

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов
и охраны окружающей среды Чеченской
Республики


И. А. Мизаев

" 23 " августа 2017 года

Акт
лесопатологического обследования
№ 65

лесных насаждений

Предгорное

лесничества

Чеченская Республика

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Аргунское		40		50,0
всего				50,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50,0 га

в соответствии с

1. Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 16 сентября 2016 года №480 и
2. временной Методикой проведения лесопатологического обследования (ЛПО) в лесонасаждениях Чеченской Республики и Республики Ингушетия подвергшихся воздействию антропогенных факторов (механических повреждений в результате бомбовых, ракетных ударов, а также артиллерийских, минометных снарядов и пуль), согласованной с субъектами РФ и утвержденной ФБУ «Рослесозащита» 12 апреля 2017 года.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное
 Дистанционное

1.1. На площади 30 га кв. №40

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

Причины несоответствия: Материалы лесоустройства (последнее в 1984 году) отсутствуют в связи их утерей во время военных действий. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
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:

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначение профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:
 Насаждение устойчивое проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
 Инженер-лесопатолог
 Телефон 928-017-00-11

Дата проведения обследований:

Аслаханов А.У.
 Шидиев Л.С.

22 Августа 2017 года

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

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

Причины несоответствия: Материалы лесоустройства (последнее в 1984 году) отсутствуют в связи их утерей во время военных действий. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к настоящему

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

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	процент	ожог корневой	процент деревьев	по	процент деревьев с

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, куб м
Негативное воздействие факторов антропогенного характера (механических повреждений стволов деревьев)			

См. Приложения 2 и 3 к настоящему Акту.

2.3. Выборке подлежи 11 %

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ 3%

Старого сухостоя _____ 4

старого ветровала _____ 2,00% старого бурелома _____ 2,00% старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

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

Без изменения.

Заключение .

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас выбираемой древесины на ЛПИ/выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Курчалоевское		7		20,0	ВСР	20,0	Бук Гроаб	275	2018
				20,0		20,0		275,0	

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:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____.

основная причина повреждения древесины: Негативное воздействие факторов антропогенного характера (механических повреждений стволов деревьев).

Дата проведения обследований:

22 Август 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
Инженер-лесопатолог
Телефон 928-017-00-11

Аслаханов В. А.
Шидиев Л. С.

Приложение 1 к Акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Под проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь квартала, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика										Заложено пробных		
							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
Ф		40	-	50	Защитные	Ценные леса	7Бк3Г	Бук	80	16	28	ГБк	ДЗ	0,6	3	125	1	1	

Примечание:

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Материалы лесоустройства (последнее в 1984 году) отсутствуют в связи их утерей во время военных действий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог

 Аслаханов В.А.

Инженер-лесопатолог

 Шидиев И.С.

Дата составления документа

22 август 2017 года

Телефон 928-017-00-11

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за августа 2017 г.

Убъект Российской Федерации Чеченская Республика
 Участковое лесничество Аргунское

Лесничество (лесопарк) Предгорное
 Урочище (лесная дача)

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										Число деревьев на пробе, шт		Распределение деревьев по категориям состояния, %										Доля поврежденных деревьев, % от числа стволов	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия					
								возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выкапанные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, % от запаса	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					
40		50,0	Защ	1	1	30	ГБЖЗГ	Бук	80	16	28	ГБЖ	0,6	3	125	100	80	11	9																			
							ГРаб	ГРаб	75	14	24				54	70	20	10																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются *
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

(дата проведения обследований) 22 Августа 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Инженер-лесопатолог Аслаханов В. А.
 Инженер-лесопатолог Шадиев Л.С.
 Телефон 928-017-00-11

Приложение 2 к Акту лесопатологического обследования

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

№ 1

Чеченская Республика

Аргунское

Лесничество Предгорное
Участковое лесничество

Квартал 40

Выдел (таксационный)

Площадь 20,0 га

Выдел лесопатологический (ЛПВ) № 2 Площадь (ЛПВ) 20,0 га,

Номер очага вредных организмов _____.

