

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



Акт лесопатологического обследования № 12

лесных насаждений Башантинского 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
Комсомольское		2	2	16,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 15,9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 14,5 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 утраченной устойчивостью выявлены на площади 14,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комсомольское			15,9	Засуха (830)
Итого:			15,9	

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	14,5
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		
-	-	-	-	-	нет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В кв. 2 выд.2 на площади 14,5 га насаждения погибшее. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки. В кв. 2 выд.2 на площади 1,4га насаждение отсутствует(вырубка).

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

Источник данных	Год проведения лесосурействва	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		
Комсомольское участковое лесничество																				
ТО	2011	2	2	16,0	защитные	142		16,0	10ДП		ДП	33	7	10	К1	Д0	0,7	5	40	
Ф	2018	2	2	15,9	защитные	142	1	14,5	10ДП		Д	40	8	12	К1	Д0	0,7	5	60	
					защитные		2	1,4	Вырубка											

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малахов П.И.

Подпись *Малахов*

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2018г.

Субъект Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Башантинское
Участковое лесничество Комсомольское 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, %	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					площадь, га			
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	инстр ЛПО	14	5
2	2	16	защ	14	1	14,5	10ДП	Д	40	8	12	К1	0,7	5	60	10	-	-	-	5	-	95	-	-	-	-	13	5	830	9	3	3	5			
				2	2	1,4	Вырубка	Д								0											3									

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

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

Подпись *Малахов*

Дата составления документа 10.08. 2018г.

Телефон 8 905 333 53 21