

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и экологии
Республики Ингушетия

Евлов М.М.

" 15 " сентября 2020 года

Акт

лесопатологического обследования
№ 2020-94-02-12

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		19	4	55,0
Алкунское		19	6	20,0
всего				75,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

75 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное
 Дистанционное

1.1. На площади 75,0 га Кв19 выдел № 4-55 га; выдел №6-20 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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной устойчивостью выявлены на площади 55,0 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Алкунское		55,0		Механические повреждение стволов (антропогенные)(703); Погодные условия (820); Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)
Итого		55,0		

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	55,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

Бытовыми

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

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

Заключение:

В выделе №4 квартала №19 на площади 55 га насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное, средневзвешенная категория состояния составляет 2,0. Требуется проведение инструментального ЛПО с целью назначения санитарно-оздоровительного мероприятия. В выделе №6 квартала №19 на площади 20 га, насаждение устойчивое (здоровое), средневзвешенная категория состояния 1,4. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

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 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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га																											
ТО	2007	19	4	55,0	1	152						Бук	110	24	32	ВЛБК	ДЗ	0,6	3	240																											
																								Бук	70	20	22																				
																								Граб		21	24																				
																								Ясень		21	22																				
																								Липа		25	32																				
ТО			6	20,0	1	152						Бук	150	27	44	ВЛБК	ДЗ	0,6	2	260																											
																								Бук	110	21	28																				
																								Граб		22	30																				
																								Липа		23	35																				
																								Бук	123	24	32	ВЛБК	ДЗ	0,6	3	240															
Ф	2020	19	4	55,0	1	152						Граб		21	24																																
																								Граб		21	22																				
																								Ясень		25	32																				
																								Липа		28	44	ВЛБК	ДЗ	0,5	2	260															
																								Бук	163	23	32																				
Ф			6	20,0	1	152						Липа		24	32																																
																										Липа		24	32																		

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Дата проведения обследований:

август 2020 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог  Аслаханов А.У.

Приложение 1.1 к Акту лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2020 г.
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2020 г.

Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия Алкунское Лесничество (лесопар) Суженское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев**	Доля поврежденных деревьев, % от числа стволов	Причина ослабления, поврежденная**	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия				
							номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные					увыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал
19	4	55,0	1	152			6БК2Г1ЯО1ЛП	Бук Грَاب Ясень Липа	10 123 21 21 25	11 24 21 22 32	12 32 21 22 32	13 ВЛБК 0,6	14 0,6	15 3	16 240	17 129	18 50	19 20	20 14	21 6	22 3	23 4	24 1	25 2	26 1	27 1	28 1	29 101, 102, 104, 208, 209	30 31	32 10 7 9 4 8	33 ИЛПО	34 55,0			
19	6	20,0	1	152			7БК2Г1ЛП	Бук Грَاب Липа	163 22 23	27 30 36	27 30 36	итоговое распределение		итоговое распределение	216 139 40 20	53 70 76 72	20 18 15 17	13 8 6 7	6 4 3 4	3 1	2 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	30 101, 103, 207	30 703, 820							

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

Усыхание <1/4 ветвей в кроне свежее

Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее

Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее

Усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее

Механическое повреждение ствола в области кроны свежее (<2/3 окр. ств.)

Механическое повреждение ствола в области кроны свежее (>2/3 окр. ств.)

Механическое повреждение ствола в области кроны прошлых лет (<2/3 окр. ств.)

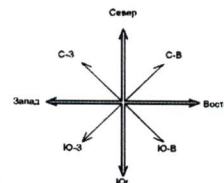
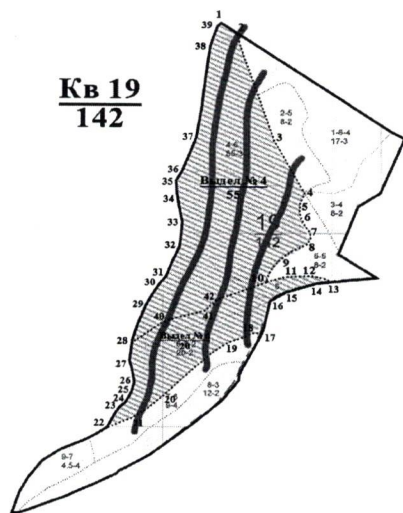
Дата составления документа: 09.09, 2020 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Инженер-лесопатолог

Аслаханов А.У.

