



**2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Сунженское Участковое лесничество Мужичинское  
 Урочище (дача) \_\_\_\_\_ -  
 Квартал 4 Выдел 5 Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
 отсутствуют

(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) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия давность 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:

Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703), Ветровал текущего года (881), Бурелом текущего года (882), Трутовик настоящий (355), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 2,67

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Высушивание луба	Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола

Вид пожара	Порода	процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность 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 и ствола (менее 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:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Трутовик настоящий	Бк,Г	1,3	-

2.5. Выборке подлежит 12,3% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
ослабленных	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
сильно ослабленных	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
усыхающих	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> ;
свежего сухостоя	<u>1,4</u> %		;
свежего ветровала	<u>3,7</u> %		;
свежего бурелома	<u>2,6</u> %		;
старого сухостоя	<u>3,0</u> %		;
старого ветровала	<u>1,1</u> %		;
старого бурелома	<u>0,5</u> %		;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.  
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, так как СКС насаждения составляет 2,67, в том числе по породам Г-2,66, Бк-2,66, Яо-2,74 назначено ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	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	-	4	5	19	-	-	ВСП	19	Г	12,0	до 20.06.2027
									Бк	12,9	
									Яо	13,9	
										12,3	

Примечания:

\*\* Запас выбираемой древесины в выделе 5 составит 343,54 кбм. При последнем лесоустройстве из состава древостоя был выведен старый сухостой \_ кбм и захламенность \_ кбм (в том числе ликвидная \_ кбм) на общей площади выдела 19,0000 га.

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

-

Дата проведения ЛПО: 20.06.2025

Дата составления документа: 02.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Байтукаев А. А.  
 Организация ЦЗЛ Чеченской Республики Должность инженер-лесопатолог I категории

Подпись \_\_\_\_\_ Телефон (8712) 22-61-24

**Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Республика Ингушетия  
Мужичинское

Лесничество Сунженское  
Урочище (лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей							
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га						
2007	4	5	19	защитные	ценные леса (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 противозерозионное значение))	-	ТО	х	х	8Г1БК1ЯО	Г	45	14	16	ВЛБК	0,7	3	130								
										Бк																
										Яо																
							Ф	-	-	7Г2Бк1Яо	Г	63	16	24	ВЛБК	0,7	3	147	2	0,76						
										Бк	60	16	20													
										Яо	55	14	20													

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Байтукаев А. А.

Подпись \_\_\_\_\_

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за июнь 2025 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Республика Ингушетия  
Мужичинское

Лесничество Сунженское  
Урочище (лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
4	5	19	защитные	ценные леса (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 противозоизионное значение))	-	-	-	7Г2Бк1Яо	Г	63	16	24	ВЛБК	0,7	3	147	163	25,7	23,7	21,4	17,2	2,0	5,4	2,9	1,7	Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703), Ветровал текущего года (881), Бурелом текущего года (882), Трутовик настоящий (355), Ветровал прошлых лет (821)	12,0	ВСП	19								
								Бк	60	16	20					77	26,9	21,7	22,7	15,8		3,3	7,0	2,6	Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703), Бурелом текущего года (882), Трутовик настоящий (355), Бурелом прошлых лет (822)	12,9											
								Яо	55	14	20					43	22,5	23,8	25,1	14,7			13,9		Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703)	13,9											
<b>Итого на выдел:</b>																	<b>283</b>	<b>25,7</b>	<b>23,3</b>	<b>22,1</b>	<b>16,6</b>	<b>1,4</b>	<b>3,7</b>	<b>2,6</b>	<b>3,0</b>	<b>1,1</b>	<b>0,5</b>	Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703), Ветровал текущего года (881), Бурелом текущего года (882), Трутовик настоящий (355), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)	<b>12,3</b>								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Байтукаев А. А.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 02.07.2025

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ**

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия Лесничество Сунженское  
Участковое лесничество Мужичинское Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 4 Выдел 5 Площадь выдела 19 га.  
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок 2 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 500,00 × 10,00 м,  
260,00 × 10,00 м.

Размер временной пробной площади: 0,76 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7Г2Бк1Яо возраст 63 лет тип леса ВЛБК полнота 0,7  
бонитет 3 запас на га 147 кбм возобновление: -

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:

Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703), Ветровал текущего года (881), Бурелом текущего года (882), Трутовик настоящий (355), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: 2023 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,67

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 19 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Байтукаев А. А.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа

02.07.2025

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: ГРАБ обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,66

