



УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам. министра МПР ЧР

Ф.И.О Мусаев Умом Абдулович

Дата 05.05.2017г.

Акт

лесопатологического обследования N 1

лесных насаждений Ножай-Юртовского лесничества Чеченской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гансолчоевское		4		179

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 179 га.

В соответствии с 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 **179 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия _____

Материалы лесоустройства отсутствуют. Последнее лесоустройство проведено в 1984 году. Фактическая характеристика лесного насаждения установлена визуально.

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в **приложении 1** к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ 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			Объём, кбм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

1.5 Повреждено факторами антропогенного и иного природного характера

Причина ослабления (гибели)	Порода	Степень захламления (слабая, средняя, сильная)	Объём образовавшейся неликвидной древесины на лесопатологическом выделе, кбм
Механические повреждения стволов и ветвей деревьев	Бк, Гр, Ос	Сильная, куртинами, 10 кбм/га	900

См. Приложения 2а и 2 к настоящему Акту.

Заключение

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Наличие высокой захламленности, образовавшейся в результате негативного воздействия факторов антропогенного характера (механических повреждений стволов деревьев).

В целях предупреждения очагов вредных организмов и лесных пожаров создания благоприятных условий для насаждений рекомендуется проведение уборки неликвидной древесины на площади 90 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казимир В. Г. Подпись [подпись]
ФИО Козаев С. И. Подпись [подпись]
ФИО Мангаров Б. Ш. Подпись [подпись]

2.В связи не проведением ЛПО инструментальным методом данный раздел не заполнен. **

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.***

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____.

3.3. Порода _____, диаметр, см _____,

высота, м _____, возраст, лет _____.

Данные обследования аварийных деревьев указаны в приложении №4 к акту ЛПО

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Уборка деревьев	4,34	Бк,Гр,Ос	2017 – 2018г

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту ЛПО).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев: **Уборка деревьев**

Дата проведения обследований 25 апреля 2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казнев И.И. Подпись [Подпись]

ФИО Колесов О.И. Подпись [Подпись]

ФИО Манжаров Б.И. Подпись [Подпись]

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

** Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

*** Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь квартала, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1984																			
Ф	1984	4		179	Защ.	1	1	90	6Бк2Гр2Ос	Бук	65	18	28	БкД	Д2	0,6	3	150	1	0,5

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Материалы лесоустройства (последнее в 1984 году) отсутствуют в связи их утерей во время военных действий. Фактическая характеристика лесного насаждения установлена визуально.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казинь И. И. Подпись [подпись]

ФИО Колдаев С. М. Подпись [подпись]

ФИО Мангарав Б. М. Подпись [подпись]

Приложение 1.1 к Акту лесопатологического обследования
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель-май 2017 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Чеченская Республика. Лесничество (лесопарк) Ножай-Юртовское.
 Участковое лесничество Гансолчоевское. Урочище (лесная дача) _____.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	площадь, га				
4		179	Защ	1	1	90	6Бк2Гр2 Ос	Бк Гр Ос	65	18	28	БкД	0,6	3	150	160 20 20	72 66 65	15 22 25	3 8 7											3 1 2	7 3 1	218 221 220	4 5 2	703	10	УНД	90

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кадуров Н. К. Подпись [подпись]

ФИО Колесов С. И. Подпись [подпись]

ФИО Мангарав В. Ш. Подпись [подпись]

Дата составления документа 28.04.2017 Телефон 802889982528

Приложение 2а к акту лесопатологического обследования
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель-май 2017 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Чеченская Республика Лесничество (лесопарк) Ножай-Юртовское.
 Участковое лесничество Гансолчоевское. Урочище (лесная дача) _____.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	18	19	20	Рекомендуемые мероприятия		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16					21	22	23
Номер квартала	Номер выдел	Площадь квартала, га	Целевое назначение	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	Вид механического повреждения	Размер пробной площади*	Количество неликвидной древесины на пробной площади, кум. м	Количество неликвидной древесины на всей площади, куб. м	Вид	Площадь, га	Срок проведения
4		179	Защ	1	1	90	бБк 2Гр2Ос	Бук	65	18	28	БкД	0,6	3	120	703	0,5 га	5	900	УНД	90	2017 - 2018

* Размер пробной площади в зависимости от лесопатологической угрозы

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Качиб В.И. Подпись [подпись]
 ФИО Кореев В.И. Подпись [подпись]
 ФИО Мангарев Б.И. Подпись [подпись]

Дата составления документа 25.04.2017г Телефон 89288982528

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ (ВПП) N 1

Чеченская Республика

Лесничество **Ножай-Юртовское**

Участковое лесничество **Гансолчоевское**

Квартал **4**

Выдел (таксационный) **НЕТ** Выдел лесопатологический (ЛПВ) - №1 Площадь(ЛПВ) **90 га**,

Номер очага вредных организмов _____. Размер временной пробной площади **0,5 га**.

