



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
20 12 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 11**

лесных насаждений Заинского лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Урганчинское		31	5	30

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30 га.

Проверил:

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒ X
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	осина	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,8 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Урганчинское		31	5	43	УНД	30	Осина	30	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проскируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Умяров Р.Т. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан

Лесничество (лесопарк) Урганчинское . Квартал 31 . Выдел 5 .

Площадь 30 га, .

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 2,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОСЯС ; состав 7ОСЗБ ; возраст 55 ; бонитет 1 ;

полнота 0,8 ; запас на га 300 ; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Умяров Р.Т. Подпись

Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12												28					28	
16	48	48	56									20					172	
20	76	56	28														160	
24	8	28	28														64	
28	8	8	8									8					32	
32	8	20	36														64	
36 и более	8	20	8														36	
итого, шт.	156	180	164									56					556	
Итого, %	28	32	30									10						

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	20	44	20														84	
20	76	28	88														192	
24	28	28	36														92	
28	20	20	20														60	
32	8	8	8														24	
36	8																8	
итого, шт.	162	131	176														460	
Итого, %																		

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) Зайнское .
Участковое лесничество Урганчинское . Урочище (лесная дача) .

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34										
31	5	43	эксплуатационные		5	30	7ОСЗБ	Ос	55	24	24	ОСЯ С	0,8	1	300	10	90											опад коры	10	засуха		УНД	30										

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Умяров Р.Т. Подпись 

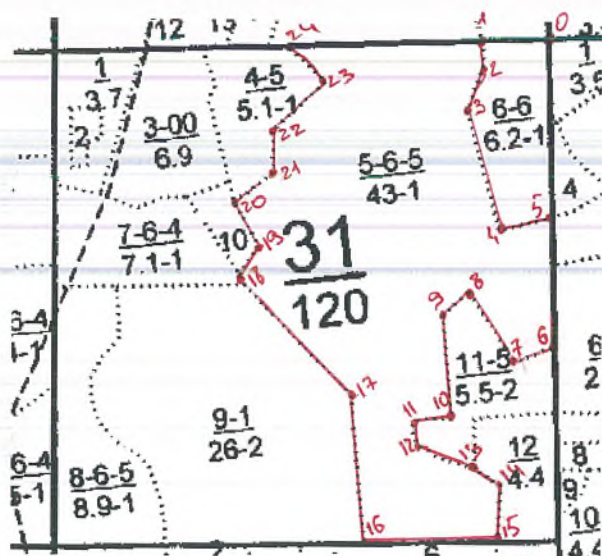
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество: Урганчинское Кв.31 Выд.5 Площ.-30 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СЗ 84	150
1-2	ЮЗ 3	50
2-3	ЮЗ 40	100
3-4	ЮВ 14	270
4-5	СВ 75	120
5-6	ЮЗ 4	260
6-7	ЮЗ 72	100
7-8	СЗ 27	170
8-9	ЮЗ 58	80
9-10	ЮЗ 2	240
10-11	СЗ 88	80
11-12	ЮЗ 15	40
12-13	ЮВ 55	140
13-14	ЮВ 49	60
14-15	ЮЗ 10	110
15-16	СЗ 89	280
16-17	СВ 2	320
17-18	СЗ 37	350
18-19	СВ 33	80
19-20	СЗ 22	100
20-21	СВ 54	100
21-22	СВ 8	90
22-23	СВ 54	150
23-24	СЗ 37	100
24-1	ЮВ 82	410

участковый лесничий

Р.Т. Умяров



УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
20 17 г.

Акт
лесопатологического обследования № 12

лесных насаждений Заинского лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Урганчинское		4	10	31

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31 га.

Проверено Мифеменов Б.А.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	осина	14	слабая

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 14 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,8 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Урганчинское		4	10	40	УНД	31	Осина	36,4	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Умяров Р.Т. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.Лесничество (лесопарк) Урганчинское. Квартал 4. Выдел 10.Площадь 31 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 2,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОСЯС; состав 9ОС1Б; возраст 45; бонитет 1;полнота 0,8; запас на га 260; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха

 Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Умяров Р.Т. Подпись Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16												96					96	
20	8	20	8									8					44	
24	28	368	20									20					436	
28	36	76	40														152	
32	76	56	28									8					168	
36 и более	36	8	20									8					72	
итого шт.	184	528	116									140					968	
Итого, %	19	55	12									14						

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	20											17					37	
36	36																36	
40	28																28	
44																		
52																		
56	20																20	
итого, шт.	104											17					121	
Итого, %	86											14						

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) Заинское .
Участковое лесничество Урганчинское . Урочище (лесная дача) .

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
4	10	40	эксплуатационные		10	31	90С1Б	Ос	45	22	20	ОСЯ С	0,8	1	260	11	89							14				опад коры	14	засуха .		УНД	31

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Умяров Р.Т. Подпись 

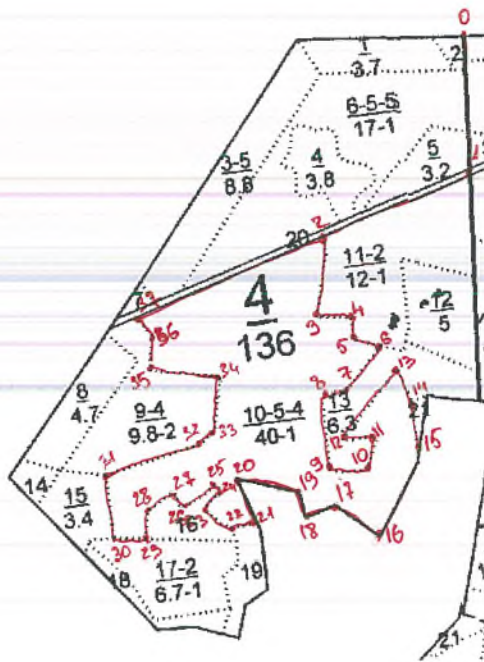
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество: Урганчинское Кв.4 Выд.10 Площ.-31 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	ЮЗ 4	400
1-2	ЮЗ 71	450
2-3	ЮЗ 15	250
3-4	ЮВ 85	100
4-5	ЮВ 4	50
5-6	ЮВ 65	70
6-7	ЮЗ 50	150
7-8	ЮЗ 70	80
8-9	ЮЗ 4	200
9-10	ЮВ 75	120
10-11	СВ 25	100
11-12	СЗ 82	100
12-13	СВ 40	250
13-14	ЮВ 15	100
14-15	ЮЗ 5	150
15-16	ЮЗ 31	270
16-17	СЗ 45	150
17-18	ЮЗ 80	100
18-19	СЗ 10	80
19-20	СЗ 65	180
20-21	ЮВ 10	150
21-22	СЗ 84	60
22-23	СЗ 30	100
23-24	СВ 35	50
24-25	СЗ 17	20
25-26	ЮЗ 63	100
26-27	СЗ 5	50
27-28	ЮЗ 72	100
28-29	ЮЗ 18	60
29-30	СЗ 80	100
30-31	СВ 7	180
31-32	СВ 82	285
32-33	СВ 50	50
33-34	СВ 18	150
34-35	СЗ 73	200
35-36	СВ 17	100
36-37	СЗ 30	60
37-2	СВ 75	600

участковый лесничий

[Handwritten signature]

Р.Т. Умяров

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый зам.министра

лесного хозяйства РТ

Э.Н.Бедертдинов

20 17 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 13**

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Болгарское		93	6	26

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26 га.

