

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны  
окружающей среды

Республики Калмыкия

Б. Н. Сапронов

«



## Акт

### лесопатологического обследования № 9

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
Сарпинское		30	5	2,2
Сарпинское		30	7	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 га.

#### 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 3,5 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 3,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Сарпинское			3,5	830
Итого:			3,5	

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	
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 30 выдел 5** средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 4,52, насаждение с утраченной устойчивостью (погибшее).

Необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

**В квартале 30 выдел 7** средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 4,79, насаждение с утраченной устойчивостью (погибшее).

Необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н.

Подпись Сергей

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

### Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейства	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	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	30	5	2,2	Защитные	Леса зап. Полос вдоль ж/д и а/д			3Вм7Смз	Вм	4	-	-	К1	С1		3			
										Смз		-	-							
Ф	2019	30	5	2,2	Защитные	132			3Вм7Смз	Вм	12	3	2	К1	С1	0,5	3	2	-	-
										Смз		1,5	2							
ТО	2011	30	7	1,3	Защитные	Леса зап. Полос вдоль ж/д и а/д			3Вм7Смз	Вм	4	-	-	К1	С1		3			
										Смз		-	-							
Ф	2019	30	7	1,3	Защитные	132			3Вм7Смз	Вм	12	3	2	К1	С1	0,5	3	2	-	-
										Смз		1,5	2							

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)

Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Ергенинское  
Участковое лесничество Сарпинское 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	Подлежит рубке, %	Проведение инструментального ЛПО		вид	площадь, га	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 сухой	старый сухой	свежий ветровый	старый ветровый	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		
30	5	2,2	Защитные	132			3Вм7С мз	Вм	12*	3*	2*	К1	0,5 *	3	2*	-	1	1	4	6	-	60	-	28	-	-	-	-	11	88	33	2,2			
								Смз		1, 5*	2*				3*	-	2	7	11	25	-	55	-	-	-	41	55	131	41	55	133	830	93	84	
30	7	1,3	Защитные	132			3Вм7С мз	Вм	12*	3	2	К1	0,5 *	3	2*	-	-	2	2	3	-	70	-	23	-	-	-	16	84	33	2,2				
								Смз		1, 5*	2*				3*	-	4	5	7	-	84	-	-	-	-	133	16	84	84						

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 20.09.2019 Телефон 8(8442) 46-74-96