

УТВЕРЖДАЮ:

Зам.министра

Министерства лесного хозяйства

Республики Башкортостан

Мурзагильдин А.Р.

«22» июня 2017

г

Акт 1676
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
Архангельское		58	39	11,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,1 га.

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: *Бурелом и ветровал 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 7,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя - 0 %

старого сухостоя - 0 %

свежего бурелома - 4 % (воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев)

свежего ветровала - 3 % (воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или вывал деревьев)

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 лимитированное

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, га	Вид мероприятия	Площадь, меропрятия, га	Порода	Запас на выдел, КБМ	Крайние сроки проведения
Архангельское		58	39	11,1	ВСП	11,1	С	290	4 кв.2018г.
-кое									


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 05.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович Подпись 

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	32	33			
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26							27	28	30
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое 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	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, %	Вид	площадь, га	Рекомендуемые мероприятия	
58	39	11,1					10С	С	82	24	32	СНС	0,8	1	297	31	86,9	4,3	0	0	0	0	3,5	0	5,3	0	217,205	8,8	882,881	8,8		ВСП	11,1	

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «882- воздействием шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, 881-воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 град изгиб или вывал деревьев*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович
Дата составления документа 31.10.2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 58 Выдел: 39 Площадь: 11.1 га. Номер очага: Размер пробной площади:
2 ленты общ.пл.0,88 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 10С Возраст: 82 лет. Бонитет: 1. Полнота: 0.8. Запас
на га: 297. Возобновление: естественное возобновление

Состояние древостоя: неудовлетворительное. **Причины повреждения и
ослабления древостоя:** Бурелом и ветровал текущего года, механические
повреждения стволов. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 11.1 га. Тип очага: Фаза развития очага: .

Дата: 2017-05-09



лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан

Мухамедьяров Р. Р., инженер-

ведомость перече́та дере́вьев

Порода:	сосна		кв	58	выд	39	пр.площадь	0.88							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев		
толщин													толщины		
см										ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат шт	
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З			О
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1														0	0
8														0	0
12		0	0	0		0	0							0	0
16	3	0	0	0		0	0							3	0
20	42	0	0	0		0	0				0			42	0
24	18	1	0	0		0	0				0			19	0
28	92	5	0	0		0	0				8			105	8
32	95	3	0	0		0	0				10			108	10
36 и более	27	3	0	0		0	0				5			35	5
кубомасса	227.1	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	0.0	0.0	261.4	22.9
Итого, %	86.9	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	100.0	8.8
Шт.	277	12	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	312	23

Порода:

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев		
толщин													толщины		
см										ветровал, бурелом			шт.	подлежат рубке,шт	
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З			О
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1														0	0
8														0	0
12														0	0
16														0	0
20														0	0
24														0	0
28														0	0
32														0	0
более														0	0
кубомасса	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Итого, %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

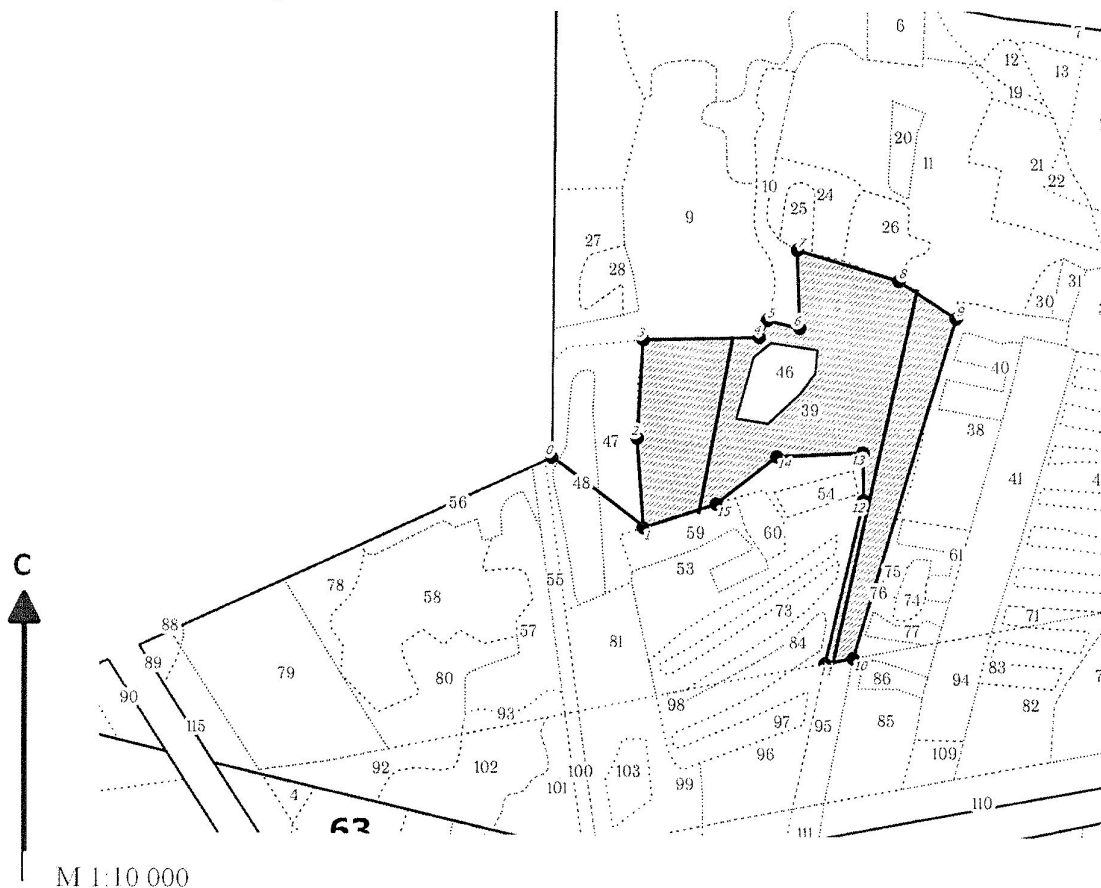
кубомасса на пробе 261.4

количество деревьев на пробе	шт 312
---------------------------------	-----------

процент выборки 8.8

Лесничество: Архангельское
Участковое лесничество: Архангельское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 58. Площадь: 11,1 га

Абрис участка



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
39	1	280	10		0,28
	2	600	10		0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 52° 59'	167	8-9		ЮВ 56° 52'	98								
1-2		СЗ 03° 57'	130	9-10		ЮЗ 16° 42'	516								
2-3		СВ 03° 33'	145	10-11		ЮЗ 79° 10'	41								
3-4		СВ 88° 33'	169	11-12		СВ 13° 19'	242								
4-5		СВ 25° 05'	28	12-13		СЗ 60° 33'	69								
5-6		ЮВ 76° 31'	48	13-14		ЮЗ 87° 13'	126								
6-7		СЗ 01° 40'	112	14-15		ЮЗ 51° 50'	112								
7-8		ЮВ 73° 17'	153	15-1		ЮЗ 72° 01'	112								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Мухамедьяров Р. Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан
 ФИО _____
 Дата составления документа 15.09.2017г. Телефон (347)248-19-91

Подпись