Проверено *[Signature]*

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	сосна	10	слабая
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,8 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Урганчинское		93	6	26	УНД	26	Сосна	21	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Гайфутдинов М.М.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 93. Выдел 6.Площадь 26 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 2,08 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 10С; возраст 40; бонитет 1;полнота 0,8; запас на га 210; возобновление .

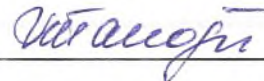
Время и причина ослабления лесного насаждения:

засухаТип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	30	27	11														68	
16	50	34	18										20				122	
20	65	23	28										13				129	
24	54	25	26										10				110	
28																		
32																		
итого шт.	199	109	83										43				429	
Итого, %	46	24	20										10					

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) Занское .
Участковое лесничество Болгарское . Урочище (лесная дача) .

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34													
93	6	26	защитные	лесные леса	6	26	10С	С	40	16	18	СК	0,8	1	210	10	90											онид коры	10	засуха		УНД	26													

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Гайфутдинов М.М.

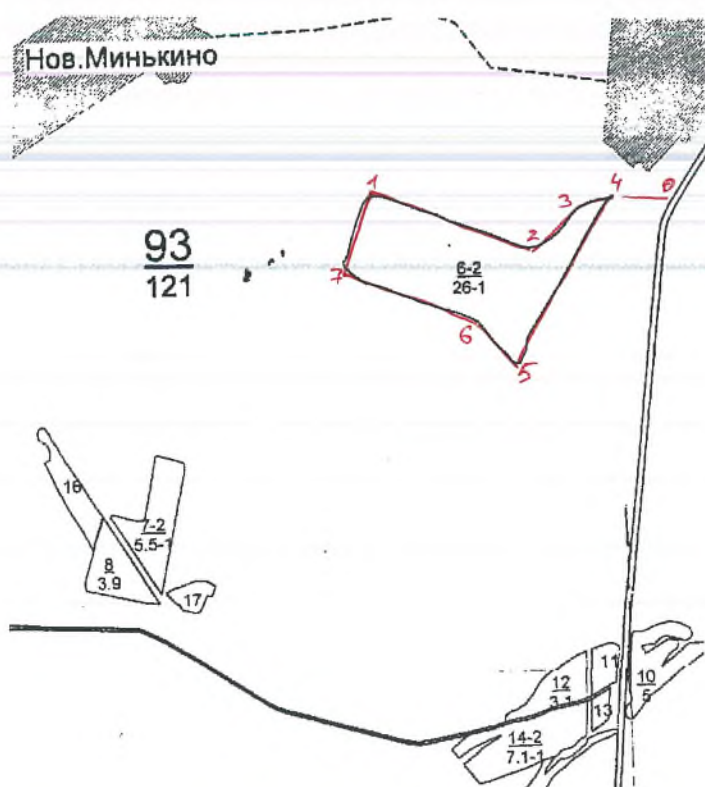
Дата составления документа 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество: Болгарское Кв.93 Выд.6 Площ.-26 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-4	ЮЗ 89	100
4-5	ЮЗ 30	260
5-6	СЗ 52	100
6-7	СЗ 75	210
1-2	СВ 13	220
2-3	ЮЗ 40	90
3-4	СЗ 75	60
7-1	ЮЗ 21	100

участковый лесничий

М.М. Гайфутдинов

М.М. Гайфутдинов



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 14

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Болгарское		8	8	38

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 38 га.

Протокол: 10/17

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Засуха	сосна	24	слабая
-	-	-	-

2.3. Выборке подсежит 24 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 24 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,7 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Болгарское		8	8	39	УНД	38	Сосна	98	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Гайфутдинов М.М.

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.Лесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 8. Выдел 8.Площадь 38 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 3,04 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 10С; возраст 125; бонитет 1;полнота 0,7; запас на га 410; возобновление .

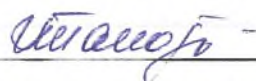
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Усыхание сосныТип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28		30	12										18					
32	14	56	10										10					
36	20	49	18										32					
40		12	43										47					
44	21	30	16										13					
48		12	23										4					
52	8	30	6										8					
итого шт.	63	219	128										132					
Итого, %	12	40	24										24					

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Заинское
Участковое лесничество Болгарское Урочище (лесная дача)

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Гайфутдинов М.М.

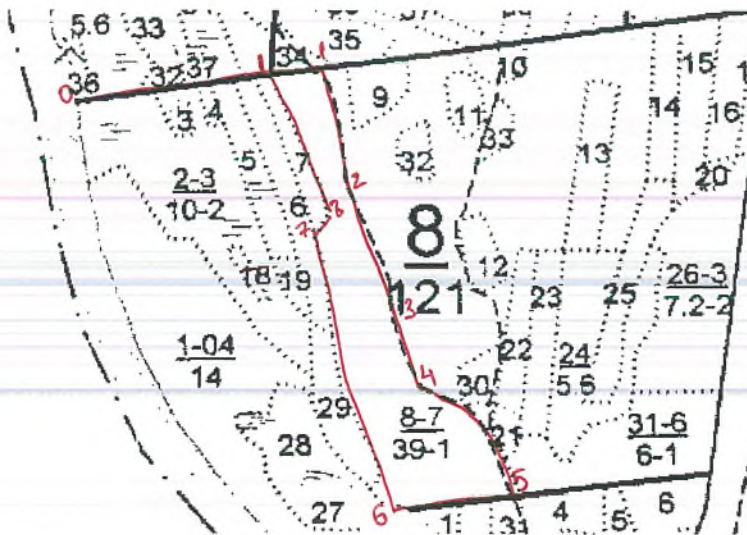
Дата составления документ 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество: Болгарское Кв.8 Выд.8 Площ.-38 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СВ 82	270
1-1	СВ 82	90
1-2	ЮВ 3	260
2-3	ЮВ 20	250
3-4	ЮВ 23	110
4-5	ЮВ 64	170
5-6	ЮВ 23	180
6-7	СЗ 88	370
7-8	СЗ 10	30
8-1	СЗ 25	200

участковый лесничий

М.М. Гайфутдинов

М.М. Гайфутдинов

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.И.Бедертдинов
20 17 г.



**Акт
лесопатологического обследования №**

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Болгарское		9	8	17

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17 га.

