

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и экологии
Республики Ингушетия

Евлоев М.М.

" 15 " сентября 2020 года



Акт
лесопатологического обследования
№ 2020-94-02-01

лесных насаждений

Сунженского

лесничества

Республика Ингушетия

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Алкунское		1	3	20,0
Алкунское		1	6	21,0
Алкунское		1	7	23,0
всего				64,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

64 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное
 Дистанционное

1.1. На площади 64,0 га кв.№1 Выдел №3-20 га №6-21га №7-23 га

Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

не соответствует возраст в связи с давностью лесоустройства

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту

41,0 га Выдел №3-20 га; №6-21 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Алкунское		41,0		Механические повреждение стволов (антропогенные)(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))
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	41,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными
 Бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к настоящему Акту ЛПО.

Заключение:

Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 20 га в кв.1 выдела №3 составляет

1,7 - насаждение (ослабленное)

Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 21 га в кв.1 выдела №6 составляет

1,9 - насаждение (ослабленное)

Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 23 га в кв.1 выдела №7 составляет

1,4 - насаждение (здоровое)

Назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов: Требуется проведение ЛПО инструментальным способом в выделах №3-20 га; №6-21 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог  Аслаханов А.У.

Телефон 928-017-00-11

Дата проведения обследований:

август

2020 года

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

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2007	1	3	20,0	1	152			единич. деревья	БК	70	19	24	ВЛБК	ДЗ	0,8	2	250			
										Г	60	18	18								
										ЛП		20	24								
			БК	130	26	44															
			БК	90	23	32	ВЛБК	ДЗ	0,6	2	240										
			Г		24	36															
			ЯО		23	32															
			ЛП		23	32															
			БК	130	26	40															
			БК	70	19	22	ВЛБК	ДЗ	0,8	2	250										
Г		19	24																		
ЛП		20	24																		
БК	83	22	26	ВЛБК	ДЗ	0,8	2	250													
Г		73	20	24																	
ЛП		23	25																		
БК	103	26	40	ВЛБК	ДЗ	0,6	2	240													
Г		27	42																		
ЯО		26	38																		
ЛП		27	38																		
БК	83	21	24	ВЛБК	ДЗ	0,8	2	250													
Г		21	26																		
ЛП		23	28																		
Ф	2020	1	6	21,0	1	152				6БК1Г1ЯО2ЛП											
										4БК4Г2ЛП											
										4БК4Г2ЛП											

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
Телефон 928-017-00-11

Аслаханов А. У.

Дата проведения обследований:

август

2020 года

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2020 г.

Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия Алкунское лесничество (лесопар) Сунженское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на проб., шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев**	Доля поврежденных деревьев, % от числа стволов	Причина ослабления, повреждения**	Потлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия									
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	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					
	БК	83	22	26					250	126	60	21	11	2	2	2	42	66	19	10	1	1	2	2	2			101,	40	703,	6							
	Г	73	20	24	ВЛБК	0,8		2									42	64	20	12	1	1	1	1	1	1			102,	34	820,	4						
1	3	20,0	1	152			6БК2Г2ЛП	ЛП		23	25					210	63	21	11	1	1	2	2	1	1			208	37	882	4							
	Итоговое распределение																																					
	БК	103	26	40	ВЛБК	0,6		2	240	156	56	19	13	2	4	4	26	65	17	11	1	2	2	3	1	2			101,	35	703,	10						
1	6	21,0	1	152			6БК1Г1Я02ЛП	Г		27	42					26	69	15	9	1	2	2	2	2	2	2			103,	31	820	6						
	ЯО		26	38																																		
	ЛП		27	38													52	65	17	11	1	2	3	3	1	2			111,	35	820	6						
1	7	23,0	1	152			4БК4Г2ЛП	БК	83	21	24	ВЛБК	0,6	2	250	260	63	17	11	1	1	3	3	2	2					209	37	8						
	Итоговое распределение																																					
	БК	83	21	24	ВЛБК	0,6		2	250	92	70	21	8	1	1	1	92	73	20	6	1	1	1	1	1	1			101,	27	703,	30						
1	7	23,0	1	152			4БК4Г2ЛП	Г		21	26					46	75	18	6	1	1	1	1	1	1	1			102,	25	820	6						
	ЛП		23	28																																		
	Итоговое распределение																230	73	20	6	1	1	1	1	1	1	1			104	27	820	27					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

