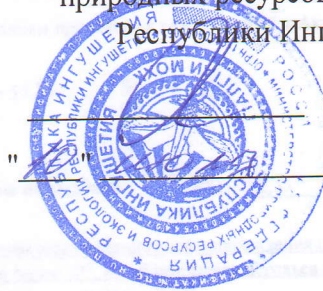


УТВЕРЖДАЮ:

Исполняющий обязанности министра  
природных ресурсов и экологии  
Республики Ингушетия

С.С. Холохоев

2023 года



**Акт**  
**лесопатологического обследования № 2023-94-02-32**

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	3	14,0	~	~

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,0 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 3 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 насаждения : СКС - 2,55

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 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
~	~	~	~

**Выдел №3**

2.5. Выборке подлежит 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 4 %;
- свежего бурелома 2 %;
- старого сухостоя 1 %;
- старого ветровала          %;
- старого бурелома          %;

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка**

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено:  
В выделе 3 квартала 32 площадью 14 га, состав насаждения 5Г2ДЧН1БК1ЯО1ГШ, полнота 0,5 СКС-2,55 назначается - ВСР

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
Мужичинское	~	32	3	14,0	~	~	ВСР	14,0	Граб	9	2023 - июль, 2026 гг
									Дуб	12	
									Бук	5	
									Ясень	9	
									Груша	11	
Всего:										9	

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 07.06.2023г.  
Дата составления документа 27.06.2023г.  
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



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 00B143753A9E9F89C84F10EE8E072C4EDD  
Владелец: Ибриев Докка Моххамед-Эминович  
Действителен: с 12.05.2022 по 04.08.2024





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) 3  
Площадь 14,0 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) 1120-10 м  
Размер временной пробной площади: 1,12 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 5Г2ДЧН1БК1ЯО1ГШ возраст 111 лет; тип леса ВЛСБК полнота 0,5  
бонитет 3 запас на га 195 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)- 2,55

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

КС- 2,54

Порода: Супённый см	Граб										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																									31	
8																									4 / 0,1	
12																									9 / 0,8	11
16																									18 / 2,6	6
20																									30 / 7,6	10
24																									29 / 11,5	3
28																									18 / 10,1	17
32																									15 / 11,5	13
36																									13 / 13,1	23
40																									8 / 10,1	13
44																									2 / 2,9	
48																									4 / 7,8	
52																									3 / 6,9	
56																									1 / 2,5	
60																									4 / 13,0	
64																									/	
68																									2 / 8,5	
72																									/	
76																									/	
80																									/	
Итого, шт.	45	40	33	27	15	3	7	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	160 /	15
Запас куб. м	30,5	27,3	22,9	18,5	9,8	2,2	4,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	/ 109	9,8
Итого % от запаса	28	25	21	17	9	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	/ 100	9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

Порода:	Дуб																				Всего										
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																														
	I		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	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	1		1																										2 / 0,1		
12	2		2		1		1																						6 / 0,4		
16	4		3		1		1		1					1															10 / 1,6	10	
20	4		1		3		3		2					1															13 / 3,6	15	
24	2		2		3		1		1					1															6 / 2,6		
28	2		2		3		1		2					1															9 / 5,5	11	
32	1		1		1		1		2		1			1															4 / 3,3	50	
36	1		1		1		1		2					1															5 / 5,3	40	
40	1		1		1		1																						2 / 2,7		
44					1																									1 / 1,6	
48			1				1																							2 / 3,9	
52	1																													1 / 2,3	
56					1																									1 / 2,7	
60																														/	
64			1																											1 / 3,5	
68	1																													1 / 3,9	
72																														/	
76																														/	
80																														/	
Итого, шт.	17		15		14		10		8		1			4			2													1	
Запас куб. м	11,6		10,3		9,5		6,4		5,2		0,9			2,1			1,3													/ 43	8
Итого % от запаса	27		24		22		15		12		2			5			3													/ 100	5,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: Ступень голлшн см	Бук												Количество деревьев по категориям состояния, шт.												5с(ст.бур.)	5д(ст.ветр.)	5л(ст.сух.)	5м(св.бур.)	5н(св.ветр.)	5о(св.сух.)	5п(св.бур.)	5р(св.ветр.)	5с(ст.бур.)	шт./кубом	Всего	в том числе попадают рубке, %
	1		2		3		4		5		5а(св.сух.)		5б(св.ветр.)		5в(св.бур.)		5г(ст.сух.)		5д(ст.ветр.)		5е(ст.бур.)															
	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	1				1																								1 / 0,1							
12	1				1		1		1		1																	1 / 0,1								
16	1		2		1		1		1		1																	5 / 0,8								
20	2		1		1		1		1		1																	4 / 1,0								
24	1		1		1		1		1		1						1											5 / 2,0	20							
28	1		2		1		1		1		1																	5 / 2,9	20							
32	1				1		1		1		1																	3 / 2,4								
36	1				1		1		1		1																	1 / 1,0								
40	1			1		1		2																				3 / 4,0								
44	1			1		1																						2 / 3,3								
48	1		1		1		1		1		1																	1 / 2,0								
52	1				1		1		1		1																	1 / 2,4								
56																												1 / 1,0								
60																												3 / 4,0								
64																												2 / 3,3								
68																												1 / 2,0								
72																												1 / 2,4								
76																												1 / 1,0								
80																												1 / 1,0								
Итого, шт.	8		8		7		6		3		1			1			1											32 /	3							
Запас куб. м	6,0		5,5		4,8		4,6		1,1		0,2			0,5			0,4											1 / 22	1,1							
Итого % от запаса	27		25		22		21		5		1			2			2											1 / 100	5							

