

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 № 26-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 участо СПК Красноозерный	4	199	4,63

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,63 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			3/4	60	3/4	60

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 2 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности;

свежего сухостоя 67 %;

свежего ветровала ___ %;

свежего бурелома ___ %;

старого ветровала ___ %;

старого бурелома 7 %;

старого сухостоя 24%;

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
Альменовское	Альменовский мастерский участок СПК Красноозерный	4	199	4,63	СРС	2,72	Б	299	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 - 2012;

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 Альменовского производственного участка ОАО «Шумихинский лесхоз»

ФИО: Галеев Р.Ж.

Подпись: _____

Перечет деревьев проведен 12.09.2017г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 24-А**

Субъект Российской Федерации: Курганская область

Лесничество: Шумихинское, Участковое лесничество: Альменовское. Урочище: СПК Красноозерный. Квартал:4, Выдел: 199, Площадь: 4,63 га,

Номер очага вредных организмов _____. размер пробной площади га.

Таксационная характеристика:

тип леса СВСЛ/Е2; состав 10Б; возраст 55; бонитет 3; полнота 0,6; запас на га -110; возобновление нет.

Время и причина ослабления лесного насаждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности 2012г.

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 55°00468

E 63°41006

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер Альменовского производственного участка ОАО «Шумихинский лесхоз»

ФИО: Галеев Р.Ж.

Подпись: _____

Дата составления документа 06.02.2018 г. Телефон 8 905-85-155-47*Перечёт деревьев проводился 12.09.2018г.*

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			шт,	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1																		
8						97				26			22				145	100
12				3		181				49			18				251	99
16				7		190				67			13				277	97
20				9		172				69			14				264	97
24				4		68				38			19				129	97
28						51				12			5				68	100
32						20				12			1				33	100
36						17											17	100
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Всего,шт				23		796				273			92				1184	100
Запас куб.м				5,4		184,5				65,9			19,4				275,3	275,3
Итого, %				2		67				24			7				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		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1																		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
Всего,шт																		
Запас куб.м																		
Итого, %																		

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

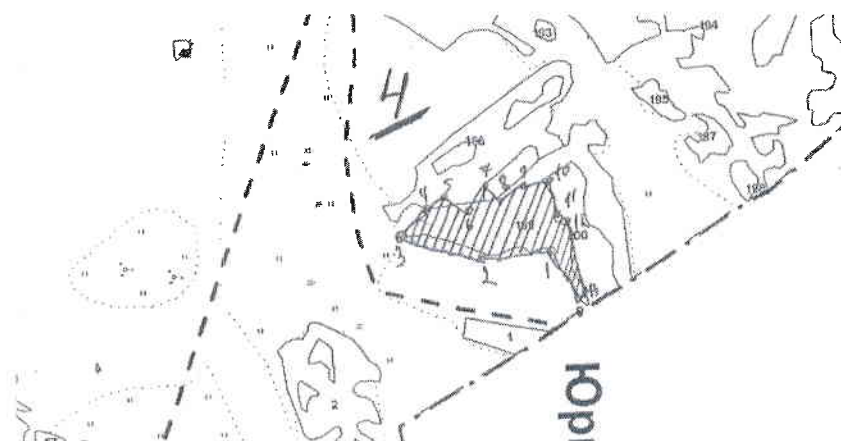
Запас куб.м				5,4		184,5				65,9			19,4				275,3	275,3
Итого, %				2		67				24			7				100	100

Абрис участка

Альмена Векши мастерской участка
№ В.4 в 199 №л 2,72га.

М 1:10 000

С



Выполнен сплошной перечет деревьев

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
199					

Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
0-1	N-55°00'468 E-63°41'006	317	95,1
1-2		252	115,6
2-3		275	149,0
3-4		33	66,8
4-5		54	37,6
5-6		109	44,7
6-7		24	53,4
7-8		119	35,3
8-9		49	42,3
9-10		65	42,3
10-11		155	61,1
11-12		114	18,7
12-13		155	127,8
13-0		220	17,5

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 02.06.2018г.

Телефон 8-35-242-9-89-15

Альменевское участковое лесничество
 Альменевский мастерский участок, совхоз «Красноозерный»
 Защитные леса
 Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
 Лесной квартал

№ лесотаксационного выдела	Площадь, га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности лесотаксационного выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категории незалесенных земель. Характеристика лесных культур. Кадастровая оценка	Высота яруса	Преобладающая порода	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса (ТЛ)	Полнота/сумма площадей сечения	Запас сырораствующего леса, дес. м3			Запас на лесотаксационном выделе, дес. м3					
													на 1 гектар	Общий на лесотаксационный выдел	в т.ч по составляющим	Класс товарности	сухостоя (старого)	единичных деревьев	общий	захламленности	
191	8,17	105 порослевое	1	18 Б	55	18	20	6	2	3	осв/С4	0,5/12	10	81,7	81,7	4	1	1	1	1	1
192	0,18	105 порослевое актуализация	1	18 Б	55	18	20	6	2	3	осв/С4	0,5/12	10	1,8	1,8	4	4	4	4	4	4
193	0,11	105 порослевое актуализация	1	18 Б	55	18	20	6	2	3	осв/С4	0,5/12	10	1,1	1,1	4	4	4	4	4	4
194	16,53	105 порослевое	1	18 Б	55	18	20	6	2	3	осв/С4	0,5/12	10	165,3	165,3	4	3	3	3	3	3
195	0,33	105 порослевое	1	18 Б	55	18	20	6	2	3	осв/С4	0,5/12	10	3,3	3,3	4	4	4	4	4	4
196	3,28	105+0с подлесок средний Ивк	1	17 Б	55	17	20	6	2	3	осв/С4	0,3/7	5	16,4	16,4	4	2	2	2	2	2
197	0,38	105 порослевое	1	18 Б	55	18	20	6	2	3	осв/С4	0,5/12	10	3,8	3,8	4	4	4	4	4	4
198	0,26	105 порослевое актуализация	1	18 Б	55	18	20	6	2	3	осв/С4	0,5/12	10	2,6	2,6	4	4	4	4	4	4
199	4,63	105 порослевое подлесок редкий Ивк,Шп	1	18 Б	55	18	20	5	2	3	свсл/Е2	0,6/14	11	50,9	50,9	4	4	4	4	4	4
200	1,63	105+0с порослевое подлесок средний Ивк	1	17 Б	55	17	20	6	2	3	осв/С4	0,3/7	5	8,2	8,2	4	1	1	1	1	1

КОНЯ ВЕРНА
 Ген. директор ОАО
 «МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ЛЕСОСЪЕМ»
 БОРИСОВ А.П.