

Утверждаю
 Министр природных ресурсов и охраны
 окружающей среды
 Республики Калмыкия
 Б.Н. Сафронов
 « 13 » 12 2018



Акт лесопатологического обследования № 56

лесных насаждений Элистинского 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
Яшкульское		1	5	2,5
Яшкульское		12	12	5,5
Яшкульское		12	22	1,8
Яшкульское		12	29	3,2
Яшкульское		13	14	6,3
Яшкульское		13	15	15,0
Яшкульское		13	16	9,3
Яшкульское		14	22	10,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 53,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 53,6 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия : давность лесоустройства.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади ____:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Яшкульское		23,0		Засуха(830)
Яшкульское			30,6	Засуха(830)

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.2 к Акту.

С. Я. Я.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	10,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	43,6
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.13 выд. 14;15;16 на площади 30,6 га насаждения утратившие устойчивость, средняя категория состояния – 5,00 погибшие, необходимо проведение инструментального ЛПО.

Ср.категория состояния в кв.1 выд.5-3,88; в кв.12 выд.12-3,83; в кв.12 выд.22-3,74; в кв.12 выд.29-3,86 усыхающие; в кв.14 выд.22-2,97 сильно ослабленные, насаждения на площади 23,0га с нарушенной устойчивостью. Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малахов П.И. Подпись Малахов 14.10.2018 г.

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосуровейного обследования	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	попорок	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	TVM	попорок	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО 2011	1	5	2,5	заш.	132				10ЛХ	ЛХ	23	3	6	К2	С0	0,5	5	10		
Ф 2018	1	5	2,5	заш.	132				10ЛХ	ЛХ	30	5	8	К2	С0	0,3	5	10		
ТО 2011	12	12	5,5	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	22	3	6	К2	В1	0,5	4	10		
Ф 2018	12	12	5,5	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	29	5	8	К2	В1	0,4	4	10		
ТО 2011	12	22	1,8	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	22	4	8	К2	В0	0,5	4	10		
Ф 2018	12	22	1,8	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	29	5	10	К2	В0	0,4	4	10		
ТО 2011	12	29	3,2	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	22	4	6	К1	В1	0,5	4	10		
Ф 2018	12	29	3,2	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	29	5	8	К1	В1	0,4	4	10		
ТО 2011	13	14	6,3	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	24	3	6	К1	В0	0,4	4	10		
Ф 2018	13	14	6,3	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	31	3	6	К1	В0	0,4	4	10		
ТО 2011	13	15	15,0	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	24	4	8	К2	В1	0,4	4	10		
Ф 2018	13	15	15,0	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	31	4	8	К2	В1	0,4	4	10		
ТО 2011	13	16	9,3	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	22	3	6	К1	В1	0,4	4	10		
Ф 2018	13	16	9,3	заш.	142				10ЛХ	ЛХ	29	3	6	К1	В1	0,4	4	10		

ТО	2011	14	22	10,0	заш.	142			10ЛХ	ЛХ	25	7	10	К1	В1	0,5	3	30	
Ф	2018	14	22	10,0	заш.	142			10ЛХ	ЛХ	32	8	12	К1	В1	0,5	3	20	

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 сентябрь 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк)
 Участковое лесничество Яшкульское 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	Полесжит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	ослабленные ветром	свежий дуплом	старый дуплом	аварийные деревья							
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
1	5	2,5	защит	132			10Л Х	ЛХ	30	5	8	К2	0,3	5	10	10 0			20	72		8						131 - 133	92	830	8	ЛПО	2 5
1	2	5,5	защит	142			10Л Х	ЛХ	29	5	8	К2	0,4	4	10	10 0			26	65		9						131 - 133	91	830	9	ЛПО	5 5
1	2	1,8	защит	142			10Л Х	ЛХ	29	5	10	К2	0,4	4	10	10 0			33	60		7						131 - 133	93	830	7	ЛПО	1 8

[illegible]

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

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

Подпись Мамачаев

Телефон 8 905 333 53 21

2018г.

Дата составления документа