

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к Акту

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Ново-романовское	-	13	22	2,1	-	350; 821; 822.

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	2,1
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На площади 2,1 га насаждение усыхающее.

Требуется проведение инструментального (детального) ЛПО.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

нет

агитационные мероприятия:

нет

Уч. Л-во	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ново-романовское	-	13	22	2,1	-	-	Проведение инструментального (детального) ЛПО.	до 2024 года

Дата проведения обследований:

07.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

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

Должность начальник отдела защиты леса и ГЛПМ

Подпись

Телефон 8 (8722) 51-76-74



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Кизлярское
Участковое лесничество Ново-романовское
Урочище (дача) - Квартал 13 Выдел 22
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(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 ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 3,80

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили стволовые (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

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	Ив	33,5	сильная
Гнили стволовые	Т	21,2	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 52,8 % 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 35,5 %,
 старого ветровала 14 %,
 старого бурелома 3,3 %.

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: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП 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
Ново-романовское	,	13	22	2,1	-	-	ВСП	2,1	Ив	58,5	до 2024 года
									Т, Ив.	47	

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: 07.11.2022 года.

Дата составления документа: 05.12.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

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

Должность начальник отдела защиты леса и ГЛПМ

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: _____

Ново-романовское

Урочище (лесная дача): _____

-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2005	13	22	2,1	Защитные	Леса, расположенные в путыньных, полупутыньных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО	-	-	6ИВДЗТБ19Р	Ива	70	15	40	СВДЧП	0,4	5	80	2	0,4
							Ф	-	-	5Т5Ив	Тополь	87	15	40	СВДЧП	0,5	5	70	2	0,4

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



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Кизлярское
Участковое лесничество: Ново-романовское
Урочище (дача): -
Квартал 13 Выдел 22 Площадь выдела 2,1 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 2,1 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 100x20; 100x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5Т5Ив возраст 87 лет тип леса СВДЧП
полнота 0,5 ; бонитет 5 ; запас на га 70 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); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,8.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа: 05.12.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,8.

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
28								1									1/0,68	
32														2			2/1,9	10,9
36			1												1		2/2,48	5,6
40			2				2								2		6/9,48	11,1
44			2			1									2		5/9,65	11,1
48															1		1/2,33	5,6
56														1			1/3,23	5,6
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт			5			3		1						3	6		18	50,0
итого, куб.м.			8,3			5,1		0,7						5,2	10,6		29,9	52,8
итого, куб,%			27,8			17,1		2,3						17,3	35,5		100	52,8

Порода1: Т. СКС породы: 3,86.

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
32														1			1/0,95	11,1
36			1												1		2/2,48	11,1
40			1			1									1		3/4,74	11,1
44			1												1		2/3,86	11,1
56														1			1/3,23	11,1
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт			3			1								2	3		9	55,6
итого, куб.м.			4,8			1,6								4,2	4,8		15,4	58,5
итого, куб,%			31,1			10,4								27,3	31,2		100	58,5

Порода2: Ив. СКС породы: 3,75.

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
28								1									1/0,68	
32														1			1/0,95	11,2
40			1			1									1		3/4,74	11,1
44			1			1									1		3/5,79	11,1
48															1		1/2,33	11,1
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт			2			2		1						1	3		9	44,4
итого, куб.м.			3,5			3,5		0,7						1,0	5,8		14,5	47,0
итого, куб,%			24,1			24,1		4,8						6,9	40,1		100	47

