 УТВЕРЖДАЮ:
Должность Зам. министра МПР ЧР
Ф.И.О Мусаев Умар Курбанович
Дата 05.05.2017г.

Акт

лесопатологического обследования N 2

лесных насаждений Шелковского лесничества Чеченской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бороздиновское		12		104

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 104 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 **104 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, кубм	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, кубм
Механические повреждения стволов и ветвей деревьев	Тб, Дн, А	Сильная, куртинами, 10 кубм/га	500,0

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 50 га.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Карпов К.К. Подпись [подпись]
 ФИО Иванов Д.М.-Э Подпись [подпись]
 ФИО Сингуляев В.А. 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	8,9	Дн,Тб,А	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 29 апреля 2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казуев С.Х. Подпись [подпись]

ФИО Ибраев Р.М.-Э Подпись [подпись]

ФИО Ченгулаев Висари 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 выдела	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	12		104	Защ	1	1	50		Дуб	50	16	36	ДТН	ДЗ	0,6	3	56	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 Александр А. А. Подпись

ФИО Александр А. А. Подпись

ФИО Александр А. А. Подпись

Приложение 1.1 к Акту лесопатологического обследования
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 2017
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Чеченская Республика, Лесничество (лесопарк) Шелковское.
 Участковое лесничество Борздиноовское. Урочище (лесная дача) _____.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33		34						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18		19	20	21	22	23	24	25	26				27	28		29	33				
12	Номер квартала	Номер выдела	Площадь квартала 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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления										Доля повреждённых деревьев, % от числа стволов			Причина ослабления, повреждения		Полжежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия				
	104	1	Защ	1	1	50	50	Дуб Т6 А	50	16	36	Д Т П	0,6	3	56	115	72 62 20	15 22 83	5 5 3	5	сильно ослабленные	ослабленные	выскающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	218 221	5 3 3	703				УНД	50

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сагачев А. А. Подпись [подпись]
 ФИО Ибрагимов Р. М.-Э Подпись [подпись]
 ФИО Аликулова Р. У. Подпись [подпись]
 Дата составления документа 19.04.2017. Телефон 89288982548

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

Субъект Российской Федерации Чеченская Республика Лесничество (лесопарк) Шелковское.
 Участковое лесничество Борздиновокое. 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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	Вид механического повреждения	Размер пробной площади*	Количество неликвидной древесины на пробной площади, куб. м	Количество неликвидной древесины на всей площади, куб. м	Вид	Площадь, га	Срок проведения	
12		104	Защ	1	1	50	5Дн4Т6 1А	тополь	50	16	36	ДТП	0,6	3	56	703	0,5 га	5	500	УНД	50	2017 -	

* Размер пробной площади в зависимости от лесопатологической угрозы

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Капустин А. А. Подпись 

ФИО Исмаилов Р. М.-Э Подпись 

ФИО Сенгуров В. В. Подпись 

Дата составления документа 29.04.2017г. Телефон 89288988528

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ (ВПП) N 1

Чеченская Республика

Лесничество **Шелковское**

Участковое лесничество **Бороздиновское**

Квартал **12**

Выдел (таксационный) **НЕТ** Выдел лесопатологический (ЛПВ) - **№1** Площадь(ЛПВ) **50 га**,

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

Таксационная характеристика:

тип леса ДТП; **состав 5Дн4Тб1А** **возраст 50** **бонитет 3**;

полнота **0,6**; запас на га **56** 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 – 1,54**;

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

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

намечаемые мероприятия:

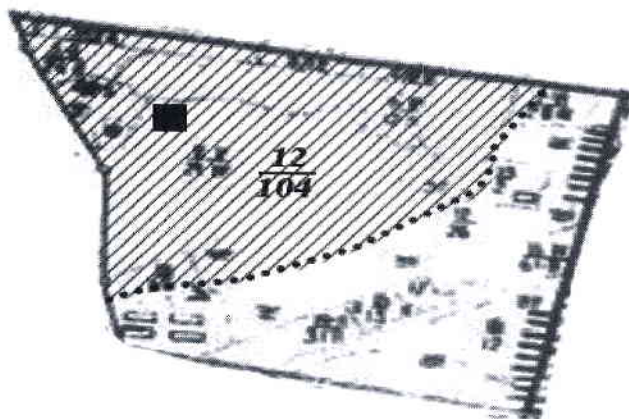
уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



ФИО <u>Корнев В. К.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>
ФИО <u>Корнев Д. М.-А</u>	Подпись <u>[подпись]</u>
ФИО <u>Ченгуев В. Ч.</u>	Подпись <u>[подпись]</u>

Дата составления документа 29.04.2017г. Телефон 8928 8982528

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
1	43.760021-N 46.522977-E		
2	43.759897-N 46.523297-E		
3	43.759835-N 46.523109-E		
4	43.759835-N 46.523023-E		

Данные перечёта неликвидной древесины на пробной площади:

Перечёт 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 Козлов И. И. Подпись [подпись]

ФИО Шквал Д. М. Подпись [подпись]

ФИО Сингупов В. А. Подпись [подпись]

Дата составления документа 29.04.2017г. 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 760440 E-46 521843	Тополь	14	36	0,77	Расщепление ствола	уборка	2017-2018гг
2	N-43 759789 E-46 528378	Тополь	16	44	1,18	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
3	N-43 759789 E-46 574160	Тополь	18	44	1,18	Трещины	уборка	2017-2018гг
4	N-43 758580 E-46 522546	Дуб	14	40	1,00	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
5	N-43 750285 E-46 525349	Дуб	14	36	0,79	Расщепление ствола	уборка	2017-2018гг
6	N-43 759355 E-46 526778	Дуб	16	40	1,00	Трещина	уборка	2017-2018гг
7	N-43 756960 E-46 522645	Дуб	16	36	0,79	Трещины	уборка	2017-2018гг
8	N-43 756286 E-46 572701	Дуб	14	36	0,79	Наклоненность	уборка	2017-2018гг
9	N-43 757495 E-46 525833	Тополь	14	32	0,60	Трещина	уборка	2017-2018гг
10	N-43 758294 E-46 527980	Акация	18	36	0,80	Трещина	уборка	2017-2018гг
Итого					8,9			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Савинский А.А. Подпись [подпись]

ФИО Савинский В.А. Подпись [подпись]

ФИО Савинский В.Х. Подпись [подпись]

Дата составления документа 29.04.2017г. Телефон 89288982528