

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора  
Департамента природных ресурсов  
и охраны окружающей среды  
Курганской области

- начальник управления лесного хозяйства

*В. А. Банников*  
«14» *сентября* 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 52-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 ЗАО Победа	9	212	2,73

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,73 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 1-3 летней давности средней интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности	Б, ОС					3/4	66

Поражено болезнями:

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

3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_;

усыхающих 17 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

свежего сухостоя 66 %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 17 %;

старого бурелома %;

старого сухостоя %;

аварийных %.

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Альменевское	Альменевский мастерский участок ЗАО «Победа»	9	212	2,73	СРС	2,69	Б	269	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: лесовосстановление осуществить созданием лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не требуются.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2013;

основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности.

Дата проведения обследований 12.09.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер Альменевского производственного участка ОАО «Шумихинский лесхоз»

ФИО: Галеев Р.Ж.

Подпись: \_\_\_\_\_

*Перечет деревьев поврежденных 12.09.2017г.*



**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 52-А

Субъект Российской Федерации: Курганская область

Лесничество: Шумихинское, Участковое лесничество: Альменевское. Урочище: Альменевский мастерский участок, ЗАО «Победа» Квартал: 9, Выдел: 212 Площадь: 2,73 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_. размер пробной площади \_\_\_\_ га.

Таксационная характеристика:

тип леса СВСЛ Е2; состав 9Б1ОС; возраст 55; бонитет 2 ; полнота 0,5; запас на га -100; возобновление \_\_\_\_\_.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности,

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: неудовлетворительное, СРС\_-100%

Привязка: N 54°51, 733'  
E 63°09,015'

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер Альменевского производственного участка ОАО «Шумихинский лесхоз»

ФИО: Галеев Р.Ж.

Подпись: \_\_\_\_\_

Дата составления документа 06.02.2018 г. Телефон 8 905-85-155-47

*Перечет деревьев произведен 12.09.2017г.*

Ведомость перечета деревьев

Порода: Берёза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния ,шт.																Всего деревьев по	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом.			Аварийные леса			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8						134							148				282	100
12				39		78							28				145	100
16				13		208							69				290	100
20				65		156							68				289	100
24				26		157							13				196	100
28				12		65							12				89	100
32				10		26							14				50	100
36				12		27											39	100
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Всего, шт				177		851							352				1380	1380
Запас куб.м				54,1		210,6							52,5				317,2	317,2
Итого, %				17		66							17				100	100

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния ,шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом.			Аварийные			Кол.	В том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8													10			10		100
12													2			2		100
16													7			7		100
20										3						3		100
24										1			1			2		100
28																		
32																		
36																		
Всего,шт										4			20				24	24
Запас куб.м										1,3			2,3				3,6	3,6
Итого, %										37			63				100	100

Примечание: НЗ - незаселённое, З – заселённое, О – отработанное.

Запас куб.м				54,1		210,6				1,3			54,8				320,8	320,8
Итого, %				17		66							17				100	100



