

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов и экологии
Республики Ингушетия

Евлоев М.М.

" 15 сентября 2020 года

Акт
лесопатологического обследования
№ 2020-94-02-07

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		10	30	6,3
всего				6,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

6,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Выдел № 30 пл 6,3. га

2.1. 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

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью
Класс устойчивости насаждения 2,0

Причины повреждения: Негативное воздействие факторов антропогенного характера (механические повреждения стволов деревьев (703); Погодные условия (820))

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода-	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Ослаблено факторами антропогенного и иного природного характера

Причина ослабления (гибели)	Порода	Степень захламления (слабая, средняя, сильная)	Объём образовавшейся неликвидной древесины на лесопатологическом выделе, кубм
Негативное воздействие факторов антропогенного характера (механических повреждений стволов деревьев)	Граб, Ясень, Клен	Средняя	35,7

Выдел №30

См. Приложения 2 и 3 к настоящему Акту.

2.3. Выборке подлежит 5 % от запаса

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;
сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
усыхающих _____% (причины назначения) _____;
свежего сухостоя _____%, в том числе: свежего ветровала _____%;
старого сухостоя _____%
свежего бурелома _____%;
старого ветровала 2%; в том числе: старого бурелома 3%;
аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Заключение

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

В выделе 30 квартала 10 площадью 6,3 га, состав насаждения 7Г2ЯО1КЛП, полнота 0,3 СКС-2,0 назначается УНД

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас выбираемой древесины на выдел, куб. м неликвид	Крайние сроки проведения
Алкунское		10	30	6,3	УНД	6,3	Граб	25,2	2020-2022гг
	Ясень						6,9		
	Клен						3,6		
							35,7		

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: соблюдение п.41 Приказа МПР РФ №470 от 12.09.2016 и Обеспечить проведение мероприятий в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах.

Сведения для расчёта степени повреждения:
год образования старого сухостоя 1995-2010;

Основная причина повреждения древесины: Механических повреждений стволов (антропогенные) - (703)

Дата проведения обследований: август 2020 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
Телефон 928-017-00-11



Аслаханов А.У.

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

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	2007	10	30	6,3	1	152			Г	90	20	32	ВЛБК	ДЗ	0,3	3	100									
										7Г2ЯО1КЛП+ЛП+ИЛГ	ЯО	21	28													
Ф	2020	10	30	6,3	1	152			Г	103	22	34	ВЛБК	ДЗ	0,3	3	110							0,3		
									7Г2ЯО1КЛП	ЯО	23	30														
									КЛП		23	30														

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.

Телефон: 928-017-00-11

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2020 г.

Субъект Российской Федерации Республика Ингушетия
Участковое лесничество Алкунское

Лесничество (лесопарк) Сулженское
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Лесная дача	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев**	Доля поврежденных деревьев, % от числа стволов	Причина ослабления, повреждения**	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия															
								состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробег, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухывающие	свежий сухостой	старый сухостой	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													
10	30	6,3	1	152				712ЖО1КПП	Грб	103	22	34	ВЛБК	0,3	3	110	49	49	23	18	5							101,	51		5																
									Ясень		23	30					14	48	25	13	9						102,	52	703,	5																	
									Клен		23	30					7	48	12	17,5	17,5						111,	52	820	5					УНД	6,3											
								Итоговое распределение																																							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются **

**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

111 Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет

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

Дата составления документа:

2020 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Аслаханов А.У.

Телефон 928-017-00-11

Приложение 2 к Акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ (ВПП)

№ 1

Республика Ингушетия

Лесничество Сунженское

Участковое лесничество Алкунское

Квартал 10

Выдел (таксационный) 30

Площадь 6,3 га

Выдел лесопатологический (ЛПВ) № _____ Площадь (Выдела) _____ га,

Номер очага вредных организмов _____.

Размер временной пробной площади 0,3 га

Таксационная характеристика:

тип леса ВЛБК

состав 7Г2ЯО1КЛП

возраст 103

бонитет 3

полнота 0,3

запас на га 110 кбм

возобновление: **естественное.**

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2010г., подвергшихся воздействию факторов антропогенного характера (механическое повреждение стволов деревьев).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: Средневзвешенная состояния насаждения(СКС)-2,0 ослабленное

Намечаемые мероприятия: Назначено проведение на всей площади выдела уборка неликвидной древесины с выборкой 5 % (35,7 кбм)

