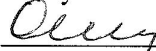


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин

« 22 » июля 2017 г. 2017 г.

Акт 1710
лесопатологического обследования

лесных насаждений Караидельского 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
<i>Караидельское сельское</i>		<i>16</i>	<i>1</i>	<i>16.0</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16.0 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия 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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальное заболевание березы, бурелом прошлых лет.

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 в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев в 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)
Бактериальное заболевание березы	Б	24	средняя

3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя _____ 5 _____ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальное заболевание березы,)

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 7 _____ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальное заболевание березы)

старого бурелома _____ 2 _____ % (бурелом прошлых лет)

старого ветровала _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,6
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 АИС ГЛР.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Караидельское</i>		<i>16</i>	<i>1</i>	<i>16.0</i>	<i>ВСП</i>	<i>16.0</i>	<i>ОС,Б</i>	<i>605</i>	<i>1-4 кв.2018г.</i>

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 вывозка древесины одновременно с заготовкой, очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ

Подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Лесостепные зоны	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
										состав	пороса	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	фонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1996	16	1	16.0	3	Лесостепные зоны			16.0	50С5Б	ОС	55	23	24	СН	0,7	1	250	4	1,5					
											Б		23	24											
Ф	2017	16	1	16.0	3	Лесостепные зоны			16.0	50С5Б	ОС	75	25	32	СН	0,7	1	270	4	1,5					
											Б		25	32											

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения


Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ Подпись



- 104-усыхание более $\frac{3}{4}$ ветвей в кроне, свежее;
- 114-усыхание более $\frac{3}{4}$ ветвей в кроне, прошлых лет;
- 218-слом ствола под кроной, прошлых лет;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ Подпись 

Дата составления документа 13.11.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан
Лесничество (лесопарк) Караидельское сельское Квартл 16 Выдел 1
Площадь 16.0 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 50С5Б Возраст 75 Бонитет 1

Полнота 0,7 Запас на га 270 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальное заболевание березы, бурелом прошлых лет

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 Кутлубаев А.А. инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ РБ

Дата составления документа 13.11.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	ОСИНА		кв	16	выд	1	пр.площадь	1.50										
Ступени														Всего деревьев				
толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													по ступеням толщины				
см												ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат		
												бурелом				рубке, шт		
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О	15	16
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0													0	0			
12	0	0	0			0			0					0	0			
16	0	0	0	0		0		0	0		0			0	0			
20	0	0	0	0		0		0	0		0			0	0			
24	5	6	5	1		4		5			1			27	10			
28	11	31	17	7		5		6			3			80	14			
32	5	45	9	10		5		6			2			82	13			
36 и более	4	28	2	0		1		5			2			42	8			
Итого, %	9.9	51.5	12.6	7.5	0.0	5.7	0.0	9.3	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	100.0	18.5			

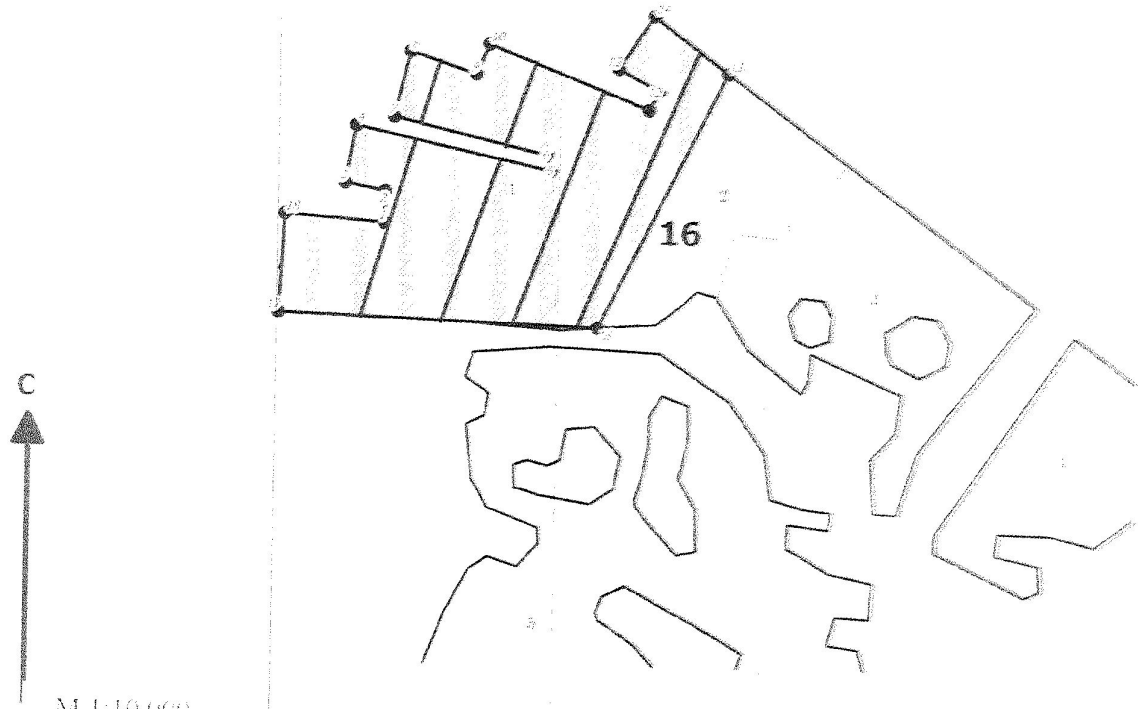
Порода: **БЕРЕЗА**

Ступени														Всего деревьев				
толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													по ступеням толщины				
см												ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат		
												бурелом				рубке,шт		
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О	15	16
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0													0	0			
12	0													0	0			
16	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
20	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
24	2	6	3	0		1		1			1			14	3			
28	12	39	5	8		3		4			1			72	8			
32	17	52	9	10		5		3			2			98	10			
36 и более	9	41	5	4		2		2			0			63	4			
Итого, %	16.1	57.1	8.6	8.8	0.0	4.3	0.0	3.8	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	100.0	9.4			

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

Абрис участка

Лесничество: Караидельское
Участковое лесничество: Караидельское сельское
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 16. Площадь: 16,0 га



№ выкладки	Длина окружного и радиального строения				
	№ линии	длина, м	ширина, м	площадь, м ²	площадь, га
1	1	300	10		...
	2	480	10		...
	3	300	15		...
	4	300	15		...

Номера точек	Координаты	Рубочный период	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубочный период	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубочный период	Длина, м
1-2	01 01 12	20	10-11	10 05 08	25	240					
2-3	01 02 12	60	11-12	01 02 45	45	51					
3-4	01 03 14	84	12-13	01 03 41	68						
4-5	01 04 14	289	13-14	01 04 29	92						
5-6	01 05 09	23	14-15	01 05 08	130						
6-7	01 06 50	227	15-16	01 06 25	41						
7-8	01 07 40	98	16-17	01 07 06	40						
8-9	01 08 14	100	17-18	01 08 57	142						
9-10	01 09 09	17	18-1	01 09 12	111						

Условные обозначения: кварталы, выкладки, номер острова выкладки, граница квартала, граница выкладки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Кудубай А.А. инженер-лесопатолог Ц.Л.Рест. Башкортостан
 Дата составления документа 25.10.17г. Телефон +7 (343) 938-198-4