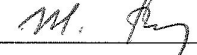


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан


М.И. Шарафутдинов
« 30 » 04 2017 2017 год

Акт
лесопатологического обследования N 1247

лесных насаждений Белебеевского лесничества (лесопарка)
Республики Башкортостан

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище(дача)	Квартал	выдел	Площадь, га
Усень-Ивановское		33	16	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 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: Воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822).

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 и (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)

2.3. Выборке подлежит 11,51% деревьев, в том числе:

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

свежего сухостоя _____%,
 в том числе: свежего ветровала 5,45%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала 6,06%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 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
Усень-Ивановское	33	16	4,9	ВСП	4,9	С	47	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 перегнивания.

Дата проведения обследований 12.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Низамутдинов Р.Г. инженер охраны и защиты леса ГКУ Белебеевское лесничества

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационными описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатолог. выдела	Площадь лесопатологичес. выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									Выдела, га	Высота, м	Диаметр, см	Тип леса	Тип условий местопрорастан	полнота	бонитет	Запас, куб.м/га	Количество, шт.	Общая площадь, га			
ТО	1993	33	16	4,9	Э				4,9	10С+Б	С	41	17	20	СН	0,9	1	230		2	0,800
Ф	1993					150				10. С	Б	64	21	24		0,6	1	110			

Примечание:

ТО- таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Инженер ОЗЛ ГКУ РБ Белебеевское лесничество

Ф.И.О. Низамутдинов Р.Г. подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 года

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество Усть-Ивановское
 Участковое лесничество Усень-Ивановское Белеевское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика								17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										30	31	32	33		34					
								состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дурелом				старый дурелом	аварийные деревья		Признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	вид
33	16	4,9	3	3	150	4,9	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	ВСП	
																			32,3	26	25,3	7,57			3,9	4,92				216,8216,225	29	822	8,8				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Низамутдинов Р.Г., инженер охраны и защиты леса ГКУ РБ Белеевское лесничества

Подпись



Дата составления документа 20.08.2017

телефон 8(347)86 5-06-64

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан

Лесничество Белебеевское, Усень-Иванонское_участковое лесничества

Квартал 33 Выдел 16 Площадь 4,9 га

Номер очага _____ Размер пробной площади 0,8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса _____ Сн _____ Состав 10С Возраст 64 Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 110 Возобновление естественное

Время и причина ослабления насаждения 2016 г. Воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822).

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 26.08.2017 телефон 8(347)86 5-06-64

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Усень-Ивановское участковое лесничество кв. 33 выдел 16 площадь 4,9 га

Порода: Сосна

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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	
12	16	3									5			24	5
16	14	6	6								3			29	3
20	12	8	4								3			27	3
24	9	5	2	2							4			22	4
28	4	9	3	2							2			20	2
32	12	9	16	4							2			43	2
36 и более														0	
Итого, м3	28,5	22,9	22,3	6,66	0	0	0	0	0	0	7,77	0	0	88	
Итого, %	32,3	26	25,3	7,57	0	0	0	0	0	0	8,8	0	0	100	8,8
итог	67	40	31	8	0	9	0	10	0	0	0	0	0	165	19
%	40,6	24,2	18,8	4,85	0	0	0	0	0	0	11,51	0	0	100	11,51

Приложение 3 к акту лесопатологического обследования

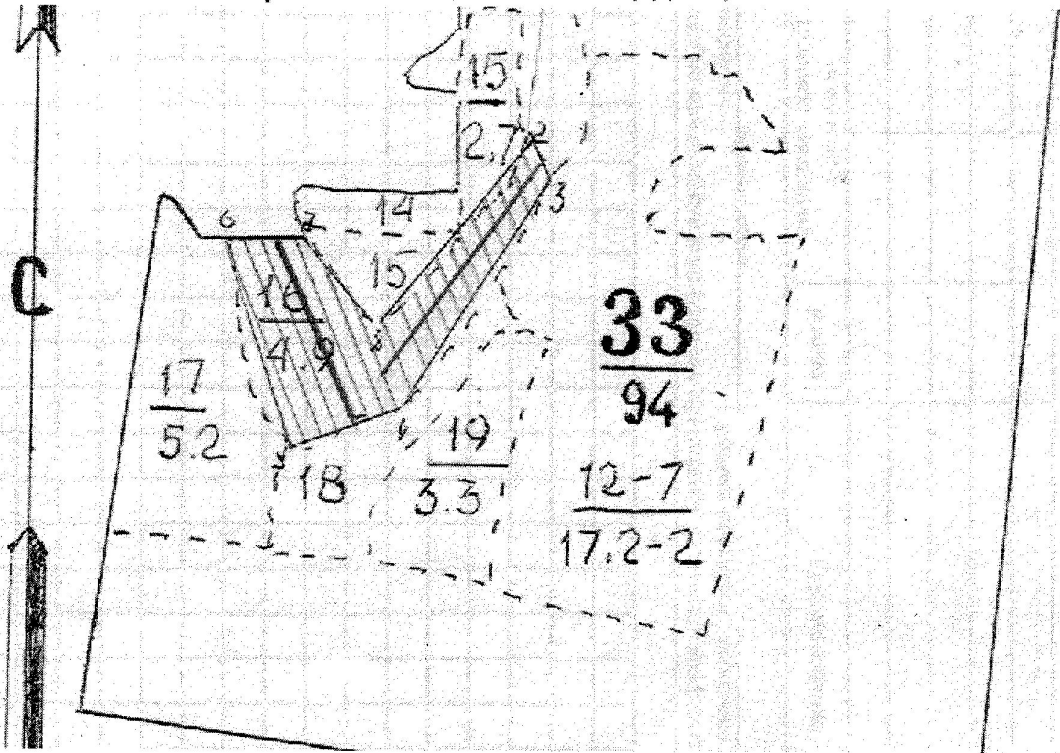
Абрис участка

М 1 : 10000 Местоположение лесных участков : Россия,

Республика Башкортостан

Белебеевское лесничество, Усень-Ивановское участковое лесничество

Квартал 33 выдел 16 площадь 4,9 га



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
16	I	240	20		0,480
16	II	320	10		0,320

Номера точек	координаты	румбы линий	длина, м
0-1		СЗ 82°	600
1-2		ЮЗ 8°	310
2-3		ЮВ 25°	50
3-4		ЮЗ 32°	315
4-5		ЮЗ 64°	140
5-6		СЗ 18°	250
6-7		СВ 88°	90
7-8		ЮВ 42°	130
8-2		СВ 40°	290

Условные обозначения: ---- лента,

-- ЛП выдел,

Кв.ст -- кварталный столб

Исполнитель работы по проведению лесопатологического обследования: ФИОИзамутдинов Р.Г. инженер ОЗЛ ГКУ РБ Белебеевское лесничества

Подпись _____

Дата составления 26.08.2017

тел. 8(347)86 5-06-64