

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам. министра МР ЧР

Ф.И.О Мусаев Умар Абдураевич

Дата 05.05.2017г.

**Акт**

**лесопатологического обследования N 2**

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		6		162

**Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 162 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 **162 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
<b>Механические повреждения стволов и ветвей деревьев</b>	<b>Бк,Гр,Кл</b>	<b>Сильная, куртинами, 10 кбм/га</b>	<b>750</b>

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 75 га.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гарин В.И. Подпись [подпись]

ФИО Васильев С.М. Подпись [подпись]

ФИО Мандраков Б.И. 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	4,46	Бк,Гр,Кл	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 26.04.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кадыров С.С. Подпись [Подпись]

ФИО Кадыров С.С. Подпись [Подпись]

ФИО Манжаров Б.Ш. 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 местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1984																			
Ф	1984	6		162	Защ.	1	1	75	5Бк3Гр2Кл	Бук	70	18	28	БкД	Д2	0,6	3	140	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 Козлов С.С. Подпись [Подпись]  
 ФИО Козлов С.С. Подпись [Подпись]  
 ФИО Мандаров В.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				
6		162	Защ	1	1	75	5Бк3Гр2 Кл	Бк Гр Кл	70	18	28	БкД	0,6	3	140	150 30 20	72 66 65	15 23 25	4 7 6											3 1 2	6 3 2	218 221 220	5 4 2	703	10	УНД	75

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казиев И.И. Подпись [подпись]  
 ФИО Калаев С.В. Подпись [подпись]  
 ФИО Мансаров Б.М. Подпись [подпись]

Дата составления документа 26.04.2017 Телефон 8928 8982528

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 квартал	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
6		162	Заш	1	1	75	5Бк 3Гр2Кл	Бук	70	18	28	БкД	0,6	3	140	703	0,5 га	5	750	УНД	75	2017 - 2018

\* Размер пробной площади в зависимости от лесопатологической угрозы

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казимов К. К. Подпись [подпись]  
 ФИО Касеев С. Е. Подпись [подпись]  
 ФИО Мандаров Б. М. Подпись [подпись]

Дата составления документа 26.04.2017 Телефон 8928 8982528

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ (ВПП) N 1

Чеченская Республика

Лесничество **Ножай-Юртовское**

Участковое лесничество **Гансолчоевское**

Квартал **6**

Выдел (таксационный) **НЕТ** Выдел лесопатологический (ЛПВ) - **№1** Площадь(ЛПВ) **75 га**,

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

Таксационная характеристика:

тип леса **БкД**; состав **5Бк3Гр2Кл**; возраст **70**; бонитет **3**

полнота **0,6**; запас на га **140кбм**; 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 – 1,57**;

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

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

намечаемые мероприятия:

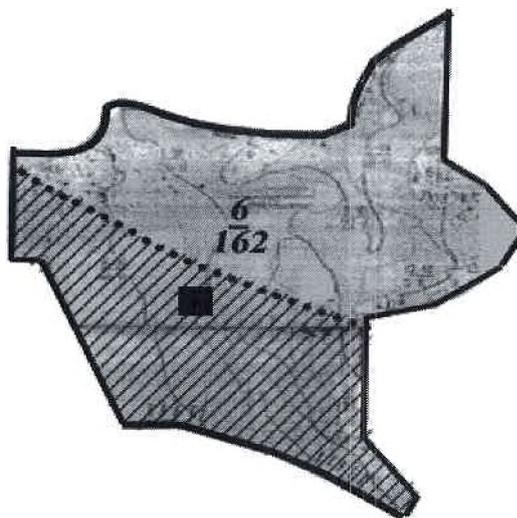
**уборка неликвидной древесины**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО <u>Вагуб И.И.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>
ФИО <u>Кадыров Р.И.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>
ФИО <u>Мансаров Н.И.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>

Дата составления документа 26.09.17, Телефон 89288992728

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-43.123578 E-46.219120		
	N-43.123546 E-46.220364		
	N-43.122701 E-46.220493		
	N-43.122638 E-46.219249		

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.К. Подпись 

ФИО Коробов Подпись 

ФИО Монгаров Б.Ш. Подпись 

Дата составления документа 26.04.17 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-43.124611 E-46.215772	Бук	16	28	0,48	Расщепление ствола	уборка	2017-2018гг
2	N-43.124455 E-46.218176	БУК	18	32	0,60	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
3	N-43.122920 E-46.222124	БУК	18	28	0,52	Трещины	уборка	2017-2018гг
4	N-43.122544 E-46.217789	БУК	16	24	0,33	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
5	N-43.121103 E-46.220450	БУК	18	36	0,87	Расщепление ствола	уборка	2017-2018гг
6	N-43.119787 E-46.217747	Осина	14	24	0,36	Трещины	уборка	2017-2018гг
7	N-43.122607 E-46.224699	Осина	16	24	0,38	Трещины	уборка	2017-2018гг
8	N-43.118346 E-46.223583	Осина	14	20	0,21	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
9	N-43.123922 E-46.221995	Граб	16	24	0,31	Трещина	уборка	2017-2018гг
10	N-43.122951 E-46.222811	Граб	16	28	0,40	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
итого					4,46			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Корнев В.А. Подпись [подпись]ФИО Корнев В.А. Подпись [подпись]ФИО Миндасов В.Ш. Подпись [подпись]Дата составления документа 26.04.2017 Телефон 89187982528