

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны  
окружающей среды  
Республики Калмыкия

Б. Н. Сапронов

« 14 » октября 2019 г.



## Акт лесопатологического обследования № 11

лесных насаждений Элистинского лесничества (лесопарка)

Республики Калмыкия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



### Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Элистинское		44	1	7,5
Элистинское		44	4	14,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,5 га.

### 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



- 1.1. На площади 21,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (возраст, высота, диаметр, запас) (нужное подчеркнуть). Давность лесоустройства – 7 лет.

Причины несоответствия: Засуха (830).

- 1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 21,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Элистинское			21,5	

*В. Орлов*

Итого:				
--------	--	--	--	--

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	21,5
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		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

**Участок в квартале 44 выделе 1** представляет собой прогалину с единичными усохшими деревьями (погибшие насаждения). Проведение санитарно – оздоровительных мероприятий не планируется.

**На участке в квартале 44 выделе 4** средняя категория состояния – 4,64, насаждение с утраченной устойчивостью.

Необходимо проведение инструментального ЛПО.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. подпись Сергеев

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

### Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроствоя	Номер квартала	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	44	1	7,5	Защитные	Леса защит. полос вдоль ж/д и а/д дорог		7Вм3Шп	Вм	2	-	-	K2	C1		5	-		
Ф	2019	44	1	7,5	Защитные	132		Проголина ед деревьев *	Вм	10	2	4	K2	C1		5	1	-	-
ТО	2011	44	4	14,0	Защитные	Леса защит. полос вдоль ж/д и а/д дорог		10А	А	2	-	-	K2	C1		4	-		
Ф	2019	44	4	14,0	Защитные	132		10А	А	10*	1*	2*	K2	C1	0,3*	4	5*	-	-

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. подпись *Сергеев*

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований (визуальным способом) лесных насаждений за июнь 2019 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Элистинское лесничество  
Участковое лесничество Элистинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Рекомендуемые мероприятия	площадь, га
							состав	попoдa	возраст*	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнoтa	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	-	20	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					
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
44	1	7,5	Защитные	132			Прогалина ед. деревья	Вм*	10	2	4	K2	-*	5	1	-	-	4	-	2	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	Инструментальное ЛПО	7,5	
44	4	14,0					10А	A	10*	1*	2*	K2	0,3*	4	5*	-	2	6	4	2		86		-	-	-	-	-	131	133	830	86	Инструментальное ЛПО

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. подпись *Сергеев*

Дата проведения обследований 19.06.2019 г.

Дата составления документа 09.09.2019 г. Телефон 8(8442) 46-74-96