

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан



Должность
У.И. Улаев

фамилия, имя и отчество (при наличии)
20.12.2022

дата

Акт

лесопатологического обследования № 8/8-325-2022

лесных насаждений Кизлярское (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
Кизлярское	-	11	13	2,1	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 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 Кизлярское
Участковое лесничество Кизлярское
Урочище (дача) - Квартал 11 Выдел 13
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 3,16

Причины ослабления, повреждения насаждения:

бактериальные заболевания (код 390); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: смолотечение; отработано стволовыми вредителями > 1/2 окр. ств. под кроной.

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
Стволовые вредители	ЛХ	0,0	26,0	-
Стволовые вредители	ТМ	0,0	100,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивающие 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
Бактериальные заболевания	ЛХ	54,9	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 29,1 % 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 29,1 %,
 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: 0,4.

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 УНД на площади 2,1 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
Кизлярское	.	11	13	2,1	-	-	УНД	2,1	ЛХ	25,8	до 2024 года
									ТМ	100	

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: 04.11.2022 года.

Дата составления документа: 04.12.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

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

Должность нач. отдела

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: _____

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): _____

Кизлярское

Участковое лесничество: _____

Кизлярское

Урочище (лесная дача): _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесопроизводства	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	11	13	2,1	Защитные	Леса, расположенные в зеленых зонах	нет	ТО	-	-	9ЛХ1ТМ	Лох	10	2	2	СВДЧП	0,4	5А	10	1	0,45
							Ф			10ЛХ+ТМ	Лох	27	2	8	СВДЧП	0,5	5А	15	1	0,45

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.



Подпись

Handwritten signature in blue ink.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,16.

Ступени 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	15		33			25		11								38	122/ 3,66	23,6
12	5		10			9		4								10	38/ 3,04	6,3
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	20		43			34		15								48	160	30,0
итого, куб.м.	0,9		1,8			1,5		0,7								2,0	6,9	29,1
итого, куб,%	13		26,1			21,7		10,1								29,1	100	29,1

Порода1: ЛХ. СКС породы: 3,08.

Ступени 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	15		33			25		11								29	113/ 3,39	19,2
12	5		10			9		4								10	38/ 3,04	6,6
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	20		43			34		15								39	151	25,8
итого, куб.м.	0,9		1,8			1,5		0,7								1,7	6,6	25,8
итого, куб,%	13,6		27,3			22,7		10,6								25,8	100	25,8

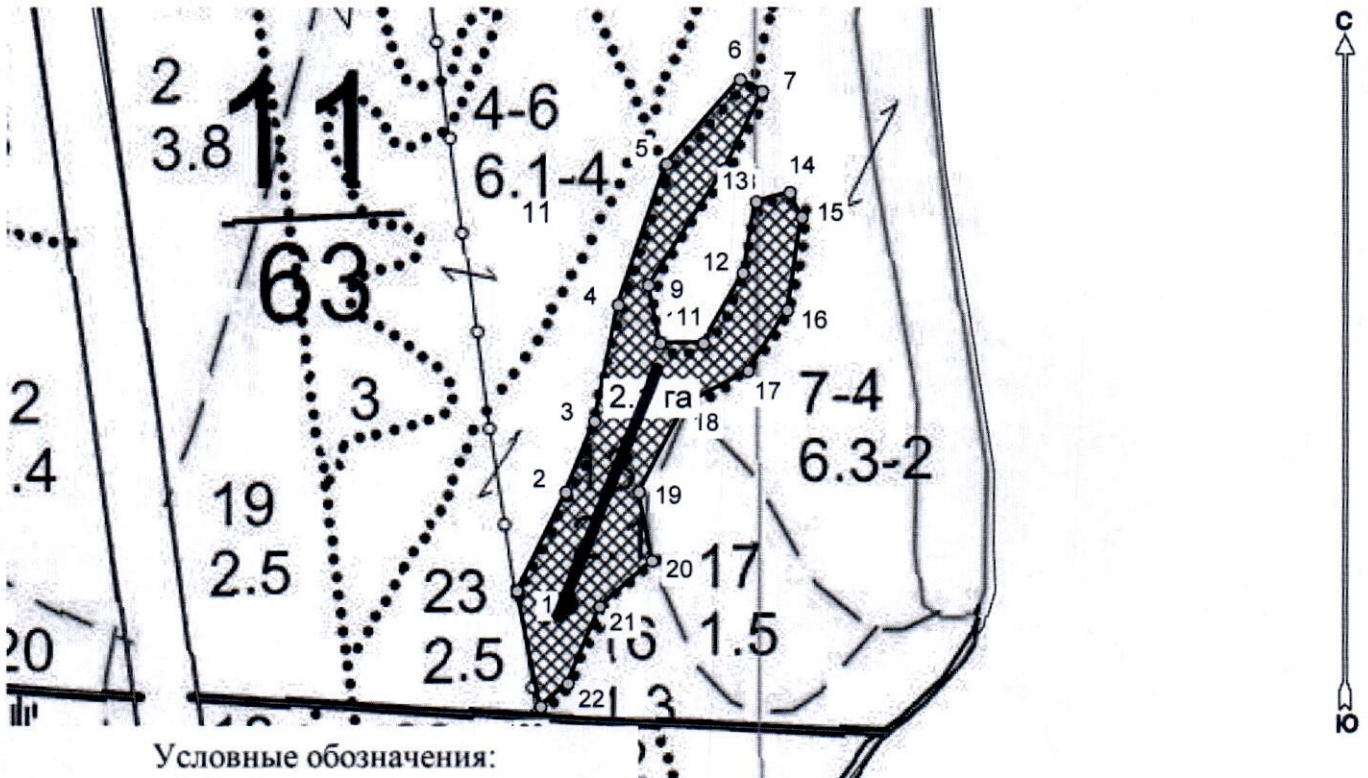
Порода2: ТМ. СКС породы: 5.

