

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды

Республики Калмыкия

Б.Н. Сапронов



Акт
лесопатологического обследования № 51

лесных насаждений Октябрьского лесничества

Республики Калмыкия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Плодовитенское		8	9	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 3,1га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 3,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства. Изменились средний диаметр, средняя высота, возраст, запас насаждения.

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 3,1га:

Участковое лесничество	Урочи ще (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчиво стью	с утраченно й устойчиво стью	
Плодовитенское		3,1		Засуха
Итого:		3,1		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	3,1
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, агитационные мероприятия:

В кв. 8 выд.9 на площади 3,1 га категория состояния 4,1 насаждение усыхающее. необходимо проведение обследования инструментальным способом. Основной причиной ослабления насаждений является высокий температурный режим и недостаточное количество осадков в вегетационный период, на протяжении 2011-2017-годов

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Малахов П.И.

Подпись Малахов

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники 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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, км/га		
Плодовитенское участковое лесничество																				
ТО	2011	8	9	3,1	защитные	142			10В	В	16	4	8	С1К1	С1	0,5	3	20		
Ф	2018	8	9	3,1	защитные	142			10В (ед.деревья)	В	23	6	12	С1К1	С1	0,2	3	10		

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малахов П.И.

Подпись М.И. Малахов

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Сентябрь 2018г.

Субъект Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Октябрьское
Участковое лесничество Плодовитенское 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, %											Причина ослабления, повреждения	Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Рекомендуемые мероприятия			
							состав	попoдa	Вoзpaст*	сpедняя выcoтa, м*	сpедний диaмeтp, см*	тип лeca	Пoлнoтa*	бoнитeт		зaпac, куб. м/гa*	Ослабленные	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	свежий ветровал	старый сухостой	свежий ветровал	старый бурелом	старый бурелом				аварийные деревья	О	Инс	
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
8	9	3,1	защ	142			10В (ед. деревьев)	В	23	6	12	СІК 1	0,2	3	10	1	0	30	20	5		45	-		-	-	-	1,3,13,3	55	830	4	тр. ЛП	3,1

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: ФИО Малахов П.И.

Подпись *М.А. Садыков*

Дата составления документа

Телефон 8 905 333 53 21