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

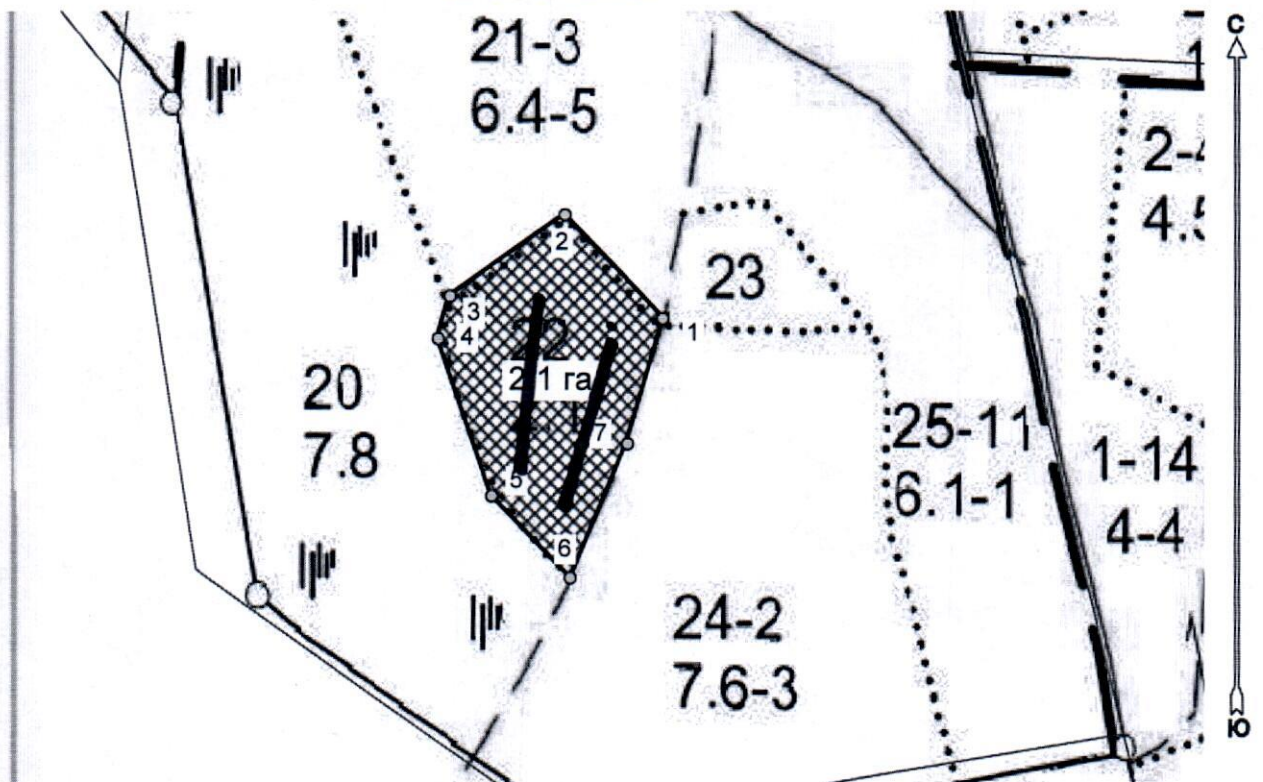
Субъект Российской Федерации. Республика

Дагестан: _____

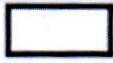


: Кизлярское лесничество

: Ново-Романовское уч лесничество, лесной квартал № 13, таксационный выдел №
__22__, площадь выдела 2.1 га.

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев 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.

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	СЗ 43.0° 262.5°	46° 38' 18"; 43° 56' 29";	СЗ 43.0°/(317.0°)	94.3
2 - 3		46° 38' 15"; 43° 56' 31";		
3 - 4	218.5°	46° 38' 11"; 43° 56' 30";	ЮЗ 54.5°/(234.5°)	93.1
4 - 5	214.5°	46° 38' 11"; 43° 56' 29";	ЮЗ 15.5°/(195.5°)	28.5
5 - 6	204.5°	46° 38' 13"; 43° 56' 25";	ЮВ 19.0°/(161.0°)	108.9
6 - 7	293.5°	46° 38' 15"; 43° 56' 24";	ЮВ 43.5°/(136.5°)	74.8
7 - 1	187.5°	46° 38' 17"; 43° 56' 26";	СВ 23.0°/(23.0°)	96.2
			СВ 16.0°/(16.0°)	84.8

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
22	1	100	20		0,2	46° 38' 18"	43° 56' 29"
				*		46° 38' 19"	43° 56' 30"
						46° 38' 20"	43° 56' 30"
						46° 38' 20"	43° 56' 28"
	2	100	20		0,2	46° 38' 13"	43° 56' 25"
						46° 38' 14"	43° 56' 26"
						46° 38' 17"	43° 56' 26"
						46° 38' 18"	43° 56' 24"

Исполнитель: Магандалиев 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.

