

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 > 1	48°03'48" - 42°09'54"		
1 < 2	48°03'58" - 42°09'55"	-	-
1 < 1	48°03'47" - 42°09'51"	-	-
1 < 2	48°03'58" - 42°09'52"	-	-
1 > 1	48°03'42" - 42°09'50"	-	-
1 < 2	48°03'59" - 42°09'50"	-	-
	-	-	-

Исполнитель: Магандалиев М М

(начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ)

\* в таблицах приведены магнитные углы  
(магнитное склонение 0 / не задано (неэкспл. 0.0°; 0.0°; 0.0°))

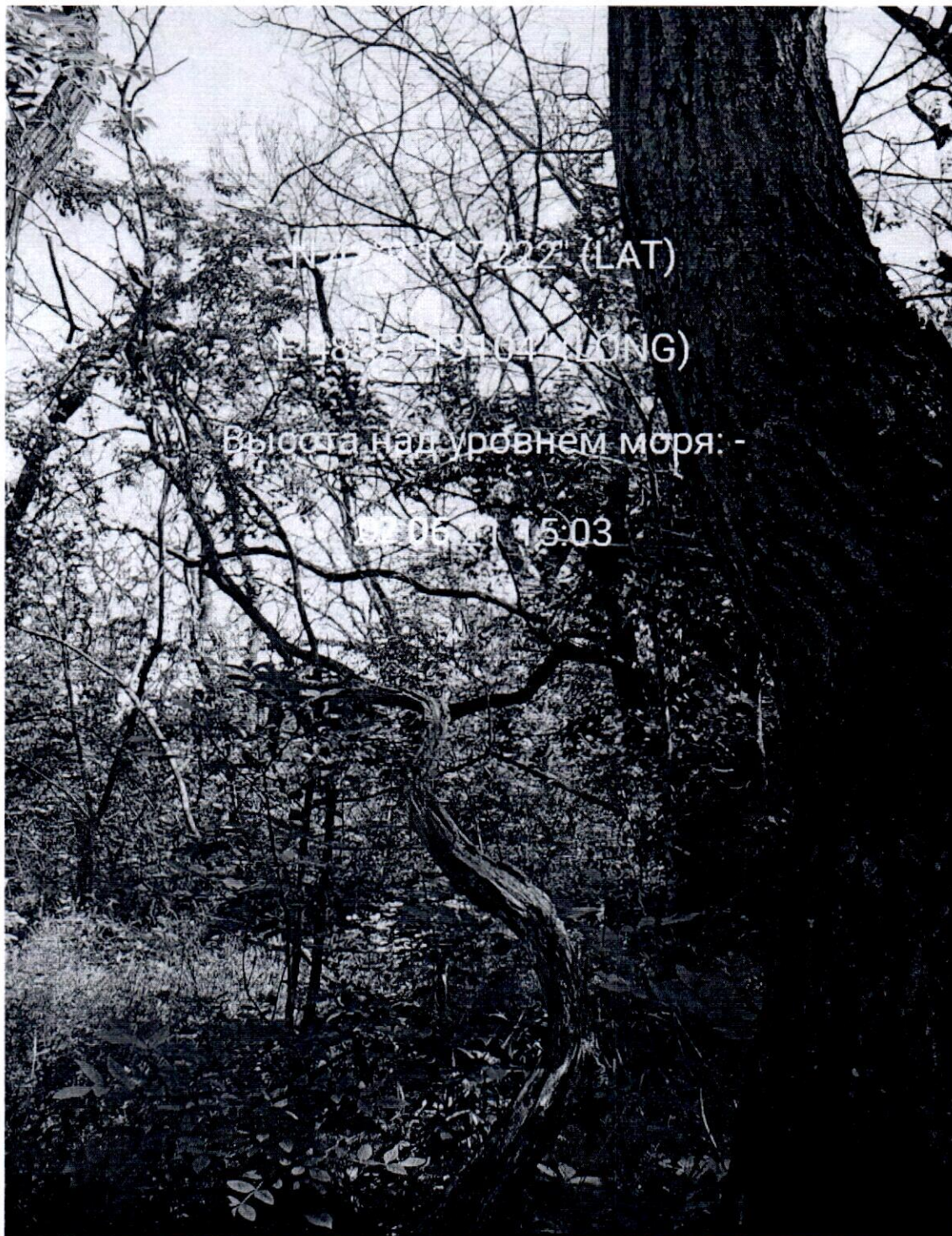
ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5  
1999-2018. Все права защищены.

Дата : 30.06.2021

широта: \_\_\_\_\_

долгота: \_\_\_\_\_

Место *Дербентское лесничество, Мамедкалинское участковое лесничество, квартал: 16, выдел: 1,*  
проведение: *площадь выдела: 7,5 га,*



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

ФИО Мирзаев К.Б.

Подпись *Мирзаев*

Тел.: 8 (8722) 51-76-74