Ступени 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																9	9/ 0,27	100
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт																9	9	100,0
итого, куб.м.																0,3	0,3	100,0
итого, куб,%																100	100	100

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика
Дагестан: _____
: Кизлярское лесничество
: Кизлярское уч лесничество, лесной квартал № 11, таксационный выдел № 13,
площадь выдела 2.1 га. УНД

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
13	1	150	30		0,45	46°40'18"	43°48'55"
						46°40'12"	43°48'52"
						46°40'10"	43°48'50"
						46°40'11"	43°48'51"

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2.1 га

Эксплуатационная площадь: 2.1 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 26.5° 184.0°	46° 40' 09"; 43° 48' 47";	СВ 26.5°/(26.5°)	72.0
2 - 3		46° 40' 10"; 43° 48' 50";		
3 - 4	190.5°	46° 40' 11"; 43° 48' 51";	СВ 11.5°/(11.5°)	78.1
4 - 5	172.5°	46° 40' 12"; 43° 48' 54";	СВ 19.0°/(19.0°)	97.4
5 - 6	158.5°	46° 40' 13"; 43° 48' 57";	СВ 40.5°/(40.5°)	73.9
6 - 7	103.0°	46° 40' 15"; 43° 48' 58";	ЮВ 62.0°/(118.0°)	16.6
7 - 8	92.0°	46° 40' 16"; 43° 48' 58";	ЮЗ 26.0°/(206.0°)	57.4
8 - 9	172.5°	46° 40' 15"; 43° 48' 56";	ЮЗ 33.5°/(213.5°)	90.8
9 - 10	225.0°	46° 40' 12"; 43° 48' 54";	ЮВ 11.5°/(168.5°)	38.6
10 - 11	258.5°	46° 40' 13"; 43° 48' 53";	ЮВ 90.0°/(90.0°)	28.5
11 - 12	240.5°	46° 40' 14"; 43° 48' 53";	СВ 29.5°/(29.5°)	52.4
12 - 13	199.0°	46° 40' 15"; 43° 48' 54";	СВ 10.5°/(10.5°)	47.2
13 - 14	115.5°	46° 40' 16"; 43° 48' 56";	СВ 75.0°/(75.0°)	23.2
14 - 15	100.5°	46° 40' 17"; 43° 48' 56";	ЮВ 25.5°/(154.5°)	18.1
15 - 16	145.5°	46° 40' 17"; 43° 48' 55";	ЮЗ 9.0°/(189.0°)	61.0
16 - 17	156.0°	46° 40' 17"; 43° 48' 53";	ЮЗ 33.0°/(213.0°)	47.3
17 - 18	150.5°	46° 40' 15"; 43° 48' 52";	ЮЗ 62.5°/(242.5°)	46.7
18 - 19	215.5°	46° 40' 14"; 43° 48' 51";	ЮЗ 27.0°/(207.0°)	65.8
19 - 20	218.0°	46° 40' 12"; 43° 48' 50";	ЮВ 11.0°/(169.0°)	45.6
20 - 21	120.5°	46° 40' 13"; 43° 48' 48";	ЮЗ 49.0°/(229.0°)	45.8
21 - 22	206.5°	46° 40' 11"; 43° 48' 47";	ЮЗ 22.0°/(202.0°)	54.8
22 - 23	152.5°	46° 40' 10"; 43° 48' 45";	ЮЗ 49.5°/(229.5°)	23.8
23 - 1	61.0°	46° 40' 09"; 43° 48' 45";	СЗ 11.5°/(348.5°)	78.1

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

Г И С «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.





