

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

Феликс Мурзагильдин А.Р.

«17» ноября 2017 г.

АКТ 1554

лесопатологического обследования

лесных 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>Зилаир-Шарское</i>		<i>161</i>	<i>3</i>	<i>26,1</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26,1 га.

А.Р. Мурзагильдин

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, бурелом текущего года

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 4,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 0,4 % (754)

свежего сухостоя 0,9 %,

свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___1,6___ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя ___1,5___ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,85
 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>Зилаир-Шарское</i>		<i>161</i>	<i>3</i>	<i>26,1</i>	<i>ВСП</i>	<i>26,1</i>	<i>С,Б</i>	<i>410,0</i>	<i>1-4 кв. 2018г.</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 22.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2015	161	3	26,1	Эксп	ОЗУ		26,1	6С1Б3С	С	100	24	30	3лк		0,9	2	320	4	2,7		
										Б	70	23	28									
										С	70	19	22									
Ф		161	3	26,1					6С1Б3С	С	100	24	30		0,9	2	320					
										Б	70	23	28									
										С	70	19	22									

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 Зилаир-Шарское Лесничество (лесопарк) Зилаирское
 Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	30	31	Рекомендуемые мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26				27	32	33					
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попoда	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотнoта	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увяхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га				
161	3	26,1	Э	150	1	26,1	6	С	100	24	30					598	68	15	11	1	1	1	0	0	0	3	0	754	6	754	3,6					
							1	Б	23	28	3лк	0,9	2	320		138	62	12	12	7	4	3	0	0	0	0	754	7	754	0,7		БСР	26,1			
							3	С	70	19	22					570	81	10	7	0	0,5	1	0	0	0,5	0	754	2	754	0,6						

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа 28.11.2017 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 161 Выдел 3
 Площадь 26,1 га,
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,7 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса ЗЛК Состав 6С1Б3С Возраст 100 Бонитет 2
 Полнота 0,9 Запас на га 320 Возобновление Естественное
 Время и причина ослабления лесного насаждения несвоевременное проведение
лесохозяйственных мероприятий, бурелом текущего года

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

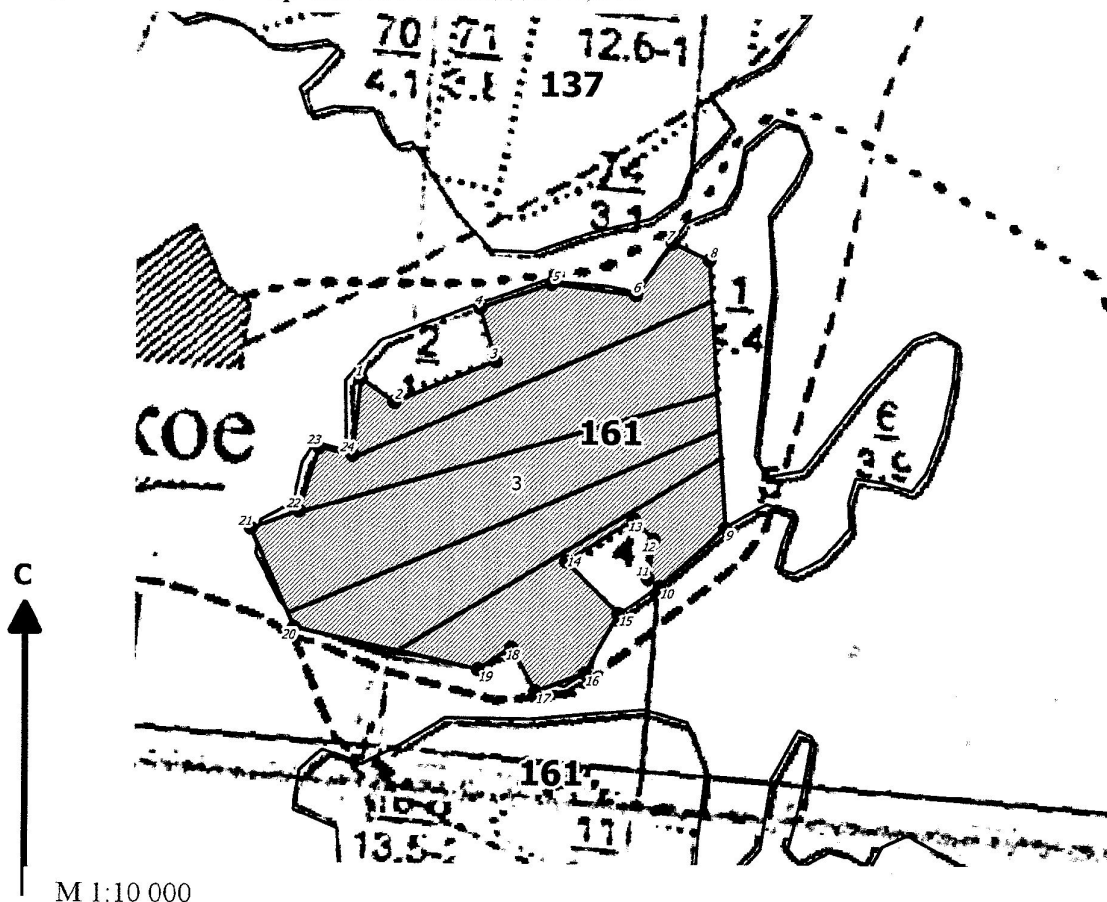
Дата составления документа 08.11. 2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Кубомасса	193.9	23.2	15.7			1.0		2.5			0.8			237.2	4.4
Итого, %	22.5	2.7	1.8			0.1		0.3			0.1			27.5	0.5
Итого, шт	463	58	36			3		8			2			570	13

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

Лесничество: Зилаирское
Участковое лесничество: Зилаир-Шарское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 161. Площадь: 26,1 га

Абрис участка



М 1:10 000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				Площадь, га
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
3	1	500	10		0.5
	2	600	15		0.9
	3	600	15		0.9
	4	400	10		0.4

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		ЮВ 55°50'	58	13-14		ЮЗ 57°43'	116				
2-3		СВ 68°11'	158	14-15		ЮВ 45°00'	107				
3-4		СЗ 16°27'	79	15-16		ЮЗ 29°14'	99				
4-5		СВ 71°33'	109	16-17		ЮЗ 70°07'	76				
5-6		ЮВ 82°46'	123	17-18		СЗ 29°39'	71				
6-7		СВ 35°47'	91	18-19		ЮЗ 57°15'	57				
7-8		ЮВ 65°41'	59	19-20		СЗ 77°35'	272				
8-9		ЮВ 03°36'	383	20-21		СЗ 23°29'	158				
9-10		ЮЗ 47°43'	128	21-22		СВ 69°26'	74				
10-11		СЗ 55°00'	21	22-23		СВ 17°47'	96				
11-12		СВ 08°36'	57	23-24		ЮВ 77°54'	49				
12-13		СЗ 45°00'	41	24-25		СВ 06°20'	109				
1-2		ЮВ 55°50'	58	13-14		ЮЗ 57°43'	116				

Условные обозначения: кварталы, ЛПП выдел, промеры, лента, выдела, поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

02.11.17

Телефон (347)248-19-91