

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и экологии
Республики Ингушетия

А.И. Шадиев

"14" 06 2022 года

**Акт
лесопатологического обследования № 2022-94-01-05**

лесных насаждений

**Назрановского
Республика Ингушетия**

лесничества

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Али-Юртовское	~	56	4	29,0	~	~

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29,0 га.

Кадастровый номер участка:

Не предоставлен

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования

Нет

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Назрановское Участковое лесничество Али-Юртовское
 Урочище (дача) ~ Квартал 56 Выдел 4 Лесопатологический выдел № ~
 Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

нет

(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 соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

не соответствует в связи с давностью лесоустройства

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

2.3. Состояние насаждений:

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

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния СКС - 2,63

Погодные условия (820); Негативное воздействие факторов антропогенного характера (механические повреждения стволов деревьев (703); Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881); Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882).

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Подсушивание луба
		Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
~	~	~	~	~

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обуглость древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных деревьев с огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	Обуглость древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных деревьев с данным повреждением	по окружности (1/2; более 1/2)	процент поврежденных деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~

2.4.3. Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
~	~	~	~

2.5. Выборке подлежит 11 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждений).
 в том числе:
 без признаков ослабления % (причины назначения)
 ослабленных % (причины назначения) ;
 сильно ослабленных % (причины назначения) ;
 усыхающих % (причины назначения) ;
 свежего сухостоя 3 %;
 свежего ветровала 2 %;
 свежего бурелома 3 %;
 старого сухостоя 3 %;
 старого ветровала %;
 старого бурелома %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и приоблагодной породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено:
 В выделе 4 квартала 56 площадью 29 га, состав насаждения 9Бк1Г, полнота 0,6 СКС-2,63 назначается ВСР

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбранной древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Али-Юртовское	-	56	4	29,0	-	-	ВСР	29,0	Бук	11	2022- май 2024гг
									Граб	12	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО 19.05.2022г.
 Дата составления документа 27.05.2022г.
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии): Байтукаев А.А.

Организация: Филиал ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса" Чеченской Республики

Должность: Инженер-лесопатолог I категории
 Телефон 928-017-00-11



Порода: Сүтәһи см	Веломость перечета деревьев												КС- 2,63		Всего			
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												шт./ куб.м	в том числе подлежат рубке, %				
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)					5(г,д,е)		
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	/	
12	10		9														19 / 1,0	
16	10		10														20 / 1,4	
20	10		11		5		3										29 / 4,4	
24	10		5		8		2										25 / 6,3	
28	15		12		9		2		2		2						40 / 17,6	5
32	13		9		2		7		3		3						34 / 20,0	9
36	11		10		11		1		7		4			3			40 / 32,3	18
40	13		8		7		10		6		3			3			44 / 47,6	14
44	10		6		8		6		3		3						33 / 44,5	9
48	3		6		6		7		5		3			2			27 / 44,5	19
52	2		3		3		2		2		2						12 / 23,0	17
56	2		3		2		3										10 / 21,7	
60	1		2		2												5 / 10,7	
Итого, шт.	110		94		63		43		28		20			8			338 /	28
Запас куб. м	72		67		60		46		30		21			9			/ 275	30
Итого % от запаса	26		24		22		17		11		8			3			/ 100	11

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

КС- 2,62

Степень пораженности	Порода:		Граб		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего	в том числе подлежат рубке, %
																		шт./ куб.м			
	1	2	3	4	5	5(а,б,в)			5(г,д,е)			О									
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З		Н	З	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	20	21	18		19		
8																	/				
12	1																1 / 0,1				
16	1		2														3 / 0,4				
20	1		1		2												4 / 0,9				
24	2		1				2		1		1						6 / 2,1	17			
28	3		1		1		2		1		1						8 / 3,6	13			
32	1		2		2		2		1		1						8 / 5,0	13			
36	1		1		1				1		1						4 / 3,6	25			
40	1		1		1												3 / 3,5				
44	1																1 / 1,8				
48																	/				
52																	/				
Итого, шт.	12		9		7		6		4		3			1			38 /	4			
Запас куб. м	6		5		4		4		2,5		1,9			0,6			/ 21	2,5			
Итого % от запаса	28		24		19		17		12		9			3			/ 100	12			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По назначению: **Итоговая**

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего шт./ куб.м	в том числе подлежат рубке, %
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																0	0			
12	11	9														20	1,1			
16	11	12														23	1,8			
20	11	12	7			3										33	5,3			
24	12	6	8			4		1		1						31	8,4			
28	18	13	10			4		3		3						48	21			
32	14	11	4			9		4		4						42	25			
36	12	11	12			12		8		4			4			44	36			
40	14	9	8			8		6		3			3			47	51			
44	11	6	8			8		3		3			3			34	46			
48	3	6	6			6		5		3			2			27	45			
52	2	3	3			3		2		2			2			12	23			
56	14	12	9			9		9								48	22			
60	7	7	6			3,5										5	32			
Итого, шт.	122	103	70	49	32	23	32	32	23	23	9	9	9	9	9	414	0			
Запас куб. м	78	72	64	50	33	50	33	33	23	23	10	10	10	10	10	0	296			
Итого % от запаса	26	24	22	17	11	8	11	11	8	8	3	3	3	3	3	0	100			

