

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и экологии  
Республики Ингушетия

Евлоев М.М.

"24"

2021 года

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 2021-94-01-20**

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		5	11	7,7	~	~
Ново-Редантское	~	5	12	6,5	~	~

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,2 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 5 Выдел 11 Лесопатологический выдел № ~  
 Урочище (дача) ~ Квартал 5 Выдел 12 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

Кв 5 Выдел 11 СКС 2,61  
 Кв 5 Выдел 12 СКС 2,59

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

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 огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	Обуглость древесины 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 (1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~

2.4.3. Поражено болезнями:

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

Кв №5 Выдел №11

2.5. Выборке подлежит 6 % 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     1 %;
- свежего ветровала     %;
- свежего бурелома     %;
- старого сухостоя     2%

старого ветровала 1%  
старого бурелома 2%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и приобладающей породы составляет 0,3

Кв.№5 Выдел№12

2.5. Выборке подлежат 7% 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 1%,  
свежего ветровала 0,5%,  
свежего бурелома        %;  
старого сухостоя 2,5%  
старого ветровала 2%  
старого бурелома 1%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и приобладающей породы составляет 0,3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка**

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено:

В выделе 11 квартала 5 площадью 7,7 га, состав насаждения 6ЯОЗКЛП1ДЧН, полнота 0,5 СКС-2,61 назначается УНД

В выделе 12 квартала 5 площадью 6,5 га, состав насаждения 8ЯО1КЛП1ДЧН, полнота 0,5 СКС-2,59 назначается УНД

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой дрессины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ново-Редантское	~	5	11	7,7	~	~	УНД	7,7	Ясень	6	2021-август 2023гг
									Клен	6	
									Дуб	6,5	
										6	
Ново-Редантское	~	5	12	6,5	~	~	УНД	6,5	Ясень	7	2021-август 2023гг
									Клен	7,5	
									Дуб	5	
										7	

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 03.08.2021г.

Дата составления документа 24.08.2021г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

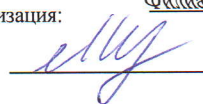
Организация:

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

Должность: Инженер-лесопатолог 1 категории

Телефон 928-017-00-11

Подпись



Приложение 1 к Акту лесопатологического обследования  
**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Год проведения лесопроцедуры	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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
2007	5	11	7,7	1	152	~	ТО	~	~	6ЯОЗКЛПДЧН	Ясень	55	14	20	СВСГТ	0,5	3	70	~	~								
											Клен		13	18														
											Дуб		14	20														
2007	5	12	6,5	1	152	~	ТО	~	~	8ЯО1КЛПДЧН	Ясень	55	14	20	СВСГТ	0,5	3	70	~	~								
											Клен																	
											Дуб																	
2021	5	11	7,7	1	152	~	Ф	~	~	10ЯО	Ясень	28	3	2		0,3	10	~	~									
											Клен	69	18	24	СВСГТ	0,5	3	75	1	0,62								
											Дуб	59	16	22														
2021	5	12	6,5	1	152	~	Ф	~	~	8ЯО1КЛПДЧН	Ясень	69	18	24	СВСГТ	0,5	3	75	1	0,52								
											Клен	59	16	22														
											Дуб	59	16	22														

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 противозерозийное значение);

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии):

Ибрисев Д.М.-Э.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за август 2021г.

Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия Лесничество (лесопар) Ново-Редантское

Урочище (лесная дача) Назрановское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия											
									порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га												
1	2	3	4	5	6	7	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	35	36								
5	11	7,7	1	152	?	?	?	6ЯОЗКЛШПДЧН	Ясень	69	18	24	СВСПГ	0,5	3	75	84	24	24	23	23	23	23	23	23	23	1,5	2	1	1	1,5	32	33	6	УНД	7,7							
									Клен	59	16	22				42	26	22	22	22	22	1,5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	6	6	6,5	
									Дуб	59	16	22				14	28	22	22	22	22	19,5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2			2	2	2	2	2	6	6
5	12	6,5	1	152	?	?	?	8ЯОЗКЛШПДЧН	Ясень	69	18	24	СВСПГ	0,5	3	75	96	25	24	23	23	23	23	23	23	23	1	2	1	2	1	1	1	7	УНД	6,5							
									Клен	59	16	22				12	27,5	22,5	22,5	22,5	22,5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	7,5	7,5	6,5
									Дуб	59	16	22				12	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	5	5
									Итоговое распределение									140	Итоговое распределение																								
									Итоговое распределение									120	Итоговое распределение																								

Условные обозначения: Н-деревья не подлежат рубке, Р-деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

Дата составления документа 24.08.2021г.

