

Утверждаю
Министр природных ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Калмыкия
Б.Н. Сапронов
« 19 » 12 2018 г.

Акт лесопатологического обследования №67

лесных насаждений Ергенинского 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
Сарпинское		14	1	1,7
Сарпинское		14	3	1,6
Сарпинское		14	8	1,1
Сарпинское		14	10	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади – 5,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 5,6 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 5,6га :

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Сарпинское		5,6		Засуха(830)

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	5,6
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:

Ср. категория состояния в кв.14 выд.1-2,11 ; в кв.14 выд.3-2,06; в кв.14 выд.8-1,75; кв.14 выд.10-1,87. Насаждения на площади 5,6 га с нарушенной устойчивостью. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малахов П.И. Подпись Малахов 14.07.2018 г.

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

Приложение 1 к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосоустройства	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	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	14	1	1,7	заш.	132			10ВМП	ВМП	10	3	4	К1	С1	0,5	2	10		
Ф	2018	14	1	1,7	заш.	132			10ВМП	ВМП	17	9	12	К1	С1	0,5	2	40		
ТО	2011	14	3	1,6	заш.	132			6ВМП3Я31КЛЯ	ВМП	10	2	2	К1	С1	0,5	2	10		
Ф	2018	14	3	1,6	заш.	132			6ВМП4ЯЗ	ВМП	17	7	10	К1	С1	0,5	2	18		
										ЯЗ		7	10					12		
ТО	2011	14	8	1,1	заш.	132			10ВМП	ВМП	10	2	2	К1	С1	0,6	3	10		
Ф	2018	14	8	1,1	заш.	132			10ВМП	ВМП	17	5	8	К1	С1	0,6	3	20		
ТО	2011	14	10	1,2	заш.	132			10ВМП	ВМП	12	3	4	К1	С1	0,6	3	10		
Ф	2018	14	10	1,2	заш.	132			10ВМП	ВМП	19	6	8	К1	С1	0,6	3	30		

ТО – таксационные описания
 Ф – фактическая характеристика лесного насаждения
 Примечание: в кв.14 выд. 1;3 несоответствие таксационных показателей при лесосоустройстве 2011 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малахов П.И. Подпись *Малахов*

лесопатологических обследований

Приложение 1.1 к акту

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Калмыкия Лесничество (лесопарк) Ергенинское

Участковое лесничество Сарпинское 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, %	Вид	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 сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	1	1	1	13	14	1	16	17	1	19	20	21	22	23	24	2	2	2	29	3	31	3	33	3	4
14	1	1,7	защ	13			10ВМ П	ВМ П	1 7	1 9	1 2	1 2	К1	0,5	2	40	10 0	2 0	60	12	5		3				131- 133	7 7	830	3		Л П О	Л П О	4, 9
14	3	1,6	защ	13			6ВМ П4ЯЗ	ВМ П ЯЗ	1 7	7 7	1 0	1 0	К1	0,5	2	18 12	10 0	1 6	40 25	15			5	3			131- 133	8 0 3	830	7		Л по	Л по	0, 3
14	8	1,1	защ	13			10ВМ П	ВМ П	1 7	5	8	8	К1	0,6	3	20	10 0	6 0	20	10	5		5				131- 133	3 5	830	5		Л П О	Л П О	1, 5
14	1	1,2	защ	13			10ВМ П	ВМ П	1 9	6	8	8	К1	0,6	3	30	10 0	4 5	15	14	10		6				131- 133	3 9	830	6		Л П О	Л П О	1, 2

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются

«*»Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Подпись *М.А. Малахов* Дата составления документа *11.12* 2018г.

ФИО Малахов
Телефон 8 905 333 53 21

П.И.