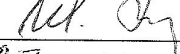


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан
М.И. Шарафутдинов
«27» сентября 2017 г.**Акт 773**
лесопатологического обследованиялесных насаждений Зилаирского лесничества (лесопарка)Республики Башкортостан (субъект РФ)Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Ново-Александровское</i>		45	4	11,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Устаревшие материалы лесоустройства 2006 год

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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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)
-	-	-	-
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 9,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2006	45	4	11,9	Эксп	ОЗУ		11,9	8Б1Л1Ос	Б	90	20	28	Зл	0,6	3	140	3	1,2	
										Л	100	21	32							
										Ос	80	19	26							
Ф		45	4	11,9	Эксп	ОЗУ		11,9	8Б1Л1Ос	Б	100	20	28	Зл	0,6	3	140	3	1,2	
										Л	110	21	32							
										Ос	90	19	28							

ТО -- таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Воробьев Е.А. инженер лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) Зилаирское
 Участковое лесничество Ново-Александровское Лесничество (лесопарк) Зилаирское
 Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки поврежденная деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	Усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	вид	площадь, га				
45	4	11,9	С	150	1	11,9	8	Б	100*	20	28						17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33			
							1	Л	110*	21	32	3л	0,6	3	140	23	68	14	8	0	0	6	4	0	0	0	0	0	111	112	114	10	773	8,0		
							1	С	90*	19	*					30	55	26	3	0	0	6	10	0	0	0	0	111	112	114	16	773	1,6	ВСР	11,9	

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Воробьев Е. А. Подпись  инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан

Дата составления документа 20.09 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Зилаирское Квартал 45 Выдел 4
 Площадь 11,9 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,2 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса Зл Состав 8Б1Л1Ос Возраст 100 Бонитет 3
 Полнота 0,6 Запас на га 140 Возобновление Естественное
 Время и причина ослабления лесного насаждения изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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 Воробьев Е. А. Подпись  инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан

Дата составления документа 20.09. 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				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
12															
16	8	1												9	0
20	18	2	2			1								23	1
24	26	8	3			5		2						44	7
28	63	12	8			6		3						92	9
32	41	7	3			3		1						55	4
36	12	4	3			1		1						21	2
40															
44															
Кубомасса	88.0	18.5	10.7			8.3		3.9						129.4	12.2
Итого, %	52.4	11.0	6.4			4.9		2.3						77.0	7.3
Итого, шт	168	34	19			16		7						244	23

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				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
20															
24															
28	3	1												4	
32	12	2	1											15	
36	3	1												4	
40															
Кубомасса	15.7	3.5	0.9											20.1	
Итого, %	9.4	2.1	0.5											12.0	
Итого, шт	18	4	1											23	

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				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
16															
20															
24	5	2												7	0
28	8	4	1			2								15	2
32	4	2						2						8	2
Кубомасса	10.2	4.9	0.6			1.2		1.6						18.5	2.8
Итого, %	6.1	2.9	0.4			0.7		1.0						11.0	1.7
Итого, шт	17	8	1			2		2						30	4

