


**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 № 24-18**

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	61	27	15,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,4 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: **Внутривидовая конкуренция.**

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 3 %

Старого бурелома 1 %

Старого ветровала \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## 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	61	27	15,4	Выборочная санитарная рубка	8,0	Береза	56	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:

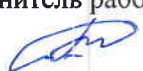
Год образования старого сухостоя **2012**

основная причина повреждения древесины- внутривидовая конкуренция

Дата проведения обследований 02.10.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

 Ковалов В. А.

подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за **Октябрь 2012**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) ГКУ «Юргамышское лесничество».  
Участковое лесничество Кислянское Урочище (лесная дача) Беловодский мастерский участок.

Но ме р кв ар та ла	Но ме р вы де ла	Пл ощ ад ы де ла, га	Цел ное наз на чен ие лес а	Кате го рия защ иты лес а	Ном ер лес оп ат оло гич ес ко го вы де ла	Пло щад ь лес оп ат оло гич ес ко го вы де ла, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Числ о дере вьев на проб е, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Пр изн ака пов ре жд ен ия де рев ьев , %	До ля пов ре жд ен ия де рев ьев , %	Пр ичи на осл аб ле ния , пов ре жд ени я	П од ле жи т ру бк е, %	Назначен ые мероприят ия	
							со ста в	по ро да	во зр аст	ср ед ня я	сред ний диа метр, см	ти п ле са	по пн от а	бо ни тет куб м/г а	за пас, куб м/г а	без при з на ко в ос ла б ле ния		ос ла б ле ны е	сил ь но ос ла б ле ны е	у сы ха ю щи е	све жи й су х ой	ст ар ый су х ой	св е ж ий ве тр ов ал	ст ар ый ве тр ов ал	св е ж ий бу ре ло м	ст ар ый бу ре ло м	ав ар ий ны е де ре в ья					в ид	пл ощ ад ь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
61	27	15,4	1*		1	8,0	9Б 10 С	Б	65	22 22	20 22	СЛ ТР СЗ	0,7 2	2	180	118 8	68 76	28 24	20	21	22	23	24	25	26	27		29	30	31	32	33	34
																						3				1		2*	31	4*	4	ВСР*	8,0
																												3*					

1\* - эксплуатационные; 2\* - опадение побегов; 3\* - слом ствола под кроной прошлых лет;  
4\* - Внутривидовая конкуренция.

ВСР\* - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Колесов В.А.

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2012г.

Телефон

9-10-58

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Курганская область.

Лесничество (лесопарк) ГКУ «Юргамышское лесничество».

Квартал 61. Выдел 27.Кислянокское участковое лесничество, Беловодский мастерский участок

Площадь 8,0 га, \_\_\_\_\_.

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

Таксационная характеристика:

тип леса СЛТР С3; состав 9Б10с; возраст 65 лет; бонитет 2;

полнота 0,7; запас на га 180 м<sup>3</sup>; возобновление - Отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:


Внутривидовая конкуренция.

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:

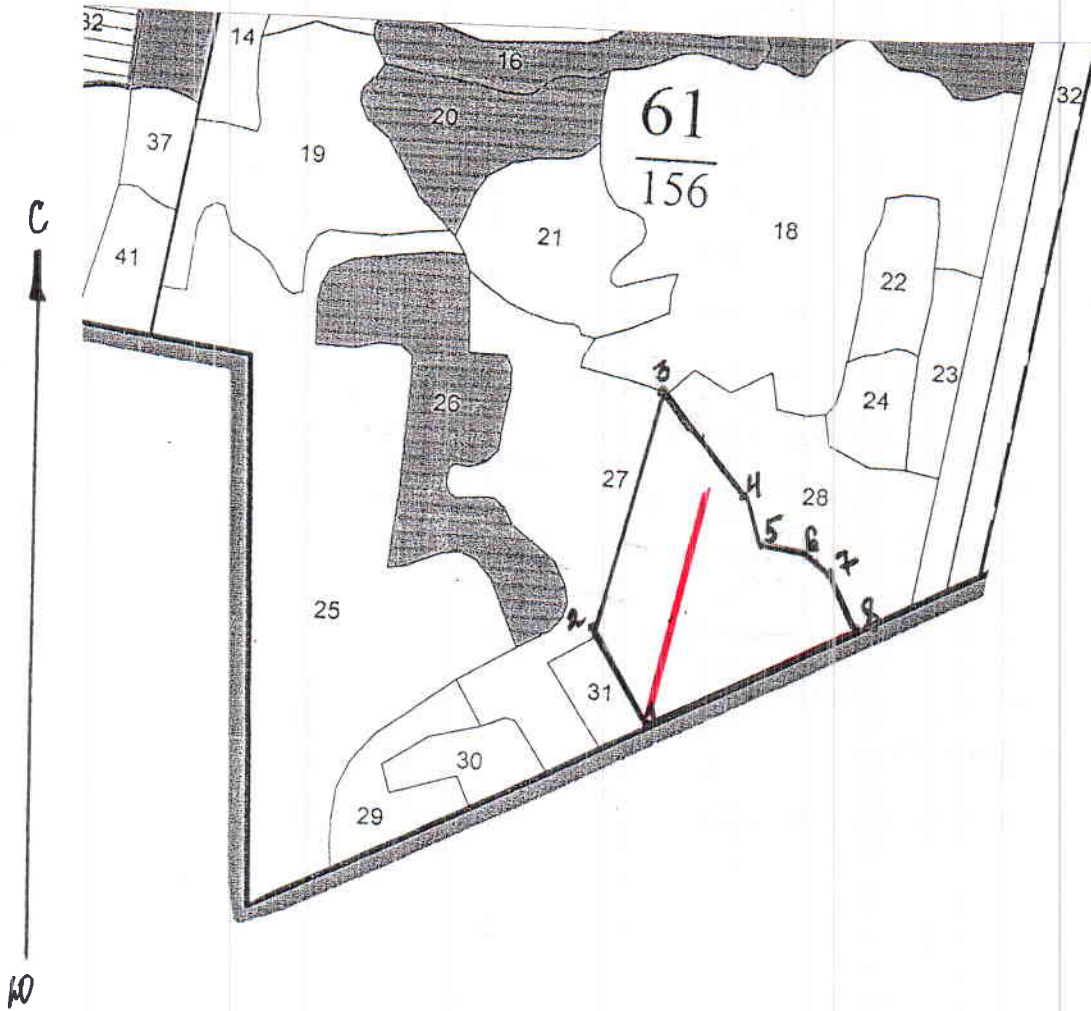
ФИО Каликов В.А. Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017г. Телефон 9-10-58





