

Утверждаю:
Заместитель министра-
начальник Управления
лесного хозяйства
Б.В.Киштанов
дата _____



Акт лесопатологического обследования №10

лесных насаждений Ергенинского лесничества (лесопарка)

Республика Калмыкия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сарпинское		2	3,5	4,5
		3	6	7,0
		4	6	3,1
		10	12	1,9
		20	3	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Не соответствует состав, возраст, высота, диаметр, полнота и запас. Причины несоответствия: давность лесоустройства.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Засуха прошлых лет

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
нет							

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3 Выборке подлежит

Квартал	Выдел	Выборке подлежит % деревьев по категориям											выбираемая порода
		Всего	ослабленных	сильно ослабленных	усыхающих	свежего сухостоя	в том числе		старого сухостоя	в том числе		аварийных	
							свежего ветровала	свежего бурелома		старого ветровала	старого бурелома		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	3	30							26	4			ВМ
2	5Л П1	37							33	4			ВМ
3	6Л П1	38							30	8			Аб
4	6	10							10				СМЗ
10	12	12							12				СМЗ
20	3л п1	100							35	65			ВМ

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит от 0,5 до 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: Противозерозионные леса - 0,3 Леса защитных полос вдоль ж/д и авто/дорог 0,5

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Категория лесных насаждений	Критическая полнота	Полнота после уборки деревьев
Сарпинское		2	3	3,1	Леса защитных полос вдоль ж/д и авто/дорог	0,5	0,2
		2	5ЛП1	1,4	Леса защитных полос вдоль ж/д и авто/дорог	0,5	0,2
		3	6ЛП1	7,0	Леса государственных защитных лесных полос (141)	0,5	0,2
		4	6	3,1	Леса государственных защитных лесных полос (141)	0,5	0,5

		10	12	1,9	Леса защитных полос вдоль ж/д и авто/дорог	0,5	0,5
		20	ЗЛП 1	2,4	Леса защитных полос вдоль ж/д и авто/дорог	0,5	0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Вырубемый запас на выделе, кубм	Крайние сроки проведения, гг
Сарпинское		2	3	3,1	унд	3,1	ВМ	1,0	2018-2019
		2	5ЛП 1	1,7	унд	1,4	ВМ	1,0	2018-2019
		3	6ЛП 1	12,0	унд	7,0	Аб	8,0	2018-2019
		4	6	3,1	унд	3,1	СМЗ	1,0	2018-2019
		10	12	1,9	унд	1,9	СМЗ	1,0	2018-2019
		20	Злп 1	2,7	унд	2,4	ВМ	2,0	2018-2019

В кв.20 выделе 3ЛП1 насаждение погибшее назначено санитарно-оздоровительное мероприятие по уборке неликвидной древесины (УНД), в связи с тем, что в них отсутствует ликвидная древесина, но часть деревьев стоит на корню.

В квартале.2 выделе 3, кв.2 выделе 5 кв.3, выделе 6, насаждения усыхающие требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий. по уборке неликвидной древесины (УНД), в связи с тем, что в них отсутствует ликвидная древесина, но часть деревьев стоит на корню.

В квартале.4 выделе 6, кв.10 выделе 12, насаждения ослабленные требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий. по уборке неликвидной древесины (УНД), в связи с тем, что в них отсутствует ликвидная древесина, но часть деревьев стоит на корню.

В квартале.20 выделе 3ЛП2 насаждения ослабленные не требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления не проектируются. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не проектируются

Своевременная очистка лесосеки от порубочных остатков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010г

основная причина повреждения древесины. Засуха прошлых лет

Дата проведения обследований август_2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Малахов П.И. Подпись

Малахов П.И.

Дата составления документа _____ 2017 Телефон 8-8442-46-31-99

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