

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды

Республики Калмыкия

Б. Н. Сапронов

« 18 »



АКТ

лесопатологического обследования № 10

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	9	1,9
Сарпинское		30	12	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 3,4 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 3,4 га:

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

		устойчивостью	устойчивостью	
Сарпинское			3,4	830
Итого:			3,4	

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			Объём, кбм	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 9 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 4,52, насаждение с утраченной устойчивостью (*погибшее*).

Необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

В квартале 30 выдел 12 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 4,71, 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.

В. С.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	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	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	30	9	1,9	Защитные	Леса зап. Полос вдоль ж/д и а/д			3Вм7Смз	Вм	4	-	-	К1	С1		2			
										Смз		-	-							
Ф	2019	30	9	1,9	Защитные	132			3Вм7Смз	Вм	12	3	2	К1	С1	0,5	2	2	-	
										Смз		1,5	2							
ТО	2011	30	12	1,5	Защитные	Леса зап. Полос вдоль ж/д и а/д			3Вм7Смз	Вм	4	-	-	К1	С1		2			
										Смз		-	-							
Ф	2019	30	12	1,5	Защитные	132			3Вм7Смз	Вм	12	3	2	К1	С1	0,5	2	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 Кабардино-Балкарская Республика
Участковое лесничество Сарпинское Лесничество (лесопарк) Ергенинское
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	32	31	30	33	34	Рекомендуемые мероприятия
							состав	попорода	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											
30	9	1,9	132				3Вм7С мз	Вм	12*	3*	2*	2	0,5*	2	2*	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Проведение инструментального ЛПО	1,9	1,5			
	Смз	12*						1,5*	2*	2	К1	*	2	3*	-	2	3	3	4	4	-	66	-	-	21	-	-	-	-	-	131	11				87	84	
30	12	1,5					3Вм7С мз	Вм	12*	3	2	2	0,5*	2	2*	16	-	-	3	5	3	-	69	-	20	-	-	-	133	8	830	89	Проведение инструментального ЛПО	1,5	1,5			
	Смз	12*						1,5*	3*	-	6	8	2	-	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	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