

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
Ф.И.О. Бурми А.А.
Дата 28.02.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 62-26-21/17
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
Тойсуковское	Китойская	403	11	8,0
Тойсуковское	Китойская	403	12	58,5
Тойсуковское	Китойская	403	13	1,0
Тойсуковское	Китойская	403	14	40,0
Тойсуковское	Китойская	403	15	40,0
Тойсуковское	Китойская	403	16	29,6
Тойсуковское	Китойская	403	17	6,0
Тойсуковское	Китойская	403	18	36,0
Тойсуковское	Китойская	403	19	15,0
ИТОГО				234,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 234,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения в квартале 403 выделе 14, 15, 16, 18 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 слабой интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач чёрный сосновый	С, Л, К, П	10-13	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 слабой интенсивн.	С, Л, К, П, Б	30	10	более 3/4	10-20	2/4	10-15

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик окаймленный	К, П	5-9	
Губка берёзовая	Б	8	
Сосновая губка	С, К, Л	7-11	Слабая
Рак смоляной	С	6-10	

2.3. Выборке в квартале 403 выделе 11 подлежит 16 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 12 подлежит 14 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 13 подлежит 21 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 14 подлежит 17 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 15 подлежит 15 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 16 подлежит 17 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 17 подлежит 17 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 18 подлежит 15 % деревьев, выборке в квартале 403 выделе 19 подлежит 15 %, в том числе:

	Кв. 403 выдел 11						
	ослабленных	8	%	(причины назначения)	ожог корневой шейки	более 3/4	окружности
	сильно ослабленных	3	%	(причины назначения)	ожог корневой шейки	более 3/4	окружности
	усыхающих	2	%	(причины назначения)	ожог корневой шейки	более 3/4	окружности
	свежего сухостоя	1	%				
в том числе:	свежего ветровала		%				
	свежего бурелома		%				
	старого ветровала		%				
в том числе:	старого бурелома		%				
	старого сухостоя	2	%				

аварийных _____ %

Кв. 403 выдел 12

ослабленных 6 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¾
окружности

сильно ослабленных 3 % (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 2 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 1 %

аварийных _____ %

Кв. 403 выдел 13

ослабленных 5 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¾
окружности

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¾
окружности

усыхающих 5 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¾
окружности

свежего сухостоя 4 %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 3 %

аварийных _____ %

Кв. 403 выдел 14

ослабленных 8 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¾
окружности

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¾
окружности

усыхающих 3 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¾
окружности

свежего сухостоя 1 %
 в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 2 %
 аварийных _____ %

Кв. 403 выдел 15

ослабленных 6 %
 сильно ослабленных 4 %
 усыхающих 2 %
 свежего сухостоя 3 %
 в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 1 %
 аварийных _____ %

(причины назначения) ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$
 окружности
 (причины назначения) ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$
 окружности
 (причины назначения) ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$
 окружности

Кв. 403 выдел 16

ослабленных 7 %
 сильно ослабленных 3 %
 усыхающих 2 %
 свежего сухостоя _____ %
 в том числе: свежего ветровала 3 %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 2 %

(причины назначения) ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$
 окружности
 (причины назначения) ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$
 окружности
 (причины назначения) ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$
 окружности,

аварийных _____ %

Кв. 403 выдел 17

ослабленных	6	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
сильно ослабленных	3	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
усыхающих	2	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
свежего сухостоя	3	%						
в том числе: свежего ветровала		%						
свежего бурелома		%						
старого ветровала		%						
в том числе: старого бурелома		%						
старого сухостоя	3	%						
аварийных		%						

Кв. 403 выдел 18

ослабленных	6	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
сильно ослабленных	3	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
усыхающих	2	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
свежего сухостоя	2	%						
в том числе: свежего ветровала		%						
свежего бурелома		%						
старого ветровала		%						
в том числе: старого бурелома		%						
старого сухостоя	2	%						
аварийных		%						

Кв. 403 выдел 19

ослабленных	4	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
сильно ослабленных	3	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				
усыхающих	3	%	(причины назначения)	ожог	корневой	шейки	более	¾
				окружности				

свежего сухостоя 3 %
 в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 2 %
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.403 выд. 11 0,59, кв.403 выд. 12 0,69, кв.403 выд. 13 0,40, кв.403 выд. 14 0,58, кв.403 выд. 15 0,50, кв.403 выд. 16 0,50, кв. 403 выд. 17 0,42, кв 403 выд. 18 0,52, кв. 403 выд. 19 0,34.

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
Тойсуковское	Китайская	403	11	13,0	ВСП	8,0	К	282	2017
Тойсуковское	Китайская	403	12	74,0	ВСП	58,5	К	1474	2017
Тойсуковское	Китайская	403	13	25,0	ВСП	1,0	К	6	2017
Тойсуковское	Китайская	403	14	50,0	ВСП	40,0	К	1564	2017
Тойсуковское	Китайская	403	15	98,0	ВСП	40,0	К	1280	2017
Тойсуковское	Китайская	403	16	66,0	ВСП	29,6	К	1057	2017
Тойсуковское	Китайская	403	17	15,0	ВСП	6,0	К	112	2017
Тойсуковское	Китайская	403	18	39,0	ВСП	36	К	889	2017
Тойсуковское	Китайская	403	19	23,0	ВСП	15,0	К	450	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 2009 ;

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

Дата проведения обследований 21.10.2016

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:

Лысиков И.В.  Подпись