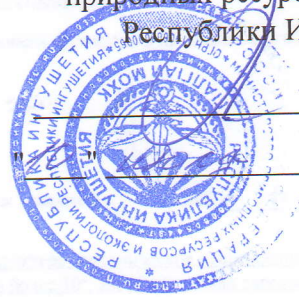


УТВЕРЖДАЮ:

Исполняющий обязанности министра  
природных ресурсов и экологии  
Республики Ингушетия



С.С. Холохоев

\_\_\_\_\_ 2023 года

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 2023-94-02-33**

лесных насаждений

**Сунженского**  
**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
Мужичинское	~	32	6	12,0	~	~

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,0 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 Сунженское Участковое лесничество Мужичинское  
 Урочище (дача) ~ Квартал 32 Выдел 6 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 насаждения : КСК - 2,57

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 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 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
~	~	~	~

**Выдел №6**

2.5. Выборке подлежат 9 % 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 2 %;  
 свежего ветровала 3 %;  
 свежего бурелома 3 %;  
 старого сухостоя 1 %;  
 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 преобладающей породы составляет 0,3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка**

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено:  
 В выделе 6 квартала 32 площадью 12 га, состав насаждения БГ1БК1КЛП1ГШ1ЛП, полнота 0,6 СКС-2,57 назначается - ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	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
Мужичинское	~	32	6	12,0	~	~	ВСП	12,0	Граб	9	2023 - июнь 2026 гг
									Бук	9	
									Клен	9	
									Груша	8	
									Липа	8	
Всего:										9	

Ведомость перчета 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 06.06.2023г.  
 Дата составления документа 27.06.2023г.  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
 и отчество (при наличии): Ибриев Д.М.-Э.  
 Должность: инженер-лесопатолог 1 категории  
 Телефон: 928-017-00-11

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



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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
2007	32	6	12,0	1	152	?	ТО	?	?	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
											Граб	85	22	32	ВЛСБК	0,6	3	132	?						
											Бук	20	28					22							
2007	32	6	12,0	1	152	?	ТО	?	?	6Г1БК(К)ЛПГШЛП	Клен	21	28					22							
											Груша	23	40					22							
											Липа	22	32					22							
2023	32	6	12,0	1	152	?	Ф	?	?	6Г1БК(К)ЛПГШЛП	Граб	100	23	36	ВЛСБК	0,6	3	135	3	0,96					
											Бук	100	21	32					22,5						
											Клен	100	22	32					22,5						
2023	32	6	12,0	1	152	?	Ф	?	?	6Г1БК(К)ЛПГШЛП	Груша	100	23	42					22,5						
											Липа	100	23	36					22,5						
																			22,5						

Условные обозначения:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

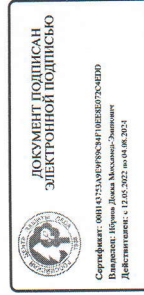
горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противозоонозное значение

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии):

Ибриев Д.М.Э.





Приложение 2 к Акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия  
Лесничество Сунженское  
Участковое лесничество Мужичинское  
Квартал 32  
Выдел (таксационный) 6  
Площадь 12,0 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) 960-10 м  
Размер временной пробной площади: 0,96 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Г1БК1КЛП1ГШ1ЛП возраст 100 лет; тип леса ВЛСБК полнота 0,6  
бонитет 3 запас на га 225 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:

2016-2021гг.,

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).

Данные причины подтверждаются следующими признаками: Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее - 102; Механическое повреждение ствола в области кроны свежее (>2/3 окр. ств.) - 208; Наклон ствола в результате действия ветра - 140; Слом ствола в области кроны свежий - 215.

Состояние насаждения: насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: (СКС)- 2,57

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка с выборкой - 9 %

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: 27.06.2023г



Ведомость перечета деревьев

Порода: Граб

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего																							
	1		2		3		4		5		5а(св.сух.)		5б(св.ветр.)		5в(св.бур.)		5г(ст.сух.)		5д(ст.ветр.)		5е(ст.бур.)		шт./ куб.м	в том числе подлежат рубке, %												
	Н	З	Н	З	Н	З	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	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
8	2	1	1																																	
12	5	1	1																																	
16	7	5	2																																	
20	6	7	8																																	
24	6	8	7																																	
28	5	4	4																																	
32	5	5	4																																	
36	3	6	2																																	
40	2	2	2																																	
44	2	3	1																																	
48	1	1	2																																	
52	3	1	1																																	
56	1	1	1																																	
60	1	1	1																																	
64	1	1	1																																	
68																																				
72																																				
76																																				
80																																				
Итого, шт.	50	46	39		34		34		17		3		6		6		6		6		2															
Запас куб. м	35,0	32,4	27,3		23,4		23,4		11,9		2,6		4,0		4,0		4,0		4,0		1,3															
Итого % от запаса	27	25	21		18		18		9		2		3		3		3		3		1															

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	



Степень гошничья	Клен												Всего																			
	Порода:												шт./куб.м	в том числе поджиг рубке, %																		
	1	2	3	4	5	5а(св.сух.)	5б(св.встр.)	5в(св.бур.)	5г(ст.сух.)	5д(ст.встр.)	5е(ст.бур.)																					
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	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
8	1																														1 / 0,1	
12	1																														1 / 0,1	
16	2	1																													3 / 0,4	
20	1				1																										3 / 0,8	
24	1	2			1						1																				6 / 2,3	
28	1	1			2																										5 / 2,8	
32	1	1			1																										3 / 2,3	
36																															3 / 3,0	
40																																2 / 2,5
44	1				1																											2 / 3,1
48																																1 / 2,0
52																																1 / 2,6
56	1																															1 / 2,6
60																																1 / 2,6
64																																1 / 2,6
68																																1 / 2,6
72																																1 / 2,6
76																																1 / 2,6
80																																1 / 2,6
Итого, шт.	8	8			7		5		3		1			1			1														31 /	
Запас куб. м	5,9	5,5			5,1		3,5		2		0,4			0,9			0,7														1 / 22	
Итого % от запаса	27	25			23		16		9		2			4			3														100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4









Фотоматериал

Лесничество

Сунженское

Мужичинское

участковое лесничество

