

УТВЕРЖДАЮ: \_\_\_\_\_  
Первый заместитель министра  
лесного хозяйства РТ И.Н.Зарипов.  
Дата \_\_\_\_\_ 19.02.20 \_\_\_\_\_

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 3**

лесных насаждений \_\_\_\_\_ Мамадышского \_\_\_\_\_ 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
Сокольское		7	3	17,2
		7	4	0,5
		7	5	15,7
		7	6	4,8
		7	7	2,7
		7	8	38,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 78,9 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха(830)Усохшие стволы прошлых лет;свежее усыхание деревьев и от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 12,9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 5,5 % (причины назначения) п.31приказа Минприроды РФ №470 от12.09 2016 года. \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 4,8 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 2,6 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .



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
Сокольское		7	3;4;5 6;7;8	78,9	СРВ	78,9	Сосна	2683	2020

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: осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах от 20.05.2017 N 607, а также в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов от 12.09.2016 N 470.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016-2019

основная причина повреждения древесины Засуха

Дата проведения обследований 24.01.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Загуменнов В Н Подпись 

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Республика Татарстан \_\_\_\_\_  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Мамадышское \_\_\_\_\_ . Квартал \_\_\_\_\_ 7 \_\_\_\_\_ . Выдел \_\_\_\_\_ 3-8 \_\_\_\_\_  
Площадь \_\_\_\_\_ 78,9. \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ .  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ 830 \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 6,55 \_\_\_\_\_ га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса \_\_\_\_\_ СК С2 \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 10С \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 75 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ ;  
полнота \_\_\_\_\_ 0,7 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 340 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ не требуется \_\_\_\_\_ .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Погодные условия, засуха прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние насаждения с нарушенной устойчивостью. Требуется провести ВСП в 2020 году

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Загуменнов В Н \_\_\_\_\_ Подпись  \_\_\_\_\_

Дата составления документа 24.01 2020г. Телефон \_\_\_\_\_ 89375922644 \_\_\_\_\_







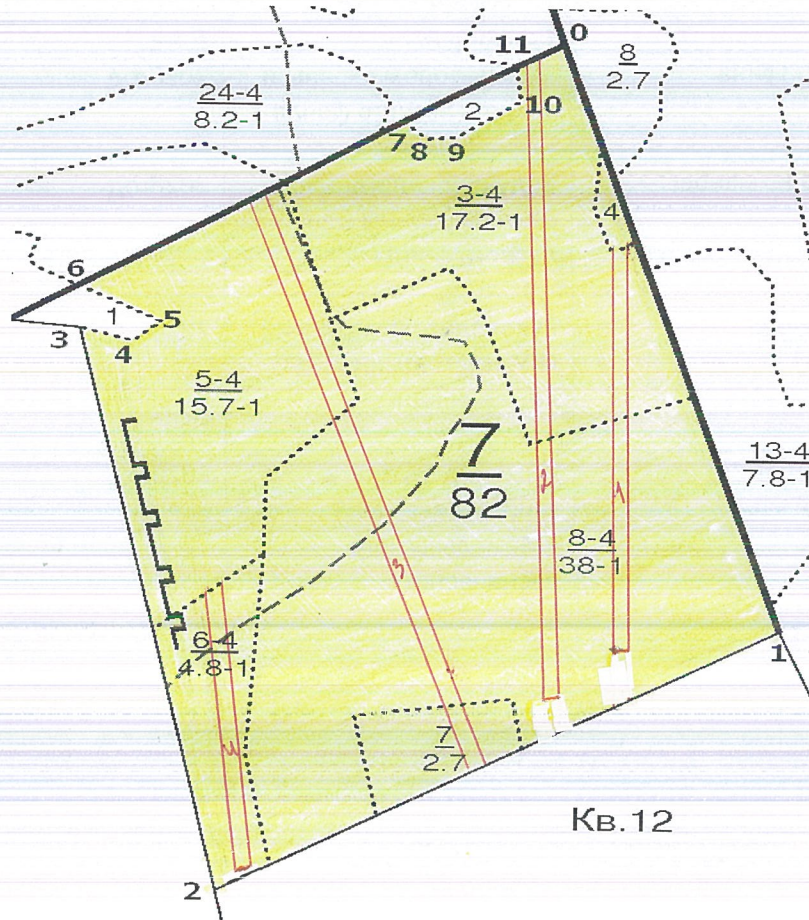


Абрис  
участка лесопотологического обследования

- кв 7 выд 3 пл 17,2 га.
- кв 7 выд 4 пл 0,5 га.
- кв 7 выд 5 пл 15,7 га.
- кв 7 выд 6 пл 4,8 га.
- кв 7 выд 7 пл 2,7 га.
- кв 7 выд 8 пл 38,0 га.

Сокольского участкового лесничества.

Масштаб 1:10000



- Условные обозначения:
- ..... Границы выделов.
  - Границы пробных площадей
  - Границы обследуемого участка

№ точки	Длина	Румбы
0-1	1040	ЮВ 76
1-2	860	ЮЗ 61
2-3	960	СЗ 77
3-4	70	ЮВ 21
4-5	60	СВ 49
5-6	120	СЗ 30
6-7	510	СВ 56
7-8	40	ЮВ 45
8-9	30	СВ 86
9-10	110	СВ 55
10-11	60	СЗ 87
11-0	70	СВ 59

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	1	220	25		0,55
8	1	300	25		0,75
3	2	500	25		1,25
5	2	340	25		0,85
7	3	300	25		0,75
8	3	500	25		1,25
7	3	100	25		0,25
6	4	450	25		0,9

Чертил мастер леса Загуменнов В. Н.