

УТВЕРЖДАЮ:

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

- начальник управления лесного хозяйства

В. А. Банников - В. А. Банников

«14» *сентября* 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 47-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 Приозерный	23	33	1,35

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,35 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 (% 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 средней интенсивности	Б					3/4	53

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 15 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

свежего сухостоя 53 %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

старого бурелома %;

старого сухостоя 32 %;

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 «Приозерный»	23	33	1,35	СПС	1,02	Б	112	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 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: 

Перечень деревьев проведен 12.09.2017г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 47-А**

Субъект Российской Федерации: Курганская область

Лесничество: Шумихинское, Участковое лесничество: Альменевское. Урочище: Альменевский мастерский участок, СПК «Приозерный» Квартал: 23, Выдел: 33 Площадь: 1,35 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса РТ С2; состав 10Б+ОС; возраст 50; бонитет 2 ; полнота 0,5; запас на га -110; возобновление _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 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°56,322'

E 63°13,694'

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 проводился 12.09.2017г.*

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 лепенья			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						51				10							61	100
12						10				31							41	100
16				20		163				102							285	100
20				51		71				51							173	100
24						20				10							30	100
28						10											10	100
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Всего, шт				71		325				204							600	100
Запас куб.м				15		54,5				32,7							102,2	102,2
Итого, %				15		53				32							100	100

Порода: Осина

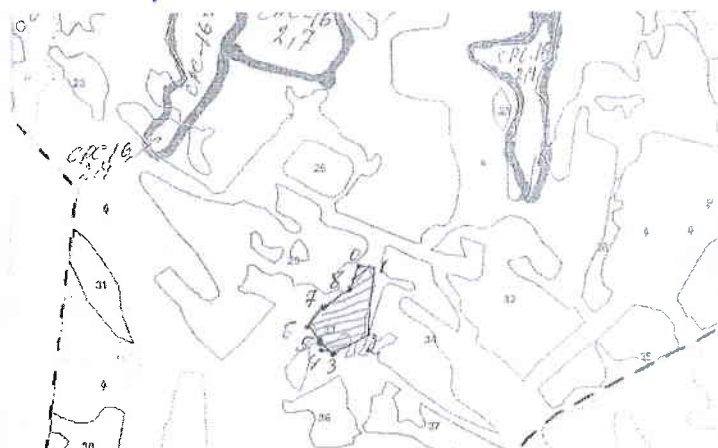
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния ,шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом.			Аварийные			Кол.	В том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8												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

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

Запас куб.м			15		54,5				32,7								102,2	102,2
Итого, %			15		53				32								100	100

Абрис участка

Альменевский шебдерский участок
 СПС «Пригородный» 10в 23 кв. 33 м 1,02га М 1:10 000



Выполнен сплошной пересчет деревьев

выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
33					

Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
0-1	N54°56'322 E63°13'694	110	34
1-2		178	117
2-3		239	73
3-4		278	27
4-5		10	15,8
5-6		308	38
6-7		39	54,8
7-8		53	48
8-0		20	54

Условные обозначения: N-северная широта E-восточная долгота

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность – мастер Альменевского производственного участка ОАО «Шумихинский лесхоз»

ФИО : Галеев Р.Ж.

Подпись _____

Дата составления документа : 06.02.2013 г.

Телефон 8-35-242-9-89-15

Альменевское участковое лесничество
Альменевский мастерский участок, СПК «Приозерный»
Защитные леса

Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
Лесной квартал

№ лесотаксационного выдела	Площадь, га	Состав. Подrost, подросток, покров, почва, рельеф, особенности лесотаксационного выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категории незалесенных земель. Характеристики лесных культур. Кадастровая оценка	Ярус	Высота яруса	Преобладающая порода	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса (ТЛ)	Полнота/сумма площадей сечения	Запас сырорастущего леса, дес. м3			Класс товарности	Запас на лесотаксационном выделе, дес. м3						
														на 1 гектар	Общий на лесотаксационный выдел	в т.ч. по составляющим		сухостоя (старого)	редин	единичных деревьев	захлампованности	общий	ликвиды	
30	2,43	10Б+Ос	1	18 Б Ос	Ос	45 45	18 18	18 16	5	2	2	рт/С2	0,6/14	11	26,8	26,8	4							
повреждение низовым пожаром береза степень повреждения средняя																								
31	1,14	10Б	1	19 Б	Ос	50	19	20	5	2	2	рт/С2	0,3/7,5	6	6,9	6,9	4							
пороослевое повреждение низовым пожаром береза степень повреждения средняя																								
32	4,87	10Б+Ос	1	20 Б Ос	Ос	50 50	20	20	5	2	2	рт/С2	0,5/13	11	53,5	53,5	4							
пороослевое повреждение низовым пожаром береза степень повреждения средняя																								
33	1,35	10Б+Ос	1	20 Б Ос	Ос	50 50	20	20	5	2	2	рт/С2	0,5/13	11	14,8	14,8	4							
пороослевое повреждение низовым пожаром береза степень повреждения средняя																								
34	3,41	10Б+Ос	1	20 Б Ос	Ос	50 50	20	20	5	2	2	рт/С2	0,5/13	11	37,5	37,5	4							
пороослевое повреждение низовым пожаром береза степень повреждения средняя																								
35	2,11	9Б1Ос	1	19 Б Ос	Ос	45 45	19	18	5	2	2	рт/С2	0,6/14,9	12	25,3	22,8	4							
пороослевое повреждение низовым пожаром береза степень повреждения слабая																								
36	1,15	10Б	1	19 Б	Ос	55	19	20	6	2	2	свсл/Е2	0,6/15	12	13,9	13,9	4							
пороослевое повреждение низовым пожаром																								

КОПИЯ БЕГИНА
ГЕН. ДИРЕКТОР ОАО
«МУНИЦИПАЛЬНИЙ ЛЕСХОЗ»
БОРИСОВ А. П.