

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

М. И. М.И. Шарафутдинов
«02» октября 2017 г.

Акт *785*
лесопатологического обследования

(Акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)

лесных насаждений Абзелидовского 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>Казманцевское</i>	-	<i>60</i>	<i>67</i>	<i>9,1</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,1 га.

Б *М.И.*

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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: засуха; воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Не выявлено	-	-	-

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
Не выявлено	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 15,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____%, (причины назначения)

сильно ослабленных _____%, (причины назначения)

усыхающих _____%

свежего сухостоя 10,5%, (причины назначения) засуха;

в том числе: свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого сухостоя 1,1 %.(причины назначения) засуха;

в том числе: старого бурелома 0 %

старого ветровала 3,5 %.(причины назначения) воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Казмишевское</i>	<i>60</i>	<i>67</i>	<i>9,1</i>	<i>ВСП</i>	<i>9,1</i>	<i>Б ОС</i>	<i>1638</i>	<i>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 своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой

Дата проведения обследований 21 июля 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Абдрахманов Ильшат Индаветович инженер – лесопатолог Филиала ФБУ

« Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	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	поража	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2005г.	60	67	9,1	Заш.	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	9,1	8Б2ОС	Б	70	20	22	3ЛК В2	-	0,8	3	180	1	1,2
										ОС	50	18	20							
Ф	2017г.	60	67	9,1	Заш.	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	9,1	8Б2ОС	Б	82	20	22	3ЛК В2	-	0,8	3	180	1	1,2
										ОС	62	18	20							

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Абрахамов Ильиан Индикелетович инженер – лесопатолог Филиала ФБУ « Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись _____



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Абзелюловское (месяц)
 Участковое лесничество Казманьское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия										
								9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33				
состав	порозн	копаст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	площадь	запас, куб. м/га								число деревьев на пробег, шт.																		обт. приростов освоенных	освоенные	сильно освоенные	убывающие
60	67	9,1	3	Занр. расп. в долях	-	9,1	85 20С	Б	82*	20	22	3ПК В2	0,8	3	180	372	39,4	28,6	19,9	8,2	0,7	3,1	2	23	2	25	2	27	29	30	31	32	33	вкл.	площадь, га	
				в доли. объе ктов			О С		62*	18	20					102	32,8	61,8	2,2	2,3	0,4	0,4							206 102 114	60,6 67,2	830 821	15,1	ВСР	9,1		

Примечание – 830-засуха; 821-воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев; 206 – обрыв корней (вывал) прошлых лет; 102 – усыхание менее 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, свежее; 114 – усыхание более 1/2 ветвей в кроне, прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Абрахманов Ильшат Ильдәлетович инженер – лесопатолог Финала ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись _____

Дата составления документа 20.09.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика БашкортостанЛесничество (лесопарк) АбзелшовскоеУчастковое лесничество КазманевскоеПлощадь 9,1 га.Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса 3ЛКВ2 Состав 8Б2ОС Возраст 82 Бонитет 3Полнота 0,8 Запас на га 180 Возобновление естественноеВремя и причина ослабления лесного насаждения засуха: воздействия сильных ветров прошедших лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

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 Абдрахманов Ильшат Ишдаuletович Инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «
Рослесозащита» ЦЗЛ РБ Подпись _____Дата составления документа 20.09.2017г. Телефон 8 (347) 248-19-91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины			
				ветровал,					бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт				
I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З			О	НЗ	З	О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	15	16
8																0	0
12	2	3	2													7	0
16	6	1	1					1								9	1
20	32	13	13			6										64	6
24	82	53	33			9		1			1					179	11
28	28	25	22			7		1			8					91	16
32	6	7	3			5										21	5
36 и более		1														1	0
Итого, %	39.4	28.6	19.9	0.0	0.0	8.2	0.0	0.7	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	100.0	12.0		

