

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
Ф.И.О. Бугаев А.Ю.
Дата 28.02.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 62-26-36/17
лесных насаждений Усольского 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
Ангарское	Мегетская	108	17	14,1
Ангарское	Мегетская	108	18	7,0
Ангарское	Мегетская	108	19	0,9
Ангарское	Мегетская	108	20	2,1
Ангарское	Мегетская	108	21	3,0
ИТОГО				27,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 27,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения в квартале 108 выделе 19 соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ошибки проведения лесоустройства, давность 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 1-3 летней давности средней интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Усач чёрный сосновый	С, Л	10-15	слабая
Лубоед большой сосновый	С	8-12	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности	С, Л, Б, ОС	50	20	более 3/4	10-20	1/4-2/4	10-15

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий	Б	8-11	слабая

2.3. Выборке в квартале 108 выделе 17 подлежит 16 % деревьев, выборке в квартале 108 выделе 18 подлежит 15 % деревьев, выборке в квартале 108 выделе 19 подлежит 12 % деревьев, выборке в квартале 108 выделе 20 подлежит 15 % деревьев, выборке в квартале 108 выделе 21 подлежит 14 % деревьев, в том числе:

Кв. 108 выдел 17			
ослабленных	10	%	(причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 окружности
сильно ослабленных	1	%	(причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 окружности
усыхающих	2	%	(причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 окружности,
свежего сухостоя	_____	%	
в том числе: свежего ветровала	_____	%	
свежего бурелома	_____	%	
старого ветровала	_____	%	
в том числе: старого бурелома	_____	%	
старого сухостоя	3	%	

аварийных _____ %

Кв. 108 выдел 18

ослабленных	7	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
сильно ослабленных	2	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
усыхающих	2	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
свежего сухостоя		%						
в том числе: свежего ветровала		%						
свежего бурелома		%						
старого ветровала		%						
в том числе: старого бурелома		%						
старого сухостоя	4	%						
аварийных		%						

Кв. 108 выдел 19

ослабленных	7	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
сильно ослабленных	2	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
усыхающих	1	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности,				
свежего сухостоя		%						
в том числе: свежего ветровала		%						
свежего бурелома		%						
старого ветровала		%						
в том числе: старого бурелома		%						
старого сухостоя	2	%						
аварийных		%						

Кв. 108 выдел 20

ослабленных	10	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
сильно ослабленных	1	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				

усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____ %		
в том числе: свежего ветровала	_____ %		
свежего бурелома	_____ %		
старого ветровала	_____ %		
в том числе: старого бурелома	_____ %		
старого сухостоя	<u>4</u> %		
аварийных	_____ %		

	Кв. 108 выдел 21								
ослабленных	<u>8</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>2</u> %	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	$\frac{3}{4}$		
			окружности						
свежего сухостоя	_____ %								
в том числе: свежего ветровала	_____ %								
свежего бурелома	_____ %								
старого ветровала	_____ %								
в том числе: старого бурелома	_____ %								
старого сухостоя	<u>2</u> %								
аварийных	_____ %								

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.108 выд. 17 0,59, кв.108 выд. 18 0,6, кв.108 выд. 19 0,6, кв.108 выд. 20 0,58, кв.108 выд. 21 0,6.

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
Ангарское	Мегетская	108	17	48,8	ВСП	14,1	С	654	2017
Ангарское	Мегетская	108	18	7,0	ВСП	7,0	С	305	2017
Ангарское	Мегетская	108	19	0,9	ВСП	0,9	С	31	2017

Ангарское	Меgetская	108	20	2,1	ВСП	2,1	С	100	2017
Ангарское	Меgetская	108	21	11,2	ВСП	3,0	С	118	2017

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

Меры по обеспечению возобновления.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011 ;

основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований 13.10.2016

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Семёнов Б.А. _____ Подпись

Ситников А.В. _____ Подпись

Комиссаров П.Н. _____ Подпись

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

Лысыков И.В. _____ Подпись