

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин

«2 июл» 2017

2017 г.

Акт **1766**
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</i>		<i>10</i>	<i>23</i>	<i>51,2</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 51,2 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, голландская болезнь ильмовых.

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)
Голландская болезнь ильмовых	ИЛ	32	сильная

3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %

сильно ослабленных _____ %
 усыхающих _____ %
 свежего сухостоя _____ 7 _____ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, голландская болезнь ильмовых)
 свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ 7 _____ % (изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, голландская болезнь ильмовых)
 старого бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,5
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – не лимитируется

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
Караидельское		10	23	51,2	ВСП	51,2	Е.Б.Д. ИЛ	430	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 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 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	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	2002	10	23	51,2				51,2	4ЕЗД2ЛП1Б	Е	13	4	4	4	СН	0,6	2	30						
										Д		5	4											
										ЛП		5	4											
										Б		6	6											
										Е	28	16	16											
										Д		12	16											
Ф	2017	10	23	51,2	Эксп		51,2	4ЕЗД2Б1ИЛ	Е	50	21	24		СН	0,6	2	60							
									Б		12	16												
									ИЛ	25	12	16												

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 

103-усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, свежее;

104-усыхание более 3/4 ветвей в кроне, свежее;

114-усыхание более 3/4 ветвей в кроне, 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 Квартл 10 Выдел 23

Площадь 51,2 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 4.4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН Состав 4ЕЗД2Б1ИЛ Возраст 28 Бонитет 2

Полнота 0.6 Запас на га 60 Возобновление _____


Время и причина ослабления лесного насаждения изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, голландская болезнь ильмовых.

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

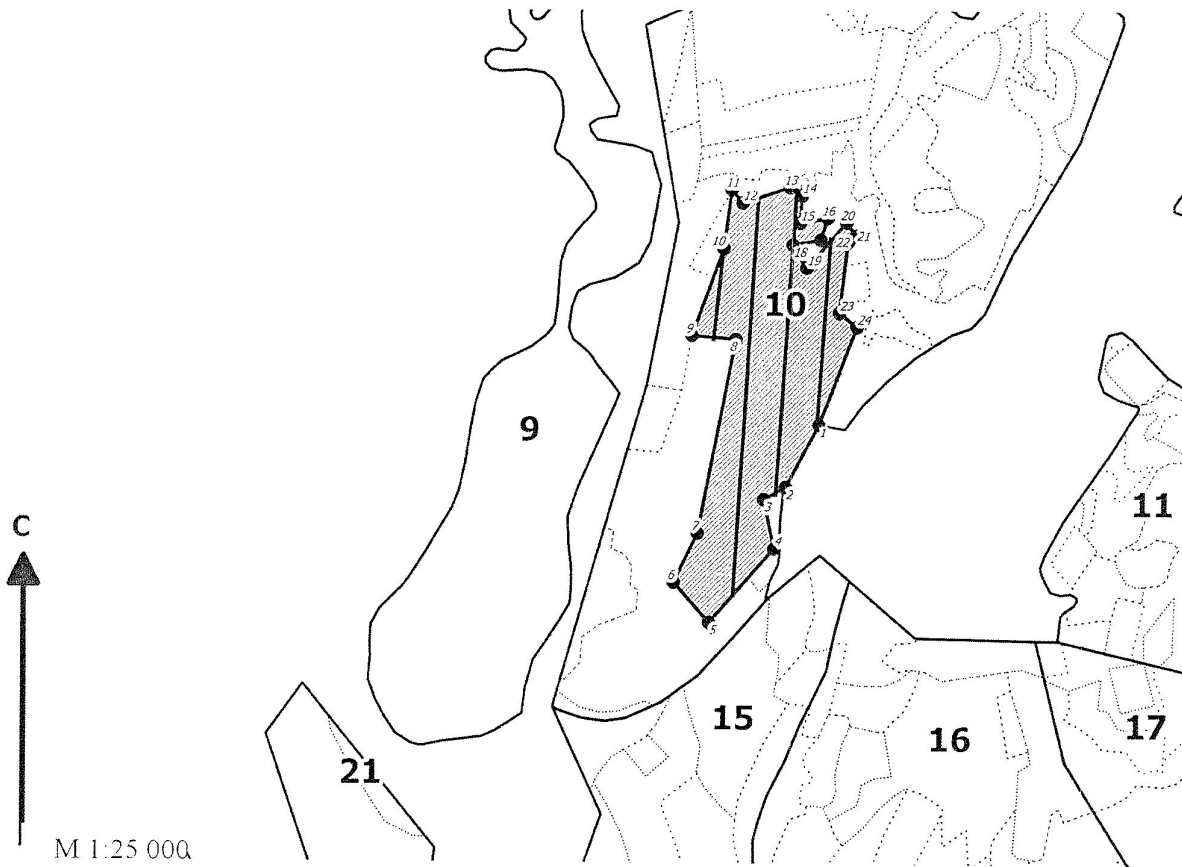
Порода:	Ель		кв	10	выд	23	пр.площадь	4.4										
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев				
толщины,																		
см											ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат			
											бурелом				рубке, шт			
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
8	0													0	0			
12	76	70	5	5		5		6	0					167	11			
16	88	90	25	4		11		5	0		0			223	16			
20	60	79	10	12		4		10	0		0			175	14			
24	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
28	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
32	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
Итого, %	37.4	43.1	7.4	4.6	0.0	3.3	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	7.5			

Порода: **ДУБ**

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев				
толщины,																		
см											ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат			
											бурелом				рубке,шт			
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
8	0													0	0			
12	45	36	29	11		10		8						139	18			
16	74	64	44	14		15		12			0			223	27			
20	41	42	34	10		11		5			0			143	16			
24	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
28	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
32	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
36 и более	0	0	0	0		0		0			0			0	0			
Итого, %	30.9	28.7	21.8	6.8	0.0	7.2	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	11.8			

Абрис участка

Лесничество: Караидельское
Участковое лесничество: Караидельское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 10. Площадь: 51,2 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
23	1	500	10		0.5
	2	625	10		0.62
	3	1375	15		2.0
	4	850	15		1.27

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ 27°41'	256	13-14		ЮВ 56°01'	53				
2-3		ЮЗ 60°24'	90	14-15		ЮЗ 04°23'	98				
3-4		ЮВ 11°42'	182	15-16		СВ 80°09'	101				
4-5		ЮЗ 41°27'	354	16-17		ЮЗ 17°42'	81				
5-6		СЗ 41°50'	192	17-18		ЮЗ 80°07'	102				
6-7		СВ 25°51'	196	18-19		ЮВ 31°21'	96				
7-8		СВ 10°53'	717	19-20		СВ 41°34'	216				
8-9		СЗ 85°16'	159	20-21		ЮВ 36°12'	58				
9-10		СВ 20°11'	333	21-22		ЮЗ 52°33'	37				
10-11		СВ 07°40'	212	22-23		ЮЗ 06°50'	256				
11-12		ЮВ 40°01'	61	23-24		ЮВ 52°01'	81				
12-13		СВ 72°06'	180	24-2		ЮЗ 20°59'	381				

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел поворотные точки лента
 выдела промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кутлубаев А.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

15.11.17

Телефон (347)248-19-91