Знаменко А. А.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	сосна	20	слабая

2.3. Выборке подлежит 20 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 20 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,7 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Болгарское		9	8	17	УНД	17	Сосна	76	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Гайфутдинов М.М.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2Субъект Российской Федерации Республика ТатарстанЛесничество (лесопарк) Болгарское. Квартал 9. Выдел 8.Площадь 17 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 1,36 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СК; состав 10С; возраст 65; бонитет 1А;полнота 0,7; запас на га 380; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха

 Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	23	17	11										23				74	
16	12	6											14				32	
20	28	30	12										3				73	
24	13	21	14														48	
28	8	10	3										12				33	
32																		
итого шт.	84	84	40										52				260	
Итого, %	33	32	15										20					

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

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

июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации	Республика Татарстан	Лесничество (лесопарк)	Заинское
Участковое лесничество	Болгарское	Урочище (лесная дача)	

9	1	Номер квартала
8	2	Номер выдела
17	3	Площадь выдела, га
назначенный природы	4	Целевое назначение лесов
8	5	Категория защитных лесов
17	6	Номер лесопатологического выдела
10С	7	Площадь лесопатологического выдела, га
С	8	состав
65	9	порода
28	10	возраст
32	11	средняя высота, м
СК	12	средний диаметр, см
0,7	13	тип леса
1А	14	полнота
380	15	бонитет
20	16	запас, куб. м/га
80	17	Число деревьев на пробе, шт.
	18	без признаков ослабления
	19	ослабленные
	20	сильно ослабленные
	21	усыхающие
	22	свежий сухой
	23	старый сухой
	24	свежий ветровал
20	25	старый ветровал
	26	свежий бурелом
	27	старый бурелом
	28	аварийные деревья
онд коры	29	Признаки повреждения деревьев
20	30	Доля поврежденных деревьев, %
засуха	31	Причина ослабления, повреждения
	32	Подлежит рубке, %
УНД	33	Назначенные мероприятия
17	34	площадь, га

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Гайфутдинов М.М. Подпись Гайфутдинов М.М.

Дата составления документа 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

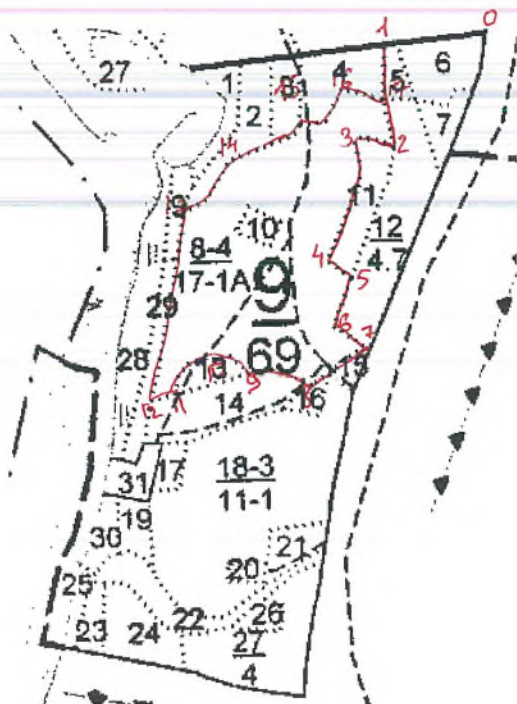
Приложение 1 к акту лесопатологического обследования

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество: Болгарское Кв.9 Выд.8 Площ.-17 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	ЮЗ 87	130
1-2	ЮВ 10	80
2-3	СЗ 80	40
3-4	ЮЗ 23	180
4-5	ЮВ 67	40
5-6	ЮЗ 30	100
6-7	ЮВ 60	80
7-8	ЮЗ 68	100
8-9	СВ 88	100
9-10	ЮЗ 50	50
10-11	ЮЗ 50	50
11-12	СВ 12	30
12-13	ЮЗ 83	250
13-14	СВ 42	100
14-15	СВ 44	130
15-16	СВ 42	80
16-17	ЮВ 86	50

участковый лесничий

М.М. Гайфутдинов

М.М. Гайфутдинов



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
20 12 г.

Акт лесопатологического обследования № 16

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кушниковское		73	1	26

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26 га.

Проверил:

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	дуб	25	Средняя

2.3. Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 25 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,7 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Кушниковское		73	1	76	УНД	26	Дуб	35	2014

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бычков А.Г. Подпись 

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

засуха

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки нелеквидной древесины

Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20													24				24	
24	5	7	4										41				57	
28	38	63	43														144	
32	7	23	2														32	
итого шт.	50	93	49										65				257	
Итого, %	20	36	19										25					

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	14	1	1														16	
20	11	3	1														15	
24	8	9															17	
итого шт.	33	13	2														48	
Итого, %	67	29	4															

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) Заинское .
 Участковое лесничество Кушниковское . Урочище (лесная дача) .

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34														
73	1	76	защитные	ценные леса	1	26	9Д1ЛПН+ОС+ КЛ	Д	60	17	22	ДКЛ П	0,7	2	140	25	75																														

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бычков А.Г. Подпись 

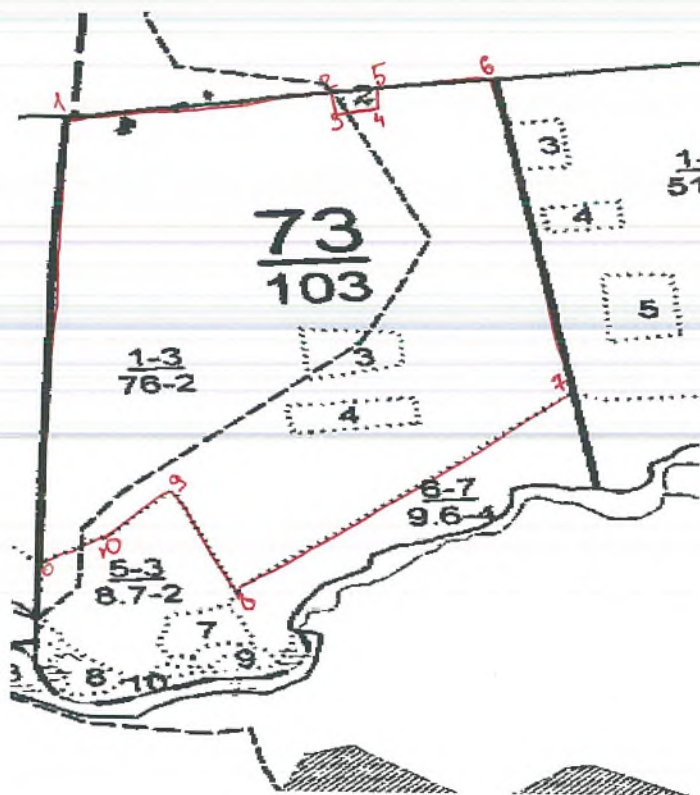
Дата составления документ 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество: Кушниковское Кв.73 Выд.1 Площ.-26 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СВ 6	1150
1-2	СВ 85	450
2-3	ЮВ 11	40
3-4	ЮВ 86	50
4-5	СВ 4	40
5-6	ЮВ 85	200
6-7	ЮЗ 4	840
7-8	ЮЗ 56	740
8-9	СЗ 10	240
9-10	ЮЗ 48	150
10-0	ЮЗ 70	130

участковый лесничий

А.Г. Бычков



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
20 17 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 17**

лесных насаждений Заинского лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кушниковское		99	14	54

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 54 га.