**Причина ослабления, повреждения:

- 703 Механические повреждения стволов (антропогенные)
 820 Погодные условия
 881 Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
 882 Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

- **Признаки повреждения деревьев:
- 101 Усыхание <1/4 ветвей в кроне свежес
 - 102 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежес
 - 103 Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежес
 - 104 Усыхание >3/4 ветвей в кроне свежес
 - 208 Механическое повреждение ствола в области кроны свежес (>2/3 окр. ств.)
 - 209 Механическое повреждение ствола в области кроны прошлых лет (<2/3 окр. ств.)

Дата составления документа: 09.09.2020 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Инженер-лесопатолог Аслаханов А.У.

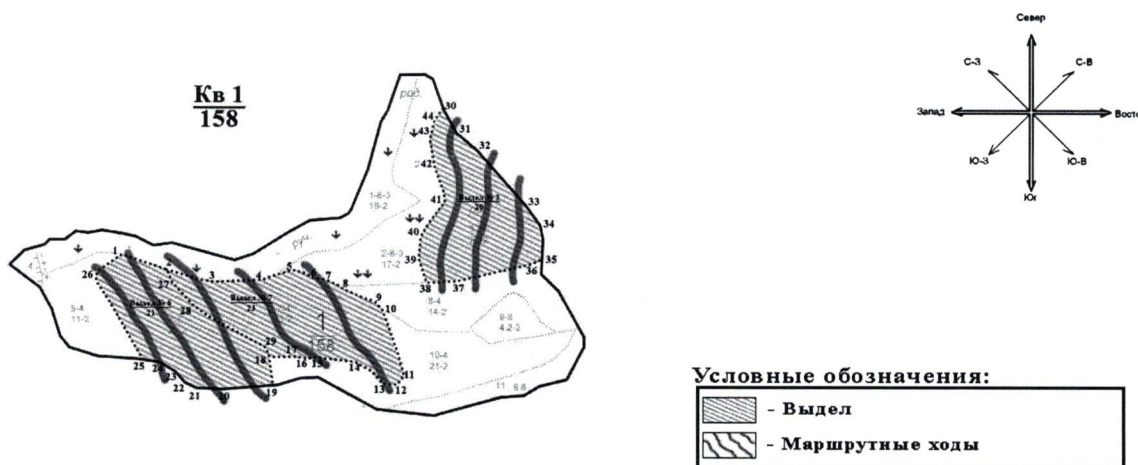
Телефон 928-017-00-11

лесничество

Сунженское

Алкунское

Абрис участка



М 1:10000

N выдела	Ленты перече́та			
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	площадь, га
3	1			0,6
6	1			0,6
7	1			0,7

Квартал 1 Выдел № 3			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
30-31	43.006621 45.034194	ЮВ-51	110
31-32	43.005795 45.034897	ЮВ-47	120
32-33	43.005134 45.036043	ЮВ-45	285
33-34	43.003172 45.038437	ЮВ-48	105
34-35	43.002400 45.039199	ЮВ-88	130
35-36	43.001282 45.039227	ЮЗ-78	50
36-37	43.001054 45.038599	ЮЗ-77	310
37-38	43.000505 45.034950	ЮЗ-86	120
38-39	43.000426 45.033467	СЗ-67	95
39-40	43.001273 45.032943	СВ-9	100
40-41	43.002167 45.033053	СВ-39	160
41-42	43.003329 45.034289	СЗ-76	155
42-43	43.004646 45.033723	СЗ-84	120
43-44	43.005769 45.033573	СВ-18	60
44-30	43.006249 45.033778	СВ-45	50