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Ясень

Порода:

Супенны ТОПШНЫ СМ	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																												Всего шт./ куб.м	в том числе полежат рубке, %
	1		2		3		4		5		5а(св.сух.)		5б(св.ветр.)		5в(св.бур.)		5г(ст.сух.)		5д(ст.ветр.)		5е(ст.бур.)									
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	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							1																						1 / 0,1	
12																													1 / 0,1	
16			2																										4 / 0,6	
20			1																										4 / 1,1	
24			1		2		1		1																				6 / 2,6	17
28			2		1		1		1		1																		4 / 2,5	25
32			1		1		2		1					1															5 / 4,3	20
36			1		1		1		1																				3 / 3,4	
40																													2 / 2,8	
44																													1 / 2,0	
48			1																										1 / 2,5	
52																													1 / 2,5	
56																													1 / 2,5	
60																													1 / 2,5	
64																													1 / 2,5	
68																													1 / 2,5	
72																													1 / 2,5	
76																													1 / 2,5	
80																													1 / 2,5	
Итого, шт.	9		8		7		5		3		1		1				1												32 /	3
Запас куб. м	6,2		5,5		5,0		3,3		2,0		0,7		0,9				0,4												1 / 22	2
Итого % от запаса	28		25		23		15		9		3		4				2												1 / 100	9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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



Суплени СМ	Итоговая										Всего																				
	По назначению:										Количество деревьев по категориям состояния, шт.										шт./ куб.м		в том числе подлежат рубке, %								
	1	2	3	4	5	5а(св.сух.)	5б(св.ветр.)	5в(св.бур.)	5г(ст.сух.)	5д(ст.ветр.)	5е(ст.бур.)	1	2	3	4	5	5а(св.сух.)	5б(св.ветр.)	5в(св.бур.)	5г(ст.сух.)	5д(ст.ветр.)	5е(ст.бур.)	Н	О	Н	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	7	3	3	3	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
12	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
16	14	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
20	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
24	7	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
28	7	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
32	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
36	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
40	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
44	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
48	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
52	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
56	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
64	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
68	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
72	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
76	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
80	88	79	68	53	32	7	14	8	3	320	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого, шт.	88	79	68	53	32	7	14	8	3	320	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Запас куб. м	60,7	53,9	47,0	35,9	20,5	4,9	8,7	4,9	2,0	100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого % от запаса	28	25	21	17	9	2	4	2	1	32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

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

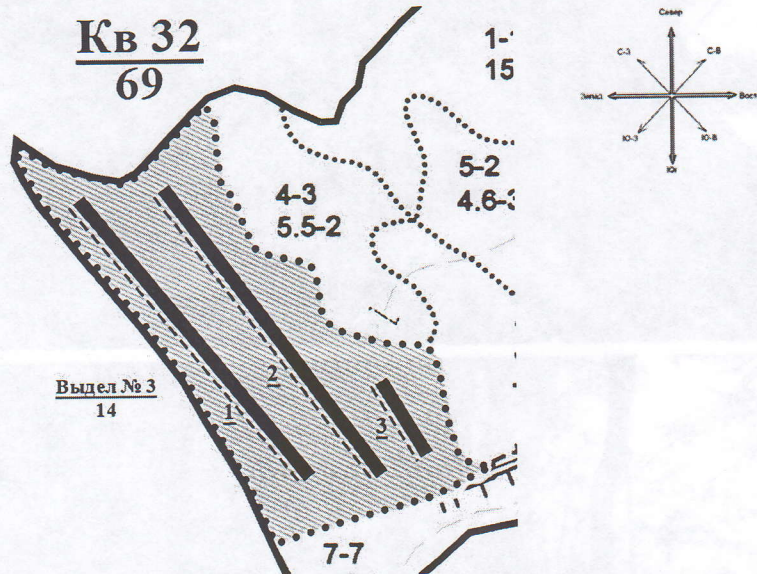
Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 № 910

Лесничество Сунженское Мужичинское участковое лесничество

Квартал 32  
Выдел (таксационный) 3  
Площадь 14,0 га  
Лесопатологический выдел № ~ Площадь лесопатологического выдела ~ га  
(СКС)- 2,55 Назначенные мероприятия: ВСП

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:  
 - Граница Квартала  
 - Граница Выдела  
 - ВСП  
 - 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
32	3	~	1	500	10	~	0,5	43.030585	43.027065
								44.966120	44.969950
32	3	~	2	500	10	~	0,5	43.030727	43.027105
								44.967510	44.971141
32	3	~	3	120	10	~	0,12	43.028270	43.027346
								44.971135	44.971891
Всего:								1,12	

**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.

Дата составления документа: 27.06.2023г



Фотоматериал

Лесничество

Сунженское

Мужичинское

участковое лесничество



