

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

М. И. Шарафутдинов
М.И. Шарафутдинов
«05» октября 2017 г.

Акт 929

лесопатологического обследования

лесного насаждения Бирского участкового лесничества ГАУ РБ «Бирский лесхоз»
переданного в аренду Баранову Н.Л.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Бирское</i>		<i>57</i>	<i>5</i>	<i>12,5</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

М. И. Шарафутдинов

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства

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: рекреационная нагрузка

В том числе:

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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Голландская болезнь ильмовых	Ил	49	сильная

3. Выборке подлежит ___ 10 ___ % деревьев.

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя __6__%,
 в том числе: свежего ветровала __%
 свежего бурелома __3__%
 старого ветровала __%
 в том числе: старого бурелома __%
 старого сухостоя __1__%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит __0,6__
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГЛР.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Бирское</i>		<i>57</i>	<i>5</i>	<i>12,5</i>	<i>ВСП</i>	<i>0,3</i>	<i>Лп, Дп, Ил</i>	<i>4,3</i>	<i>3-4 кв. 2017г</i>

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

6. Меры по обеспечению возобновления
 _____ естественное _____


7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений вывозка древесины одновременно с заготовкой, очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины.

Дата проведения обследований 20.09.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев Андрей Александрович

инженер-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьестроения	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей						
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	2002	57	5	12,5	Защитные	Водоохранная зона		0,3	80С2ЛП	ОС	65	25	28	С ₂	0,7	I	260								
										ЛП		19	24												
Ф	2017	57	5						9ЛП1ДН+ИЛ	80	19	24	СН	0,6	I	210									
									ДН		21	28													

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев Андрей Александрович, инженер-лесопатолог Филнала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Бирское
Участковое лесничество Бирское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33															
							Таксационная характеристика лесного насаждения														30	31	32	33											
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие					свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подсекит рубке, %	вид
57	5	12.5	защ	в		0.3	9	ЛП	80	19	24	СН	0.6	1	210	158	38	31	17	8	3					3	104	56	773, 822, 821	6					
							1	ДН		21	28					12	52	41	0	0	7					111	104	773	7	ВСР	0.3				
								ИЛ								22	52	27	0	0	15	7				111	104	272	22						
																										114	104								


Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

- 111-усыхание менее 1/4 ветвей в кроне прошлых лет;
- 112-усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет;
- 104-усыхание более 3/4 ветвей в кроне, свежее;

114-усыхание более 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет;

218-слом ствола, под кроной прошлых лет;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: ФИО Кутлубаев Андрей Александрович, инженер-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛРБ

ФИО Кутлубаев Андрей Александрович, инженер-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛРБ Подпись 

Дата составления документа 20.09.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Бирское Квартал 57 Выдел 5

Площадь 0,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса _____ Состав 9ЛП1ДН+ИЛ Возраст 80 Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 210 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения рекреационная нагрузка

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

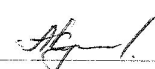
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия неудовлетворительное, выборочная
 санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев Андрей Александрович,

инженер-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись



Дата составления документа 20.09.2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	ЛИПА													пр.площадь	0.30		
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев			
толщины,														по ступеням			
см														шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт		
	ветровал,						бурелом										
	I	II	III	IV		V		VI									
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8	0														0	0	
12	0	0													0	0	
16	5	4	4	0			5		0			2			20	7	
20	14	12	5	3			1		0			2			37	3	
24	19	15	10	8			1		0			1			54	2	
28	17	13	8	2			1		0			1			42	2	
32	2	3	0	0			0		0						5	0	
36 и более	0														0	0	
Итого, %	32.1	26.9	14.4	7.1	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	85.6	5.1		

Порода: ДУБ

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщины,	по ступеням															
см														шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт	
	ветровал,						бурелом									
	I	II	III	IV		V		VI								
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	0														0	0
12	0														0	0
16	0	0	0	0			0		0			0			0	0
20	1	1	0	0			0		0			0			2	0
24	3	2	0	0			1		0			0			6	1
28	1	2	0	0			0		0			0			3	0
32	1	0	0	0			0		0			0			1	0
36 и более	0	0	0	0			0		0			0			0	0
Итого, %	5.1	4.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	0.7