Проверка: *Ред*

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	дуб	14	слабая

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 14 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,6 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Кушниковское		99	14	74	УНД	54	Дуб	18	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бычков А.Г.

Подпись



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

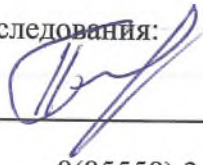
Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Кушниковское . Квартал 99 . Выдел 14 .
Площадь 54 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 4,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛБ ; состав 7ДН2ЛПН1Б ; возраст 60 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на га 130 ; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бычков А.Г. Подпись Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20														53			53	
24	83	67	21											39			210	
28	189	113	42											11			355	
32	57	63	17														137	
итого шт.	329	243	80											103			755	
Итого, %	43	32	11											14			755	

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	12	5	1														18	
20	31	9	2														42	
24	7	3	4														14	
28	19	24	5														52	
итого шт.	69	41	12														126	
Итого, %	55	32	13														126	

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

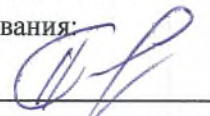
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) Заинское .
Участковое лесничество Кушниковское . Урочище (лесная дача) .

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34													
99	14	74	защитные	ценные леса	14	54	7ДН2ЛПН1Б	Д	60	18	24	ДКЛ Б	0,6	3	130	14	86							14				опад коры	14	засуха		УНД	54													

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бычков А.Г. Подпись 

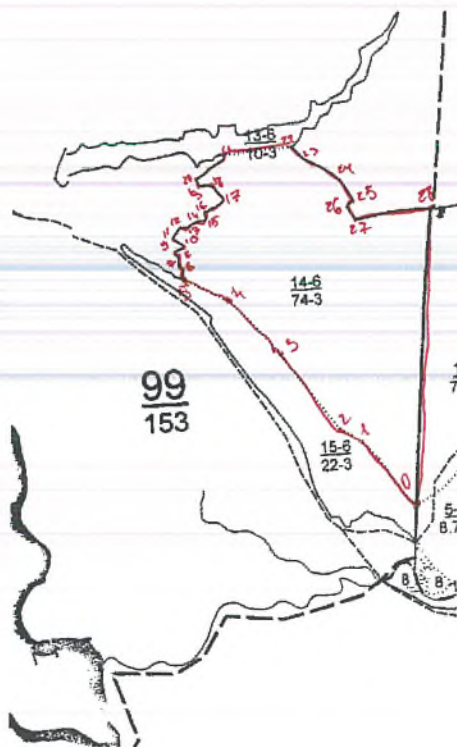
Дата составления документ 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество: Кушниковское Кв.99 Выд.14 Площ.-54 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СЗ 37	330
1-2	СЗ 56	100
2-3	СЗ 35	450
3-4	СЗ 40	200
4-5	СЗ 57	200
5-6	СВ 3	50
6-7	СЗ 32	20
7-8	СВ 4	40
8-9	СЗ 45	20
9-10	СВ 60	50
10-11	СЗ 40	50
11-12	СВ 40	40
12-13	СВ 87	30
13-14	СВ 50	30
14-15	СВ 85	30
15-16	СЗ 4	30
16-17	СВ 63	90
17-18	СЗ 33	90
18-19	СЗ 74	50
19-20	СВ 34	80
20-21	СВ 40	70
21-22	СВ 89	220
22-23	ЮВ 46	50
23-24	ЮВ 55	150
24-25	ЮВ 30	100
25-26	ЮЗ 50	40
26-27	ЮВ 45	50
27-28	СВ 87	300
28-0	ЮЗ 6	1150

участковый лесничий

А.Г. Бычков



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
/ / 20 12 г.

Акт
лесопатологического обследования № 18

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		89	1	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 га.

Проведен: Рад

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	липа	25	средняя

2.3. Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 25 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,5 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		89	1	11	УНД	11	Липа	22	2014

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание .

Дата проведения обследований 01.06.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.Лесничество (лесопарк) Ямашинское. Квартал 89. Выдел 1.Площадь 11 га, .Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,88 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КЛД; состав П1ДН1ЛПН1Л; возраст 50; бонитет 3;полнота 0,5; запас на га 90; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засухаТип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки нелеквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36		8											3				11	
40		7											2				9	
итого шт.		15											5				20	
Итого, %		75											25					

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	220												12				232	
16	130												38				168	
20																		
24																		
итого шт.	350												50				400	
Итого, %	88												12					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Татарстан Лесничество (лесопарк): Зайнское
Участковое лесничество: Ямашинское Урочище (лесная дача):

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																											
																																		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	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
89	1	11	Эксплуатационные		1	11	4К12КЛ1ДН1Л ПН1ЛПН1ОС	ЛПН	50	15	16	КЛД	0,5	3	90	25	75											опад коры	25	засуха	УНД		11																											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

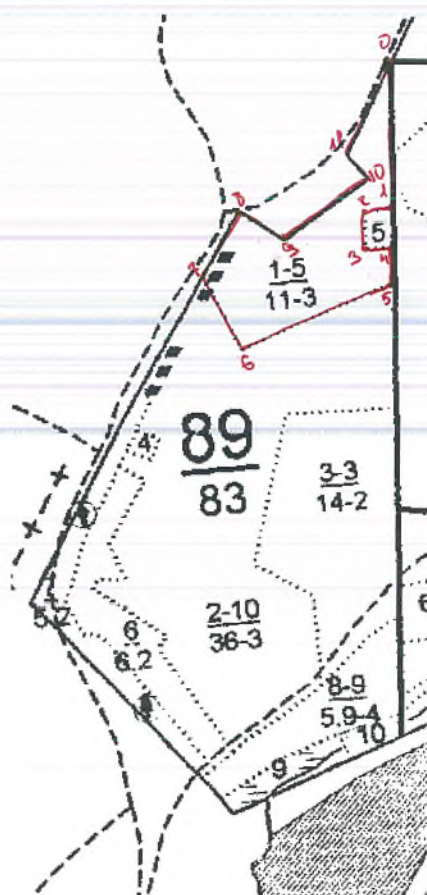
Дата составления документ 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.89 Выд.1 Площ.-11 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	ЮЗ 4	350
1-2	ЮЗ 86	60
2-3	ЮЗ 5	90
3-4	ЮВ 86	60
4-5	ЮЗ 4	80
5-6	ЮЗ 70	380
6-7	СЗ 24	190
7-8	СВ 37	170
8-9	ЮВ 56	120
9-10	СВ 59	240
10-11	СЗ 33	70
11-0	СВ 28	240

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
// 20 17 г.

Акт лесопатологического обследования № 19

лесных насаждений Заинского лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		89	6	6,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,2 га.

