


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин« 28 » НОЯ 2017 2017 г.

Акт 2021

лесопатологического обследования

лесных насаждений Стерлитамакское лесничествоРеспублики Башкортостан (субъект РФ)Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Стерлибашевское</i>		79	4	16,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **изменение возраста, изменение запаса, изменение диаметра, изменение состава (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** V
с **утраченной устойчивостью**
причины повреждения: **неблагоприятные условия произрастания**

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 __12,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя 5,5 %, (причины назначения) изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

в том числе: свежего ветровала _____ %,

свежего бурелома _____ %, (причины назначения)

старого ветровала _____ %, (причины назначения)

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 7,0 %, (причины назначения)

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. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГИЛ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Кв ар-тал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Стерлибашевское		79	4	16,8	ВСП	11.7	4Дн3Лп 2Кл1Б	258	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 08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись _____

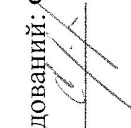
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га						
ТО	1992	79	4	16.8	Заш	133		11.7		СНД2	70	19	22	0.6	3	140	2	1.10								
											Дн	18	20													
											Лп	16	18													
											Кл	22	32													
											Б															
Ф		79	4	16.8															95	22	28	0.6	3	170		
											Дн	22	28													
											Лп	19	24													
											Кл	25	36													
											Б															

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Ф.И.О. Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала
ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись



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

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Стерлитамакское
 Участковое лесничество Стерлибашевское Урочище (лесная дача) Стерлитамакское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	32	33			
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26							27	29	30
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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	Уыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	вид	Рекомендуемые мероприятия		
79	4	16,8	3	133		11,7	4	Дп	95	22	28				68	117	16	26	26	17	8	7	0	0	0	0	801	82	360					
							3	Лп		22	28				51	118	16	27	24	21	5	7	0	0	0	0	801	81	355					
							2	Кл		19	24	СНД2	0,6	3	34	99	8	26	31	23	5	7	0	0	0	803	87	370			13,0	ВСР	11,7	
							1	Б		25	36				17	26	0	42	29	18	6	5	0	0	0	805		392						

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

Ф.И.О. Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись СА Дата составления документа 15.11.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации и Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Стерлибашевское Квартал 79 Выдел 4
Площадь 18.6 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,1 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНД2 Состав 4Дн3Лн2Кл1Б Возраст 95 Бонитет 3 Полнота 0.6 Запас на га 170 Возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения неблагоприятные условия произростания

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:

ФИО Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ

Подпись _____

Дата составления документа 15.11.17 Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	ДУБ		кв	79	выд	4	пр.площадь	1.10								
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщины,														по ступеням		
см														толщины		
												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт	
												бурелом				
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О			
				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														0	0
12	0	0	0	0			0			0					0	0
16	0	0	0	0			0		0	0		0			0	0
20	1	2	1	2			1		1	0		0			8	2
24	4	5	9	6			1		1			0			26	2
28	7	12	11	8			2		4			0			44	6
32	4	9	8	4			3		3			0			31	6
36 и более	2	2	2	1			1		0			0			8	1
кубомасса	11.7	19.5	19.5	12.3	0.0	5.5	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	74.0	11
Итого, %	15.8	26.4	26.3	16.6	0.0	7.4	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	14.9
Шт.	18	30	31	21	0	8	0	9	0	0	0	0	0	0	117	17

Порода: ЛИПА

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщины,														по ступеням		
см														толщины		
												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт	
												бурелом				
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О			
				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														0	0
12	0	0	0	0			0		0						0	0
16	0	0	0	0			0		0			0			0	0
20	3	5	3	5			1		1			0			18	2
24	5	7	5	6			1		2			0			26	3
28	9	14	10	11			3		3			0			50	6
32	3	5	6	3			1		2			0			20	3
36 и более	0	1	2	1			0		0			0			4	0
кубомасса	9.0	15.0	13.4	11.7	0.0	2.8	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55.7	6.6
Итого, %	16.2	26.9	24.1	21.0	0.0	5.0	0.0	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	11.8
Шт.	20	32	26	26	0	6	0	8	0	0	0	0	0	0	118	14

Порода: **КЛЕН**

Ступени толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
														по ступеням толщины	
см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
				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	1													1	0
12	0	0	0	0		0		0						0	0
16	0	0	0	1		0		0			0			1	0
20	1	7	8	5		0		1			0			22	1
24	4	13	17	10		2		3			0			49	5
28	1	6	3	5		1		1			0			17	2
32	1	1	3	2		1		1			0			9	2
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0
кубомасса	2.9	10.0	11.6	8.8	0.0	1.9	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.6	4.4
Итого, %	7.7	26.5	30.7	23.3	0.0	5.1	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	11.8
Шт.	8	27	31	30.7	0	4	0	6	0	0	0	0	0	99	10