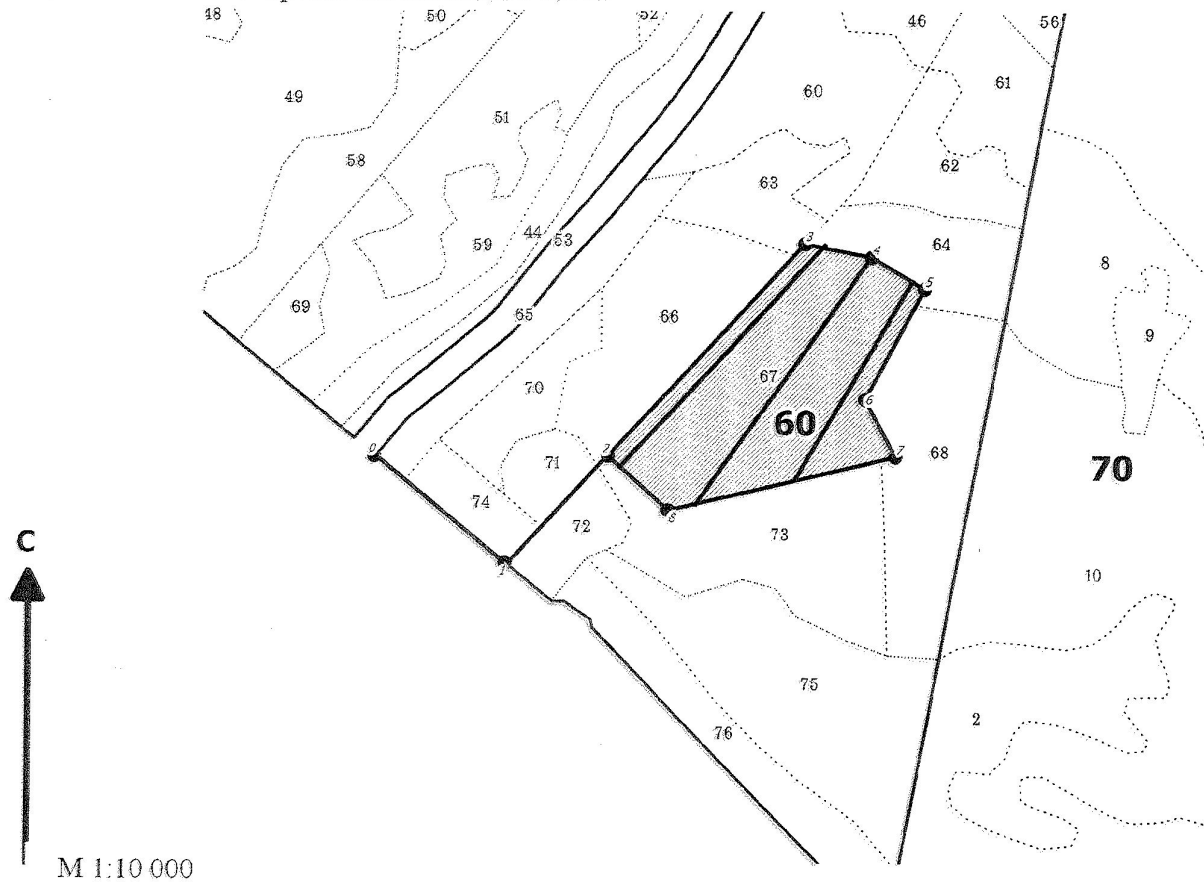
Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины			
				ветровал,					бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт				
I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З			О	НЗ	З	О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	15	16
8																0	0
12	1															1	0
16		13				1			1		1					16	3
20	22	18	3			1										44	1
24	1	15				1										17	1
28	8	12														20	0
32	1	3														4	0
36 и более																0	0
Итого, %	32.8	61.8	2.2	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	100.0	3.1		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

Лесничество: Абзелиловское
Участковое лесничество: Казмашевское
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 60. Площадь: 9,1 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина. м	ширина. м	радиус. м	Площадь. га
67	1	420	10		0.42
	2	430	10		0.43
	3	350	10		0.35

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина. м
0-1		СЗ 50° 34'	243								
1-2		ЮЗ 42° 35'	213								
2-3		СВ 42° 48'	417								
3-4		ЮВ 79° 04'	99								
4-5		ЮВ 59° 39'	88								
5-6		ЮЗ 28° 05'	180								
6-7		ЮВ 28° 01'	95								
7-8		ЮЗ 76° 36'	337								
8-9		СЗ 48° 45'	117								

Условные обозначения:
 кварталы
 ЛП выдел
 выдела
 лента
 поворотные точки
 промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Абдрахманов Ш.И., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись
 ФИО _____ Подпись _____
 Дата составления документа 20.09.2017г. Телефон (347)248-19-91