

УТВЕРЖДАЮ:

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

- начальник управления лесного хозяйства

В. А. Банников - В. А. Банников
« 26 » 03 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 33-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
Альменовское	Альменовский мастерский участок СПК «Юлдуз»	4	5	0,55

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,55 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 (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 4-10 летней давности высокой интенсивности	Б,ОС					3/4	84

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 ___ % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

свежего сухостоя 91 %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 9 %;

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 СПК Юлдуз	4	5	0,55	СРС	0,42	Б/Ос	25	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 4-10 летней давности высокой 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: _____

к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 33-А

Субъект Российской Федерации: Курганская область

Лесничество: Шумихинское, Участковое лесничество: Альменевское. Урочище: Альменевский мастерский участок, СПК «Юлдуз» Квартал: 4, Выдел: 5 Площадь: 0.55 га.

Номер очага вредных организмов _____, размер пробной площади ____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ОСВ С4; состав 9Б1ОС; возраст 45; бонитет 2 ; полнота 0.4; запас на га -60; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности высокой 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°45.205'
E 63°18.145'

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер Альменевского производственного участка ОАО «Шумихинский лесхоз»

ФИО: Галеев Р.Ж.

Подпись: *Перечет деревьев произведен 12.09.2017г.*Дата составления документа 12.03.2018 г. Телефон 8 905-85-155-47

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Берёза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния ,шт.																Всего деревьев по	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом.			Аварийные деревья			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						35							10				45	100
12						47							7				54	100
16						31							1				32	100
20						21							1				22	100
24						7							1				8	100
28						1							1				2	100
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Всего, шт						142							21				163	163
Запас куб.м						18,7							2,3				21	21
Итого, %						89							11				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																		
12																		
16						2											2	100
20						3											3	100
24						3											2	100
28						4											4	100
32																		
36																		
Всего,шт						11											11	11
Запас куб.м						4,4											4,4	4,4
Итого, %						100											100	100

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

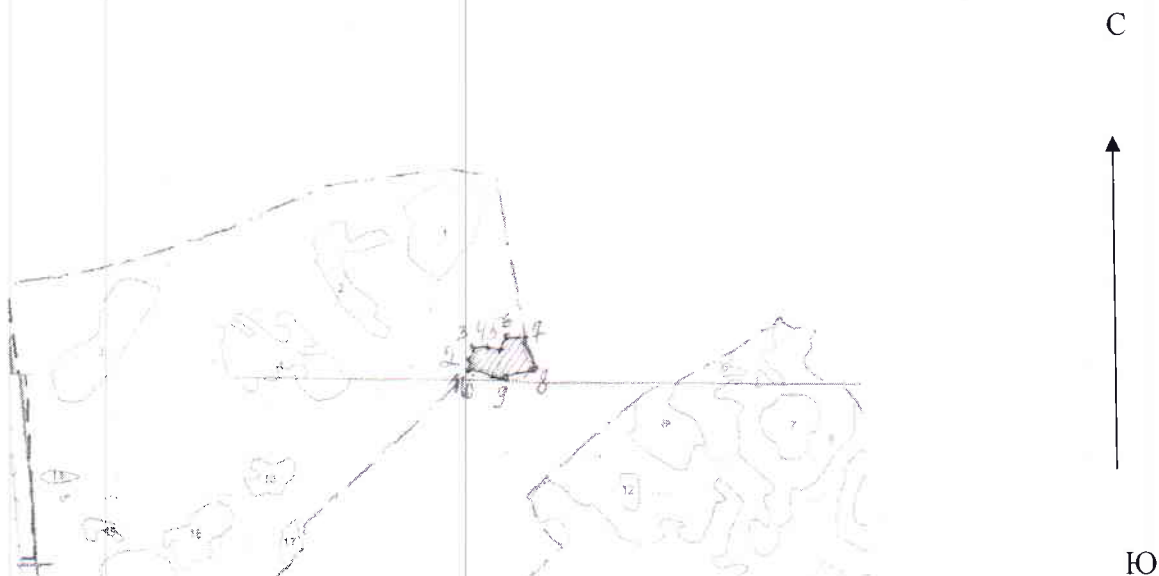
Запас куб.м						23,1							2,3				25,4	25,4
Итого, %						91							9				100	100

ГКУ « Шумихинское лесничество»
 Альменовское участковое лесничество
 Альменовский мастерский участок
 СПК Юлдуз

Приложение 3
 к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
 Квартал 4 выдел 5 пл 0,42 га.

М 1:10 000



Выполнен сплошной перечет деревьев

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5					

Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
0-1	N-54°45'205 E-63°18'145	100	11
1-2		321	10,9
2-3		12	19,8
3-4		67	26,3
4-5		93	26,7
5-6		13	14,1
6-7		60	23
7-8		147	60
8-9		254	59,1
9-0		276	50,5

Условные обозначения: N-северная широта E-восточная долгота

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность – Мастер Альменовского производственного участка ОАО «Шумихинский лесхоз»

ФИО : Галеев Р.Ж.

Подпись

Дата составления документа 12.03.2018 г

Телефон 8-35-242-9-89-15

