

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра

Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан



Шарафутдинов М.И.

« 09 » 09 2017 _____ Г

АКТ

1430

лесопатологического обследования

(Акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)

лесных насаждений Салаватского 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>Кизинское</i>		35	16	3,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,9 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: *Устаревшие материалы лесоустройства (Лес.-во на 01.01. 2003г).* 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: *Бактериальные заболевания березы, трутовик ложный, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.*

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	береза	52	сильная
Бактериальное заболевание березы	береза	78	сильная
Трутовик ложный осиновый	осина	67	сильная

3. Выборке подлежит 65 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 4 % (*трутовик ложный осиновый*)

усыхающих - 3 % (*трутовик ложный осиновый*)

свежего сухостоя – 24 % (*бактериальное заболевание березы, трутовик ложный, трутовик ложный осиновый*)

старого сухостоя - 29% (*бактериальное заболевание березы, трутовик ложный, трутовик ложный осиновый*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 5,0 % (*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 0,2
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. Министерству лесного хозяйства РБ необходимо внести изменения в таксационных характеристик в ГИЛ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Кизинское</i>		<i>35</i>	<i>16</i>	<i>3,9</i>	<i>ВСП</i>	<i>3,9</i>	<i>Б</i>	<i>430</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 *15.06.2017г.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

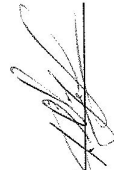
Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2003	35	16	3,9	Эксплуат.	ОЗУ(леса, расп.вокр.насл.)	1	3,9	7Б3ОС	Б	60	22	24	3ЛОС	0,8	2	200	2	0,40	
										ОС		19	20							
Ф		35	16	3,9	Эксплуат.				7Б3ОС	Б	75	23	26		0,8	2	170	2	0,40	
										ОС		20	22							

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): Салаватское.
Участковое лесничество: Кигинское.

Квартал: 35 Выдел: 16 Площадь: 3,9 га. Номер очага: Размер пробной площади:
2 ленты, общ.пл.0,40 га.

Тип леса: ЗЛОС С2. Состав: 7БЗОС. Возраст: 70 лет. Бонитет: 2. Полнота: 0.8.
Запас на га: 170. Возобновление: естественное возобновление

Состояние древостоя: неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** Бактериальные заболевания березы, трутовик ложный, бурелом прошлых лет.

Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 3.9 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 2017-06-06



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

ведомость перечёта деревьев

Порода:	БЕРЕЗА		кв	35	выд	16	пр.площадь	0.40							
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		
				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	3	4	1	1		2								11	2
16	2	1	1	1		4		0		12			3	24	19
20	2	1	3	1		12		0		11			1	31	24
24	4	1	2	1		11		0		8			1	28	20
28	1	2	5	1		6		0		12			1	28	19
32	1		1	0		2				2				6	4
36 и более				0		0					0			0	0
кубомасса	4.3	2.5	5.9	1.6	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	17.8	0.0	0.0	1.9	48.4	34.1
Итого, %	9.0	5.1	12.2	3.3	0.0	29.9	0.0	0.0	0.0	36.8	0.0	0.0	3.8	100.0	70.5
Шт.	13	9	13	5	0	37	0	0	0	45	0	0	6	128	88

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		
				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				0						2	1
16	2	1	1			0		0		1			1	6	3
20	2	3	1	2		2				1			1	12	7
24	1	2	2	1		1				2				9	6
28	3	1	3	1		0		0			0		1	9	5
32	1	1				0		0		1	0			3	1
36 и более	1					0		0			0			1	0
кубомасса	5.9	3.7	3.5	1.9	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	1.2	19.7	10.1
Итого, %	29.8	19.0	17.8	9.5	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	12.3	0.0	0.0	6.0	100.0	51.2
Шт.	44	8	7	5	0	3	0	0	0	5	0	0	3	42	23

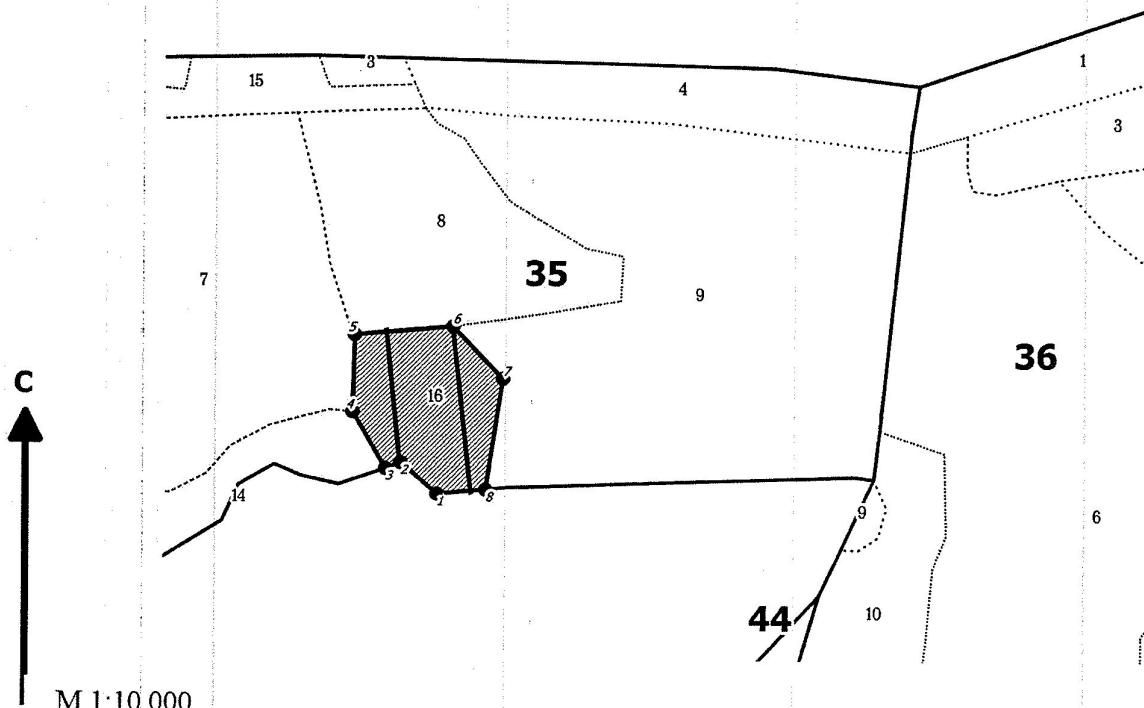
кубомасса на пробе 68.1

количество деревьев на пробе	шт
	170

процент выборки	65.0
-----------------	------

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Кигинское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 35. Площадь: 3,9 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
16	1	180	10		0,18
	2	220	10		0,22

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		СЗ 49°30'	69								
2-3		ЮЗ 68°23'	23								
3-4		СЗ 30°16'	94								
4-5		СВ 01°20'	111								
5-6		СВ 85°01'	142								
6-7		ЮВ 44°05'	104								
7-8		ЮЗ 08°36'	161								
8-1		ЮЗ 84°49'	71								

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 15.06.2017г.

Телефон (347)248-19-91