Размер временной пробной площади 1,8 га

Таксационная характеристика:

тип леса ГБк

состав 7Бк3Г

возраст 80

бонитет 3

полнота 0,6

запас на га 125 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: **намечаемые мероприятия.**

С нарушенной устойчивостью, Назначено проведение ВСП на площади 20га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог

Инженер-лесопатолог

Дата составления документа

Телефон 928-017-00-11



22 Август

Аслаханов В. А.

Шидиев Л.С.

2017 года

Оборотная сторона

Ведомость перечета деревьев

Ступени толщины см	Порода: Бук																Всего деревьев по ступеням толщины								
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																								
	I		II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
1	12	19	21	24	39	76	21	37	7	12	14	16	19	27	46	15	23	27	43	56	70	196	19	20	
12	19	21	24	39	76	21	37	7	12	14	16	19	27	46	15	23	27	43	56	70	196	19	20		
16	21	14	12	16	23	46	13	23	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
20	21	14	12	16	23	46	13	23	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
24	24	19	16	16	23	46	13	23	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
Итого, %	39	27	23	23	39	76	21	37	7	12	14	16	19	27	46	15	23	27	43	56	70	196	19	20	
Кол-во	76	52	46	46	76	153	13	23	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
КБМ	21	15	13	13	23	46	13	23	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
% от запаса	37	27	23	23	39	76	21	37	7	12	14	16	19	27	46	15	23	27	43	56	70	196	19	20	

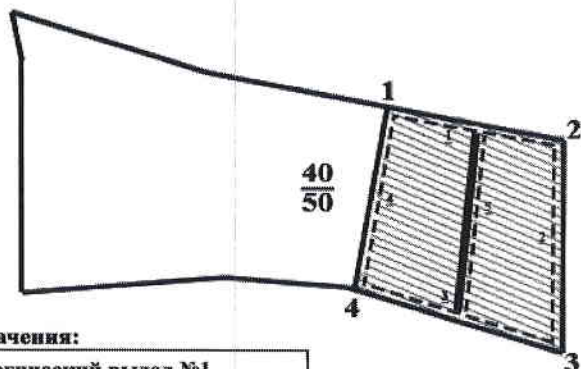
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.

Ступени толщины см	Порода: Граб																Всего деревьев по ступеням толщины								
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																								
	I		II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
1	5	8	7	10	38	30	8	34	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
12	5	8	7	10	38	30	8	34	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
16	8	6	5	6	29	23	7	28	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
20	7	7	6	7	29	23	7	28	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
24	10	8	7	7	29	23	7	28	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
Итого, %	38	29	23	23	38	30	8	34	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
Кол-во	30	23	18	18	38	30	8	34	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
КБМ	8	7	6	6	23	18	7	28	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20
% от запаса	34	28	24	24	38	30	8	34	1	2	3	4	5	8	10	10	13	17	27	43	56	70	196	19	20

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

лесничество Предгорное Аргунское частковое лесниче

Абрис участка



Условные обозначения:

	- Лесопатологический выдел №1
	- Лесопатологический выдел №2
	- Ленты перечета и их номера

М 1:10000

N выдела	Ленты перечёта			
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	площадь, га
	1	340	10	0,34
	2	450	10	0,45
	3	410	10	0,41
	4	370	10	0,37
	5	350	15	0,23
	Итого:			1,8

Квартал 40			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N-42.939232 E-45.743615	ЮВ-74	340
2-3	N-42.938038 E-45.752284	ЮВ-4	450
3-4	N-42.931692 E-45.752284	СЗ-74	410
4-5	N-42.933514 E-45.743015	СВ-10	370

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог

Инженер-лесопатолог

Дата составления документа

Телефон 928-017-00-11

22 Август

2017 года

Аслаханов В. А.

Шидиев Л.С.