

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан
М.И. Шарафутдинов

« 10 » НОЯ 2017 _____ 2017 год

Акт *1520*

лесопатологического обследования № _____

лесных насаждений Белебеевского лесничества (лесопарка),
Республики Башкортостан

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище(дача)	Квартал	выдел	Площадь, га
Михайловское		6	20	35,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 га.

Шарафутдинов

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменение возраста, запаса, полноты, диаметра, и высот деревьев (давность лесоустройства)

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 дубовый (360), бактериальные заболевания березы (391), трутовик ложный осиновый (358),

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более s))	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик ложный дубовый	Дн	32	средняя
Бактериальные заболевания березы	Б	34	средняя
Трутовик ложный осиновый	Ос	29	средняя

2.3. Выборке подлежит 19,7 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 8,35 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 11,3 %;
аварийных _____ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: состояние данного лесонасаждения неудовлетворительное. Необходимо проведение выборочной санитарной рубки леса.

Участковое лес-во	квартал	выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Михайловское	6	20	35,2	ВСП	10	Дн,Б Ос	439,4	2-4 2018 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка мест рубок производить одновременно с заготовкой древесины и порубочные остатки с укладкой в кучи для перегнивание.

Дата проведения обследований 04.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Низамутдинов Р.Г. инженер охраны и защиты леса ГКУ Белебеевское лесничества

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан

Лесничество Белебеевское, Михайловское_участковое лесничества

Квартал __6__ Выдел __20__ Площадь __10__ га

Номер очага _____ Размер пробной площади __1,51__ га

Таксационная характеристика:

Тип леса ____ Сн ____ Состав __6Дн3Ос1Б__ Возраст __83__ Бонитет __3__

Полнота __0,8__ Запас на га __270__ Возобновление естественное

Время и причина ослабления насаждения 2016 г. Трутовик ложный дубовый (360), трутовик ложный осиновый (358), бактериальные заолевания березы (391).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия неудовлетворительное. Требуется проведение выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОЗЛ ГКУ РБ Белебеевское лесничество

ФИО Низамутдинов Рим Гиросович

Подпись



Дата составления документа 11.09.2017 г. телефон 8(347)86 5-06-64

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Михайловское участковое лесничество кв. 6 выдел 20 площадь 10 га

Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом, ветровал			шт.	в т.ч. подлежит 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	
12	9	7				8		12						36	20
16	19	11	7			9		13						59	22
20	14	10	9			12		10						55	22
24	34	27	18			4		4						87	8
28	45	29	14			4		4						96	8
32	34	18	16			4		2						74	6
36 и более	49	29	19			2		1						100	3
Итого, м3	109	67,1	44,7	0	0	12,1	0	10,1	0	0	0	0	0	243	22,19
Итого, %	44,86	27,61	18,4			4,97		4,16						100	9,13
итог	204	131	83	0	0	43	0	46	0	0	0	0	0	507	89
%	40,2	25,8	16,4	0	0	8,48	0	9,07	0	0	0	0	0	100	17,6

