

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель
министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов
М.И. Шарафутдинов
«18» сентября 2017 г.

Акт 662
лесопатологического обследования

лесных насаждений Туймазинского 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>Мустафинское</i>		<i>46</i>	<i>15</i>	<i>4,2</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,2 га.

С.А. ...

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **устаревшие материалы лесоустройства (таксационное описание по состоянию на 01.01.1994).**

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: бурелом, 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 15,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 0,3 % (причины назначения) изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов.

свежего сухостоя 14,7 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома 14,4 %

старого сухостоя 0,1 %

в том числе: старого ветровала %

старого бурелома %

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 рекомендовано:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Мустафинское</i>		46	15	4,2	<i>ВСП</i>	4,2	<i>С</i>	159,2	4 кв. 2018г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления естественное возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой

Дата проведения обследований 23 августа 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита»

«ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Мордвинов И. В.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

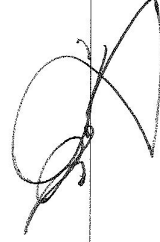
Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Зеленые зоны	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га		
ТО	1994	46	15	4,2	защитные	зеленые зоны	Категория защитных лесов	1	4,2	10С	С	42	17	18	снк/с2	0,8	1	210	количество, шт.	1,86	общая площадь, га
Ф	1994	46	15	4,2						10С	С	65	28	28		0,8	1	280	2	1,86	

ГО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Башкортостан»



Морозов И. В.

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Туймазинское (месяц)
Участковое лесничество Муштафинское Урочище (лесная дача) Туймазинское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	Рекомендуемые мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	29	30	31
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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 пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полекит рубке, %	Вид	площадь, га		
46	15	4,2	защитные	зеленые зоны	1	4,2	10	С	65*	28*	28*	0,8*	1	280*	640	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	217	773	13,5	ВСР	4,2			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	215	822	13,5					
																											101	356						
																											102							
																											113							
																											114							

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*» Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГЛР.
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Дата составления документа А. Д. 4.07/2017 Телефон 8 (347) 248-19-91


Мордешов И. В.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Республика Башкортостан

Лесничество: Туймазинское Участковое лесничество Мустафинское

Квартал 46 Выдел 15 Площадь 4.2 га

Номер очага _____ Размер ВМ-1.86 га

Таксационная характеристика:

Тип леса снк/с2 Состав 10С Возраст 65 Бонитет 1

Полнота 0.8 Запас на га 280 Возобновление ест

Категория защитности: зеленые зоны

Время и причина ослабления
бурелом, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: неуд., выборочная санитарная рубка ВСП

Привязка: Широта N55°06'10,06"
Долгота E53°27'44.6"
ВНУМ,м 151.4

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

Подпись  (Мордвинов И.В.)