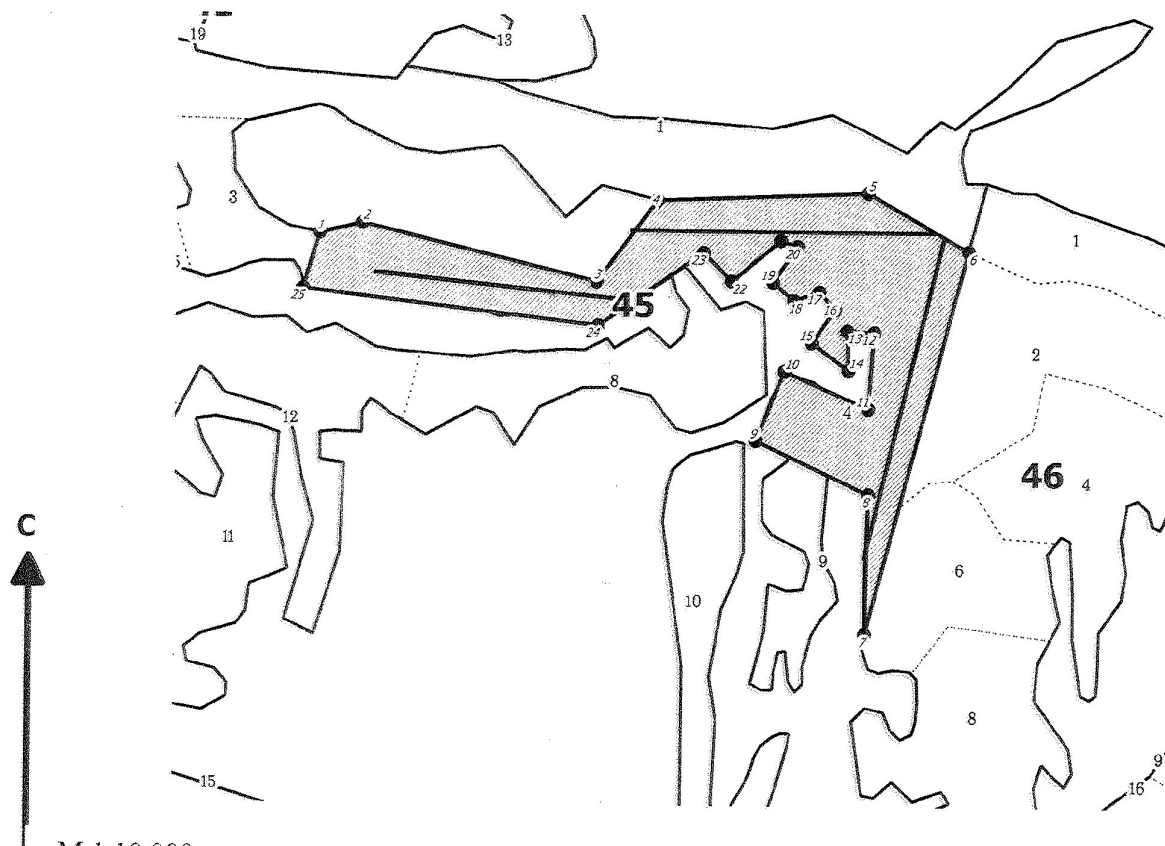
Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка

Лесничество: Зилаирское

Участковое лесничество: Ново-Александровское

Вид СОМ: ВСР. Площадь: 11,9



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина. м	ширина. м	радиус. м	Площадь. га
4	1	350	10		0,35
	2	400	10		0,4
	3	450	10		0,45

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м
1-2		СВ 76°18'	63	11-12		СВ 04°12'	109	21-22		ЮЗ 50°03'	92
2-3		ЮВ 76°16'	348	12-13		СЗ 86°41'	39	22-23		СЗ 44°48'	58
3-4		СВ 36°59'	147	13-14		ЮВ 02°08'	57	23-24		ЮЗ 55°20'	185
4-5		СВ 87°51'	304	14-15		СЗ 53°47'	67	24-25		СЗ 85°16'	429
5-6		ЮВ 60°09'	167	15-16		СВ 35°20'	58	25-26		СВ 16°18'	84
6-7		ЮЗ 14°55'	566	16-17		СЗ 42°38'	34				
7-8		СВ 01°00'	199	17-18		ЮЗ 70°40'	39				
8-9		СЗ 64°45'	180	18-19		СЗ 48°49'	40				
9-10		СВ 22°11'	107	19-20		СВ 34°17'	62				
10-11		ЮВ 66°23'	132	20-21		СЗ 70°40'	26				

Условные обозначения:
 кварталы
 выдела
 ЛП выдел
 промеры
 поворотные точки
 лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Воробьев Е.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

20.09.17

Телефон (347)248-19-91