

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды

Республики Калмыкия

Б. Н. Сапронов

« 14 » 2019 г.



Акт лесопатологического обследования № 13

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		57	1	5,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 5,2 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 5,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Элистинское		5,2		
Итого:				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту.

Handwritten signature

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	5,2
Усыхание лесных насаждений различной степени	
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:

Участок в квартале 57 выделе 1 средняя категория состояния – 2,17. насаждение с нарушенной 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 лесопроствства	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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га		
ТО	2011	57	1	5,2	Защитные	Леса защит. полос вдоль ж/д и а/д дорог			10Вмп	Вм	17	8	10	К1	С1	0,7	3	60		
Ф	2019	57	1	5,2	Защитные	132			10Вмп	Вм	25	7	12	К1	С1	0,7	3	60	-	-

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	
							состав	порода	возраст*	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	вид	площадь, га			
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
57	1	5,2	Защитные	132			10Вмп	Вмп	25*	7*	12	К1	0,7	3	60	-	48	20	12	7	-	13	-	-	-	-	131	39	830	13		Инструментальное ЛПО	5,2

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 10.09.2019 г. Телефон 8(8442) 46-74-96