проверил:

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	осина	14	слабая

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 14 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,6 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		89	6	6,2	УНД	6,2	осина	18	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

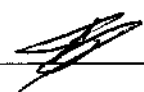
Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

засуха

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки нелеквидной древесины

Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	8												1				9	
36	9												2				11	
40	7												1				8	
итого шт.	24												4				28	
Итого, %	86												14					

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	10												1				11	
28	16												3				19	
32	10												1				11	
36	10												1				11	
итого шт.	46												6				52	
Итого, %	88												12				52	

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Завинское
Участковое лесничество Ямашинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подсчитан рубль, %		Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полюта	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт										без признаков ослабления										ослабленные										сильно ослабленные										ущербные										свежий сухой										старый сухой										свежий ветром										старый ветром										свежий бурелом										старый бурелом										аварийные деревья										опав коры										засуха										УНД										6,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
89	6	6,2	Эксплуатационные	6	6,2	И	3Д2КЛЗОС2ЛП	Ос	80	19	28	ДОС	0,6	3	130	14	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабасев С.В. Подпись 

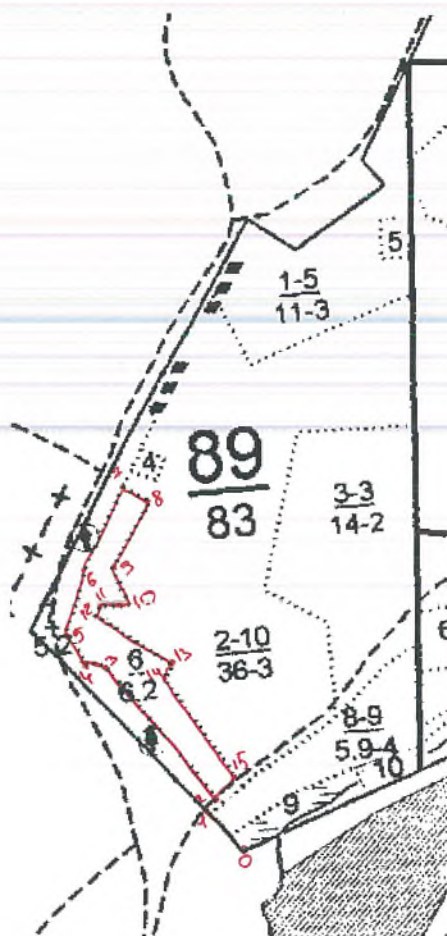
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.89 Выд.6 Площ.- бга

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СЗ 37	100
1-2	СВ 48	30
2-3	СЗ 34	400
3-4	СЗ 89	30
4-5	СЗ 20	90
5-6	СВ 22	150
6-7	СВ 29	200
7-8	ЮВ 60	70
8-9	ЮЗ 45	170
9-10	ЮВ 20	180
10-11	СЗ 80	60
11-12	ЮЗ 63	20
12-13	ЮВ 50	200
13-14	ЮЗ 47	40
14-15	ЮВ 26	270
15-2	ЮЗ 56	50

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам. министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
20 17 г.

Акт
лесопатологического обследования № 20

лесных насаждений Заинского лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		89	8	5,92

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,9 га.

Проверено *А. Шейх*

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	липа	21	слабая

2.3. Выборке подлежит 21 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 21 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,5 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		89	8	5,9	УНД	5,9	липа	23	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание.

Дата проведения обследований 01.06.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Ямашинское . Квартал 89 . Выдел 8 .
Площадь 5,9 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЛПКЛ ; состав 4ЛПН1ЛПН1ОС2ДН2КЛ+ДН ; возраст 90 ; бонитет 4 ;
полнота 0,5 ; запас на га 110 ; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев

Подпись

Дата составления документа 1.06.2017

Телефон

8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	10												3				13	
32	14												4				18	
36	9												4				13	
итого шт.	33												11				44	
Итого, %	75												25					

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	12												8				20	
16	13												7				20	
20	10												4				14	
24	19												2				21	
28	10												1				11	
итого шт.	64												22				86	
Итого, %	75												25					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Заинское
Участковое лесничество Ямашинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	24	25	26	27	28	29	30	31	32									33	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
94	14	4,4	Эксплуатационные		14	4,4	ЗОС2ЛПН1БЗК Л1В+Д	ОС	50	20	22	ОСК Л	0,5	2	110	33	58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись _____

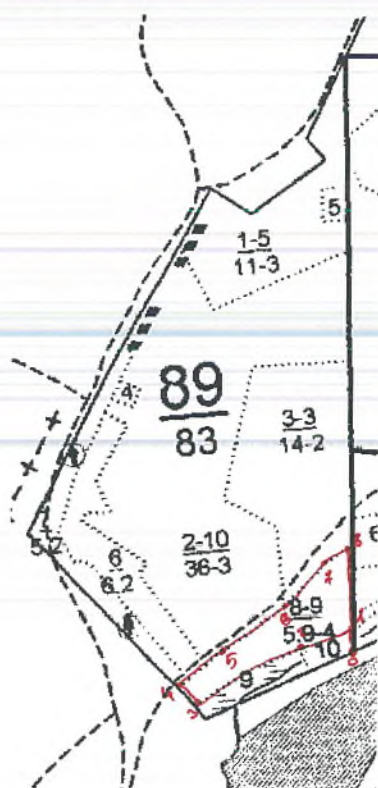
Дата составления документ 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.89 Выд. 8 Площ.- 5га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СВ 4	50
1-2	ЮЗ 76	150
2-3	ЮЗ 73	300
3-4	СЗ 40	60
4-5	СВ 53	150
5-6	СВ 55	200
6-7	СВ 42	140
7-8	СВ 55	100
8-1	ЮЗ 3	220

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев



Акт
лесопатологического обследования № 21

лесных насаждений Заинского лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		94	14	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	осина	41	средняя

2.3. Выборке подлежит 41 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 41 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,5 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		94	14	4,4	УНД	4,4	осина	45	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Ямашинское . Квартал 94 . Выдел 14
Площадь 4,4 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ОСКЛ ; состав ЗОС2ЛПН1БЗКЛ1В+Д ; возраст 50 ; бонитет 2 ;
полнота 0,5 ; запас на га 110 ; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись

Дата составления документа 1.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		4											7				9	
16		6											13				17	
20		13											6				17	
24		17											4				19	
28		5											3				6	
итого шт.		45											33				78	
Итого, %		58											42					

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	39												4				43	
12	40												8				48	
16	12												2				14	
20	8												1				9	
24	10																10	
итого шт.	109												15				124	
Итого, %	88												12					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан . Лесничество (лесопарк) Заинское .
Участковое лесничество Ямашинское . Урочище (лесная дача) .