Телефон 928-017-00-11

Абрис участка



Условные обозначения:

	- Выдел
	- Маршрутные ходы

М 1:10000

N выдела	Ленты перече́та			
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	площадь, га
4	1			1,4
6	1			0,6

Квартал 19 Выдел № 4			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	42.971496 45.002113	ЮВ-38	95
2-3	42.971025 45.003010	ЮВ-77	555
3-4	42.969140 45.004939	ЮВ-67	305
4-5	42.963807 45.006607	ЮЗ-27	65
5-6	42.963163 45.006357	ЮВ-74	65
6-7	42.962606 45.006391	ЮВ-51	95
7-8	42.961948 45.006878	ЮЗ-18	55
8-9	42.961481 45.006673	ЮЗ-52	110
9-10	42.960893 45.005422	ЮЗ-37	150
10-42	42.959758 45.004604	ЮЗ-68	235
42-41	42.958909 45.001813	ЮЗ-45	65
41-40	42.958447 45.001256	ЮЗ-77	185
40-28	42.957928 44.999086	ЮЗ-49	170
28-29	42.957048 44.997331	СВ-19	185
29-30	42.958687 44.998047	СВ-32	120
30-31	42.959629 44.998775	СВ-43	55
31-32	42.960034 44.999183	СВ-26	155
32-33	42.961306 44.999865	СВ-11	130
33-34	42.962441 44.999977	СЗ-84	120
34-35	42.963506 44.999742	СЗ-86	85
35-36	42.964321 44.999655	СВ-42	50
36-37	42.964787 44.999946	СВ-26	185
37-38	42.966289 45.000694	СВ-17	465
38-39	42.970499 45.001507	СВ-24	100
39-1	42.971324 45.001846	СВ-45	25

Квартал 19 Выдел № 6			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
10-11	42.959646 45.004216	СВ-82	115
11-12	42.960003 45.005886	СВ-89	80
12-13	42.960021 45.006847	ЮВ-17	90
13-14	42.959773 45.008001	ЮЗ-84	70
14-15	42.959704 45.007175	ЮЗ-76	130
15-16	42.959286 45.005627	ЮЗ-52	85
16-17	42.958912 45.004789	ЮЗ-19	165
17-18	42.957445 45.004351	СЗ-11	40
18-19	42.957427 45.003794	ЮЗ-63	115
19-20	42.956984 45.002521	ЮЗ-48	380
20-21	42.954577 44.999009	ЮЗ-47	165
21-22	42.953620 44.997549	ЮЗ-67	135
22-23	42.953096 44.995972	СВ-29	105
23-24	42.953935 44.996598	СВ-46	50
24-25	42.954239 44.996960	СВ-34	55
25-26	42.954732 44.997331	СВ-16	50
26-27	42.955194 44.997432	СЗ-77	100
27-28	42.956038 44.997186	СВ-17	105
28-40	42.957034 44.997303	СВ-48	165
40-41	42.957905 44.998966	СВ-67	185
41-42	42.958414 45.001193	СВ-45	65
42-10	42.958894 45.001831	СВ-58	215

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

09.09.

Аслаханов А.У.
2020 года

: N :Пло- :Сослав.Подрост,по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Во: Тип :Полн:Запас сырастр. :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-:захламлен.: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- : : : :зр:зр: : :ТЛУ :оща-:1 : :на :сос- :ва: : : :общий:лик- :
: : :ег.незалес.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 : : : : : :шум :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 : :

4 55,0 4БК2БК2Г1ЯО1ЛП 1 22 БК 110 24 32 6 2 3 ВЛБК ,6 24 1320 528 3 55 ВБЕ.САНР.1 Оч
БК 70 20 22 ДЗ 264 4 5%
Г 21 24 264 4
ЯО 21 22 132 4
ЛП 25 32 132 4

единичные деревья

10БК БК 150 28 48 2 3 110

подлесок: ЕЖ ЛШ РЕДКИЙ

склон ЮВ-20 вшум-900 м

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ГРАБ, СЛАБАЯ, СТЕВЛОВАЯ ГНИЛЬ

озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 км ВОКРУГ НАСЕЛЕН.ПУНКТОВ

6 20,0 5БК2БК2Г1ЛП+ЯО 1 24 БК 150 27 44 8 4 2 ВЛБК ,6 26 520 260 2

БК 110 21 28 ДЗ 104 2

Г 22 30 104 3

ЛП 23 36 52 3

подрост: 8БК1Г1ЛП (15) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: ЛШ ЕЖ СР.ГУСТ

склон СЗ-25 вшум-950 м

НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