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 5  
Выдел (таксационный) 11  
Площадь 7,7 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) 620-10 м

Размер временной пробной площади: 0,62 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6ЯОЗКЛП1ДЧН возраст 69 лет; тип леса СВСГГ полнота 0,5  
бонитет 3 запас на га 75 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 прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822);

Механическое повреждение ствола в области кроны свежее (<2/3 окр. ств.) (207); 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)- 2,61


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 перечета деревьев

Порода: Ясень

КС- 2,63

Супіньні см Толщина 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	Н	О	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		1		8		2			6			12 / 0,3	67
12	2		1		2		3		5					5			13 / 0,9	38
16	3		3		2		3		5		1			4			16 / 2,2	31
20	2		2		2		1		2		1			1			9 / 2,3	22
24	2		4		3		3										12 / 4,7	
28	2		2		3		2										9 / 5,1	
32	2		1		2		1										6 / 4,7	
36	1		1		1		1										4 / 4,0	
40	1		1				1										3 / 3,8	
44																	/	
48																	/	
52																	/	
Итого, шт.	16		16		16		16		20		4			16			84	20
Запас куб. м	6,8		6,8		6,4		6,3		1,7		0,4			1,3			28	
Итого % от запаса	24		24		23		23		6		1,5			4,5			100	6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода: **Клен**

Степени ТОПШИНЫ 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	Н	З	О	Н			З	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	20	21	18	19			
8			1		1				4		2			2			6	0,2	67		
12	2		1		1		1		1					1			6	0,4	17		
16	2		2						3		1			2			7	1,0	43		
20	1		1		2		1		1					1			6	1,5	17		
24	2		1		1		1										5	1,9			
28	2		1		1		1										5	2,8			
32			1		2		1										4	3,1			
36	1		1				1										3	3,0			
40																	/				
44																	/				
48																	/				
52																	/				
Итого, шт.	10		9		8		6		9		3		6				42		9		
Запас куб. м	3,6		3,4		3,1		0,8		0,8		0,2		0,6				13,9				
Итого % от запаса	26		24		22		22		6		1,5		4,5				100		6		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода:	Дуб																				Всего
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				
	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	Н	З	Н	З	О					
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	20	21	18	19			
8	2	3	1		1				1					1			3 / 0,1				
12	2				1												2 / 0,1	50			
16	1				1				1					1			1 / 0,2				
20			1		1		1		1					1			4 / 1,1	25			
24																	/				
28					1		1										2 / 1,2				
32			1		1												1 / 0,8				
36	1																1 / 1,1				
40																	/				
44																	/				
48																	/				
52																	/				
Итого, шт.	4		3		3		2		2					2			14	2			
Запас куб. м	1,3		1,1		1		0,9		0,3					0,3			4,6				
Итого % от запаса	28		24		22		19,5		6,5					6,5			100	6,5			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По назначению: Ступени толщины см	Итоговая																	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	О	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	3		3		2		1		12		4			8			21 / 0,6	57	
12	4		2		4		4		7					7			21 / 1,4	33	
16	6		5		2		3		8		2			6			24 / 3,4	33	
20	3		4		5		3		4		1			3			19 / 4,9	21	
24	4		5		4		4										17 / 6,6		
28	4		3		5		4										16 / 9,1		
32	2		3		4		2										11 / 8,6		
36	3		2		1		2										8 / 8,1		
40	1		1				1										3 / 3,8		
44																	/		
48																	/		
52																	/		
Итого, шт.	30		28		27		24		31		7			24			140	31	
Запас куб. м	11,7		11,3		10,5		10,2		2,8		0,6			2,2			46,5		
Итого % от запаса	25		24		23		22		6		1			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 5