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	2												состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

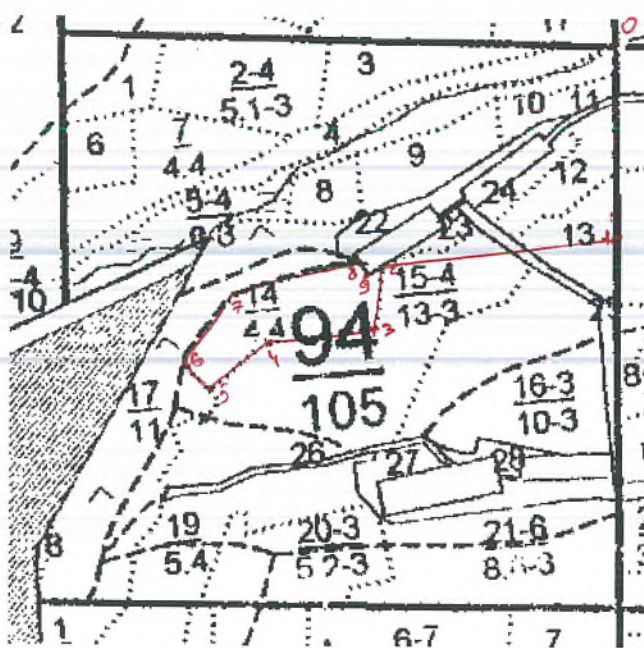
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.94 Выд. 14 Площ.- 4,4га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	ЮВ 2	350
1-2	ЮЗ 77	450
2-3	ЮЗ 10	40
3-4	ЮЗ 76	220
4-5	ЮЗ 57	150
5-6	СЗ 45	80
6-7	СВ 30	100
7-8	СВ 65	230
8-9	ЮВ 40	40
9-2	СВ 52	40

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
« 20.11.17 » г.

**Акт
лесопатологического обследования № 22**

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		94	15	7,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,7 га.

Handwritten signature

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	клен	11	слабая

2.3. Выборке подлежит 11 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 11 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке: 0,6 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		94	15	13	УНД	7,7	клен	15	2014

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

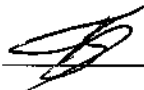
Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Ямашинское. Квартал 94. Выдел 15.
Площадь 7,7 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛБ; состав ЗД1В1КЛ2ЛПН2Б10С; возраст 70; бонитет 3;
полнота 0,6; запас на га 140; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В.

Подпись

Дата составления документа 1.06.2017Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		23											2				25	
16		32											2				34	
20		80											12				92	
24		21											4				25	
28																		
итого шт.		156											20				176	
Итого, %		89											11				176	

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16		7											3				10	
20		32											4				36	
24		24											3				27	
28		6											1				7	
32		3											1				7	
итого шт.		72											12				87	
Итого, %		86											14					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Зайнское
Участковое лесничество Ямашинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
								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	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
94	15	13	Эксплуатационные		15	7,7	ЗД1В1КЛ2ЛПН 2Б1ОС	КЛ	70	18	28	ДКЛ Б	0,6	3	140	11	89											опад коры	11	засуха		УНД	7,7		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

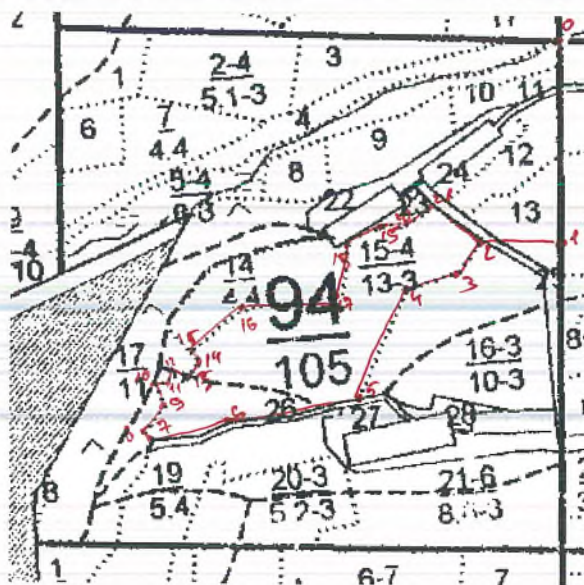
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.94 Выд. 15 Площ.- 7,7га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	ЮВ 2	420
1-2	ЮЗ 86	180
2-3	ЮЗ 36	90
3-4	ЮЗ 70	40
4-5	ЮЗ 22	250
5-6	ЮЗ 76	290
6-7	ЮЗ 76	170
7-8	СЗ 50	20
8-9	СВ 35	60
9-10	СЗ 30	50
10-11	ЮВ 75	20
11-12	СВ 30	20
12-13	ЮВ 55	20
13-14	СВ 40	50
14-15	СЗ 50	20
15-16	СВ 37	150
16-17	СВ 75	210
17-18	СВ 2	120
18-19	СВ 60	100
19-20	ЮВ 72	220
20-21	СВ 57	80
21-2	ЮВ 63	130

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев

20 17 Г.

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		94	19	5,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,4 га.

Hubertus G. Steel

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	береза	18	слабая

2.3. Выборке подлежит 18 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 18 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,6 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		94	19	5,4	УНД	5,4	береза	21	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием, сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Ямашинское . Квартал 94 . Выдел 19 .
Площадь 5,4 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса БКЛ ; состав 4Б2ОС2ЛПН2Д+КЛ ; возраст 65 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на га 120 ; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В.

Подпись



Дата составления документа 1.06.2017

Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16		6											6				12	
20		6											2				8	
24		13											2				15	
28		23											4				27	
32		7											2				9	
итого шт.		55											16				71	
Итого, %		77											23					

Порода: Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16																		
20																		
24		1															1	
28		7											1				8	
32		6											1				7	
итого шт.		14											2				16	
Итого, %		88											12					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Зайнское
Участковое лесничество Ямашинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34												
98	2	5,5	Эксплуатационные		2	5,5	3ДН2КЛ1ДН3Л ПН1ЛПН	КЛ	50	14	18	БКЛ	0,6	4	100	20	90																												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

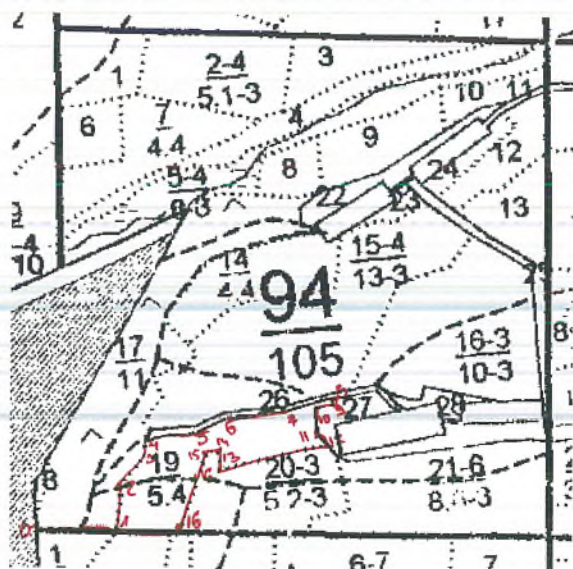
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.94 Выд. 19 Площ.- 5,4га

М 1 : 10 000





«УТВЕРЖДАЮ»

Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ

Э.Н.Бедертдинов

// 20 12 г.

