


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан
М.И. Шарафутдинов
« 19 » ОКТ 2017 г.АКТ *986***лесопатологического обследования**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>Кигинское сельское</i>		<i>46</i>	<i>8</i>	<i>20,1</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **не соответствует материалам лесоустройства – 2014 год.**

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы

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)
Бактериальные заболевания березы	Б	13	слабая

3. Выборке подлежит 34 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ 28 _____ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы*

в том числе: свежего ветровала _____ %, (причины назначения) _____ свежего бурелома _____ %,

старого ветровала _____ %,

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 6 _____ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы*

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,4
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Кигинское сельское</i>		46	8	20,1	<i>ВСП</i>	20,1	<i>9Б10С</i>	804	<i>1-4 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 _____ естественное возобновление

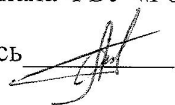
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой _____

Дата проведения обследований 14.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А. 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	плотота	бонитет	запас, ком/га		
ТО	2014	46	8	20,1	Защ.	Лесостепь		20,1	9Б1ОС	Б	70	18	28	СН		0,6	3	110	4	2,5
										ОС		17	18							
Ф	2017	46	8	20,1					9Б1ОС	Б	73	22	28			0,6	3	115		
										ОС		22	20							

ТО — таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер — лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А. Подпись


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

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Салаватское (месяц)
 Участковое лесничество Кигинское сельское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	урчающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	вид	площадь, га				
46	8	20,1	3 а ш	лесостепь		20,1		9	Б	73	22	28	СН С2	0,6	3	110	476	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	101 102 103 803 804	29	30	31	32	33	ВСП	20,1
								1	ОС		22	20					56	14	10	6	14							102 102	14	773	34					

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»



ФИО Гайнуллин А.А. Подпись Дата составления документа 21.09.2017 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика БашкортостанЛесничество (лесопарк) Салаватское Квартал 46 Выдел 8Площадь 20,1 га,Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 9БИОС Возраст 73 Бонитет 3Полнота 0,6 Запас на га 110 Возобновление _____Время и причина ослабления лесного насаждения изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы

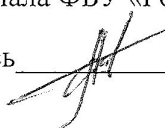
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия неудовлетворительное, выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А. Подпись 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

Разряд высот: 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	11	10	4	5	0	14	0	2	0	0	0	0	0	46	16
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	21	19	11	9	0	27	0	4	0	0	0	0	0	91	31
28	30	28	16	13	0	38	0	9	0	0	0	0	0	134	47
32	39	37	21	17	0	51	0	13	0	0	0	0	0	178	64
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, % по кол-ву	22	21	12	10	0	29	0	6	0	0	0	0	0	100	35
деревьев / кбм	101 / 62.26	94 / 58.31	52 / 32.97	44 / 27.06	0 / 0	130 / 80.39	0 / 0	28 / 18.56	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	449 / 279.55	158 / 98.95
Итого, % по запасу	21	21	12	10	0	29	0	7	0	0	0	0	0	100	36

Порода:

Разряд высот: 3

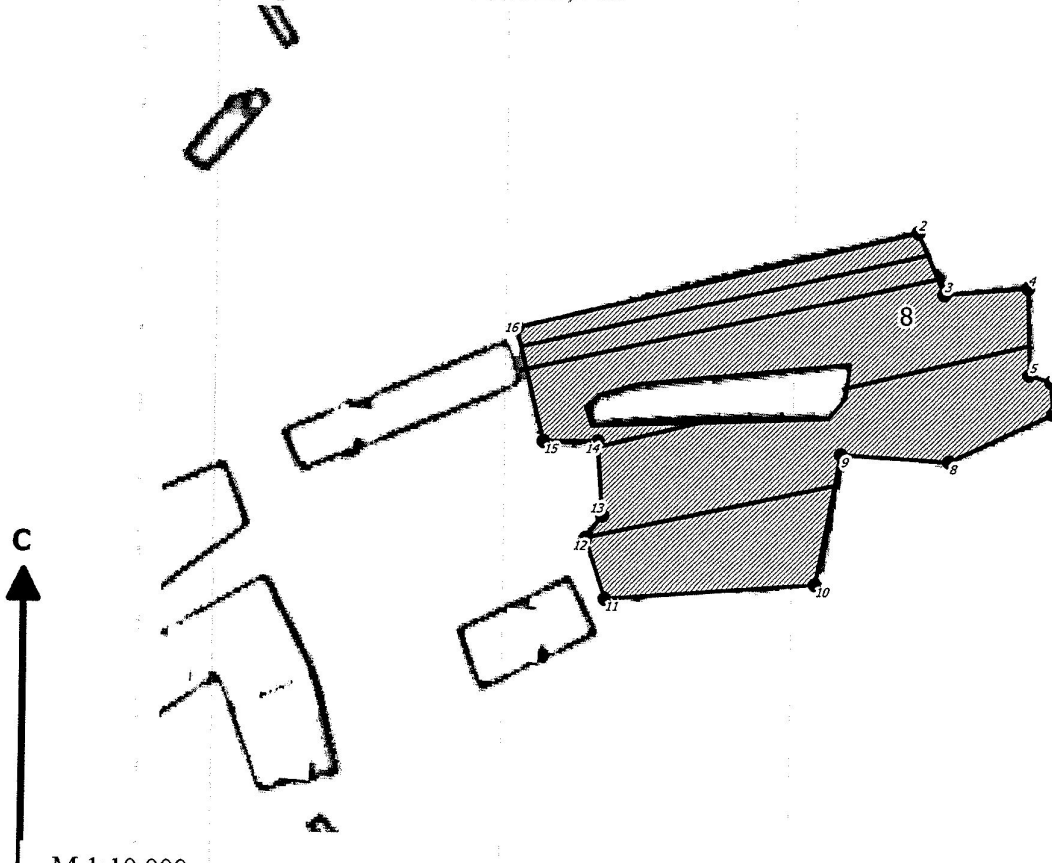
ОС

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
16	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
20	4	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	1
24	6	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	11	2
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, % по кол- ву	60	11	11	7	0	11	0	0	0	0	0	0	0	100	11
деревьев / кбм	16 / 4.9	3 / 1.27	3 / 0.87	2 / 0.49	0 / 0	3 / 1.27	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	27 / 8.8	3 / 1.27
Итого, % по запасу	56	14	10	6	0	14	0	0	0	0	0	0	0	100	14

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Кигинское сельское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 46. Площадь: 20,1 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
8	1	600	10		0,6
	2	600	15		0,9
	3	400	15		0,6
	4	400	10		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 76°05'	597	9-10		ЮЗ 10°38'	189				
2-3		ЮВ 23°53'	94	10-11		ЮЗ 85°20'	306				
3-4		СВ 84°48'	121	11-12		СЗ 18°36'	91				
4-5		ЮВ 01°30'	125	12-13		СВ 36°15'	41				
5-6		ЮВ 72°45'	33	13-14		СЗ 04°07'	106				
6-7		ЮВ 04°11'	45	14-15		ЮЗ 89°12'	79				
7-8		ЮЗ 64°27'	165	15-1		СЗ 14°02'	167				
8-9		СЗ 87°11'	157								

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел ● поворотные точки — лента выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гайнуллин А.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 2.10.2017

Телефон (347)248-19-91