Ступени толщины, 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 подлежит 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																	1/0,03	
12	6		1		1													8/0,50	
16	7		4		4		1											16/1,95	
20	10		7		7		6											30/6,00	
24	13		11		12		12											48/14,88	
28	8		5		5		2	2										22/9,68	
32	4		2		3		1											10/6,10	
36	1		3				3											7/5,60	
40	4				1		2											7/7,07	
44			2				1		1					1				4/5,04	25,0
48	1				1				2		2							4/6,16	50,0
52			1		1													2/3,68	
56					1				1		1							2/4,36	50,0
60			1						1		1							2/5,08	50,0
<b>Итого, шт.</b>	<b>55</b>		<b>37</b>		<b>36</b>		<b>28</b>	<b>2</b>	<b>5</b>		<b>4</b>			<b>1</b>				<b>163</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>19,63</b>		<b>18,08</b>		<b>16,27</b>		<b>12,21</b>	<b>0,88</b>	<b>9,06</b>		<b>7,80</b>			<b>1,26</b>				<b>76,13</b>	<b>12,0</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>25,70</b>		<b>23,70</b>		<b>21,40</b>		<b>16,00</b>	<b>1,20</b>	<b>12,00</b>		<b>10,30</b>			<b>1,70</b>				<b>100,0</b>	<b>12,0</b>

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 \_\_\_\_\_

Порода: БУК обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,66

Ступени толщины, 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 подлежит 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	
12	3		1															4/0,34	
16	6		4		3		3											16/2,46	
20	10		9		9		6											34/8,16	
24	3		5		3		2											13/4,50	
28	1		1		1		1											4/1,88	
32								1	1					1				2/1,23	50,0
36									1		1							1/0,78	100,0
44	1				1													2/2,32	
52									1					1				1/1,62	100,0
<b>Итого, шт.</b>	<b>24</b>		<b>20</b>		<b>17</b>		<b>12</b>	<b>1</b>	<b>3</b>		<b>1</b>			<b>2</b>				<b>77</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>6,25</b>		<b>5,06</b>		<b>5,29</b>		<b>3,06</b>	<b>0,61</b>	<b>3,02</b>		<b>0,78</b>			<b>2,24</b>				<b>23,30</b>	<b>12,9</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>26,90</b>		<b>21,70</b>		<b>22,70</b>		<b>13,20</b>	<b>2,60</b>	<b>12,90</b>		<b>3,30</b>			<b>9,60</b>				<b>100,0</b>	<b>12,9</b>

Порода: ЯСЕНЬ обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,74

Ступени толщины, 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 подлежит 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
16	3		3														6/0,78	
20	6		6		6		5										23/5,06	
24	3		2		5		2										12/4,20	
28			1														1/0,51	
48									1					1			1/1,70	100,0
<b>Итого, шт.</b>	<b>12</b>		<b>12</b>		<b>11</b>		<b>7</b>		<b>1</b>					<b>1</b>			<b>43</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>2,76</b>		<b>2,92</b>		<b>3,07</b>		<b>1,80</b>		<b>1,70</b>					<b>1,70</b>			<b>12,25</b>	<b>13,9</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>22,50</b>		<b>23,80</b>		<b>25,10</b>		<b>14,70</b>		<b>13,90</b>					<b>13,90</b>			<b>100,0</b>	<b>13,9</b>

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению: 7Г2Бк1Яю

Средневзвешенная категория состояния 2,67

Ступени толщины, 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 подлежит 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																1/0,03	
12	9		2		1												12/0,85	
16	16		11		7		4										38/5,20	
20	26		22		22		17										87/19,22	
24	19		18		20		16										73/23,58	
28	9		7		6		3	2									27/12,07	
32	4		2		3		1	1	1					1			12/7,33	8,3
36	1		3				3		1		1						8/6,38	12,5
40	4				1		2										7/7,07	
44	1		2		1		1		1					1			6/7,36	16,7
48	1				1				3		2			1			5/7,86	60,0
52			1		1				1					1			3/5,30	33,3
56					1				1		1						2/4,36	50,0
60			1						1		1						2/5,08	50,0
<b>Итого, шт.</b>	<b>91</b>		<b>69</b>		<b>64</b>		<b>47</b>	<b>3</b>	<b>9</b>		<b>5</b>			<b>4</b>			<b>283</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>28,64</b>		<b>26,06</b>		<b>24,63</b>		<b>17,08</b>	<b>1,49</b>	<b>13,78</b>		<b>8,58</b>			<b>5,20</b>			<b>111,68</b>	<b>12,3</b>
<b>Итого, % от запаса по насаждени ю</b>	<b>25,70</b>		<b>23,30</b>		<b>22,10</b>		<b>15,30</b>	<b>1,30</b>	<b>12,30</b>		<b>7,70</b>			<b>4,60</b>			<b>100,0</b>	<b>12,3</b>

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия Лесничество Сунженское

Участковое лесничество Мужичинское Урочище (дача)      -     

Квартал 4 Выдел 5 Площадь выдела 19 га.

Лесопатологический выдел    Площадь лесопатологического выдела    га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок 1 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 500,00 × 10,00 м.

Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7Г2Бк1Яо возраст 63 лет тип леса ВЛБК полнота 0,7

бонитет 3 запас на га 147 кбм возобновление: -

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:

Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703), Бурелом текущего года (882), Ветровал текущего года (881), Трутовик настоящий (355), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: 2023 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,63

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 19 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Байтукаев А. А.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа

02.07.2025

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: ГРАБ обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,59

Ступени толщины, 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 подлежит 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																	1/0,03	
12	4		1		1													6/0,38	
16	5		3		3		1											12/1,46	
20	7		5		5		4											21/4,20	
24	9		8		8		8											33/10,23	
28	6		4		4		1	2										17/7,48	
32	3		2		2		1											8/4,88	
36	1		2				2											5/4,00	
40	2				1		1											4/4,04	
44			1				1											2/2,52	
48	1				1				2		2							4/6,16	50,0
52			1															1/1,84	
56					1				1		1							2/4,36	50,0
60			1															1/2,54	
<b>Итого, шт.</b>	<b>39</b>		<b>28</b>		<b>26</b>		<b>19</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		<b>3</b>							<b>117</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>13,91</b>		<b>14,13</b>		<b>11,62</b>		<b>8,32</b>	<b>0,88</b>	<b>5,26</b>		<b>5,26</b>							<b>54,12</b>	<b>9,6</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>25,70</b>		<b>26,20</b>		<b>21,50</b>		<b>15,40</b>	<b>1,60</b>	<b>9,60</b>		<b>9,60</b>							<b>100,0</b>	<b>9,6</b>

Порода: БУК обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,66

Ступени толщины, 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 подлежит 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	
12	2		1															3/0,26	
16	4		3		2		2											11/1,69	
20	7		6		6		4											23/5,52	
24	2		3		2		1											8/2,77	
28	1		1		1		1											4/1,88	
32								1	1					1				2/1,23	50,0
36									1		1							1/0,78	100,0
44					1													1/1,16	
<b>Итого, шт.</b>	<b>16</b>		<b>14</b>		<b>12</b>		<b>8</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>1</b>			<b>1</b>				<b>53</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>3,63</b>		<b>3,50</b>		<b>4,07</b>		<b>2,08</b>	<b>0,61</b>	<b>1,39</b>		<b>0,78</b>			<b>0,61</b>				<b>15,29</b>	<b>9,1</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>23,70</b>		<b>22,90</b>		<b>26,70</b>		<b>13,60</b>	<b>4,00</b>	<b>9,10</b>		<b>5,10</b>			<b>4,00</b>				<b>100,0</b>	<b>9,1</b>

Порода: ЯСЕНЬ обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,87

Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--

Акт лесопатологического обследования № 2025-94-02-09 Мужичинское участковое лесничество

Ступени толщины, см	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежит 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
16	2		2														4/0,52	
20	4		4		4		3										15/3,30	
24	2		2		4		1										9/3,15	
48									1					1			1/1,70	100,0
<b>Итого, шт.</b>	<b>8</b>		<b>8</b>		<b>8</b>		<b>4</b>		<b>1</b>					<b>1</b>			<b>29</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>1,84</b>		<b>1,84</b>		<b>2,28</b>		<b>1,01</b>		<b>1,70</b>					<b>1,70</b>			<b>8,67</b>	<b>19,6</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>21,20</b>		<b>21,20</b>		<b>26,40</b>		<b>11,60</b>		<b>19,60</b>					<b>19,60</b>			<b>100,0</b>	<b>19,6</b>

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2**

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия Лесничество Сунженское  
Участковое лесничество Мужичинское Урочище (дача)       
Квартал 4 Выдел 5 Площадь выдела 19 га.  
Лесопатологический выдел    Площадь лесопатологического выдела    га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок 1 шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 260,00 × 10,00 м.

Размер временной пробной площади: 0,26 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7Г2Бк1Яо возраст 63 лет тип леса ВЛБК полнота 0,7  
бонитет 3 запас на га 147 кбм возобновление:   

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:

Погодные условия (820), Мех. повреждение (антропогенное) (703), Ветровал текущего года (881), Ветровал прошлых лет (821)

Время ослабления, повреждения: 2023 год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,74

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 19 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Байтукаев А. А.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа

02.07.2025

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: ГРАБ обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,82