Выдел (таксационный) 11

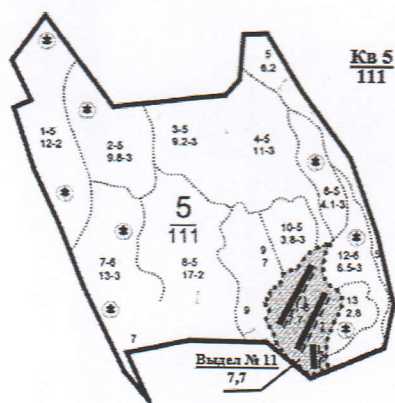
Площадь 7,7 га

Лесопатологический выдел № ~ Площадь лесопатологического выдела ~ га

(СКС)- 2,61 Назначенные мероприятия: УНД

**Абрис участка**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	- Граница Квартала
	- Граница Выдела
	- УНД
	- Лента перечета 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,га	начало	конец	
5	11	~	1	250	10	~	0,25	43.554772 44.627902	43.552855 44.626499	
5	11	~	2	250	10	~	0,25	43.551969 44.627119	43.553878 44.628516	
5	11	~	3	120	10	~	0,12	43.552422 44.628027	43.551368 44.627974	
							Всего:	0,62		

**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.

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 5  
Выдел (таксационный) 12  
Площадь 6,5 га  
Лесопатологический выдел № ~ Площадь лесопатологического выдела ~

1.2 Метод перечета:

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

Количество лент 4, площадок ~ шт.

Размеры площадок (длина-ширина/ радиус) 520-10 м

Размер временной пробной площади: 0,52 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8ЯО1КЛП1ДЧН возраст 69 лет; тип леса СВСГГ полнота 0,5  
бонитет 3 запас на га 75 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 прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822); Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)

Признаки ослабления, повреждения насаждения: Механическое повреждение ствола в области кроны свежее (<2/3 окр. ств.) (207); 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)- 2,59


1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка неликвидной древесины с выборкой 7 %

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Подпись 

Дата составления документа: 24.08.2021г.

Ведомость перечета деревьев

КС- 2,61

Порода: Ясень

Порода: Ступени 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		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	2		2		2		3		1					1			10	0,2	10	
12	5		3		4		2		5		1			4			19	1,3	26	
16	4		3		3		2		5		2			3			17	2,4	29	
20	3		4		6		3		3		1			2			19	4,8	16	
24	2		4		3		3		1					1			13	5,1	8	
28	1		1		1		2										5	2,9		
32	1		1		1		1										4	3,1		
36	1				1		1										3	3,0		
40	1		1		1		1										4	5,1		
44	1		1														2	3,1		
48																	/	/		
52																	/	/		
Итого, шт.	21		20		22		18		15		4			11			96		15	
Запас куб. м	7,7		7,4		7,1		6,6		2,2		0,6			1,6			31			
Итого % от запаса	25		24		23		21		7		2			5			100		7	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода: **Клен** КС- 2,58

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	20	21	18	19					
8																	/						
12																	/						
16	1		1																				
20			1				1		2					2			4 / 0,6	50					
24	1				1												2 / 0,5						
28	1		1		1		1										2 / 0,7						
32																	4 / 2,2						
36																	/						
40																	/						
44																	/						
48																	/						
52																	/						
Итого, шт.	3		3		2		2		2					2			12	2					
Запас куб. м	1,1		0,9		0,9		0,8		0,3					0,3			4	2					
Итого % от запаса	27,5		22,5		22,5		20		7,5					7,5			100	7,5					

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода: Ступени толщины см	Дуб																		Всего
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		
	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	18	19	
8									1								/		
12														1			1 / 0,1	100	
16	2		1		1				1					1			5 / 0,8	20	
20			1		1												2 / 0,5		
24																	/		
28			1		1												3 / 1,8		
32	1																1 / 0,8		
36																	/		
40																	/		
44																	/		
48																	/		
52																	/		
Итого, шт.	3		3		3		1		2					2			12	2	
Запас куб. м	1,1		1,1		0,6				0,2					0,2			4		
Итого % от запаса	27,5		27,5		15				5					5			100	5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По назначению: **Итоговая**

