

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды

Республики Калмыкия

Б. Н. Сафронов

« 14 » Октября 2019 г.



Акт лесопатологического обследования № 4

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
Красное		5	2	3,9
Красное		5	4	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 6,0 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 6,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Красное			6,0	830

В. Ю. Ю.

Итого:		6,0	
--------	--	-----	--

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	6,0
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:

В квартале 5 выделе 2 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 4,07, насаждение с утраченной устойчивостью (усыхающее).

В квартале 5 выделе 4 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 4,86, насаждение с утраченной устойчивостью (погибшее).

В указанных выделах 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 лесосурьейства	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, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	5	2	3,9	Защитные	Противоэрозионные			10Ал	Ал	45	4	6	К1	С1	0,5	5	10		
Ф	2019	5	2	3,9	Защитные	142			10Ал	Ал	53	4	6	К1	С1	0,3	5	10	-	-
ТО	2011	5	4	2,1	Защитные	Противоэрозионные			8Вмп2Дп	Вмп	32	8	14	К1	С1	0,4	4	30		
										Дп		6	12					0		
Ф	2019	5	4	2,1	Защитные	142			8Вмп2Дп	Вмп	40	7	12	К1	С1	0,3	4	16		
										Дп		5	12					4		

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 июнь 2019 г.

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

(месяц)

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	Полежит рубке, %	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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	ЛПО инстр. способом					3,9	2,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5	2	3,9	Защитные	142			10Ал	Ал	53*	4	6	К1	0,3	5	10		4	8	16	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Сергеев И.Н. подпись *Сергей*

Дата проведения обследований 21.06.2019 г.

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