

УТВЕРЖДАЮ:

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

"16" 10 2017 г. *Машин* В. А. Банников

Акт
лесопатологического обследования №1-04
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	9	16	13,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,2 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 шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов 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 90 % запаса

в том числе:

- ослабленных ___%
сильно ослабленных ___%
усыхающих ___%
свежего сухостоя ___%
свежего ветровала ___%
старого бурелома ___%
старого ветровала ___%

- старого бурелома 90 %
старого сухостоя ___%
аварийных ___%

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0

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, кубм	Крайние сроки проведения
Бариновское	Бариновский мастерский участок	9	16	13,2	СРС	13,20	С	2020	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 шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом

стволов 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
Жиликов В.А. 

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																		
12																		
16																		
20																		
24		132									132						132	100%
28											264						396	64%
32											132						132	100%
36 и др.											132						132	100%
Итого, %		132/59,9									660/356,7						792	
		17/14/									83/86/						416/	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Всего 10%

90%

1310/

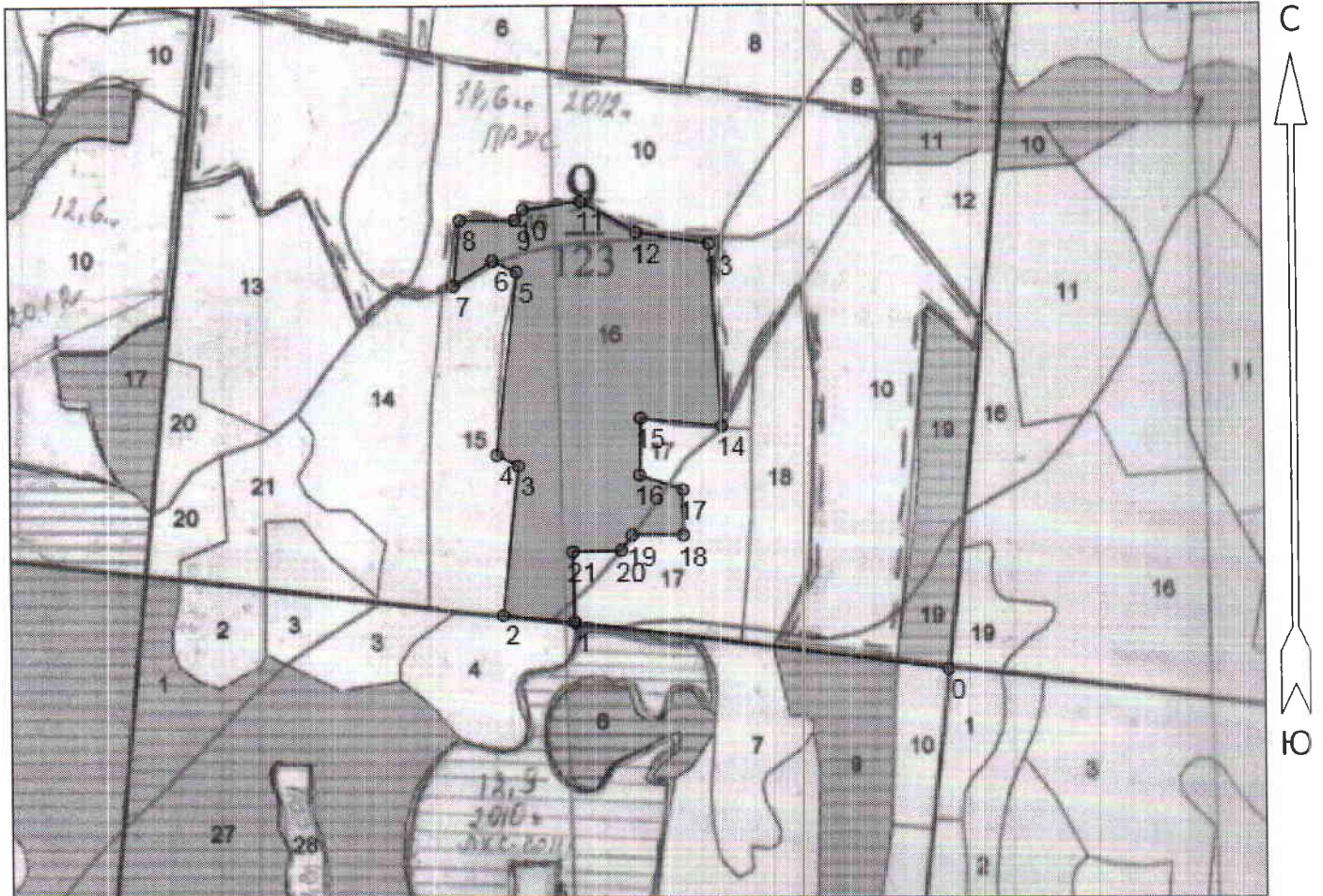
2011,0

100%

Чертеж лесного участка
Квартал 9 выдел 16 Бариновского мастерского участка
Бариновского участкового лесничества
ГКУ «Шатровское лесничество»

Кв. дел. Площадь 13.2 га

для на



Эксплуатационная площадь: 13.2 га

Масштаб: 1 : 10000

Исполнитель: Жиляков В.А.

Дата: 05.10.2012

Условные обозначения:

█ Эксплуатационная площадь

▨ сплошной пересчет 13,2га

Основной полигон				13 - 14	ЮВ	3°30'	253.2
№№	Направление	Румб	Длина, м	14 - 15	СЗ	84°30'	114.6
0 - 1	СЗ	83°00'	532.4	15 - 16	ЮЗ	1°30'	79.8
1 - 2	СЗ	84°30'	101.2	16 - 17	ЮВ	71°00'	64.3
2 - 3	СВ	6°30'	208.4	17 - 18	ЮВ	0°00'	62.7
3 - 4	СЗ	63°30'	34.0	18 - 19	ЮЗ	90°00'	72.2
4 - 5	СВ	7°00'	256.4	19 - 20	ЮЗ	36°00'	25.8
5 - 6	СЗ	66°00'	37.4	20 - 21	ЮЗ	88°30'	68.4
