

Утверждаю
Председатель Комитета
по лесному хозяйству
Республики Дагестан
В. М. Абдулхамидов
Дата: 8 ноября 2021

**Акт
лесопатологического обследования №17-307-2021**

лесных насаждений _____ Кизлярское _____ лесничество (лесопарк)
_____ Республика Дагестан _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Атай-Батхановское	-	8	29	10	1	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 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 лесов)

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

2.1. Лесничество Кизлярское Участковое лесничество Атай-Батхановское

Урочище (дача) - Квартал 8 Выдел 29

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 давность лесоустройства 10 и более лет

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:

Засуха (код 830), Гнили стволовые (код 350). Средневзвешенная категория насаждения (Кнас = 2,53)

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 ствола (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.	ТБ	12	слабая		

2.3. Выборке подлежит 13,1 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	<u>6,8</u>	%;
свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	<u>6,3</u>	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

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
Атай-Батхановское	-	8	29	10	1	6,1	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	6,1 га	ТБ · · · · · · · · · ·	13,1 %	до 3 кв. 2024 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,53). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСП) Выбираемый запас на 6,1 га: 44 м³, в том числе (ТБ - 44 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.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

Дата проведения обследований 25.09.2021

Дата составления документа: 22.10.2021

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

Кизлярское

Лесничество

Республика Дагестан

Субъект Российской Федерации

Урочище(лесная дача) -

Атай-Батхановское

Уч.лесничество

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела лесопатологического	выдела, га	состав	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей	
												порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м³/га	количество, шт.	общая площадь, га
2006	8	29	10	Защитные	ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЯХ, ГОРАХ И ДР.	-	ТО	X	X	10TB+V+A+Ш+ИВЛ	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
											ТБ	20	12	22	СВДПШ	0,8	4	160	X	X	
2006	8	29	10	Защитные	Лесостепные леса	-	Ф	1	6,1	10TB+V	ТБ	35	12	20	0,4	4	53	1	0,49 га		
											В	-	-	20	СВДПШ	-	2	-	-	-	-

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

ФИО Мирзаев К.Б.

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Кизлярское Уч.лесничество Атай-Батхановское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 8 Выдел 29

Площадь выдела 10 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 6,1 га.

1.2. Метод перечета Ленточный перечет

Количество лент / площадок 1 лента

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 244 x 20 Размер временной пробной площади: 0,49 га

Площадь мероприятия 6,1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10ТБ+В

возраст 35 / лет; тип леса СВДЧП полнота 0,4

запас на га 55 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:

Засуха (код 830), Гнили ствольные (код 350).

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,53)**

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"

