

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления  
Ф.И.О. Широков В. А.  
Дата 28.02.2017

АКТ  
лесопатологического обследования № 82-14-20/17  
лесных насаждений Качугского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный    
2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га
Ангинское	Ангинская	1016	8	4,0
Ангинское	Ангинская	1016	10	38,3
Ангинское	Ангинская	1016	11	1,8
Ангинское	Ангинская	1016	15	2,0
ИТОГО				46,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 46,1 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения кв 1016 выд. 8, 10, 11, 15 соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства, ошибки при проведении лесоустройства

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:

Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач чёрный сосновый	Л, Е	11-18	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Ожог коневой 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
Устойчивый низовой текущего года средней интенсивности	Л, Е, ОС, Б	50-80	60	более 3/4	80-100	2/4-3/4	30-60

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	Л, Е	11-20	слабая
Настоящий трутовик	Б, ОС	22-40	сильная

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев, в том числе:

		Кв. 1016 выдел 8					
ослабленных	<u>81</u>	%	(причины назначения)	ожог коневой	шейки	более 3/4	
				окружности			
сильно ослабленных	<u>2</u>	%	(причины назначения)	ожог коневой	шейки	более 3/4	
				окружности			
усыхающих	<u>4</u>	%	(причины назначения)	ожог коневой	шейки	более 3/4	
				окружности			
свежего сухостоя	<u>11</u>	%					
в том числе: свежего ветровала	<u>        </u>	%					
свежего бурелома	<u>        </u>	%					
старого ветровала	<u>        </u>	%					
в том числе: старого бурелома	<u>        </u>	%					
старого сухостоя	<u>2</u>	%					
аварийных	<u>        </u>	%					
		Кв. 1016 выдел 10					
ослабленных	<u>63</u>	%	(причины назначения)	ожог коневой	шейки	более 3/4	
				окружности			
сильно ослабленных	<u>4</u>	%	(причины назначения)	ожог коневой	шейки	более 3/4	
				окружности			
усыхающих	<u>6</u>	%	(причины назначения)	ожог коневой	шейки	более 3/4	
				окружности			

окружности

свежего сухостоя	<u>5</u>	%
в том числе: свежего ветровала	<u>11</u>	%
свежего бурелома	<u>      </u>	%
старого ветровала	<u>      </u>	%
в том числе: старого бурелома	<u>      </u>	%
старого сухостоя	<u>11</u>	%
аварийных	<u>      </u>	%

Кв. 1016 выдел 11

ослабленных	<u>83</u>	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	$\frac{3}{4}$
				окружности				
сильно ослабленных	<u>2</u>	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	$\frac{3}{4}$
				окружности				
усыхающих	<u>1</u>	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	$\frac{3}{4}$
				окружности				
свежего сухостоя	<u>5</u>	%						
в том числе: свежего ветровала	<u>3</u>	%						
свежего бурелома	<u>      </u>	%						
старого ветровала	<u>      </u>	%						
в том числе: старого бурелома	<u>      </u>	%						
старого сухостоя	<u>6</u>	%						
аварийных	<u>      </u>	%						

Кв. 1016 выдел 15

ослабленных	<u>78</u>	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	$\frac{3}{4}$
				окружности				
сильно ослабленных	<u>4</u>	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	$\frac{3}{4}$
				окружности				
усыхающих	<u>4</u>	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	$\frac{3}{4}$
				окружности				
свежего сухостоя	<u>10</u>	%						
в том числе: свежего ветровала	<u>2</u>	%						
свежего бурелома	<u>      </u>	%						
старого ветровала	<u>      </u>	%						
в том числе: старого бурелома	<u>      </u>	%						



старого сухостоя 2 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.1016 выд. 8 0,0, кв.1016 выд. 10 0,0, кв.1016 выд. 11 0,0, кв.1016 выд. 15 0,0.

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 мероприятий	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб.м	Крайние сроки проведения
Ангинское	Ангинская	1016	8	15	ССР	4,0	Л	760	2017
Ангинское	Ангинская	1016	10	86	ССР	38,3	Л	5362	2017
Ангинское	Ангинская	1016	11	4	ССР	1,8	Л	288	2017
Ангинское	Ангинская	1016	15	21	ССР	2,0	Л	420	2017

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

Меры по обеспечению возобновления.

создание лесных культур – 42,3 га, содействие естественного возобновления – 1,8 га, сохранение подроста 2,0 га

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011;

основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности

Дата проведения обследований 7.10.2016

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Толстухин В.А.  Подпись

Черкашина О.В.  Подпись

Житова Е.С.  Подпись

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

Лысыков И.В.  Подпись