Квартал 1 Выдел № 7			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
2-3	43.000818 45.020333	ЮВ-19	180
3-4	42.000487 45.022473	СВ-87	190
4-5	43.000526 45.024895	СВ-74	130
5-6	43.000882 45.026482	ЮВ-21	100
6-7	43.000555 45.027594	ЮВ-19	65
7-8	43.000533 45.028320	ЮВ-34	75
8-9	43.000183 45.029182	ЮВ-36	135
9-10	42.999718 45.030763	ЮВ-46	45
10-11	42.999377 45.031197	ЮВ-74	260
11-12	42.997138 45.032177	ЮЗ-43	55
12-13	42.996819 45.031824	СЗ-6	50
13-14	42.996836 45.031101	СЗ-42	140
14-15	42.997566 45.029776	СЗ-16	160
15-16	42.997774 45.027790	ЮЗ-88	55
16-17	42.997748 45.027113	СЗ-8	55
17-18	42.997811 45.026491	ЮЗ-89	85
18-29	42.997790 45.025315	СЗ-81	40
29-28	42.998055 45.025163	СЗ-38	335
28-27	42.999600 45.021551	СЗ-47	135
27-2	43.000436 45.020494	СЗ-79	40

Квартал 1 Выдел № 6			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	43.001385 45.017805	ЮВ-21	205
2-27	43.000825 45.020204	ЮВ-56	45
27-28	43.000414 45.020427	ЮВ-46	120
28-29	42.999595 45.021541	ЮВ-41	340
29-18	42.998116 45.025176	ЮВ-84	55
18-19	42.997768 45.025408	ЮВ-86	100
19-20	42.996775 45.025534	ЮЗ-85	200
20-21	42.996644 45.023117	СЗ-2	105
21-22	42.996676 45.021757	СЗ-38	55
22-23	42.996866 45.021090	СЗ-44	50
23-24	42.997200 45.020700	СЗ-34	70
24-25	42.997525 45.019993	СЗ-11	85
25-26	42.997659 45.018982	СЗ-54	380
26-1	43.000690 45.016614	СВ-47	120

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог

Дата составления документа

Телефон 928-017-00-11

Handwritten signature and date: 09.09

Аслаханов А.У.

2020 года

: N :Пло- :Состав.Подрост, по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип :Полн:Запас сырораств. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :
 : вы-:шадь, :длесок покров, поч: :со-:мент: : : :ас:уп: : :ота : леса, дес. МЗ :ас:-----:
 : де- : :ва, рельеф, особенн:Р:та : :ра :со-:ам:с :па:ни: леса : :-----:с :су- :ре- :еди-:захламлн.:Хозяйственные:
 : ла : га :ости выдела.Отмет: : :ле- : : : : : : :Сумм: на :общий:в т.ч. :хо- : :нич-:-----:
 : : :ка о порослевом :У:я- :са :ст :та :ет:во:во:те: :а пл: : :по :то:стоя:дин :ных : :мероприятия :
 : : :происх.Наимен.кат: :ру- : : : : :эр:эр: :ТЛУ :оща-:1 : :на :сос- :ва: : : :общий:лик- :
 : : :ег.незалеес.земель:С:са- : : : : :р :ас:ас:т : :дей : : :тав- :РН: : :де- : : : :
 : : :Хар-лесных культур : : : : :та:та: : :сече: га :выдел:ляю- :ос: : :ревь: :вида: :
 : : :Кадастров.оценка : : : : : : : :ний : : : : : :ШИМ :ти: : :ев : : : : :

: 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 :

3 20,0 6БК2Г2ЛП+ЯО+ЧШ 1 19 БК 70 19 24 4 2 2 ВЛБК ,8 25 500 300 3 ПРОХ.РУБКА

Г 60 18 18 ДЗ 100 4 10%

ЛП 20 24 100 4

единичные деревья

БК 130 26 44 2 3 40

склон СЗ-20 ввум-950 м

6 21,0 4БК1Г1ЯО2ЛП2БК+ЯО 1 24 БК 90 23 32 5 2 2 ВЛБК ,6 24 504 202

Г 24 36 ДЗ 50

ЯО 23 32 50

ЛП 23 32 101

БК 130 26 40 101

склон СЗ-15 ввум-80 м

НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ

7 23,0 4БК4Г2ЛП+ЯО+ИЛГ 1 19 БК 70 19 22 4 2 2 ВЛБК ,8 25 575 230 3 ПРОХ.РУБКА

Г 19 24 ДЗ 230 4 15%

ЛП 20 24 115 4

склон СВ-20 ввум-850 м