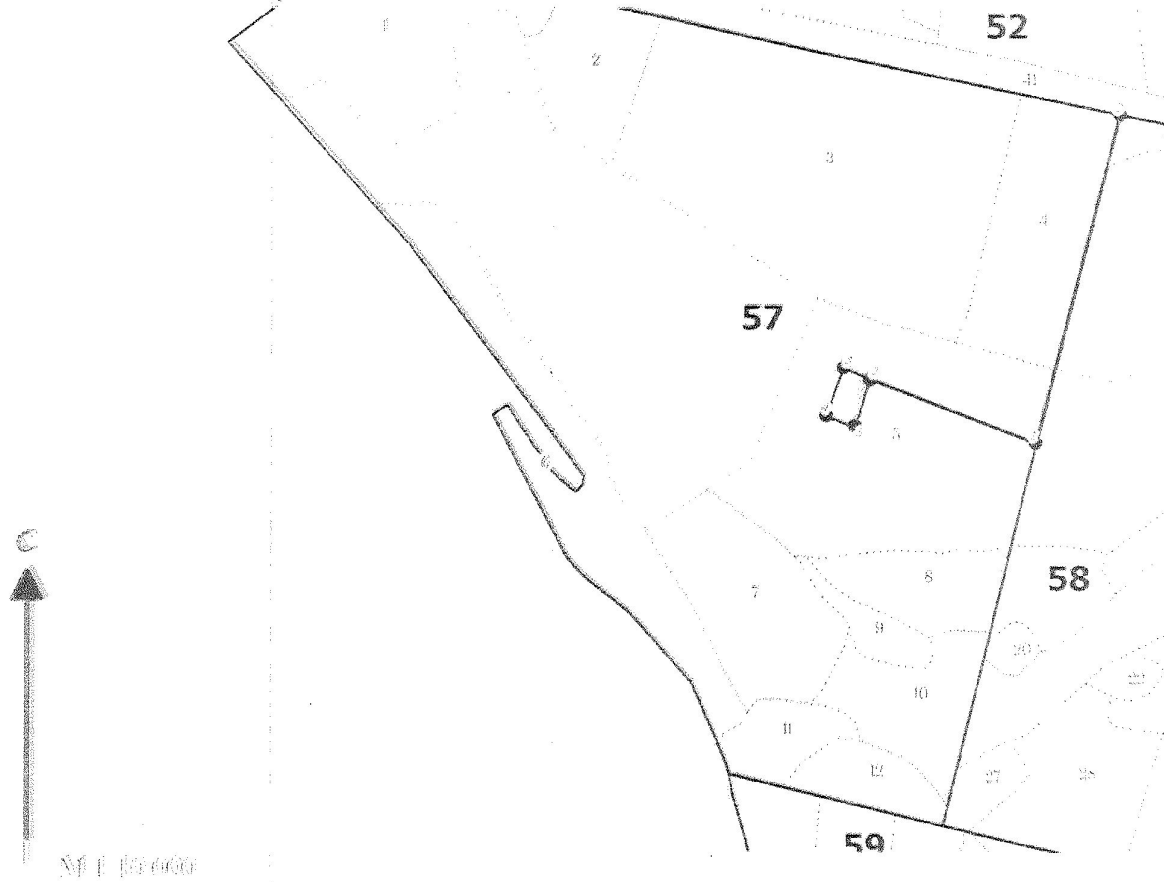
Порода: ИЛЬМ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины			
	ветровал,						бурелом							шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт		
I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ			З	О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8	0													0	0		
12	4	1				1		1						7	2		
16	6	2	0	0		1		1			0			10	2		
20	2	2	0	0		1		0			0			5	1		
24	0	0	0	0		0		0			0			0	0		
28	0	0	0	0		0		0			0			0	0		
32	0	0	0	0		0		0			0			0	0		
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0		
Итого, %	2.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	1.0		

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

Абрис участка

Локация: Бирское
Участок лесничества: Бирское
Вып. СОВ: ВСР. Квартал: 57. Площадь: 0,3 га



№ участка	Длина круговой площади пересета				
	длина м	ширина м	радиус м	площадь га	
57					
58					
59					
50					

№ участка	Классификация	Рубежи	Длина м	Ширина м	Радиус м	Площадь га	Ширина м	Радиус м	Длина м	Площадь га
57		1-12	100	100	100					
58		13-24	100	100	100					
59		25-36	100	100	100					
50		37-48	100	100	100					

Методические обозначения:
 контурный выдел
 выдел
 ЛП выдел
 примера
 поворотные точки
 дорога

Исполнитель работы по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО: Кунгуров А. В. Руководитель лесничества ЦСР Росл. Башкортостан Подпись: *А. В. Кунгуров*
 ФИО: Подпись: _____
 Дата составления документа: 20.09.2017г. Телефон: 347(248-19-91)