6 - 7	ЮЗ	58°00'	64.9	21 - 1	ЮВ	1°00'	96.9
7 - 8	СВ	6°00'	89.8	Полигон 2			
8 - 9	ЮВ	90°00'	77.9	Тип: сплошной пересчет 13,2га			
9 - 10	СВ	37°00'	19.0	№№	Направление	Румб	Длина, м
10 - 11	СВ	82°00'	82.5				
11 - 12	ЮВ	60°30'	89.3				
12 - 13	ЮВ	81°30'	103.7				

ООО "ПЛХО"ИМПУЛЬС" ШАТРОВСКОЕ Л-ВО БАРИНОВСКИЙ М.УЧ.
ЭКСПУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

№	Пло- щадь,	Состав, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	В : Д : К Г : Б : Я : л : е : О : В : И : Я : Л : Р : О : Л : П : Р : е : С : з : ы : а : и : л : р : о : л : л : у : м : а : а : : С : о : м : в : о : и : н : а : с : е : а : р : : С : о : е : о : т : л : е : с : о : р : : н : т : и : т : в : ы : д : е : л : а	Тип : леса : тип : лесор : : услов : : выдел : порел : р	Запас сыро-раст : леса, м3	К : Л : Т : В : Т : Ч : О : Р : е : с : т : С : о : с : т : а : в : ы : д : е : л	Запас на выделе, м3 : : Един : Захламлен : : дер : : : Сухо : Ре : ест : : : Стоя : дин : воз : Обший : Лик : : вида	Хозяйственные распоряжения
---	---------------	--	--	---	-------------------------------	---	--	-------------------------------

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК
ОЗУ: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТ., СКЛОН. ОБРАГ

УХОД ЗА МОЛОД.
30%

9 4,7 лесные культуры
5С5В

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК
ОЗУ: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТ., СКЛОН. ОБРАГ

ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ.
20%

10 34,6 9С1В+ОС+С
18 Б С

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК

11 1,0 лесные культуры
10С+В

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК

12 2,1 8Б10С1С
19 ОС С

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК

13 6,3 7Б20С1С
19 ОС С

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК

14 6,7 5С4В10С
18 Б ОС

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК

15 4,8 10С+Б
19 С С2

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

16 13,2 7В10С2С
19 ОС С

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВРЕЖ. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК

17 5,0 6С4В+ОС
19 Б С2

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРИРОДНЫЙ ЗООЛОГИЧЕСК. ЗАКАЗНИК

КОПИЯ



урагатовой 20.05.2014