

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области - начальник управления лесного хозяйства

27.03.2017г.  - В. А. Банников
Дата:

Акт
лесопатологического обследования №4-А
лесных насаждений Шумихинского лесничества Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Альменевское	Альменевский мастерский участок, СПК "Альменевское"	16	31	18,12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18,12 га

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности	Б				> 3/4	54	> 3/4	32
------------------------------------------------------------------------------------	---	--	--	--	-------	----	-------	----

Поражено болезнями:

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

3. Выборке подлежит 85 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

% (причины назначения)

сильно ослабленных

% (причины назначения)

усыхающих

16 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности;

свежего сухостоя

42 %

свежего ветровала

%

свежего бурелома

%

старого ветровала

16 %

старого бурелома

%

старого сухостоя

11 %

аварийных

%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

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	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Альменевское	Альменевский мастерский участок, СПК "Альменевское"	16	31	32,53	ССР	18,12	Б	1993	2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

Лесовосстановление осуществить созданием лесных культур. Специалистам лесничества

осуществить надзор за примыкающими насаждениями для своевременной оценки их лесопатологического состояния.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
осуществлять контроль в граничащих лесах по изменению лесопатологической ситуации

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2014

основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований: 22.08.2016*

* По материалам полевых работ за август 2016 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий Альменовского участкового лесничества



А. С. Кепко