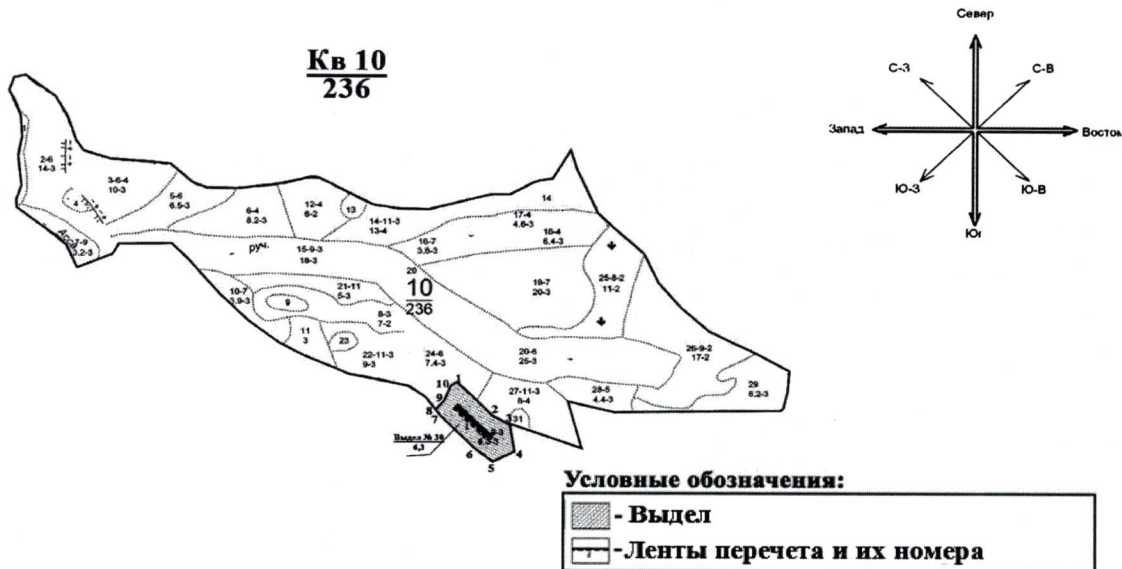
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Аслаханов А.У. Аслаханов А.У.

Дата составления документа 09.09. 2020 года

Телефон 928-017-00-11

Абрис участка



М 1:10000

N выдела	Ленты перечёта			
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	площадь, га
30	1	200	15	0,3
Всего:				0,3

Квартал 10 Выдел № 30			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	42.988329 45.034844	ЮВ-46	220
2-3	42.986909 45.036695	ЮВ-36	90
3-4	42.986481 45.037622	ЮВ-78	125
4-5	42.985289 45.037840	ЮЗ-57	100
5-6	42.984861 45.036734	СЗ-43	95
6-7	42.985436 45.035749	СЗ-46	225
7-8	42.986890 45.033905	СЗ-48	35
8-9	42.987142 45.033694	СВ-42	50
9-10	42.987483 45.034067	СВ-29	70
10-1	42.988082 45.034400	СВ-47	40

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог

Дата составления документа

Телефон 928-017-00-11

А.У. Аслаханов
09.09.

Аслаханов А.У.
2020 года

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	Вы-	: Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	: Тип	: Полн:	Запас	сырораст.	: Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ	:		
: вы-	: шадь,	: длесок	покров,	поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	ул:	:	: ота:	леса,	дес.	МЗ	: ас:	:	:	:	:	:	:		
: де-	: ва,	: рельеф,	особенн:	Р: та	: ра	: со-	: ам:	: с	: па:	ни:	леса	: :	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламл.	: Хозяйств	венные:	:		
: 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	: :	: мероприя		
: :	: проих.	: Наимен.	кат:	: ру-	: :	: :	: зр:	: эр:	: тЛу	: оца-	: 1	: на	: сос-	: ва:	: :	: общий:	лик-	:	:	:	:		
: :	: ег.	: незале.	земель:	С: са-	: :	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей	: :	: тав-	: рн:	: :	: де-	: :	:	:	:	:	:		
: :	: Хар.	: лесных	культур	: :	: :	: та:	: та:	: :	: сече:	: га	: выдел:	: лян-	: ос:	: :	: ревь:	: :	: вида:	:	:	:	:		
: :	: Кадастр.	: оценк	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: 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

30	6,3	7Г2Я01КЛП+ЛП+ИЛГ	1	20	Г	90	20	32	9	4	3	ВЛБК	,3	10	63	44	3	13	3	6	3		
		яО				21	28			ДЗ													
		КЛП				21	28																

подрост: 8Г2Я0 (15) 2,5 м, 1,5 тыс. шт/га
 подлесок: лщ ВЗН ЕЖ ГУСТОЙ
 склон СЗ-25 вшум-1000 м