Степени погибших СМ	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Шт./ куб.м	Всего в том числе подлежат рубке, %
	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	13	14	15	16	17	18	19					
8	2		2		2		3		1					1			10 / 0,2	10					
12	5		3		4		2		6		1			5			20 / 1,4	30					
16	7		5		4		2		8		2			6			26 / 3,8	31					
20	3		6		7		4		3		1			2			23 / 5,8	13					
24	3		4		4		3		1					1			15 / 5,8	7					
28	2		3		3		4										12 / 6,9						
32	2		1		1		1		1								5 / 3,9						
36	1				1		1										3 / 3						
40	1		1		1		1										4 / 5,1						
44	1		1														2 / 3,1						
48																	/						
52																	/						
Итого, шт.	27		26		27		21		19		4			15			120	19					
Запас куб. м	9,9		9,4		9		8		2,7		0,6			2,1			39						
Итого % от запаса	25		24		23		21		7		1,5			5,5			100	7					

**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 5

Выдел (таксационный) 12

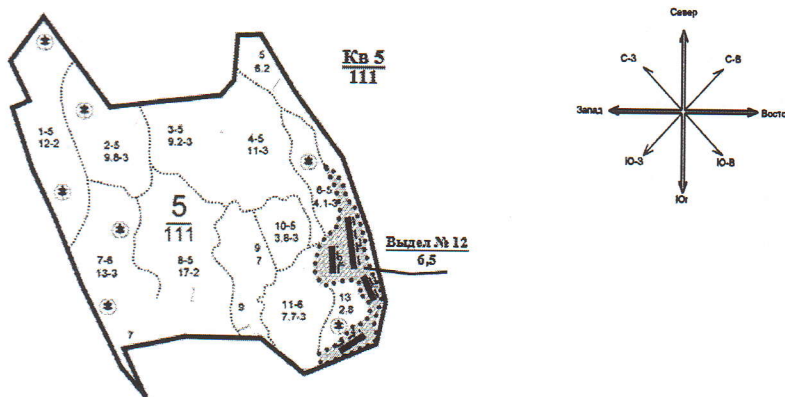
Площадь 6,5 га

Лесопатологический выдел № ~ Площадь лесопатологического выдела ~          га

(СКС)- 2,59 Назначенные мероприятия: УНД

**Абрис участка**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

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

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты перечега				Координаты начала, конца поворот.точек лент перечега /центров круговых площадок перечега			
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	начало	конец	
5	12	~	1	210	10	~	0,21	43.556414 44.629809	43.554545 44.630273	
5	12	~	2	110	10	~	0,11	43.555517 44.629090	43.554538 44.629254	
5	12	~	3	100	10	~	0,1	43.554278 44.630645	43.553407 44.631057	
5	12	~	4	100	10	~	0,1	43.552308 44.630507	43.551722 44.629414	
							Всего:	0,52		

**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



Широта: 43.55321  
Долгота: 44.627731  
Возвышение: 540.26 м  
Точность: 4.0 м  
Время: 03-08-2021 09:12  
Описание: Ново-Реданское Кв 5 Выдел 11 лес



Широта: 43.552874  
Долгота: 44.626531  
Возвышение: 559.26 м  
Точность: 10.0 м  
Время: 03-08-2021 10:36  
Описание: Ново-Реданское Кв 5 Выдел 11 леса

Powered by NoteCam

*Handwritten signature in blue ink.*



Широта: 43.556498  
Долгота: 44.629769  
Возвышение: 477.77 м  
Точность: 28.0 м



Широта: 43.554715  
Долгота: 44.62966  
Возвышение: 449.32 м  
Точность: 8.0 м  
Время: 03-08-2021 12:44  
Описание: Ново-Реданское Кв 5 Выдел 12 лес

*Handwritten signature in blue ink.*