Порода Осина

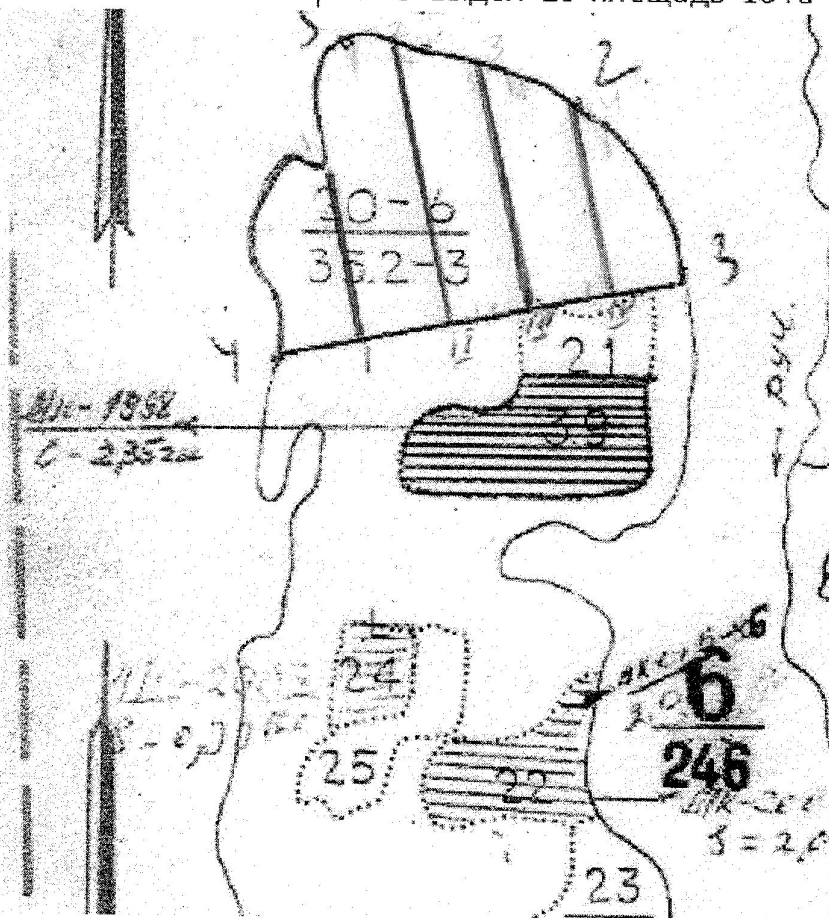
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом, ветровал			шт.	в т.ч. подлежит рубке, шт
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	
12														0	
16	31	12	9			12		5						69	17
20	24	8	2			2		2						38	4
24	25	12	1					1						39	1
28	20	6	3					1						30	1
32	16	7	1			1								25	1
36 и более	19	12	4					1						36	1
Итого, м3	71,5	33,3	9,87	0	0	3,34	0	3,61	0	0	0	0	0	122	6,95
Итого, %	83,48	2,73	8,09			2,74		2,96						5,7	
итог	135	57	20	0	0	15	0	10	0	0	0	0	0	237	15
%	57	24,1	8,44	0	0	6,33	0	4,22	0	0	0	0	0	100	10,5

Порода Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом, ветровал			шт.	в т.ч. подлежит 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	
12						4		2						6	6
16	3					1		1						5	2
20	3					1								4	1
24	4													4	
28	8													8	
32	9	7												16	
36 и более	31	21												52	
Итого, м3	49,7	29	0	0	0	0,78	0	0,33	0	0	0	0	0	79,8	
Итого, %	62,3	36,3				0,98		0,41						100	1,39
итог	58	28	0	0	0	6	0	3	0	0	0	0	0	95	9
%	61,1	29,5	0	0	0	6,32	0	3,16	0	0	0	0	0	100	9,47

Приложение 3 к акту лесопатологического обследования
Абрис участка

М 1 : 10000 Местоположение лесных участков : Россия,
Республика Башкортостан
Белебеевское лесничество, Михайловское участковое лесничество
Квартал 6 выдел 20 площадь 10 га



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
20	I	290	15		0,435
20	II	310	15		0,465
20		280	15		0,420
20		220	15		0,330

Номера точек	координаты	румбы линий	длина, м
1-2		ЮВ 68°	180
2-3		ЮВ 31°	240
3-4		ЮЗ 78°	450
4-5		СВ 12°	540
5-2		ЮВ 75°	290

Условные обозначения: ---- лента, -- ЛП выдел, Кв.ст -- кварталный столб

Исполнитель работы по проведению лесопатологического обследования: ФИО Низамутдинов Р.Г. инженер ОЗЛ ГКУ РБ Белебеевское лесничества
Дата составления 11.09.2017 г. тел. 8(347)86 5-06-64

Подпись