

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и экологии
Республики Ингушетия


Евлоев М.М.

"15" сентября 2020 года

Акт
лесопатологического обследования
№ 2020-94-02-02

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		2	3	21,0
Алкунское		2	4	44,0
Алкунское		2	10	23,0
Алкунское		2	11	41,0
всего				129,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

129 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное
 Дистанционное

1.1. На площади 129,0 га кв.№2. Выделах №3-21га, №4-44га, №10-23га, №11-41га.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной устойчивостью выявлены на площади

Алкунское 62,0 кв.№2. Выделах №3-21га, №11-41га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Алкунское		62,0		Механические повреждение стволов (антропогенные)(703), Погодные условия(820)
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	62,0
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 21 га в кв.2 выдела №3 составляет 1,8 - насаждение (ослабленное)
 Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 44 га в кв.2 выдела №4 составляет 1,4 - насаждение (здоровое)
 Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 23 га в кв.2 выдела №10 составляет 1,5 - насаждение (здоровое)
 Средневзвешенная категория состояния насаждений на площади 41 га в кв.2 выдела №11 составляет 1,87- насаждение (ослабленное)

Назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

Требуется проведение ЛПО инструментальным способом в квартале №2 выделах №3-21 га; №11-41 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог  Аслаханов А.У.

Телефон 928-017-00-11

Дата проведения обследований:

август 2020 года

Приложение 1 к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроживания	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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2007	2	3	21,0	1	152			4Бк2Бк2Г2КЛП+ЛП	БК	160	28	48	ВЛБК	ДЗ	0,6	2	280			
										БК	100	21	32								
										Г		23	36								
										КЛП		23	36								
										БК	160	30	48	ВЛБК	ДЗ	0,6	2	280			
										БК	120	25	36								
										Г		25	40								
										БК	80	20	26								
										Г		21	28								
										ЛП	130	22	28								
										ИЛГ	130	26	44	ВЛБК	ДЗ	0,5	2	220			
БК		27	48																		
ИЛГ	80	23	32																		
БК		22	36																		
КЛП		23	36																		
Г		24	36																		
ДП		25	36																		
БК	170	28	52	ВЛБК	ДЗ	0,5	2	280													
КЛБ		25	48																		
ИЛГ		26	48																		
Г		25	44																		
ЛП		25	40																		
ТО	2007	10	23,0	1	152				3Бк2Бк1Г2Бк1Г1ЛП+ЯО+КЛП	ИЛГ	80	23	32								
										БК		22	36								
										КЛП		23	36								
										Г		24	36								
										ДП		25	36								
										БК	170	28	52	ВЛБК	ДЗ	0,5	2	280			
										КЛБ		25	48								
										ИЛГ		26	48								
										Г		25	44								
										ЛП		25	40								
										ТО	2007	11	41,0	1	152				5Бк2КЛБ1ИЛГ1Г1ЛП+ЯО	ИЛГ	80
БК		22	36																		
КЛП		23	36																		
Г		24	36																		
ДП		25	36																		
БК	170	28	52	ВЛБК	ДЗ	0,5	2	280													
КЛБ		25	48																		
ИЛГ		26	48																		
Г		25	44																		
ЛП		25	40																		

Ф	2020	2	3	21,0	1	152				БК	173	28	48	ВЛБК	ДЗ	0,6	2	280	1	0,6	
										БК	113	21	32								
										Г		23	36								
										КЛП		23	36								
										БК	173	30	48	ВЛБК	ДЗ	0,6	2	280	1	1,3	
										БК	133	25	36								
										Г		25	40								
										БК	93	20	26								
										Г		21	28								
										ЛП	143	22	28								
										ИЛГ	143	26	44	ВЛБК	ДЗ	0,5	2	220	1	0,7	
										БК		27	48								
										ИЛГ	93	23	32								
										БК		22	36								
										КЛП		23	36								
										Г		24	36								
										ДП		25	36								
										БК	183	28	52	ВЛБК	ДЗ	0,5	2	280	1	1,2	
										КЛБ		25	48								
										ИЛГ		26	48								
										Г		25	44								
										ЛП		25	40								

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог

Аслаханов А. У.

