

Утверждаю:

Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды

Республики Калмыкия

Б. Н. Сапронов

« 14 октября 2019 г. »



Акт

лесопатологического обследования № 9

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		7	2	4,8
Яшкульское		7	4	7,5
Яшкульское		7	17	3,8
Яшкульское		7	20	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 21,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (возраст, высота, диаметр, запас) (нужное подчеркнуть). Давность лесоустройства

Причины несоответствия: Засуха (830).

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 21,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

В. О. Зар

Яшкульское		21,0	
Итого:			

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	21,0
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:

На участке в квартале 7 выделе 2 средняя категория состояния – 4,87.

На участке в квартале 7 выделе 4 средняя категория состояния – 4,91.

На участке в квартале 7 выделе 17 средняя категория состояния – 4,94.

На участке в квартале 7 выделе 4 средняя категория состояния – 4,95.

Насаждения с утраченной устойчивостью (погибшие). Необходимо проведение инструментального ЛПО.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. подпись Сергеев

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроствства	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	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	7	2	4,8	Защитные	Леса защит. полос вдоль ж/д и а/д дорог			10Лх	Лх	28	4	8	К2	С0	0,5	5	10		
Ф	2019	7	2	4,8	Защитные	132			10Лх	Лх	36	4	4	К2	С0	0,3	5	10	-	-
ТО	2011	7	4	7,5	Защитные	Леса защит. полос вдоль ж/д и а/д дорог			10Лх	Лх	28	4	6	К1	С0	0,5	5	10		
Ф	2019	7	4	7,5	Защитные	132			10Лх	Лх	36	4	4	К1	С0	0,3	5	10	-	-
ТО	2011	7	17	3,8	Защитные	Леса защит. полос вдоль ж/д и а/д дорог			10Лх	Лх	7	1,5	2	К2	С1	0,5	5	10		
Ф	2019	7	17	3,8	Защитные	132			10Лх	Дх	15	1,5	2	К2	С1	0,3	5	5	-	-
ТО	2011	7	20	4,9	Защитные	Леса защит. полос вдоль ж/д и а/д дорог			10Лх	Лх	7	1,5	2	К2	С0	0,5	5	10		
Ф	2019	7	20	4,9	Защитные	132			10Лх	Лх	15	1,5	2	К2	С0	0,3	5	5	-	-

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. Сергеев Подпись

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований
Результаты проведения лесопатологических обследований (визуальным способом) лесных насаждений за август 2019 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Элистинское лесничество
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												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	площадь, га	
							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						
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
7	2	4,8					10Лх	Лх	36*	4	4*	К2	0,3*	5	10	-	-	2	2	3	-	93	-	-	-	-	-	-	7	830	93	Инструментальное ЛПО	4,8
7	4	7,5		132			10Лх	Лх	36*	4	4*	К1	0,3*	5	10	-	-	1	2	2	-	95	-	-	-	-	-	-	5	830	93		7,5
7	17	3,8						10Лх	Лх	15*	1,5*	2*	К2	0,3*	5	5*	-	-	2	2	-	96	-	-	-	-	-	-	4	830	96		3,8
7	20	4,9					10Лх	Лх	15*	1,5*	2*	К2	0,3*	5	5*	-	-	-	1	3	-	96	-	-	-	-	-	-	4	830	96	4,9	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Сергеев И.Н. подпись Сергеев Дата проведения обследования 06.08.2019 г. Дата составления документа 09.09.2019 г. Телефон 8(8442) 46-74-96