Порода: **БЕРЕЗА**

Ступени толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
														по ступеням толщины	
см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт
				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	1													1	0
12	0	0	0	0		0		0						0	0
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0
20	0	0	0	0		0		0						0	0
24	0	1	1	0		1		1			0			4	2
28	0	2	3	4		1		1			0			11	2
32	0	2	1	1		0		0			0			4	0
36 и более	0	4	2	0		0		0			0			6	0
кубомасса	0.0	7.8	5.3	3.3	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	2.1
Итого, %	0.2	41.8	28.8	17.9	0.0	5.7	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	11.3
Шт.	1	9	7	5	0	2	0	2	0	0	0	0	0	26	4

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

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Сахаутдинов Рамиль Акрамович, инж.-лесопатолог Филиала ФБУ «РослесозащитаЦЗЛ РБ

Подпись _____



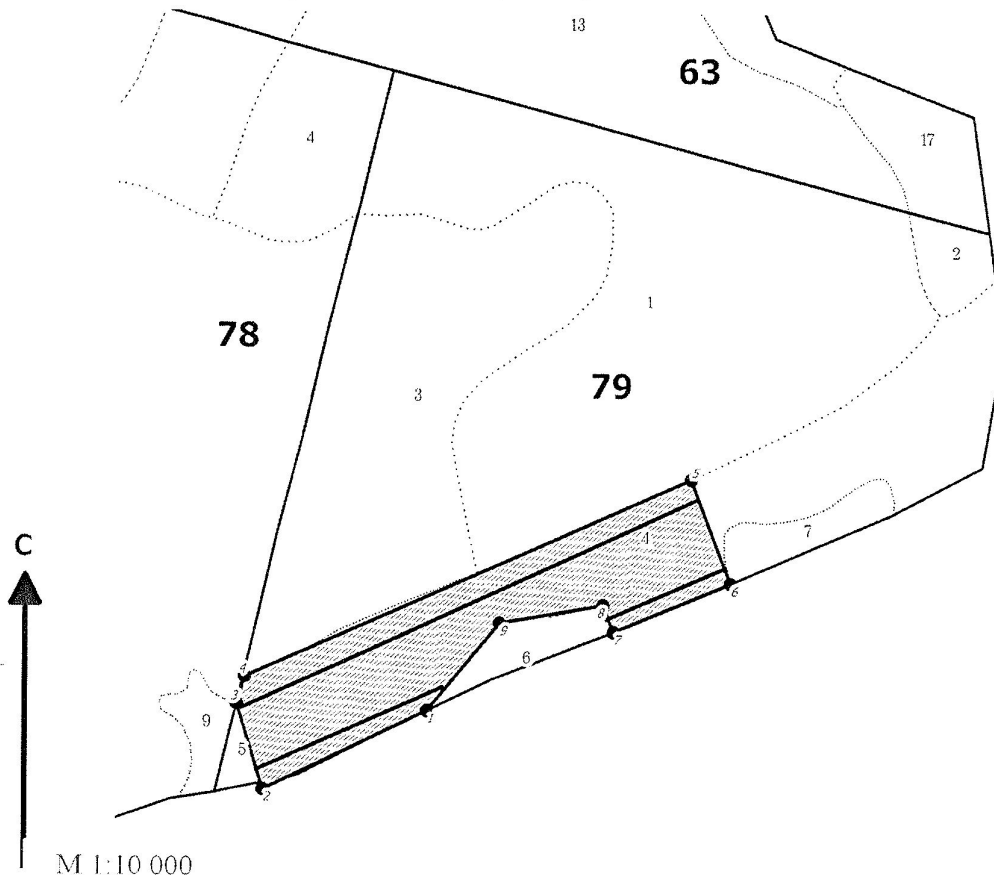
Дата составления документа

15.11.17

Телефон 8 (347) 248-19-91

Абрис участка

Лесничество: Стерлитамакское
Участковое лесничество: Стерлибашевское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 79. Площадь: 11,7 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
4	1	700	10		0,7
	2	250	10		0,25
	3	150	10		0,15

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ 64°01'	260								
2-3		СЗ 17°08'	128								
3-4		СВ 16°32'	40								
4-5		СВ 65°57'	699								
5-6		ЮВ 21°01'	159								
6-7		ЮЗ 67°25'	182								
7-8		СЗ 21°25'	41								
8-9		ЮЗ 80°03'	151								
9-1		ЮЗ 39°35'	163								

Условные обозначения

- кварталы
- промеры
- лента
- ▨ ЛП выдел
- поворотные точки
- ⋯ выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сахутдинов Р.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

Телефон (347)248-19-91