


Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

 Мурзагильдин А.Р.

« 17 » ноября 2017 г.

Акт 1587
лесопатологического обследования

лесных насаждений Стерлитамакского 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
Куганакское		79	11	5,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **устаревшие материалы лесоустройства 1992 г.**

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: изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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)

3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ 10 _____ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов*

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

свежего бурелома _____ %,

старого ветровала _____ %,

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 5 _____ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов*

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,5
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
Куганакское		79	11	5,2	ВСП	5,2	100СК	78	1-4 кв.2018г.

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 28.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

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	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1992	79	11	5,2	Защ	143		5,2	100СК	ОСК	40	23	28	СН	0,6	3	200	2	0,5	
Ф	2017	79	11	5,2					100СК	ОСК	65	24	29		0,6	3	99			

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

к акту лесопатологических обследований

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) Август
 Участковое лесничество Куганакское Лесничество (лесопарк) Стерлитамакское
 Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	Рекомендуемые мероприятия		
								9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					29	30	31
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	Вид	площадь, га	
79	11	5,2	Защитный	1	6	5,2	1	ОСК	65	24	29	СН	0,6	3	99	80	69	4	6	6	10	5				101	15	773			15	ВСП	5,2
				4	6		0																			102							
				3	6																					103							

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

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Реслесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А. Подпись 

Дата составления документа 9.08.2017 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
 Лесничество (лесопарк) Стерлитамакское Квартал 79 Выдел 11
 Площадь 5,2 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 6Б2ОС2ДН Возраст 65 Бонитет 3

Полнота 0,7 Запас на га 99 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

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:

Должность: инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Релесозащита» – «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А.

Подпись _____

Дата составления документа 9.10.2017 Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:
ОСК

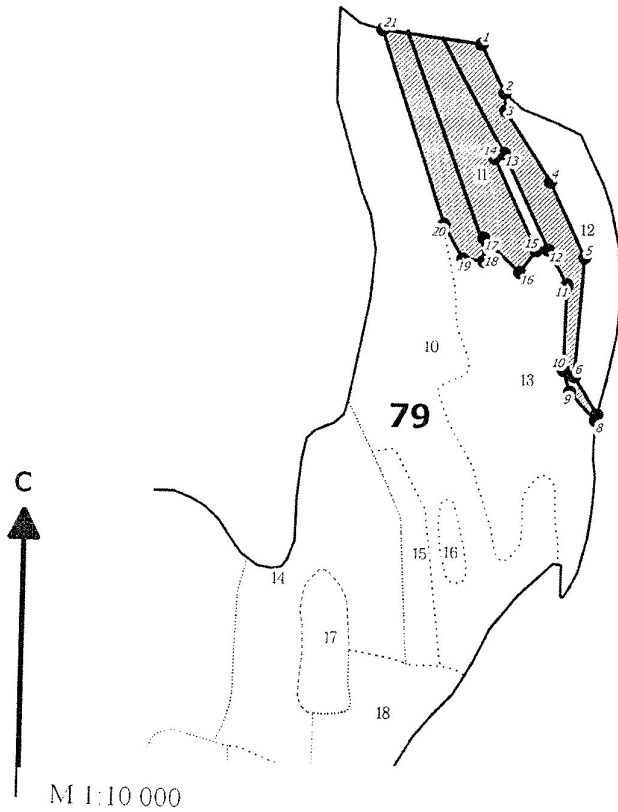
Разряд высот: 3

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	6	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	2
24	7	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	2
28	15	1	1	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	21	3
32	21	0	3	1	0	3	0	2	0	0	0	0	0	30	5
36 и более	6	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9	1
Итого, % по кол-ву	69	4	5	6	0	10	0	6	0	0	0	0	0	100	16
деревьев / кбм	55 / 34.342	3 / 1.792	4 / 2.84	5 / 2.922	0 / 0	8 / 5.002	0 / 0	5 / 2.692	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	80 / 49.59	13 / 7.694
Итого, % по запасу	69	4	6	6	0	10	0	5	0	0	0	0	0	100	15

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

Абрис участка

Лесничество: Стерлитамакское
Участковое лесничество: Куганакское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 79. Площадь: 5,2 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
11	1	300	10		0,3
	2	200	10		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ 26°49'	78	12-13		СЗ 26°08'	153				
2-3		ЮВ 03°53'	26	13-14		ЮЗ 61°40'	16				
3-4		ЮВ 33°49'	122	14-15		ЮВ 25°42'	147				
4-5		ЮВ 25°52'	121	15-16		ЮЗ 36°07'	40				
5-6		ЮЗ 03°37'	174	16-17		СЗ 47°46'	73				
6-7		ЮВ 32°16'	65	17-18		ЮВ 01°22'	34				
7-8		ЮЗ 12°42'	9	18-19		СЗ 85°19'	31				
8-9		СЗ 43°51'	56	19-20		СЗ 30°13'	57				
9-10		СЗ 17°14'	33	20-21		СЗ 18°46'	297				
10-11		СВ 01°10'	125	21-22		ЮВ 83°10'	146				
11-12		СЗ 29°56'	58								

Условные обозначения:
 кварталы
 ЛП выдел
 промеры
 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