Таксационная характеристика:

тип леса **БкД**; состав **6Бк2Гр2Ос**; возраст **65**; бонитет **3**

полнота **0,6**; запас на га **150кбм**; возобновление: **естественное**.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2010 год, негативное воздействие 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 КС – 1,56**;

Доля повреждённых деревьев **11% (от количества), % 10 (от запаса)**.

Наличие неликвидной древесины **5 кбм/пробную площадь, 10 кбм/га**

намечаемые мероприятия:

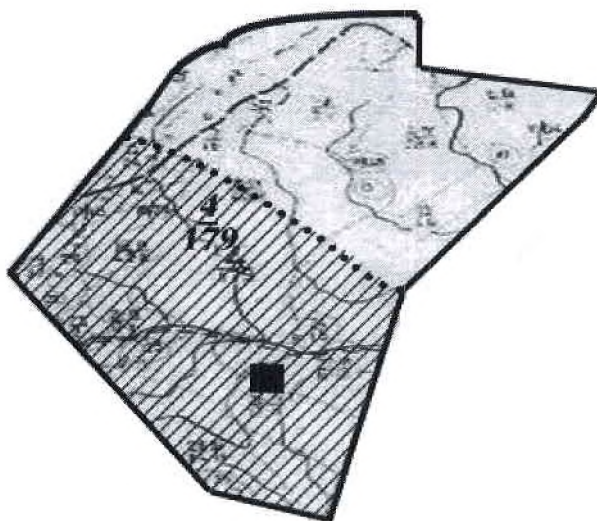
уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО <u>Казиев С. С.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>
ФИО <u>Калаев С. М.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>
ФИО <u>Мангариев В. Ш.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>

Дата составления документа 25.04.2017г Телефон 19288982528

Абрис участка



Условные обозначения:

- - Пробная площадь № 1
- ▨ - Лесопатологический выдел

М 1:10000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
	N-43.106958 E-46.155777		
	N-43.106645 E-46.156936		
	N-43.105862 E-46.156893		
	N-43.105830 E-46.155562		

Данные перечёта неликвидной древесины на пробной площади:

Перечет неликвидной древесины, образовавшейся куртинами на местах разрыва снарядов или других взрывчатых предметов, на пробной площади 0,5 га произведён глазомерно и составил 6,5 скл. м или 5 кбм.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казим В. В. Подпись [подпись]
 ФИО Колесников В. В. Подпись [подпись]
 ФИО Мандрава Б. М. Подпись [подпись]

Дата составления документа 25.04.17г Телефон 89288982528

Перечётная ведомость аварийных деревьев, назначенных в рубку

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	N-43.112003 E-46.153416	Бук	18	28	0,52	Расщепление ствола	уборка	2017-2018гг
2	N-43.110812 E-46.154189	БУК	16	24	0,33	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
3	N-43.109308 E-46.156120	БУК	16	28	0,52	Трещины	уборка	2017-2018гг
4	N-43.108149 E-46.158523	БУК	14	24	0,30	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
5	N-43.107334 E-46.153588	БУК	16	28	0,33	Расщепление ствола	уборка	2017-2018гг
6	N-43.106770 E-46.155777	Осина	16	32	0,62	Трещины	уборка	2017-2018гг
7	N-43.106050 E-46.158008	Осина	14	28	0,52	Трещины	уборка	2017-2018гг
8	N-43.104797 E-46.152816	Граб	16	24	0,28	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
9	N-43.103669 E-46.155998	Граб	14	24	0,26	Трещина	уборка	2017-2018гг
10	N-43.106770 E-46.155391	БУК	18	32	0,66	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
ИТОГО					4,34			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кашев В.И. Подпись [подпись]

ФИО Кобелев С.И. Подпись [подпись]

ФИО Мандраков П.И. Подпись [подпись]

Дата составления документа 25.04.17г Телефон 89288992528