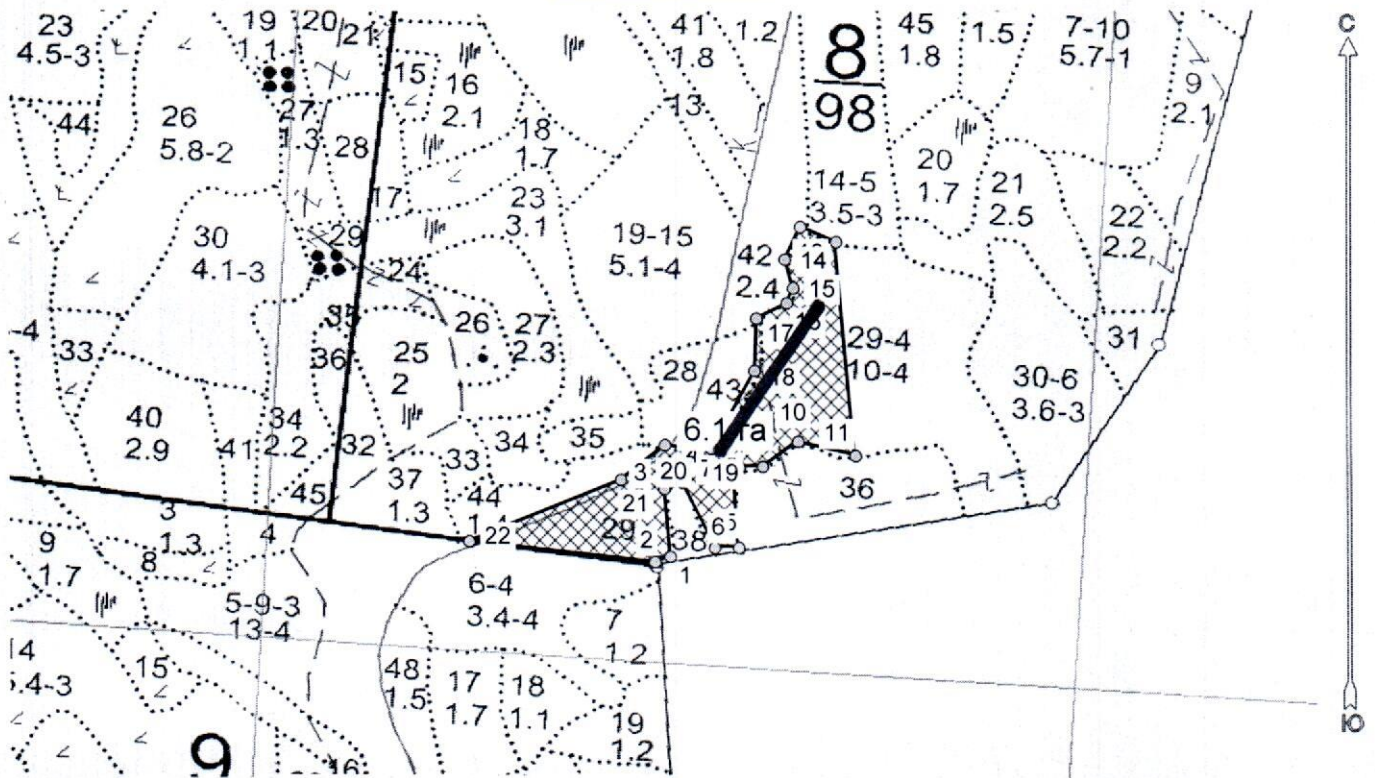
Ф. И. О. Мирзаев К.Б. Подпись 

Дата составления документа: 22.10.2021

**Абрис лесного участка
с обозначенными границами**

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Кизлярское лесничество
: Атай-Бахтановское уч лесничество, лесной квартал № 8, таксационный выдел № 29, площадь выдела 10 га, лесопатологический выдел 6.1 га. ВСР

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
29	1	244	20	-	0,49	43.976389	46.741944
	2	-	-	-	-	-	-
Итого:					0,49		

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 6.1 га

Эксплуатационная площадь: 6.1 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 71.5° 256.5°	46° 44' 22"; 43° 58' 30";	СВ 71.5°/(71.5°)	21.8
2 - 3		46° 44' 23"; 43° 58' 30";		
3 - 4	105.5°	46° 44' 23"; 43° 58' 33";	СЗ 5.0°/(355.0°)	90.4
4 - 5	96.0°	46° 44' 24"; 43° 58' 33";	СВ 69.5°/(69.5°)	24.8
5 - 6	243.5°	46° 44' 26"; 43° 58' 30";	ЮВ 26.5°/(153.5°)	96.7
6 - 7	273.0°	46° 44' 27"; 43° 58' 30";	ЮВ 90.0°/(90.0°)	31.9
7 - 8	148.5°	46° 44' 27"; 43° 58' 34";	СЗ 3.0°/(357.0°)	95.4
8 - 9	120.0°	46° 44' 27"; 43° 58' 34";	СВ 28.5°/(28.5°)	12.7
9 - 10	213.5°	46° 44' 29"; 43° 58' 34";	СВ 88.5°/(88.5°)	31.0
10 - 11	130.5°	46° 44' 31"; 43° 58' 35";	СВ 54.5°/(54.5°)	58.0
11 - 12	289.0°	46° 44' 34"; 43° 58' 34";	ЮВ 76.0°/(104.0°)	78.1
12 - 13	242.5°	46° 44' 33"; 43° 58' 44";	СЗ 5.0°/(355.0°)	283.3
13 - 14	267.0°	46° 44' 31"; 43° 58' 44";	СЗ 67.5°/(292.5°)	51.3
14 - 15	222.0°	46° 44' 30"; 43° 58' 43";	ЮЗ 25.5°/(205.5°)	47.6
15 - 16	140.0°	46° 44' 30"; 43° 58' 42";	ЮВ 16.5°/(163.5°)	39.4
16 - 17	140.5°	46° 44' 30"; 43° 58' 41";	ЮЗ 23.5°/(203.5°)	21.5
17 - 18	241.0°	46° 44' 28"; 43° 58' 40";	ЮЗ 63.0°/(243.0°)	45.4
18 - 19	153.0°	46° 44' 28"; 43° 58' 38";	ЮЗ 2.0°/(182.0°)	68.7
19 - 20	114.5°	46° 44' 26"; 43° 58' 35";	ЮЗ 29.0°/(209.0°)	118.0
20 - 21	223.5°	46° 44' 23"; 43° 58' 35";	СЗ 85.0°/(275.0°)	61.3
21 - 22	163.5°	46° 44' 20"; 43° 58' 33";	ЮЗ 51.5°/(231.5°)	74.7
22 - 1	331.5°	46° 44' 11"; 43° 58' 31";	ЮЗ 68.0°/(248.0°)	217.3
			ЮВ 83.5°/(96.5°)	247.7

Исполнитель: Магандалиев М М


начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

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

Дата : 25.09.2021

широта: 43.976389

долгота: 46.741944

**Место
проведение:**

*Кизлярское лесничество, Атай-Батхановское участковое лесничество, квартал: 8, выдел: 29,
площадь выдела: 10 га, лесопатологический выдел - №1, площадь ЛПВ - 6,1 га Выборочная
санитарная рубка (ВСП)*