Телефон 928-017-00-11

Дата проведения обследований:

август

2020 года

Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия Алмунское лесничество (лесопар) Урочище (лесная дача) Сулженское участковое лесничество

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев**	Доля поврежденных деревьев, % от числа стволов	Причина ослабления, повреждения**	Полжикт рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия														
								порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	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													
2	3	21,0	1	152			6БК2ГЖЛП	Бук	173	28	48	ВЛБК	0,6	2	280	120	55	20	14	4	2	2	2	2	3	3	3	101,	45	7																
								Грَاب		23	36				40	58	18	12	4																											
								Клен		23	36				40	62	20	12	3																											
2	4	44,0	1	152			7БК2ГЛП	Бук	173	30	48	ВЛБК	0,6	2	280	151	69	18	10	3										31	32	703,														
								Грَاب		25	40				43	68	21	10	1																											
								Липа		22	28				21	70	19	10	1																											
2	10	23,0	1	152			5ИЛГ2БК1КЛПГЛП	ИЛГ	143	26	44	ВЛБК	0,5	2	220	105	66	19	10	5																										
								БУК		27	48				42	64	17	14	5																											
								Клен		23	36				21	68	19	9	4																											
2	11	41,0	1	152			5БКЖЛБ1ИЛГ1ЛП	Бук	183	28	52	ВЛБК	0,5	2	280	106	55	20	11	5	3	2	2	2	2	2	2	2	4	45	9															
								Клен		25	48				43	58	21	10	4																											
								ИЛГ		26	48				21	56	20	12	5	2																										
2	11	41,0	1	152			5БКЖЛБ1ИЛГ1ЛП	Грَاب		25	44				21	62	18	10	4	1	2	2	2	2	2	2	2	3	101,	42	7															
								Липа		25	40				21	65	19	10	2																											
								итоговое распределение							212	59	20	10	4							1,5	2	2	2	2	2	2	3	41	6,5											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются "*" и "

**Причина ослабления, повреждения:

703 Механические повреждения стволов (антропогенные)

820 Погодные условия

**Признаки повреждения деревьев:

- 101 Усыхание <1/4 ветвей в кроне свежее
- 102 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее
- 103 Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее
- 104 Усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее
- 111 Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет
- 112 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет
- 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.

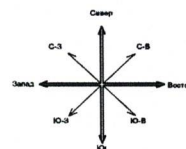
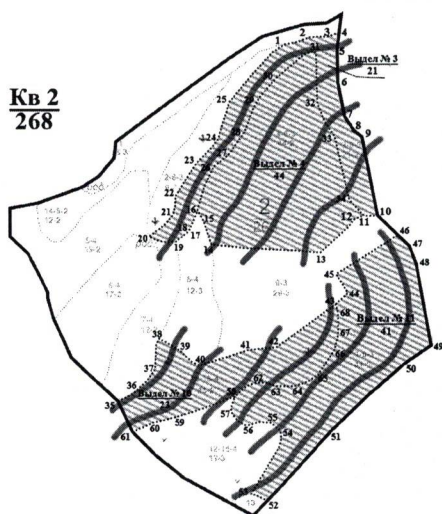
Телефон 928-017-00-11

лесничество

Сунженское

Алкунское

Абрис участка



Условные обозначения:

	- Выдел
	- Маршрутные ходы

М 1:10000

N выдела	Ленты перече́та			
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	площадь, га
3	1			0,6
4	1			1,3
10	1			0,7
11	1			1,2

Квартал 2 Выдел № 3			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	43.008792 45.054801	СЗ-76	120
2-3	43.009105 45.056204	СЗ-84	100
3-4	43.009240 45.057415	СЗ-62	60
4-5	43.009362 45.058147	ЮЗ-6	85
5-6	43.008678 45.058077	ЮВ-87	150
6-7	43.007264 45.058065	ЮВ-79	160
7-8	43.005869 45.058501	ЮВ-52	90
8-9	43.005271 45.059010	ЮВ-44	40
9-10	43.004972 45.059508	ЮВ-78	375
10-11	43.001639 45.060305	ЮЗ-88	70
11-34	43.001688 45.059524	СЗ-46	100
34-33	43.002285 45.058682	СЗ-79	300
33-32	43.004988 45.057895	СЗ-52	180
32-31	43.006437 45.056905	СЗ-88	240
31-30	43.008570 45.056724	ЮЗ-51	235
30-29	43.007477 45.054472	ЮЗ-42	135
29-28	43.006441 45.053450	ЮЗ-24	160
28-27	43.005095 45.052606	ЮЗ-39	120
27-26	43.004144 45.051671	ЮЗ-47	95
26-16	43.003646 45.050933	ЮЗ-21	210
16-17	43.001846 45.049977	ЮЗ-27	100
17-18	43.001034 45.049587	ЮЗ-87	15
18-19	43.000924 45.049445	ЮЗ-46	70
19-20	43.000575 45.048934	СЗ-16	120
20-21	43.000733 45.047301	СВ-46	150
21-22	43.001635 45.048561	СВ-11	85
22-23	43.002513 45.048798	СВ-36	170
23-24	43.003834 45.049851	СВ-44	155
24-25	43.004784 45.051079	СВ-21	180
25-1	43.006367 45.051777	СВ-42	365