Акт
лесопатологического обследования № 24

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		98	2	5,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,5 га.

Протокол:

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	клен	9	Слабая

2.3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 9 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,6 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид меро- приятия	Площадь меро- приятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе- ния
Ямашинское		98	2	5,5	УНД	5,5	клен	9	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Ямашинское . Квартал 98 . Выдел 2 .
Площадь 5,5 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛБ ; состав 3ДН2КЛ1ДН3ЛПН1ЛПН ; возраст 50 ; бонитет 4 ;
полнота 0,6 ; запас на га 100 ; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись

Дата составления документа 1.06.2017

Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	27												4				31	
12	25												3				28	
16	90												9				99	
20	31												4				35	
24																		
28																		
32																		
итого шт	173												20				193	
Итого, %	90												10					

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	7												3				10	
16	15												1				16	
20	19												2				21	
24	2																3	
итого шт	43												6				50	
Итого, %	86												14					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Заинское
Участковое лесничество Ямашинское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34												
98	4	5,6	Эксплуатационные		4	5,6	3ДН1В2ЛПН1 ОС1ЛПН2КЛ	В	70	18	26	ДКЛ Б	0,5	3	110	8	81											опад коры	19	засуха		УНД	5,6												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

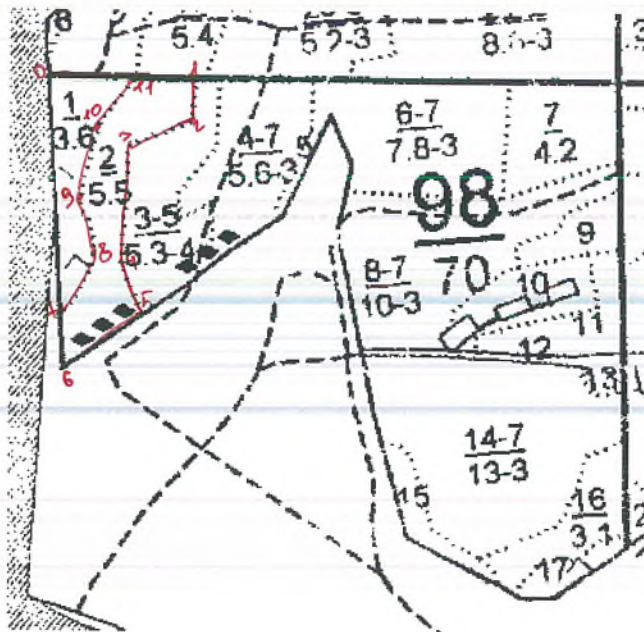
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.98 Выд. 2 Площ.- 5га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СВ 89	300
1-2	ЮЗ 5	100
2-3	ЮЗ 65	130
3-4	ЮЗ 2	240
4-5	ЮВ 20	100
5-6	ЮЗ 55	190
6-7	СЗ 5	110
7-8	СВ 35	140
8-9	СЗ 25	100
9-10	СВ 15	170
10-11	СВ 30	100
11-1	СВ 89	130

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
20 /2/ г.

Акт
лесопатологического обследования № 25

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		98	3	5,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

Протокол:

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	клен	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,7 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		98	3	5,3	УНД	5,3	клен	14	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

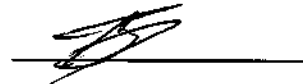
Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Ямашинское . Квартал 98 . Выдел 3 .
Площадь 5,3 га, .
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КЛХЛ ; состав 4КЛ2ДН2ЛПН2ЛПН ; возраст 50 ; бонитет 4 ;
полнота 0,7 ; запас на га 140 ; возобновление .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В.

Подпись



Дата составления документа 1.06.2017

Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Клен

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		32											1				33	
16		40											6				46	
20		53											8				61	
24		8															8	
28																		
32																		
итого шт.		133											15				148	
Итого, %		90											10					

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	3												1				4	
20	6												1				7	
24	16												2				18	
28	5																5	
итого шт.	30												4				34	
Итого, %	88												12					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Зайнское
Участковое лесничество Ямашинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
98	3	5,3	Эксплуатационные		3	5,3	4КЛ2ДН2ЛПН2 ЛПН	КЛ	50	14	18	Л	0,7	4	140	10	90											опад коры	10	засуха		УНД	5,3		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

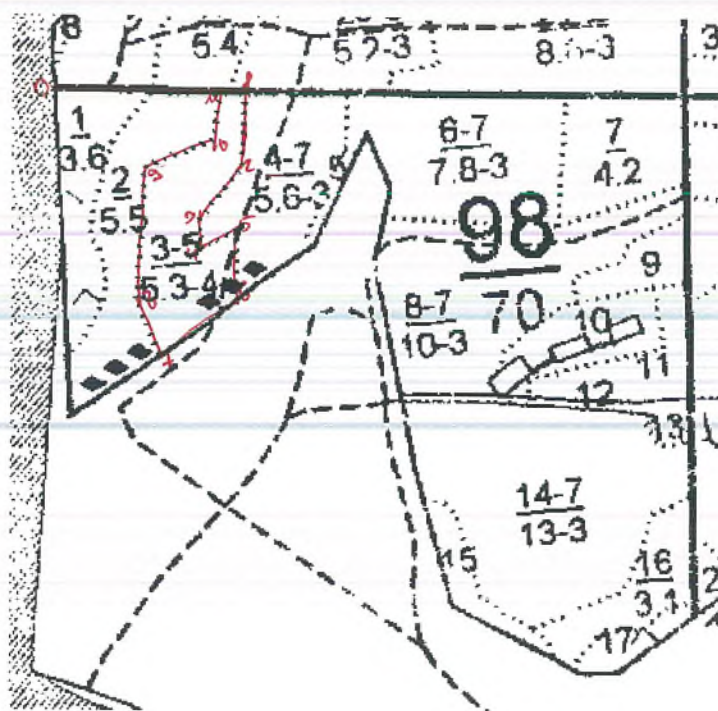
Дата составления докумен 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.98 Выд. 3 Площ.-5,3 га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СВ 89	350
1-2	ЮЗ 2	120
2-3	ЮЗ 43	140
3-4	ЮВ 5	50
4-5	СВ 66	70
5-6	ЮЗ 3	120
6-7	ЮЗ 56	190
7-8	СЗ 15	120
8-9	СВ 10	250
9-10	СВ 70	130
10-11	СВ 15	90
11-1	СВ 89	50

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
20 12 г.

