

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан



Мурзагильдин А.Р.

«22» НОЯ 2017 _____ Г

Акт 1699
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>Бузовьязовское</i>		28	5	6,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,6 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, морозы.*

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	осина	29	средняя
Трутовик ложный	липа	9	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 5 % (*трутовик ложный*)

старого сухостоя - 4% (*трутовик ложный, морозы*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 0 % (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: *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>Бузовьязовское</i>		28	5	6,6	<i>ВСП</i>	6,6	<i>ОС, Б</i>	104	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 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 Рамиль Розенбергович

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействва	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	попoда	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га				
			5	6,6		ОЗУ (уч.леса вокр.нас.пунктов)	1	6,6	5ОС3Б2ЛП	ОС	35	16	16	16	16	0,8	2	150	2	0,65				
										Б		18	20											
										ЛП		14	12											
Ф		28	5	6,6	эксплуат.			6,6	5ОС3Б2ЛП	ОС	35	16	18	18	0,8	2	150	2	0,65					
										Б		18	20											
										ЛП		14	14											

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО_инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 28 Выдел: 5 Площадь: 6.6 га. Номер очага: Размер пробной площади: 2
ленты на общ.пл. 0,65 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 5ОСЗБ2ЛП Возраст: 35 лет. Бонитет: 2. Полнота: 0.8.
Запас на га: 150. Возобновление: естественное возобновление

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

Площадь СОМ: 6.6 га. Тип очага: Фаза развития очага: .

Дата: 2017-07-09



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

ведомость перечёта деревьев

Порода:	Осина	кв	28	выд	5	пр.площадь	0.65										
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев			
толщин														толщины			
см																	в т.ч. подлежат рубке, шт
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			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	4	5	3	3										15	0		
16	23	5	6			3				3				40	6		
20	41	12	4	4		7								68	7		
24	18	10	5	6						2				41	2		
28	2	2	1	1		1				2				9	3		
32														0	0		
36 и более														0	0		
кубомасса	27.2	11.2	5.7	5.1	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	57.5	8.4		
Итого, %	46.2	19.3	10.8	9.1	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	0.0	0.0	100.0	14.6		
Шт.	88	34	19	14	0	11	0	0	0	7	0	0	0	173	18		

Порода: **Береза**

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщин														толщины		
см																в т.ч. подлежат рубке,шт
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			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	1	1	3											5	0	
16	2	4	3	2										11	0	
20	4	7	6	2						1				20	1	
24	7	3	11											21	0	
28	8	4	3	4						1				20	1	
32														0	0	
36 и более														0	0	
кубомасса	9.6	6.6	9.1	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	29.5	0.9	
Итого, %	32.5	22.4	30.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	100.0	3.1	
Шт.	22	19	26	8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	77	2	

Порода: Липа

Ступени толщины, 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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12	1	2				1								4	1
16	3	1												4	0
20	12	1								1				14	1
24	15	3				1				1				20	2
28														0	0
32														0	0
36 и более														0	0
кубомасса	8.3	1.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	10.7	1.0
Итого, %	77.6	13.1	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	100.0	9.3
Шт.	31	7	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	42	4

кубомасса на пробе 97.7

количество деревьев на пробе	шт 292
---------------------------------	-----------

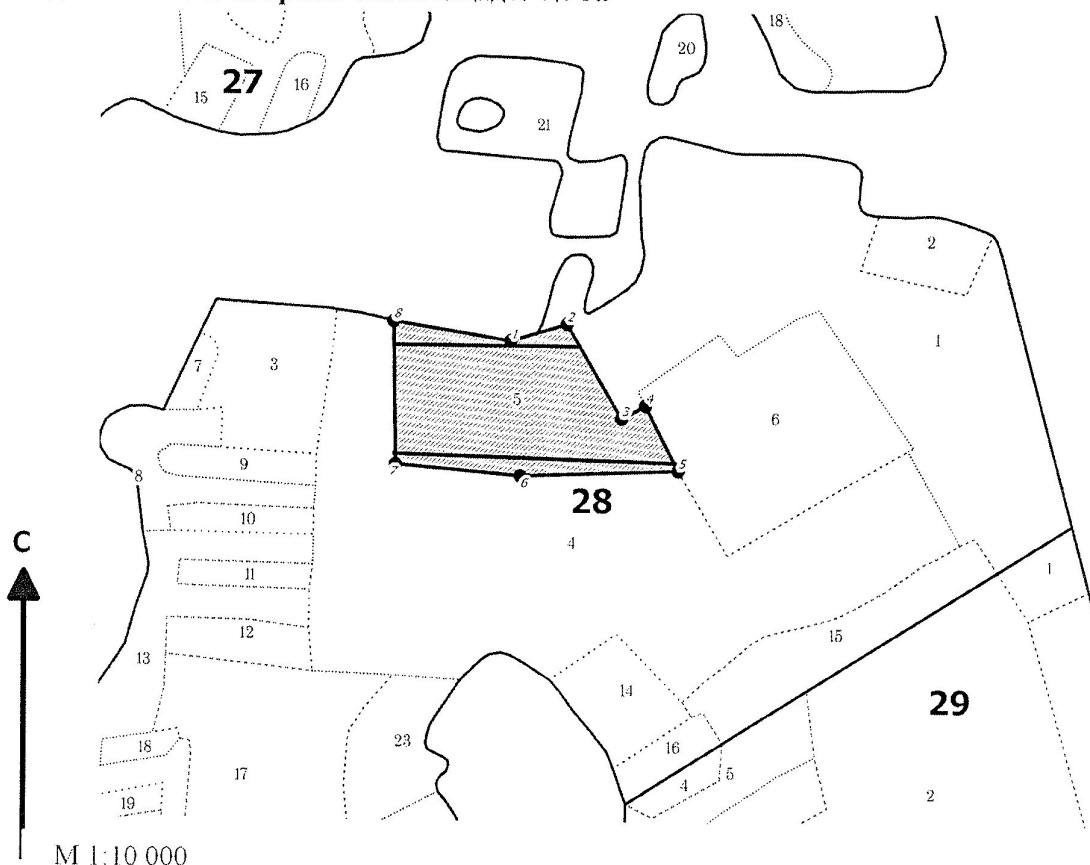
процент выборки 10.5

на 1 га

150

Абрис участка

Лесничество: Архангельское
Участковое лесничество: Бузовьязовское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 28. Площадь: 6,6 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
5	1	250	10		0,25
	2	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	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 73° 19'	85												
2-3		ЮВ 30° 22'	157												
3-4		СВ 61° 46'	40												
4-5		ЮВ 26° 48'	106												
5-6		ЮЗ 87° 32'	230												
6-7		СЗ 84° 53'	182												
7-8		СЗ 00° 49'	207												
8-1		ЮВ 80° 42'	172												

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 07.04.2017г.

Телефон (347)248-19-91