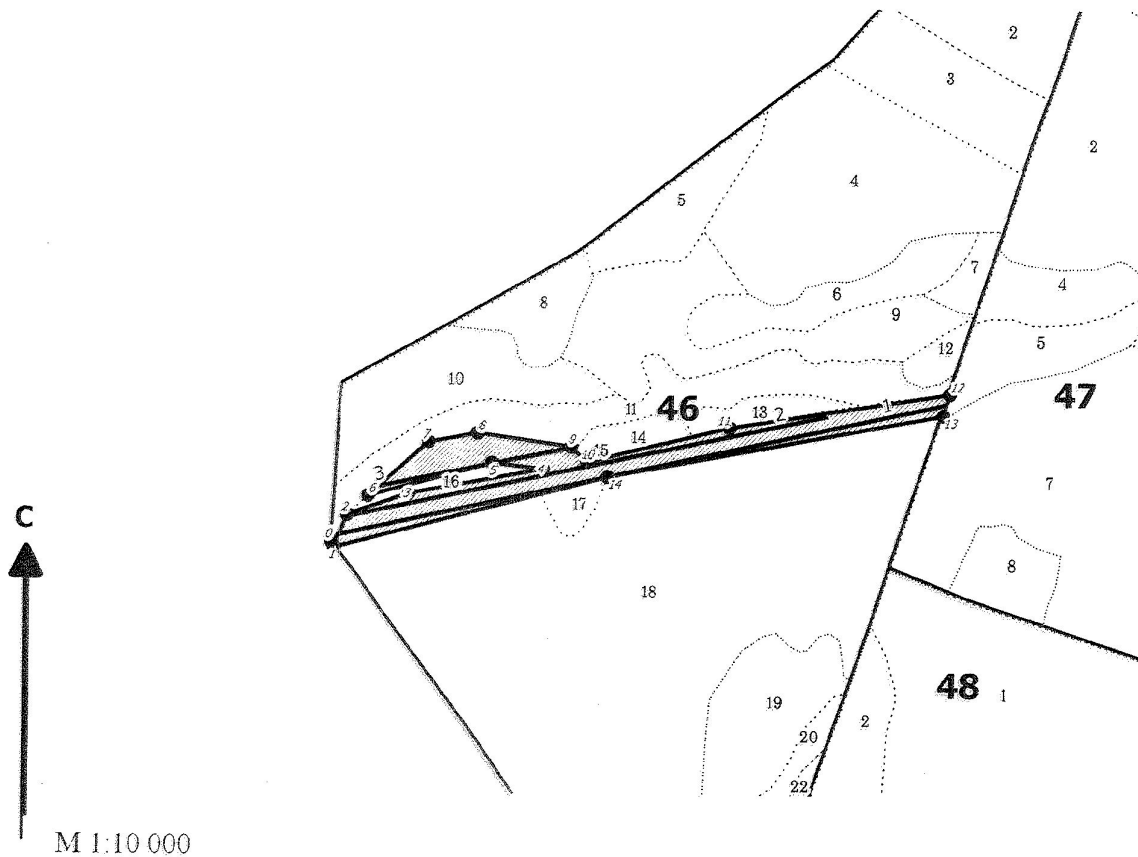
Дата составления документа: 12.09. 2017 г.

Телефон 8 (347) 248-19-91

Порода:	Сосна		кв	46	выд	15	пр.площадь	1.86									
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев			
толщины,														по ступеням			
см														шт.	в т.ч.		
															ветровал,	подлежат	
														бурелом			рубке,
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	шт.	шт		
				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	
12	2	1													3	0	
16	15	15	12									14			56	14	
20	42	32	11				1					16			102	17	
24	48	22	17	1					1			21			110	23	
28	96	28	8	1			1					15			149	17	
32	76	42	4									16			138	16	
36 и более	47	22	3									10			82	10	
кубомасса	285.6	132.9	32.6	1.4	0.0	1.2	0.0	0.6	0.0	0.0	67.4	0.0	0.0	521.8	70.6		
Итого, %	54.7	25.5	6.3	0.3	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	12.9	0.0	0.0	100.0	13.5		
Шт.	326	162	55	2	0	2	0	1	0	0	92	0	0	640	97		

Абрис участка

Лесничество: Туймазинское
Участковое лесничество: Мустафинское
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 46. Площадь: 4,2 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
15	1	880	10		0.8
	2	700	10		0.7
	3	280	10		0.28


Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 30° 57'	10	8-9		ЮВ 82° 02'	136				
1-2		СВ 21° 02'	50	9-10		ЮВ 45° 46'	31				
2-3		СВ 70° 41'	94	10-11		СВ 76° 15'	213				
3-4		СВ 79° 28'	196	11-12		СВ 80° 54'	321				
4-5		СЗ 83° 30'	74	12-13		ЮЗ 16° 28'	32				
5-6		ЮЗ 74° 55'	184	13-14		ЮЗ 79° 48'	492				
6-7		СВ 48° 03'	116	14-1		ЮЗ 75° 15'	407				
7-8		СВ 79° 26'	72								

Условные обозначения:
 кварталы
 выдела
 ЛП выдел
 промеры
 поворотные точки
 лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мордвинов И.В., зам. начальника отдела ЗЛ и ГЛЛМ ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Дата составления документа 22.09.2017.

Подпись 
 Подпись
 Телефон (347)248-19-91