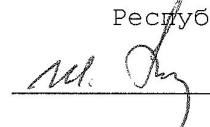


УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
Министерства лесного хозяйства  
Республики Башкортостан

 М.И. Шарафутдинов

« 30 » ОКТ 2017 год

**Акт**  
**лесопатологического обследования N 1226**

лесных насаждений Белебеевского лесничества (лесопарка)  
Республики Башкортостан

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище(дача)	Квартал	выдел	Площадь, га
Ермекеевское		49	28	8,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,2 га.



**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** V  
**с утраченной устойчивостью** □

причины повреждения: бактериальные заболевания березы(391).

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;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 (слабзя, средняя,сильная)
Бактериальные заболевания березы	Б	97	сильная

2.3. Выборке подлежит 23,9% деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;  
 усыхающих \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 10 \_\_\_\_\_%,  
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_%;  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%;  
 старого ветровала \_\_\_\_\_%;  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_%;  
 старого сухостоя 13,9 \_\_\_\_\_%;

аварийных \_\_\_\_\_ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,9.

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
Ермекеевское	49	28	8,8	ВСП	7,2	Б	564,4	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 \_\_\_\_\_ 6.09.2017 г. \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись





**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 года**

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан      Лесничество      Белебеевское  
 Участковое лесничество Ермекеевское      Ермекеевское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	ухывающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					153,502,801	31	391	25,2	ВСР
1	2	8,8	3 л.с.	143	7,2	105	п	84	24	*82	Сн	0	2	310	56	32,6	22,3	19,4	10,8	14,3	7	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	вкл	ос
4	8	8,8	3 л.с.	143	7,2	105	п	84	24	*82	Сн	0	2	310	56	32,6	22,3	19,4	10,8	14,3	7	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	вкл	ос

Примечание:- Показатели ,не соответствующие таксационному описанию отмечаются <<\*>>

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа 21.09. 2017 г. телефон 8(347)86 5-06-64

ПОДПИСЬ



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан

Лесничество Белебеевское, Ермекеевское\_участковое лесничества

Квартал \_\_49\_\_ Выдел \_\_28\_\_ Площадь \_\_7,2\_\_ га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_1,1\_\_ га

Таксационная характеристика:

Тип леса \_\_\_\_\_ СнК \_\_\_\_\_ Состав \_\_10Б\_ Возраст \_\_84\_\_ Бонитет \_\_2\_\_

Полнота \_\_0,9\_\_ Запас на га \_\_310\_\_ Возобновление естественное

Время и причина ослабления насаждения 2015 г. Бактериальные заболевания 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

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 21.09.2017 г \_\_\_\_\_ телефон 8(347)86 5-06-64

Подпись



**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Ермекеевскоеучастковое лесничество кв.49 выдел 28 площадь 7,2 га

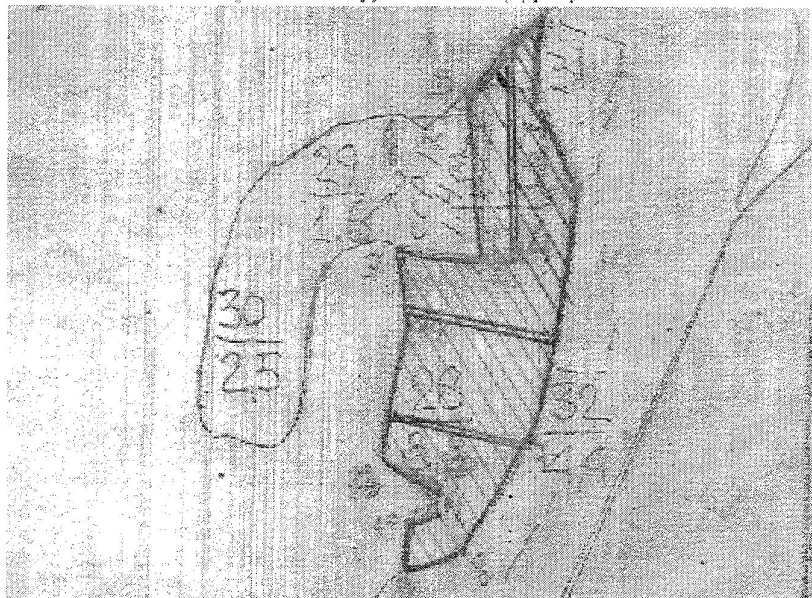
Порода: Береза

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, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8															0	
12	13	10	8			2		6							39	8
16	14	12	10			2		4							42	6
20	19	14	11			9		12							65	21
24	41	29	19			8		11							108	19
28	31	24	17			12		14							98	26
32	40	16	16			9		12							93	21
36 и более	29	27	26			14		19							115	33
Итого, м3	111	77,4	66,3	0	0	37	0	49	0	0	0	0	0	341		
Итого, %	32,63	22,7	19,45			10,85		14,37						100	25,22	
итог	187	132	107	0	0	56	0	78	0	0	0	0	0	560	134	
%	33,4	23,6	19,1	0	0	10	0	13,9	0	0	0	0	0	100	23,9	

Приложение 3 к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

М 1: 10000 Местоположение лесных участков : Россия,  
Республика Башкортостан  
Белебеевское лесничество, Ермекеевское участковое лесничество  
Квартал 49 выдел 28 площадь 7,2 га



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
28	I	140	20		0.230
28	II	170	20		0.340
28	III	240	20		0.480

Номера точек	координаты	румбы линий	длина, м
1-2		ЮВ 78°	90
2-3		СЗ 24°	190
3-4		ЮЗ 70°	100
4-5		СЗ 56°	100
5-6		СВ 23°	90
6-7		СЗ 55°	300
7-8		ЮЗ 77°	130
8-9		СЗ 37°	60
9-10		СВ 25°	50
10-11		СВ 18°	20
11-12		ЮВ 34°	10
12-13		ЮВ 32°	50
13-14		ЮВ 59°	90
14-1		СВ 13°	45

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

Подпись