

Утверждаю:
Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Калмыкия
Б. Н. Сапронов

« 18 » 10 2019 г.



Акт лесопатологического обследования № 2

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		64	18	1,3
Садовое		64	19	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 3,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (возраст, высота, диаметр, запас) (нужное подчеркнуть). Давность лесоустройства

Причины несоответствия: Засуха (830).

В. С.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 3,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Садовое		3,0		830
Итого:		3,0		

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	3,0
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 64 выдел 18 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 2,60, насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное).

В квартале 64 выдел 19 средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 2,61, 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.

8 с

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
								состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	64	18	Защитные	Леса заш. Полос вдоль ж/д и а/д			7Вмп3А	Вмп А	45	6 7	12 14	К1	С0	0,3	5	20		
Ф	2019	64	18	Защитные	132			7Вмп3А	Вмп А	53	7 8	12 14	К1	С0	0,4	5	18 7	-	-
ТО	2011	64	19	Защитные	Леса заш. Полос вдоль ж/д и а/д			10Вм	Вм	45	9	12	К1	С0	0,4	4	40		
Ф	2019	64	19	Защитные	132			10Вм	Вм	53	9	14	К1	С0	0,5	4	40	-	-

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 Садовое Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Защитные	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, %	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
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
64	18	1,3		132			7Вмп 3А	Вмп	53*	7*	12	К1	0,4	5	18*		21	31	22	14		10	2					131	67	830	12	Повреждение ЛПО инстр. способом	1,3
								А		8*	14				7*		27	35	17	11		9	1					133	63		10		
64	19	1,7	Защитные	132			10Вм	Вм	53*	9	14	К1	0,5	4	40		24	28	22	15		8	3					131	65	830	11	Повреждение ЛПО инстр. способом	1,7

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. Подпись *Сергеев*

Дата проведения обследований 10.06.2019 (4.07.19) Дата составления документа 05.09.2019 Телефон 8(8442) 46-74-96

С