Условные обозначения: Н- не заселено (не поражено, не повреждено), З- заселено ствол. вред. (поражено болезнями, повреждено)

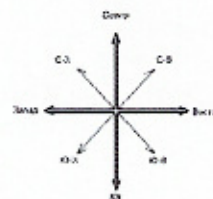
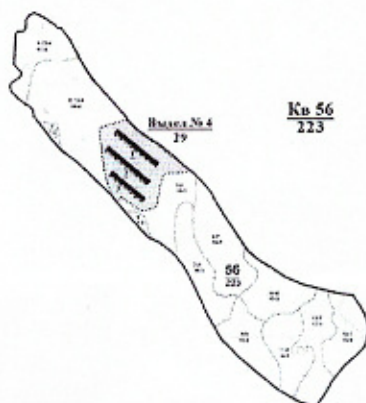
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказ
Минприроды России
от 09.11.2020 № 210

Лесничество Назрановское Али-Юртовское участковое лесничество

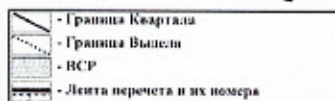
Квартал 56
Выдел (таксационный) 4
Площадь 29,0 га
Лесопатологический выдел № ~ Площадь лесопатологического выдела ~ га
(СКС)- 2,63 Назначенные мероприятия: ВСП

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты перечета					Координаты начала, конца поворот. точек лент перечета /центров круговых площадок перечета		
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	начало	конец	
56	4	~	1	1	410	~	0,41	43.130993 44.879383	43.128513 44.883236	
56	4	~	2	2	420	~	0,42	43.127303 44.882425	43.129763 44.878528	
56	4	~	3	3	330	~	0,33	43.127973 44.878857	43.126062 44.881988	
							Всего:	1,16		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м
~	~	~
~	~	~
~	~	~
~	~	~

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Байтукаев А.А.

Дата составления документа: 27.05.2022г.



Фотоматериал

Лесничество

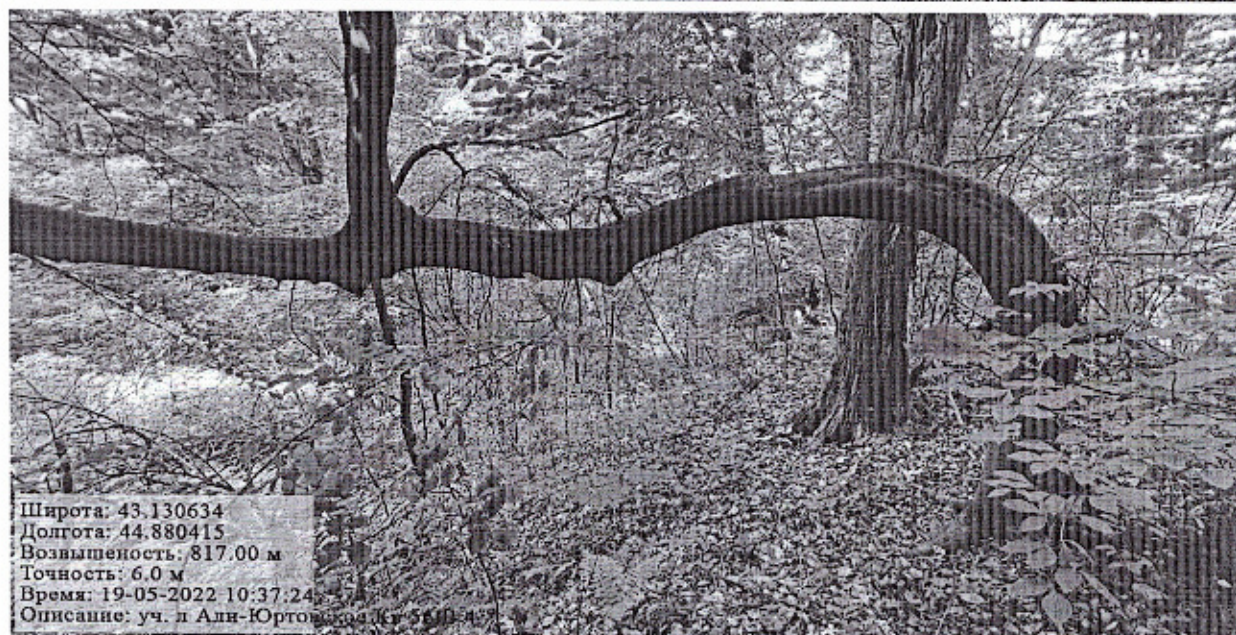
Назрановское

Али-Юртовское

участковое лесничество



Широта: 43.127550
Долгота: 44.882152
Возвышенность: 865.00 м
Точность: 5.0 м
Время: 19-05-2022 11:56:19
Описание: уч. л. Али-Юртовское, Кв. 56, П. 4-5



Широта: 43.130634
Долгота: 44.880415
Возвышенность: 817.00 м
Точность: 6.0 м
Время: 19-05-2022 10:37:24
Описание: уч. л. Али-Юртовское, Кв. 56, П. 4-5

