

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра

Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан



Мурзагильдин А.Р.

« 2 » ноя 2017 _____ г

Акт 1687
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	3	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
2. 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 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)
Трутовик ложный	липа	18	слабая
Трутовик ложный	осина	54	сильная
Трутовик ложный	береза	47	сильная

3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 2 % (*трутовик ложный*)

старого сухостоя - 2% (*трутовик ложный*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 4 % (*воздействия шквалистых и ураганных 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 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,5

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>3</i>	<i>1,8</i>	<i>ВСП</i>	<i>1,8</i>	<i>ЛП, ОС, Б</i>	<i>33</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



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 53 Выдел: 3 Площадь: 1.8 га. Номер очага: Размер пробной площади:
Спл.перечет деревьев на общ.пл.1,80 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 9ЛП1ОС Возраст: 65 лет. Бонитет: 3. Полнота: 0.8.
Запас на га: 232. Возобновление: естественное возобновление

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

Площадь СОМ: 1.8 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	3	пр.площадь	1.80								
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщин														толщины		
см												ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
												бурелом				
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															0	0
12	3	3	3	3											12	0
16	33	14	7				3			3				2	62	8
20	101	65	11	4			7							3	191	10
24	120	92	35	6						2				10	265	12
28	95	57	37	3			5			3				5	205	13
32	63	31	12	3						4				6	119	10
36 и более	10	11	3				1			2				4	31	7
кубомасса	168.6	108.3	45.3	6.7	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	14.7	353.8	25.0	
Итого, %	50.0	29.4	12.2	1.8	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	3.9	100.0	6.6	
Шт.	425	273	108	19	0	16	0	0	0	14	0	0	30	885	60	

Порода: **Осина**

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщин														толщины		
см												ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт
												бурелом				
	I	II	III	IV		V		VI			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	14	4		2			3								23	3
20	7	7	6	2										3	25	3
24	8	9	7				2							4	30	6
28	7	4	3	4										1	19	1
32	7		2											1	11	2
36 и более	1	2													3	0
кубомасса	21.8	12.8	9.5	3.7	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	4.5	55.1	7.2	
Итого, %	39.6	23.2	17.4	6.7	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	8.2	100.0	13.1	
Шт.	48	29	21	8	0	5	0	0	0	4	0	0	9	124	18	

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											3	0
20	1		1							1				3	1
24	4	1												5	0
28	2	2	1							1				6	1
32	1	1												2	0
36 и более														0	0
кубомасс а	4.5	2.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	9.1	0.9
Итого, %	49.0	28.8	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	100.0	10.0
Шт.	11	5	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	21	2

кубомасса на пробе 418.0

количество деревьев на пробе	шт 1030
---------------------------------	------------

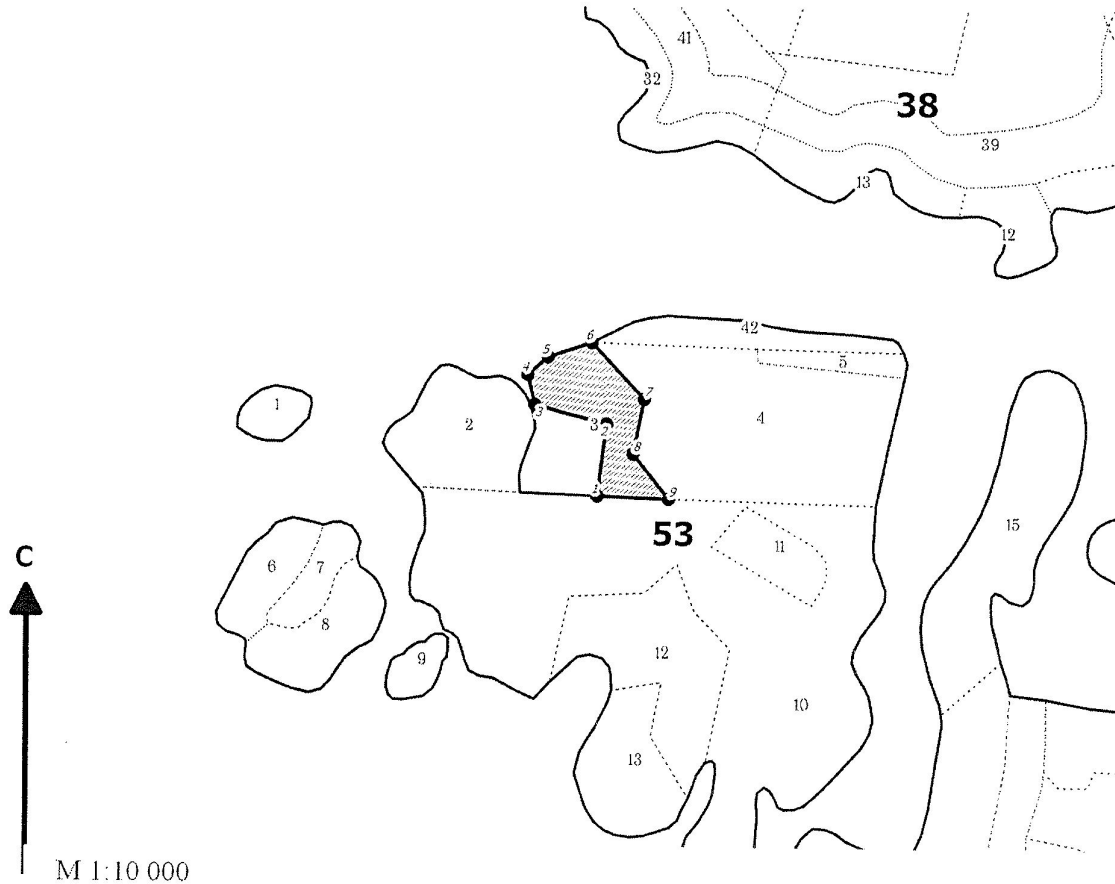
процент выборки 8.0

на 1 га

232

Лесничество: Архангельское
Участковое лесничество: Симское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 53. Площадь: 1,8 га

Абрис участка



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
3					1,8

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	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 06° 57'	107												
2-3		СЗ 75° 18'	108												
3-4		СЗ 13° 24'	45												
4-5		СВ 48° 50'	39												
5-6		СВ 71° 52'	67												
6-7		ЮВ 43° 21'	111												
7-8		ЮЗ 11° 16'	82												
8-9		ЮВ 38° 01'	84												
9-1		СЗ 87° 54'	104												

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мухамедьяров Р. Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 07.09.2017г.

Телефон (347)248-19-91