

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды

Республики Калмыкия

Б.Н. Сапронов

« 20 » Июль 2018.



Акт лесопатологического обследования № 45

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
Малодербетовское		15	1	4,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 4,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 4,7 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 4,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Малодербетовское		4,7		Засуха
Итого:		4,7		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	4,7
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, 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. 15 выд.1 на площади 4,7 га категория состояния насаждения 3,43 сильно ослабленные. 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

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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, км/га		
Малодербетовское участковое лесничество																				
ТО	2011	15	1	4,7	защитные	142			10В	В	11	5	6	СІКІ	СІ	0,7	3	30		
Ф	2018	15	1	4,7	защитные	142			10В	В	18	7	14	СІКІ	СІ	0,6	3	35		

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малахов П.И.

Подпись

М.И. Малахов

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Сентябрь 2018г.

Субъект Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Октябрьское
Участковое лесничество Малодербетовское 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	Полжест рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							состав	порода	Возраст*	средняя высота, м *	средний диаметр, см *	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га*	аварийные деревья	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	признаки повреждения деревьев			
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	Инс тр. ЛП О	4,7
15	1	4,7	за щ	142			10В	В	18	7	14	СІК 1	0,6	3	35	1	0	37	23	20	-	17	-	3	-	-	-	131 133	80	830	2 0				

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

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

Дата составления документа

Телефон 8 905 333 53 21

.2018г.

Подпись М.И. Малахов