

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра

Министерства лесного хозяйства  
Республики Башкортостан



Мурзагильдин А.Р.

«22» НОЯ 2017 \_\_\_\_\_ Г

Акт 1689

## лесопатологического обследования

(Акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)

лесных насаждений Архангельского 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>Симское</i>		53	42	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.



## 2. Инструментальное обследование лесного участка

- 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: *Трутовик ложный, бурелом прошлых лет.*

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 данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик ложный	липа	40	сильная
Трутовик ложный	осина	42	сильная
Трутовик ложный	береза	24	средняя

3. Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 6 % (*трутовик ложный*)

старого сухостоя - 14% (*трутовик ложный*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 5 % (*воздействия шквалистых и ураганых ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев*)

старого ветролома - 0 % (*воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или вывал деревьев*)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: *не лимитируется*

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: Состояние данного лесонасаждения неудовлетворительное. Требуется проведение выборочной санитарной рубки леса.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Симское</i>		<i>53</i>	<i>42</i>	<i>1,4</i>	<i>ВСП</i>	<i>1,4</i>	<i>ЛП, ОС, Б</i>	<i>75</i>	<i>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 естеств. возобновление

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. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи, вывозом из леса и с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.

Дата проведения обследований *07.09.2017г.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

Подпись



**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

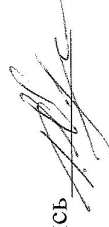
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2015	53	42	1,4	защитн.	леса рапол.вдоль автолор (ОЗУ)	1	1,4	6ЛП4ОС	ЛП	75	20	24	СН	0,6	3	230	-	спл.пер. деревьев	
										ОС		22	28	С2						
Ф		53	42	1,4					6ЛП4ОС+Б	ЛП	75	20	24		0,6	3	225			
										ОС		22	28							
										Б										

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Подпись



к акту лесопатологических обследований  
**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.**

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Архангельское

Участковое лесничество Симкое Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые меры	
								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
53	42	1,4	3	132	1	1,4	6ЛП 4ОС +Б	9	75	20	24	СНС 2	0,6	3	225	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	1,4	
	34,8																21,2	12,4	6,7	6,3	16,5	0	0	8,1	801,832	218	356,822	19,9	24,7	24,7		356,822
																21	51,1	28,8	2	0	4,5	0	0	0	0	8,2	801	24,7	356	24,7	7,9	

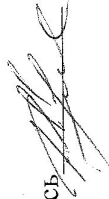
Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «356- трутовик ложный, 822-воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФЮ инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

Дата составления документа 31.10.2017г Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк): Архангельское.  
Участковое лесничество: Симское.

Квартал: 53 Выдел: 42 Площадь: 1.4 га. Номер очага: Размер пробной  
площади: Сплошной пересчет деревьев на общ.пл. 1,40 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 6ЛП4ОС+Б Возраст: 75 лет. Бонитет: 3. Полнота: 0.6.  
Запас на га: 230. Возобновление: естественное возобновление

**Состояние древостоя:** неудовлетворительное. **Причины повреждения и  
ослабления древостоя:** Трутовик ложный, бурелом прошлых лет. Требуется  
проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 1.4 га. Тип очага: Фаза развития очага: .

Дата: 2017-07-09

  
\_\_\_\_\_ Мухамедьяров Р. Р., инженер-  
лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан

ведомость перечёта деревьев

Порода:	Липа		кв	53	выд	42	пр.площадь	1.40							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев		
толщин													толщины		
см				ветровал,					бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт		
	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
12	1	2	3	3										9	0
16	21	8	7			3				3			2	44	8
20	61	32	11	7		11				10			3	135	24
24	71	23	21	6		13				17			10	161	40
28	30	21	25	4		12				25			5	122	42
32	14	10	12	3		3				14			6	62	23
36 и более	3	3	1			1				2			4	14	7
кубомасса	68.2	36.3	32.5	7.9	0.0	16.3	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	14.7	180.9	36.0
Итого, %	37.7	20.0	18	4.4	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	8.1	100.0	19.9
Шт.	201	99	80	23	0	43	0	0	0	71	0	0	30	547	144

Порода: Осина

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев		
толщин													толщины		
см				ветровал,					бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт		
	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
12	4	3	3							3				13	3
16	10	4	10	2		3				4			2	35	9
20	20	17	12	2		4				13			3	71	20
24	22	15	12	2		5				12			10	78	27
28	10	10	3	4		4				13			4	48	21
32	12	4	2	1		1				1			1	22	3
36 и более	1	2												3	0
кубомасса	38.8	26.8	15.6	5.7	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	20.7	0.0	0.0	9.8	125.3	38.5
Итого, %	34.8	21.4	12.4	6.7	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	16.5	0.0	0.0	8.2	100.0	24.7
Шт.	79	55	42	11	0	17	0	0	0	46	0	0	20	270	83

Порода: Береза

Ступени толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлежат рубке, шт
НЗ				З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12	1	1												2	0
16	2		1			1								4	1
20	1		1							1				3	1
24	4	1												5	0
28	2	2	1											5	0
32	1	1												2	0
36 и более														0	0
кубомасс а	4.5	2.6	1.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	8.6	0.5
Итого, %	51.1	28.8	12.2	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	100.0	7.9
Шт.	11	5	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	21	2

кубомасса на пробе 314.9

количество деревьев на пробе	шт 838
---------------------------------	-----------

процент выборки 24.0

на 1 га

225