Акт
лесопатологического обследования № 26

лесных насаждений Заинского лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		98	6	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

подпись... Р.Д.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	липа	15	слабая

2.3. Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 15 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,5 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямапинское		98	6	7,8	УНД	2,6	липа	24	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10Субъект Российской Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Ямашинское . Квартал 98 . Выдел 6 .Площадь 2,6 га, _____ .Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЛПКЛ ; состав 3ЛПН2ОС1ЛПН2ДН1В1КЛ ; возраст 65 ; бонитет 3 ;полнота 0,5 ; запас на га 160 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

засуха

_____Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В.

Подпись _____

Дата составления документа 1.06.2017Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16		6											4				10	
20		16											1				17	
24		19											2				21	
28																		
32																		
итого шт.		41											7				48	
Итого, %		85											15					

Порода: Вяз

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20		3															3	
24		3											1				4	
28		10											1				11	
32		2															2	
36																		
итого шт.		18											2				20	
Итого, %		90											10					

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан Лесничество (лесопарк) Зайнское
Участковое лесничество Ямашинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесополюслогического выдела		Площадь лесополгологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34						
98	6	7,8	Эксплуатационные	6	2,6	ЗЛПН2ОС1ЛП Н2ДН1В1КЛ	ЛПН	65	17	24	ЛПК Л	0,5	3	160	15	85																							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

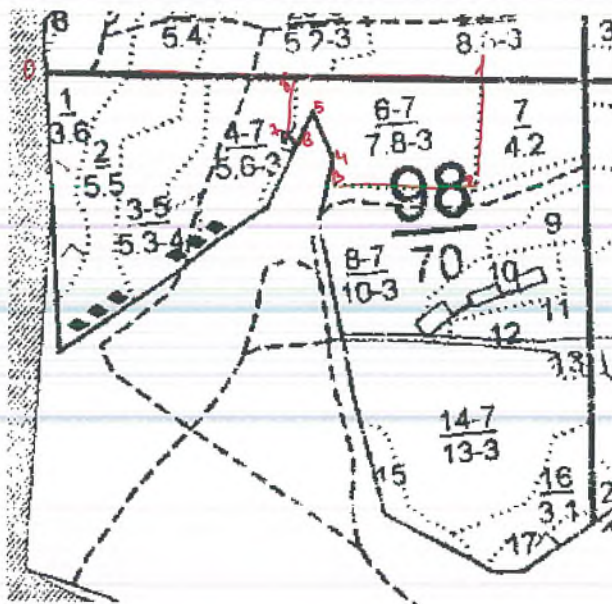
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 
Дата составления докумен01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв.98 Выд. 6 Площ.- 2,6га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СВ 89	910
1-2	ЮВ 2	220
2-3	ЮЗ 88	300
3-4	СВ 10	50
4-5	СЗ 32	100
5-6	ЮЗ 24	30
6-7	СЗ 88	20
7-8	СВ 2	100
8-1	СВ 89	400

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев



«УТВЕРЖДАЮ»
Первый зам.министра
лесного хозяйства РТ
Э.Н.Бедертдинов
// 20 12 г.

Акт
лесопатологического обследования № 27

лесных насаждений _____ Заинского _____ лесничества (лесопарка)
Республика Татарстан
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ямашинское		98	4	5,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

Исполнитель:

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒ X
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:
засуха

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
засуха	вяз	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 10 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке; 0,7 не изменится
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ямашинское		98	4	5,6	УНД	5,6	вяз	11	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. сбор в кучи, для дальнейшего перегнивания

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя не определен

основная причина повреждения древесины усыхание

Дата проведения обследований 01.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан.
Лесничество (лесопарк) Ямашинское. Квартал 98. Выдел 4.
Площадь 5,6 га, _____.
Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛБ; состав 3ДН1В2ЛПН1ОС1ЛПН2КЛ; возраст 70; бонитет 3;
полнота 0,5; запас на га 110; возобновление _____.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние неудовлетворительное, требуется проведения уборки неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В.

Подпись

Дата составления документа 1.06.2017Телефон 8(85558) 3-60-58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Вяз

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12		10											2				12	
16		4											2				6	
20		3											2				5	
24		15											2				17	
28		3															3	
32																		
итого шт.		35											8				43	
Итого, %		81											19					

Порода: Липа

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20		19											1				20	
24		10											1				11	
28		9											1				10	
32		8											1				9	
36																		
итого шт.		46											4				50	
Итого, %		90											10					

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

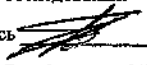
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 20 17 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Татарстан, Лесничество (лесопарк): Зайское
Участковое лесничество: Ямашинское, Урочище (лесная дача):

Номер квартала	1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначения мероприятий	
Номер выдела	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34														
Площадь выдела, га	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61														
Целевое назначение лесов	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88														
Категория защитных лесов	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115														
Номер лесопатологического выдела	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142														
Площадь лесопатологического выдела, га	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169														
АЛПН / ЛПН / ЛПНО СД / ДН / ЗКЛ / ДН	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196														
	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223														
	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250														
	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277														
	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304														
ЛПК	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331														
0,5	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358														
4	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385														
110	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412														
11	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439														
75	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466														
25	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493														
	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519															
	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545															
	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571															
	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597															
опад коры	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623															
25	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649															
зазубка	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675															
УНД	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701															
50	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727															

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бабаев С.В. Подпись 

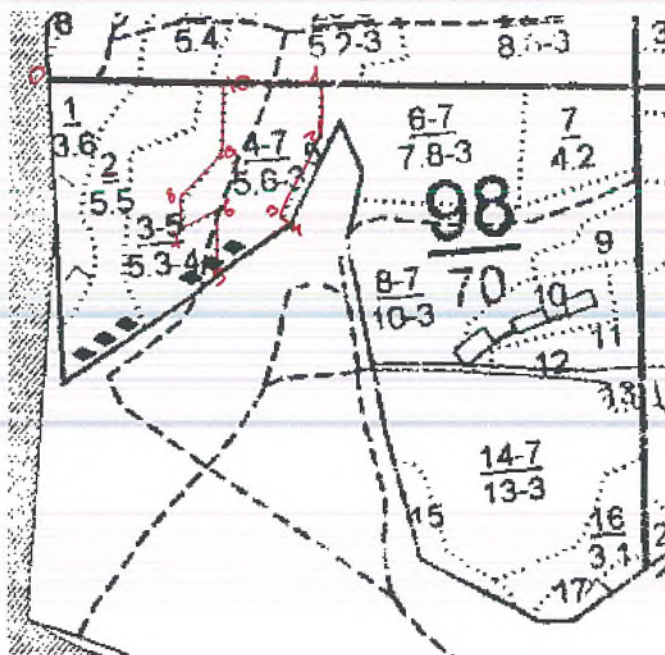
Дата составления документ 01.06.2017 Телефон 8(85558) 3-60-58

АБРИС

отвода лесного участка под уборку неликвидной древесины на 2017 г

Лесничество: Заинское Участковое лесничество Ямашинское Кв. 98 Выд. 4 Площ.- 5,6га

М 1 : 10 000



№ точек	Румбы линий	Длина
0-1	СВ 89	530
1-2	ЮЗ 2	100
2-3	ЮЗ 26	170
3-4	ЮВ 40	20
4-5	ЮЗ 57	180
5-6	СВ 4	120
6-7	ЮЗ 70	70
7-8	СЗ 3	50
8-9	СВ 40	120
9-10	СВ 2	130
10-1	СВ 89	200

и.о. участковый лесничий

С.В. Бабаев