

УТВЕРЖДАЮ:

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

Дата 13 октября 2017г

**Акт  
Лесопатологического обследования № 25-Кс**

лесных насаждений ГКУ «Юргамышское лесничество»

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кислянское	Беловодский	78	70	23,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23,4 га.

**Инструментальное обследование лесного участка**

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**   
**с утраченной устойчивостью**

Причины повреждения: Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

В том числе:

Заселено (обработано) стволовыми вредителя

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

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 4 % деревьев,

В том числе,  
Ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

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

Усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Свежего сухостоя %

Свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

Свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

Старого сухостоя %

Старого бурелома 4 %

Старого ветровала %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

## 5. 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	Порода	Запас на выдел кбм	Крайние сроки проведения
Кислянское	Беловодский мастерский участок	78	70	23,4	Выборочная санитарная рубка	3,6	Сосна	43	2017 г. 2018 г.

Ведомость перечёта деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагается (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления не требуются

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

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

Год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины- воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

Дата проведения обследований, 02.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Ковалев В.А.

подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Курганская область.  
Лесничество (лесопарк) ГКУ «Юргамышское лесничество».  
Квартал 78. Выдел 70.Кислянское участковое лесничество, Беловодский  
мастерский участок

Площадь 3,6 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,3 га.  
Таксационная характеристика:

тип леса БР В2; состав 10С; возраст 110 лет; бонитет 2;  
полнота 0,6; запас на га 290 м<sup>3</sup>; возобновление подрост 10С  
Н-1,0 м., 1,5 тыс. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2012 г. Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов  
деревьев.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,  
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Неудовлетворительное, 4%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кавков В. А. Подпись 

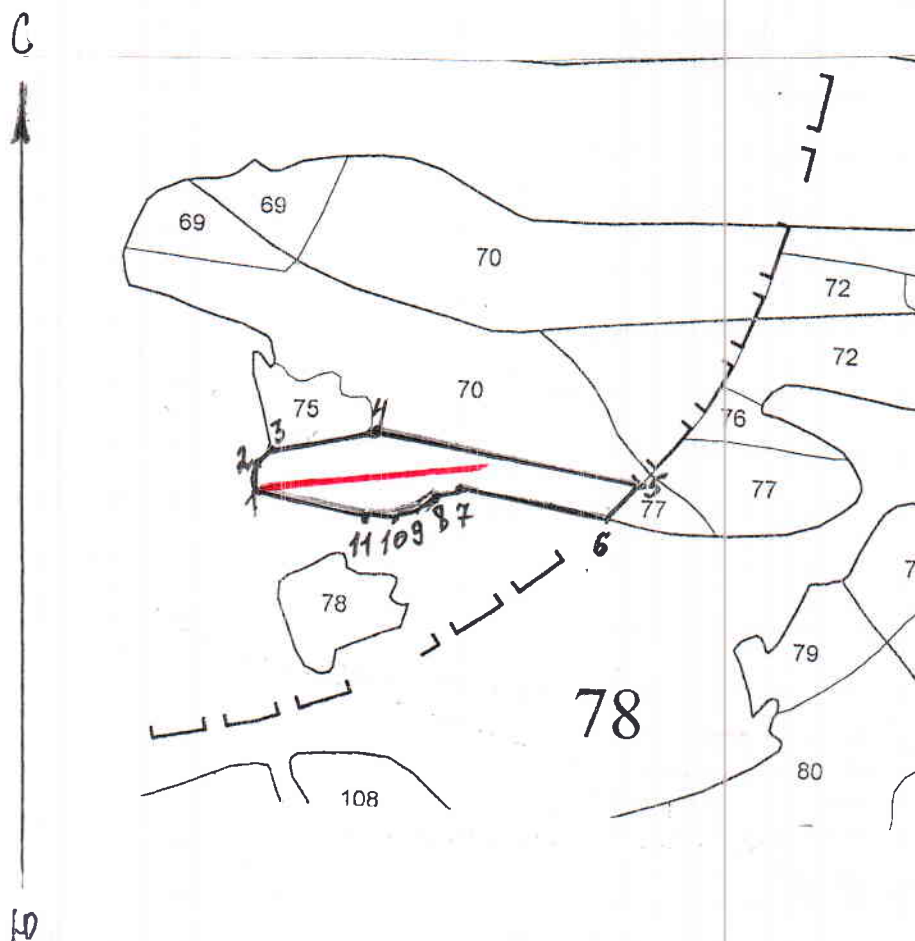
Дата составления документа 02.10.2012 Телефон 9-10-58

