

Утверждаю  
Министр природных ресурсов и охраны  
окружающей среды  
Республики Калмыкия

Б. Н. Сапронов

« 18 » 10 2019 г.

## АКТ

### лесопатологического обследования № 5

лесных насаждений Ергенинского 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
Садовое		65	16	8,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,3 га.

#### 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 8,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (возраст, высота, диаметр, запас) (нужное подчеркнуть). Давность лесоустройства

Причины несоответствия: Засуха (830).

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 8,3 га:

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

		устойчивостью	устойчивостью	
Садовое		8,3		830
<b>Итого:</b>		<b>8,3</b>		

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	8,3
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		
-	-	-	-	-	-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

В квартале 65 выдел 16 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 2,71, насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное).

Необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

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	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	попoдa	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнoтa	бoнитeт	запас, км/га		
ТО	2011	65	16	8,3	Защитные	Противопожарные			10Вм	Вм	45	9	12	К1	С1	0,5	4	50		
Ф	2019	65	16	8,3	Защитные	142			10Вм	Вм	53	8	14	К1	С1	0,4	4	30	-	-

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. Подпись Сергеев

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

Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Ергенинское  
Участковое лесничество Садовое 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												Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
							состав	попoда	возраст*	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид					площадь, га			
65	16	8,3	Защитные	142			10Вм	Вм	53*	8*	14	К1	0,4	*	30*		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Проведение ЛПО инстр. способом	8,3
																													131	69	830	14				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. Подпись *Сергеев*

Дата проведения обследований 10.06.2019

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