Абрис участка  
Кислянского участкового лесничества  
Беловодский мастерский участок  
Квартал 61 выдел 27 площадь 8,0 га.



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	1	300	10		0,3
	№: 55°31-26'				
	№: 64°54-32'				



М 1:10000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55°31-26' 64°54-32'	СЗ-30	150
2-3		СВ-15	330
3-4		ЮВ-40	170
4-5		ЮВ-20	65
5-6		ЮВ-84	50
6-7		ЮВ-55	55
7-8		ЮВ-30	90
8-1		ЮЗ-65	300

Условные обозначения:

- Ленточный пересчет  
 - участок с проведенным ЛПО  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Колесов В. А.

Подпись 

Дата составления документа 02.10.2017г. Телефон 9-10-58

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ГУП "Юргамышский лесхоз" л-во "Кисляна уч. л-во Белов. м. уч. (б. Беловодское л-во) Квартал: 61

Н в : Пло- : о : е : га : р а :	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : я : р : у : с : е : н : т :	В : о : з : о : а : т : а :	Д : и : м : е : т : з : р :	К : л : в : в : о : з : о : а :	Г : л : а : в : о : з : о : а :	Р : о : т : а :	Б : о : н : т :	Е : н : т :	Тип леса	П : о : н : о : т :	Запас с/рост. леса, м3	На : Обшир : на : выдел :	К : л : т : о : в : а :	Запас на выделе, м3	Хозяйственный распоряджения
---------------------------------	--------------------------------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	---------------------------------	---------------------------------	-----------------	-----------------	-------------	----------	---------------------	------------------------	---------------------------	-------------------------	---------------------	-----------------------------

С4

культуры-67 г., вспашка бороз., посадка ручная, 6000 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ, ВЫМОСАННИЕ

24	1,5	10Б+ОС	1 Б	20	10	8	2	1	2	СЛТР С3	,5	40	60	60			
25	17,2	9Б1ОС	1 Б 19 ОС	50	19	16	5	2	2	СЛТР С3	,7	150	2580	2322 258			
подлесок: ШП РЕДКИЙ																	
26	6,8	лесные культуры 7С3Б	1 С 18 Б	49	18	16	3	2	2	СЛТР С3	,8	220	1496	1047 449	2		
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																	
27	15,4	9Б1ОС	1 Б 22 ОС	65	22	20	7	4	2	СЛТР С3	,7	180	2772	2495 277	3		
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
28	5,4	9Б1С	1 Б 21 С	55	21	16	6	3	2	СЛТР С3	,8	200	1080	972 108	2		
подлесок: ШП РЕДКИЙ																	
29	2,1	7Б3ОС	1 Б 17 ОС	50	17	16	5	2	3	ВЛСЛ Б3	,4	80	168	118 50	11		
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
30	1,4	10Б	1 Б	15	6	6	2	1	3	ВЛСЛ Б3	,4	15	21	21	7		
31	1,0	9Б1ОС	1 Б 18 ОС	55	18	18	6	3	3	ОС С4	,4	80	80	72 8	3		
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
32	8,9	НЕФТЕПРОВОД ширина 80,0 м,	протяженность 1,1 км, выдел ПРОЕЗЖИЙ														
33	4	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ,	ширина 4,0 м, протяженность 1,0 км, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОВ, СЕЗОН. - КР. ГОД.														
34	8	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ ширина 4,0 м,	протяженность 2,0 км, ЧИСТЫЕ														
35	4	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ ширина 2,0 м,	протяженность 2,0 км, ЧИСТЫЕ														
Итого по кварталу																	
												22065	23	8092	12686	1287	
												С	Б	ОС			

УБОРКА ЗАХЛАН.  
УБОРКА ЗАХЛАН.  
УБОРКА ЗАХЛАН.  
УБОРКА ЗАХЛАН.  
УБОРКА ЗАХЛАН.



11.11.2011  
11.11.2011  
11.11.2011  
11.11.2011  
11.11.2011