Ступени толщины, 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 подлежит 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
12	2																2/0,13	
16	2		1		1												4/0,49	
20	3		2		2		2										9/1,80	
24	4		3		4		4										15/4,65	
28	2		1		1		1										5/2,20	
32	1				1												2/1,22	
36			1				1										2/1,60	
40	2						1										3/3,03	
44			1						1					1			2/2,52	50,0
52					1												1/1,84	
60									1		1						1/2,54	100,0
<b>Итого, шт.</b>	<b>16</b>		<b>9</b>		<b>10</b>		<b>9</b>		<b>2</b>		<b>1</b>			<b>1</b>			<b>46</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>5,72</b>		<b>3,95</b>		<b>4,65</b>		<b>3,89</b>		<b>3,80</b>		<b>2,54</b>			<b>1,26</b>			<b>22,01</b>	<b>17,2</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>26,00</b>		<b>18,00</b>		<b>21,10</b>		<b>17,70</b>		<b>17,20</b>		<b>11,50</b>			<b>5,70</b>			<b>100,0</b>	<b>17,2</b>

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода: БУК обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,68

Ступени толщины, 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 подлежит 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
12	1																1/0,09	
16	2		1		1		1										5/0,77	
20	3		3		3		2										11/2,64	
24	1		2		1		1										5/1,73	
44	1																1/1,16	
52									1					1			1/1,62	100,0
<b>Итого, шт.</b>	<b>8</b>		<b>6</b>		<b>5</b>		<b>4</b>		<b>1</b>					<b>1</b>			<b>24</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>2,62</b>		<b>1,57</b>		<b>1,22</b>		<b>0,98</b>		<b>1,62</b>					<b>1,62</b>			<b>8,01</b>	<b>20,2</b>
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>32,80</b>		<b>19,60</b>		<b>15,20</b>		<b>12,20</b>		<b>20,20</b>					<b>20,20</b>			<b>100,0</b>	<b>20,2</b>

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_

Порода: ЯСЕНЬ обыкновенный

Средневзвешенная категория состояния 2,41

Ступени толщины, 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 подлежит 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
16	1		1														2/0,26	
20	2		2		2		2										8/1,76	
24	1				1		1										3/1,05	
28			1														1/0,51	
<b>Итого, шт.</b>	<b>4</b>		<b>4</b>		<b>3</b>		<b>3</b>										<b>14</b>	
<b>Итого, куб.м.</b>	<b>0,92</b>		<b>1,08</b>		<b>0,79</b>		<b>0,79</b>										<b>3,58</b>	
<b>Итого, % от запаса по породе</b>	<b>25,70</b>		<b>30,10</b>		<b>22,10</b>		<b>22,10</b>										<b>100,0</b>	

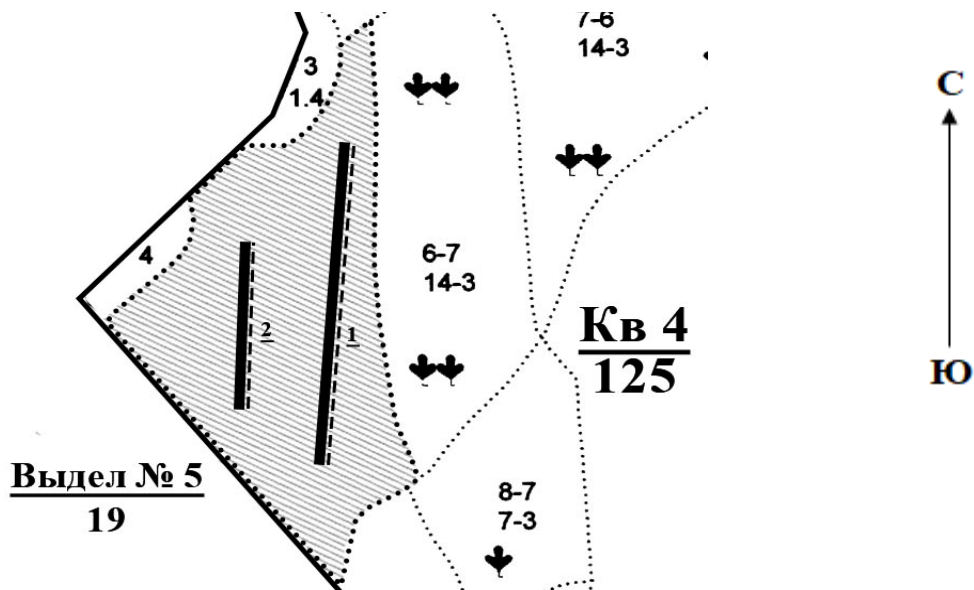
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

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

**Абрис участка леса**

М 1 : 10000



Условные обозначения:

	- Граница Квартала
	- Граница Выдела
	- ВСП
	- Лента перечета и их номера

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
4	5		ЛП 1	500	10	-	0,5	N 43.098194°	E 44.945710°
								N 43.093668°	E 44.945250°
4	5		ЛП 2	260	10	-	0,26	N 43.094419°	E 44.943784°
								N 43.096798°	E 44.943928°

**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.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 02.07.2025

**Фотоматериал**

Лесничество Сунженское Мужичинское участковое лесничество



