

УТВЕРЖДАЮ:

Министра природных ресурсов и экологии  
Республики Ингушетия

Евлоев М.М.

28 08 2021 года



**Акт  
лесопатологического обследования № 2021-94-01-17**

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
Ново-Редантское	~	1	9	6,7	~	~

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,7 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 Ново-Редантское  
 Урочище (дача) ~ Квартал 1 Выдел 9 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  $\geq 1,51 - < 4,50$ )
- с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )
- устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния СКС - 2,60

Негативное воздействие факторов антропогенного характера (механические повреждения стволов деревьев (703); Погодные условия (820); 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); Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822).

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 корней	процент деревьев с данным повреждением	Обуглость 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 повреждением	по окружности (1/2; более 1/2)	процент 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
~	~	~	~



Приложение I к Акту лесопатологического обследования  
**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Год проведения лесопатологического обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
2007	1	9	6,7	1	152	?	ТО	?	?	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	?	?	
										Ясень	50	14	18	СВСГГ	0,6	3	80	?					
										Граб													
										Клен													
2021	1	9	6,7	1	152	?	Ф	?	?	10ЯО	Ясень	26	3	2	?	0,3	?	10	?	?	?	?	
										8ЯО1Г1КЛП	Ясень	64	16	20	СВСГГ	0,6	3	85	1				
											Граб	54	14	18									
										Клен	54	14	20										

Условные обозначения:


ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Категория защитных лесов: 152- горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и прогнivoзрозoннoе значение);

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Ибриев Д.М.-Э.

Подпись 



Приложение 2 к Акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия  
Лесничество Назрановское  
Участковое лесничество Ново-Редантское  
Квартал 1  
Выдел (таксационный) 9  
Площадь 6,7 га  
Лесопатологический выдел № ~ Площадь лесопатологического выдела ~

1.2 Метод перечета:

сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент 3, площадок ~ шт.

Размеры площадок (длина-ширина/ радиус) 540-10 м

Размер временной пробной площади: 0,54 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8ЯО1Г1КЛП возраст 64 лет; тип леса СВСГГ полнота 0,6  
бонитет 3 запас на га 85 кбм возобновление: естественное

1.4. Номер очага вредных организмов - нет

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:

2010-2019гг., подвергшихся воздействию факторов антропогенного характера (механическое негативное воздействие факторов антропогенного характера (механические повреждения стволов деревьев (703); Погодные условия (820); 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); Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822).

Признаки ослабления, повреждения насаждения: Механическое повреждение ствола в области кроны прошлых лет (<2/3 окр. ств.) (209); Наклон ствола в результате действия ветра (140); Слом ствола в области кроны прошлых лет (216);

Состояние насаждения: насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: (СКС)- 2,60

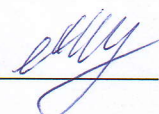
1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка неликвидной древесины с выборкой 6 %

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии): Ибриев Д.М-Э.

Подпись 

Дата составления документа: 24.08.2021г.

Ведомость перерчета деревьев

КС- 2,62

Порода: Ясень

Супени ГОЛЩИНИ 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 том числе подлежаг 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	1		1		1				3					3			6/0,2	50	
12	3		1		1		1		3		1			2			9/0,6	33	
16	4		4		4		1		4		1			3			17/2,4	24	
20	6		4		5		4		4		2			2			23/5,7	17	
24	4		4		3		5		1					1			17/6,6	6	
28	4		4		5		5										18/10,3		
32	4		4		3		3										14/10,9		
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
Итого, шт.	26		22		22		19		15		4			11			104	15	
Запас куб. м	9,2		8,6		8,3		8,4		2,2		0,7			1,5			36,7		
Итого % от запаса	25		23		23		23		6		2			4			100	6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

Порода: Граб

Ступени логотипы 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 том числе подлежат 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	15	16	17	20	21	22	23	
8																			
12			1						2					2			3/0,3	67	
16									1					1			1/0,2	100	
20																			
24	2		1		1		1										5/2,0		
28	1		1		1		1										4/2,1		
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
Итого, шт.	3		3		2		2		3					3			13	3	
Запас куб. м	1,3		1		1		1		0,3					0,3			4,6		
Итого % от запаса	28		22		22		21,5		6,5					6,5			100	6,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

КС- 2,57

Порода: **Клен**

Суперклас Клас	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)				шт./ куб.м	в том числе подлежат 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	15	16	17	20	21	22	23	
8									1					1			1/0,1	100	
12							1										1/0,1		
16					1		1		1					1			3/0,8	33	
20					2												5/2,0		
24	2		1														3/1,6		
28	1		1				1												
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
Итого, шт.	4		3		2		2		2		2			2			13	2	
Запас куб. м	1,3		1,0		1,0		1,0		0,3		0,3			0,3			4,6		
Итого % от запаса	28		22		21,5		22		6,5		6,5			6,5			100	6,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

КС- 2,60

По назначению: Итоговая

Супен и толщин в 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 том числе подлежат 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									
8	1	1	1		1				3					3			6/0,2									
12	3	2	2		1				6		1			5			13/1,0									
16	4	4	4		4				5		1			4			19/2,7									
20	6	4	4		6				5		2			3			26/6,5									
24	8	6	6		6				1					1			27/10,6									
28	6	6	6		6				7								25/14,0									
32	4	4	4		3												14/10,9									
36																										
40																										
44																										
48																										
52																										
Итого, шт.	33	28	28		26		23		20		4			16			130		20							
Запас куб. м	11,8	10,6	10,3		10,3		10,4		2,8		0,7			2,1			45,9									
Итого % от запаса	26	23	22		22		23		6		1,5			4,5			100		6							

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 № 910

Лесничество Назрановское Ново-Редантское участковое лесничество

Квартал 1

Выдел (таксационный) 9

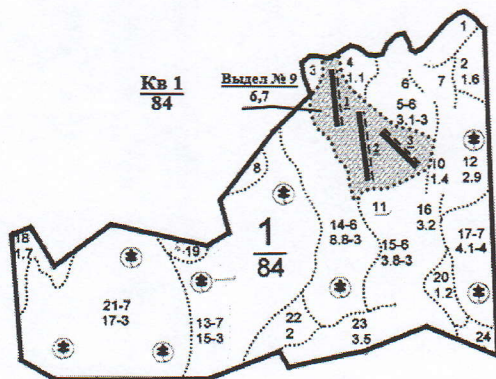
Площадь 6,7 га

Лесопатологический выдел № ~ Площадь лесопатологического выдела ~ га

(СКС)- 2,6 Назначенные мероприятия: УНД

**Абрис участка**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

- Граница Квартала
- Граница Выдела
- УНД
- Лента перечеа и их номера

№ 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,г а	начало	конец
1	9	~	1	160	10	~	0,16	43.556675 44.578854	43.555148 44.578832
1	9	~	2	220	10	~	0,22	43.555593 44.579727	43.553611 44.579924
1	9	~	3	160	10	~	0,16	43.553850 44.581469	43.555068 44.580371
							Всего:		

**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)

Ибриев Д.М.-Э.

Подпись

Дата составления документа:

24.08.2021г.

Фотоматериал

Лесничество

Назрановское

Ново-Редантское

участковое лесничество



