

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

*Командир отряда*

Ф.И.О.

*Алиев В.В. М.*

Дата



Акт  
лесопатологического обследования № 9/307/3,2/2020  
лесных насаждений Кизлярское лесничество  
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кизлярское	-	13	13	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Кизлярское, участок: - Кв. 13 вид. 13 ЛП выдел: -

2.1. 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.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. V  
с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: Не благоприятные условия произрастания (код 810) Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-



2.3. Выборке подлежит 13 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 7,8 %,  
старого ветровала 5,2 %,  
старого бурелома 0 %,  
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
Кизлярское	-	13	13	3,2	УНД	3,2	А	13	2021 год

*В выделе 13 площадью 3,2 га, состав 10А+Ш, полнота 0,5. Средневзвешенная категория состояния (СКС) равна 2,04 - насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленные. Назначается УНД. Выбираемый запас составляет 13 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: 2017г

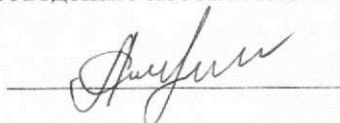
основная причина повреждения древесины: Не благоприятные условия произрастания (код 810)

Дата проведения обследований: 30.08.2020 года.

Дата составления: 10.09.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Алиев Х.У.



Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосодействия	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесонатологического выдела	Площадь лесонатологического 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	13	3,2	Защитные	Леса, расположенные в зеленых зонах	-	-	10А	Акация	23	6	6	ВДДЧ	В3	0,6	3	20	-	-	1	0,3
Ф	2020	13	13	3,2	Защитные	Леса, расположенные в зеленых зонах	-	-	10А+Ш	Акация	38	11	14	ВДДЧ	В3	0,5	3	40	-	-	1	0,3

Примечание:

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

Алиев Х.У.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 20.03.2020 года.  
лесных насаждений за 20.03.2020 года.  
лесных насаждений за 20.03.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан. Лесничество (лесопарк) Кизлярское.  
Участковое лесничество: Кизлярское. 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 вылета	Площадь вылета, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка, га	состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	погодота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия		
13	13	3,2	Защитные	лес, расположенные в зеленых зонах			10А+Ш	Всего	38	11*	14*	ВЛД	Ч	0,5	3	40*	71	54,8	8,7	23,5								832, 111, 206,	45,2		13,0				
							А	-	-	-	-	-	-	-	-	63	55,4	7,3	23,6			5,5					832, 111, 206,	44,6	820, 350, 822,	13,7					
							Ш	-	-	-	-	-	-	-	-	8	40,0	40,0	20,0									60,0							3,2

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

Алиев Х.У.

Дата составления документа: 30.03.2020 года. Тел. 8 (4842) 54-70-02

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.  
Лесничество (лесопарк): Кизлярское. Квартал: 13. Выдел: 13.  
Площадь: 3,2 га., Площадь мероприятия: 3,2 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,3 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: ВЛДЧ; состав: 10А+Ш; возраст: 38\* лет; бонитет: 3.  
полнота: 0,5; запас на га: 40; возобновление: редкое, состав: -, 0 тыс.шт. на га.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: Не благоприятные условия произрастания (код 810) Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,04.

Намечаемое мероприятие: *УНД*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Алиев Х.У.



Дата составления документа: 30.03.2020 года. Тел. 8 (4842) 54-70-02





ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,04.

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	5	1	4														10	
12	12	5	4					1			1						23	2,8
16	12	2	5					1			1						21	2,8
20	6	1	3					2			1						13	4,2
24	3		1														4	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	38	9	17					4			3						71	7
итого, %	53,6	12,7	23,9					5,6			4,2						100	9,8
итого, куб.м.	6,3	1	2,7					0,9			0,6						11,5	1,5
итого, куб.%	54,8	8,7	23,5					7,8			5,2						100	13