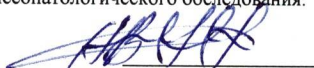
Квартал 2 Выдел № 11			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
46-47	43.000773 45.061512	ЮВ-46	85
47-48	43.000328 45.062185	ЮВ-76	95
48-49	42.999534 45.062551	ЮВ-84	375
49-50	42.996071 45.063390	ЮЗ-49	140
50-51	42.995370 45.061890	ЮЗ-44	475
51-52	42.992448 45.057672	ЮЗ-40	445
52-53	42.989494 45.053994	СЗ-36	80
53-54	42.989791 45.053070	СВ-38	310
54-55	42.992252 45.054715	СЗ-52	75
55-56	42.992835 45.054115	ЮЗ-81	105
56-57	42.992670 45.052855	СЗ-43	95
57-58	42.993266 45.051939	СВ-9	80
58-62	42.993874 45.052126	СВ-49	125
62-63	42.994497 45.053530	ЮВ-18	100
63-64	42.994289 45.054626	ЮВ-4	90
64-65	42.994359 45.055693	СВ-54	100
65-66	42.994816 45.056877	СВ-40	125
66-67	42.995765 45.057700	СВ-13	90
67-68	42.996609 45.058033	СВ-2	90
68-43	42.997372 45.058052	СЗ-78	45
43-44	42.997807 45.057920	СВ-45	80
44-45	42.998286 45.058622	СЗ-49	95
45-46	42.999093 45.058033	СВ-49	345

Квартал 2 Выдел № 4			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
31-32	43.008569 45.056700	ЮВ-87	230
32-33	43.006421 45.056930	ЮВ-59	175
33-34	43.004968 45.057850	ЮВ-76	305
34-11	43.002386 45.058694	ЮВ-47	100
11-12	43.001638 45.059529	ЮЗ-78	50
12-13	43.001484 45.058952	ЮЗ-45	225
13-14	43.000059 45.057071	СЗ-14	505
14-15	43.000354 45.050846	СЗ-74	120
15-16	43.001329 45.050524	СЗ-56	55
16-26	43.001813 45.049983	СВ-21	200
26-27	43.003502 45.050839	СВ-46	95
27-28	43.004147 45.051718	СВ-41	125
28-29	43.005008 45.052619	СВ-38	165
29-30	43.006320 45.053230	СВ-42	135
30-31	43.007403 45.054434	СВ-49	230

Квартал 2 Выдел № 10			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
38-39	42.996374 45.047819	ЮВ-38	120
39-40	42.995801 45.049110	ЮВ-44	95
40-41	42.995218 45.050123	СВ-77	245
41-42	42.995851 45.052874	СВ-82	130
42-43	42.995996 45.054433	СВ-49	340
43-68	42.997818 45.057870	ЮВ-77	55
68-67	42.997322 45.058068	ЮВ-88	75
67-66	42.996601 45.058018	ЮЗ-16	95
66-65	42.995820 45.057767	ЮЗ-39	125
65-64	42.994815 45.056887	ЮЗ-51	115
64-63	42.994385 45.055793	ЮЗ-87	100
63-62	42.994345 45.054563	СЗ-22	75
62-58	42.994487 45.053384	ЮЗ-58	135
58-59	42.993936 45.052096	ЮЗ-64	270
59-60	42.993075 45.048918	ЮЗ-72	125
60-61	42.992835 45.047531	ЮЗ-53	105
61-35	42.992450 45.046363	СЗ-56	160
35-36	42.993720 45.045497	СВ-51	100
36-37	42.994221 45.046618	СВ-43	110
37-38	42.995033 45.047518	СВ-13	165

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
Дата составления документа
Телефон 928-017-00-11


09.09.

Аслаханов А.У.
2020 года

10	23,0	ЗИЛГ1БК2ИЛГ1БК	1	25	ИЛГ	130	26	44	13	4	2	ВЛСБК	,5	22	506	152	4						
		1КЛП1Г1ЛП+ЯО			БК		27	48				СЗ					51	3					
					ИЛГ	80	23	32										101	3				
					БК		22	36											51	2			
					КЛП		23	36												51	3		
					Г		24	36													50	3	
					ЛП		25	36														50	3

подрост: 4БК4ИЛГ2Г (30) 5,0 м, 3,5 тыс.шт/га

склон СЗ-30 вшум-1200 м

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ

11	41,0	5БК2КЛБ1ИЛГ1Г1ЛП	1	27	БК	170	28	52	9	4	2	ВЛБК	,5	28	1148	574	3						
		+ЯО			КЛБ		25	48				ДЗ						229	3				
					ИЛГ		26	48												115	3		
					Г		25	44													115	4	
					ЛП		25	40														115	4

подрост: 6БК2КЛБ2ИЛГ (30) 5,0 м, 2,5 тыс.шт/га

склон СЗ-35 вшум-1250 м

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ, РАЗБЕЖКА В ВОЗРАСТЕ, ДО 2-Х КЛАС.ВОЗРАСТА

озу: УЧ-КИ ЛЕСА НА СКЛОНАХ БОЛЕЕ 30 ГРАД.