

УТВЕРЖДАЮ:

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

"16 10" 2017г. *М.С.Сев* - В. А. Банников

Акт лесопатологического обследования №2-04
лесных насаждений Шатровского лесничества Курганской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бариновское	Бариновский мастерский участок	101	7	44,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

44,8 га

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 %, изгиб или вывал деревьев

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней		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 (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 19% запаса

в том числе:
ослабленных __%
сильно ослабленных __%
усыхающих __%
свежего сухостоя __%
свежего ветровала %
старого бурелома %
старого ветровала 19 %

старого бурелома %
старого сухостоя __%
аварийных __%

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

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, кбм	Крайние сроки проведения
Баринское	Баринский мастерский участок	101	7	44,8	СРВ	44,80	С	3046	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к акту)

Меры по обеспечению возобновления: лесовосстановление не планируется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон

10%, изгиб или вывал деревьев. Дата проведения обследования: 29.09.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: согласно приказу №36 от 24.05.2017г. зам.директора по л/х

Жиляков В.А.



Барыновский м/у.

Кв 101

Возг - 7

S - 44,8

П.П. - 420

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: *осина*

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																			
12		2000									500							2500	20%
16		3000									500							3500	14%
20		2000									300							2300	13%
24		300									300							600	50%
28																			
32																			
36 и более																			
Итого, %	7300/1586,5									1000/393,4						8900/1579,9			
	22/80									12/26%									

Порода: *береза*

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																			
12											200							200	100%
16		400									100							500	20%
20		200																200	0%
24		200																200	0%
28																			
Итого, %	800/200									400/129,3						1200/229,3			
	67/87%									33/137%									

Всего: 211

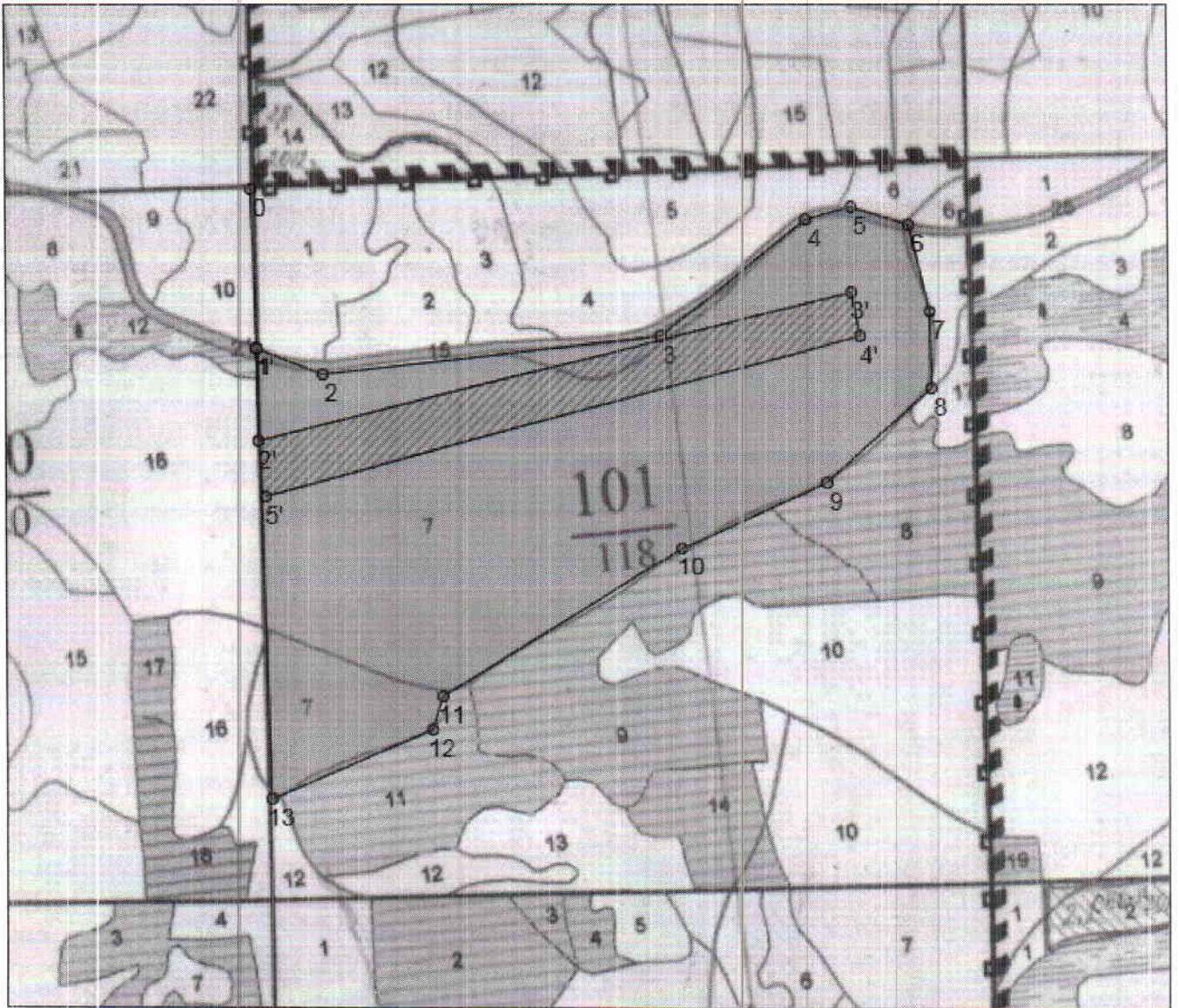
81

100 200% 191

Чертеж лесного участка
Квартал 101____выдел_7_Бариновского мастерского участка
Бариновского участкового лесничества
ГКУ «Шатровское лесничество»

Кв. дел. Площадь 44.8 га

для на



Эксплуатационная площадь: 44.8 га
Масштаб: 1 : 10000
Исполнитель: Жилияков В.А. *08.10.2017*

Условные обозначения:
 Эксплуатационная площадь
 Ленточный пересчет 7,0га

Основной полигон			
№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮВ	2°.00'	238.3
1 - 2	ЮВ	68°.30'	108.1
2 - 3	СВ	83°.30'	519.2
3 - 4	СВ	52°.00'	282.6
4 - 5	СВ	75°.00'	71.2
5 - 6	ЮВ	73°.00'	91.2
6 - 7	ЮВ	14°.00'	133.5

7 - 8	ЮВ	1°.30'	116.4
8 - 9	ЮЗ	48°.30'	211.8
9 - 10	ЮЗ	66°.00'	242.9
10 - 11	ЮЗ	58°.30'	428.8
11 - 12	ЮЗ	17°.30'	52.7
12 - 13	ЮЗ	67°.30'	266.8
13 - 1	СЗ	2°.00'	677.7

Полигон 2			
Площадь: 7.0 га			
Тип: Ленточный пересчет 7,0га			
№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 1'	ЮВ	90°.00'	0.0
1' - 2'	ЮВ	1°.00'	140.3
2' - 3'	СВ	76°.00'	932.4
3' - 4'	ЮВ	11°.30'	67.5
4' - 5'	ЮЗ	75°.00'	938.9