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

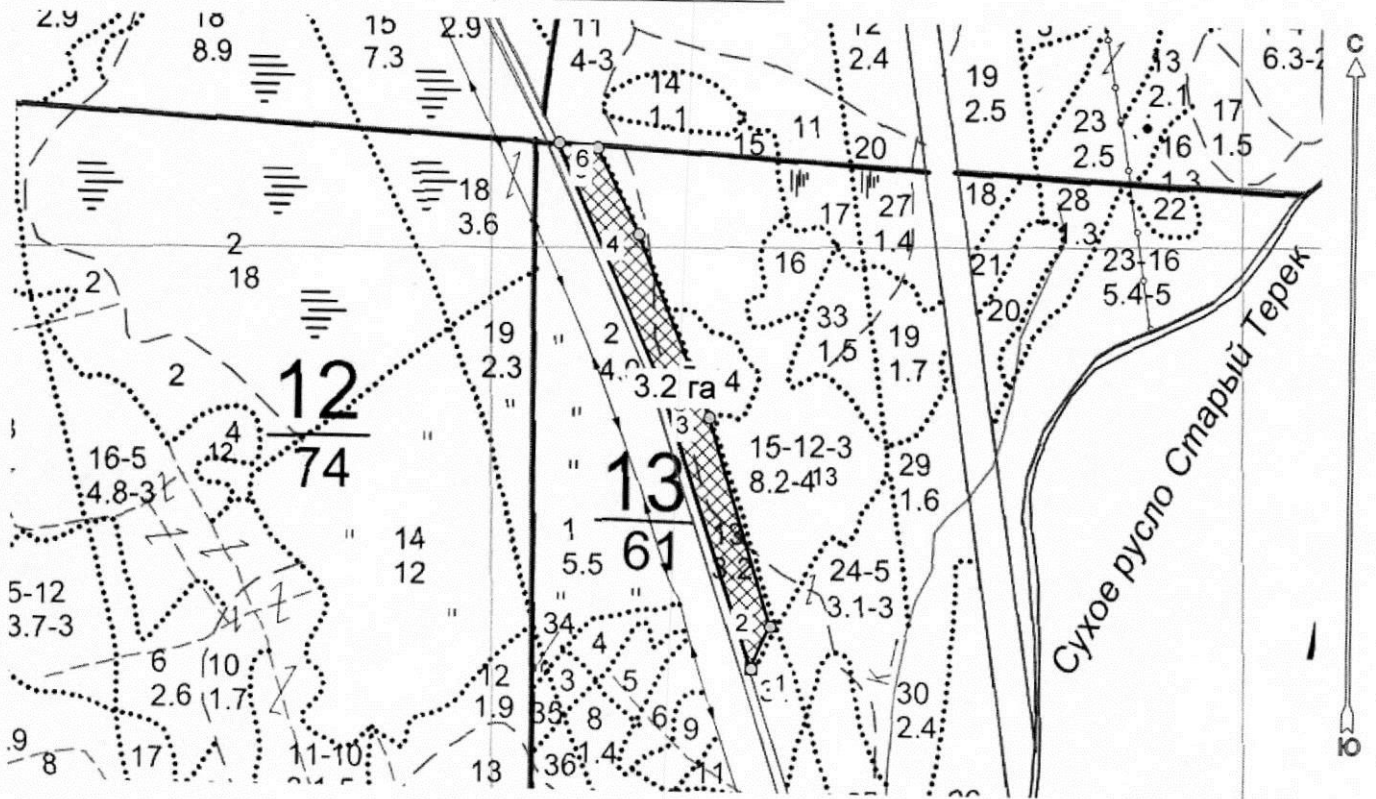
Месторасположение лесосеки: Республика Дагестан

Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Кизлярское лесничество

Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:

Кизлярское уч лесничество, лесной квартал № 13, таксационный выдел № 13,  
площадь лесосеки 3.2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

- линия перечета

Магандалиев М М:

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3.2 га

Эксплуатационная площадь: 3.2 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 23.5°   220.5°	46° 39' 47"; 43° 48' 24";	СВ 23.5°/(23.5°)	62.1
2 - 3		46° 39' 48"; 43° 48' 26";		
3 - 4	185.0°	46° 39' 45"; 43° 48' 34";	СЗ 17.0°/(343.0°)	285.3
4 - 5	184.5°	46° 39' 40"; 43° 48' 42";	СЗ 22.0°/(338.0°)	259.5
5 - 6	237.0°	46° 39' 38"; 43° 48' 46";	СЗ 26.5°/(333.5°)	125.9
6 - 7	300.5°	46° 39' 35"; 43° 48' 46";	СЗ 83.0°/(277.0°)	51.3
7 - 1	174.5°	46° 39' 42"; 43° 48' 36";	ЮВ 23.5°/(156.5°)	348.8
			ЮВ 18.0°/(162.0°)	389.4

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
13	1	300	10	-	0,30

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: КИЗЛЯРСКОЕ		ЛЕСА ЗЕЛЕННЫХ ЗОН.										Квартал 13				
№	Площадь, га	Состав, вид	Площадь, га	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья, т	Запас древесины, м <sup>3</sup>	Хозяйственные мероприятия				
1	5,5	Сенокос														
2	4,9	лесные культуры	1	8 А	23	8	10	5	3	2	ВЛДЧ	6	3	15	15	4
3	3	культуры-84 г., вспаш. борозд.	1	12 А	34	12	14	7	4	2	ВЛДЧ	6	7	2	2	3
4	7	культуры-73 г., вспаш. борозд.	1	19 ТБ	49	19	24	10	4	5	ВЛДЧ	5	19	13	13	3
5	7	подлесок: СВД СР.ГУСТ														
6	7	культуры-58 г., вспаш. борозд.	1	19 ТБ	49	19	24	10	4	5	ВЛДЧ	5	19	13	13	3
7	4	БИОПОЛЯНА														
8	1,4	лесные культуры	1	13 А	39	13	16	8	4	2	ВЛДЧ	6	8	11	11	3
9	7	культуры-68 г., вспаш. борозд.	1	19 ТБ	60	19	28	12	4	5	ВЛДЧ	5	19	13	13	3
10	7	подлесок: СВД ВЗН СР.ГУСТ														
11	3	БИОПОЛЯНА														
12	2	ЛАНШАФТ. ПОЛЯНА														
13	3,2	лесные культуры	1	6 А	23	6	6	5	3	3	ВЛДЧ	6	2	6	6	4
14	8	БИОПОЛЯНА														
15	8,2	лесные культуры	1	25 ТБ	59	25	42	12	4	4	ВЛДЧ	6	31	254	254	3
16	9	культуры-48 г., вспаш. борозд.	1	6 А	23	6	6	5	3	3	ВЛДЧ	6	2	2	2	4
17	9	культуры-84 г., вспаш. борозд.	1	6 А	23	6	6	5	3	3	ВЛДЧ	6	2	2	2	4

Л. КУЛЬТУРЫ  
Ртк N 13 ДЧ