

УТВЕРЖДАЮ:

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

лесного хозяйства

27.03.2017

Дата:

В. А. Банников

Акт

лесопатологического обследования №1-Ш

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
Шумихинское	Шумихинский мастерский участок, ТОО "Столбово"	9	9	20

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20 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 высокой интенсивности

Заселено (огработано) 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 высокой интенсивности	Б	< 3/4	45	> 3/4	70		
--	---	-------	----	-------	----	--	--

Поражено болезнями:

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

3. Выборке подлежит 84 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	47 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности
свежего сухостоя	5 %
свежего ветровала	%
свежего бурелома	%
старого ветровала	12 %
старого бурелома	%
старого сухостоя	20 %
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
Шумихинское	Шумихинский мастерский участок, ТОО "Столбово"	9	9	20	ССР	20	Б	2800	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: 2009

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

Дата проведения обследований: 30.08.2016*

* По материалам полевых за август 2016 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Участковый лесничий Шумихинского участкового лесничества



М. В. Харлов