Порода: *Сосна*

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	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	:	:																3	
12	:	:											:					11	3
16	:	:											:					8	6
20	:	:											:					19	1
24	:	:											:					21	
28	:	:											:					25	1
32	:	:											:					12	1
36	:	:											:					12	
40	:	:											:					5	
44	:	:											:					6	
48	:	:											:					4	
Итого шт	95	19												12					
Запас м <sup>3</sup>	65,2	13,1												3,6				126,9 м <sup>3</sup> /100%	
Итого, % от запаса	80	16												4				81,9 м <sup>3</sup> /100%	

Всего, м <sup>3</sup>	65,2	13,1												3,6				126,9 м <sup>3</sup> /100%	
%	80	16												4				81,9 м <sup>3</sup> /100%	

Абрис участка  
Кислянское участковое лесничество  
Беловодский мастерский участок  
Квартал 78 выдел 70 площадь 3,6 га.



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
70	1	300	10		0,3
	N: 55°29-48'				
	S: 64°41-68'				

М 1:10000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N. 55°29-48' S. 64°41-68'	СВ-5	40
2-3		СВ-30	40
3-4		СВ-75	140
4-5		ЮВ-80	360
5-6		ЮЗ-45	70
6-7		СЗ-80	200
7-8		ЮЗ-75	30
8-9		ЮЗ-43	40
9-10		ЮЗ-84	30
10-11		СЗ-85	40
11-1		СЗ-80	140

Условные обозначения:

Ленточный пересчет —  
- участок с проведенным ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Робков В.А.

Подпись 

Дата составления документа 02.10.1992

Телефон 9-10-58



Таксационное описание

ГУП "Юргамышский лесхоз" ГУ "Юргамышское л-во" Кислян. Уч. л-во Белов. м. Уч. (б. Беловодское л-во) ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 78

в: Пло- щадь, га	Состав, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	: Э л : В : Д : К Г : В : Тип : П : Запас сыраст. : К : Запас на выделе, м3	Хозяйственные распоряжения
а:	я: л е : о : в : и : л р : о : л е с а : м з : л	л : Е д и н : З а х л а м л е н .	
	р: е с : з : ы : а : н : н : л	т : л е р .	
	у: м а : р : с : м : в : и : и : Н а : В т ч о	О : О б щ и й : п о : в	
	с: е : а : о : т : е : з о : т : л е с о р . : О : С у х о : Р е -	с т о я : н а : с о с т . : а	
	- н : с : т : а : р : р : т : а : у с л о в . : Т : г а : с т о я : д и н : в о з . : О б щ и й : Л и к -	в : в ы д е л : п о р о д : р	
	н: т : т : а : р : р : т : а	: в и д а :	

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

51	7,1	8С2С	1 С 95 25 36 5 3 2 24 С 45 18 18	БР В2	, 7 330 2343	1874 469	1 1
подрост: 10С (10) 1,0 м, 2,0 тыс.шт/га ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
52	5,5	10С	1 С 70 24 22 4 2 1	БР В2	, 8 360 1980	1980	1
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ							
58	3	8В2С	1 В 35 17 14 4 2 1 17 С 17 18	СЛТР С3	, 7 130 39	31 8	1
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,5 тыс.шт/га СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ							
59	2,8	10С	1 С 70 23 26 4 2 1	БР В2	, 8 340 952	952	1
подлесок: ШП МАЛ РЕДКИЙ Уч. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТ. НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ							
70	23,4	10С	1 С 110 26 36 6 4 2	БР В2	, 6 290 6786	6786	1
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,5 тыс.шт/га ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, Уч. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛ. НАС. ПУНКТ. селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
71	3,1	10С	1 С 70 23 26 4 2 1	БР В2	, 8 340 1054	1054	1
подлесок: МАЛ ШП РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ							
72	4,2	10С	1 С 110 26 36 6 4 2	БР В2	, 6 290 1218	1218	1
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,5 тыс.шт/га подлесок: МАЛ ШП СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
73	5,4	10С	1 С 90 26 32 5 3 1	БР В2	, 7 340 1836	1836	1
подрост: 8С2В (10) 1,5 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: Р ШП РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ							
74	3,1	10С	1 С 110 26 36 6 4 2	БР В2	, 7 340 1054	1054	1
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ							

