

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Начальник управления
Ф.И.О. Широкое В.В.
Дата 24.04.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 62-02-09/17
лесных насаждений Балаганского 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
Балаганское	Северная	131	4	19,5
Балаганское	Северная	131	8	11,5
Балаганское	Северная	131	14	16,3
Балаганское	Северная	131	22	10,4
Балаганское	Северная	131	32	0,7
Балаганское	Северная	131	36	10,2
Балаганское	Северная	131	38	1,1
Балаганское	Северная	131	39	3,5
ИТОГО				73,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 73,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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:

болезни леса, стволовые вредители

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожег корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружност и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С,Л	11-15	Слабая
Усач черный малый	С,Л	12-14	Слабая
Березовый заболонник	Б	10-11	Слабая

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	С	11-15	Слабая
Окаймленный трутовик	С,Л,Б,Ос	12-16	Слабая
Сосновая губка	С,Л	15-18	Слабая
Ложный трутовик	Б, ОС	11-14	Слабая
Осиновый трутовик	ОС	12-15	Слабая

2.3. Выборке подлежит: Кв. 131 выдел 4 - 30 % деревьев, Кв. 131 выдел 8 - 29 %, Кв. 131 выдел 14 - 26 %, Кв. 131 выдел 22 - 25 %, Кв. 131 выдел 32 - 21 %, Кв. 131 выдел 36 - 44 %, Кв. 131 выдел 38 - 28 %, Кв. 131 выдел 39 - 28 %.

в том числе:

Кв. 131 выдел 4			
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	<u>6</u>	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	<u>9</u>	%	_____
в том числе: свежего ветровала	_____	%	_____
свежего бурелома	_____	%	_____
в том числе: старого ветровала	_____	%	_____
старого бурелома	<u>8</u>	%	_____
старого сухостоя	<u>7</u>	%	_____
аварийных	_____	%	_____
Кв. 131 выдел 8			
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	<u>1</u>	% (причины назначения)	_____
усыхающих	<u>5</u>	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	<u>7</u>	%	_____
в том числе: свежего ветровала	_____	%	_____
свежего бурелома	_____	%	_____
в том числе: старого ветровала	_____	%	_____
старого бурелома	<u>9</u>	%	_____
старого сухостоя	<u>7</u>	%	_____
аварийных	_____	%	_____

Хвойные породы, плодовые тела осинового трутовика, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.

поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.

Хвойные породы, плодовые тела осинового трутовика, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.

Кв. 131 выдел 14			
ослабленных		% (причины назначения)	
сильно ослабленных		% (причины назначения)	
усыхающих	4	% (причины назначения)	Хвойные породы, плодовые тела осинового трутовика, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	5	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала		%	
старого бурелома	10	%	
старого сухостоя	7	%	
аварийных		%	

Кв. 131 выдел 22			
ослабленных		% (причины назначения)	
сильно ослабленных		% (причины назначения)	
усыхающих	3	% (причины назначения)	Хвойные породы
свежего сухостоя	7	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала		%	
старого бурелома	10	%	
старого сухостоя	5	%	
аварийных		%	

Кв. 131 выдел 32			
ослабленных		% (причины назначения)	
сильно ослабленных	1	% (причины назначения)	поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
усыхающих	7	% (причины назначения)	Хвойные породы
свежего сухостоя	2	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала		%	
старого бурелома	7	%	
старого сухостоя	4	%	
аварийных		%	

Кв. 131 выдел 36			
ослабленных		% (причины назначения)	
сильно ослабленных	18	% (причины назначения)	
усыхающих	5	% (причины назначения)	Хвойные породы
свежего сухостоя	5	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала		%	
старого бурелома	9	%	
старого сухостоя	7	%	
аварийных		%	

Кв. 131 выдел 38			
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	7	% (причины назначения)	Хвойные породы, плодовые тела осинового трутовика
свежего сухостоя	5	%	
в том числе: свежего ветровала	_____	%	
свежего бурелома	_____	%	
в том числе: старого ветровала	_____	%	
старого бурелома	9	%	
старого сухостоя	7	%	
аварийных	_____	%	
Кв. 131 выдел 39			
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	7	% (причины назначения)	Хвойные породы, плодовые тела осинового трутовика
свежего сухостоя	7	%	
в том числе: свежего ветровала	_____	%	
свежего бурелома	_____	%	
в том числе: старого ветровала	_____	%	
старого бурелома	9	%	
старого сухостоя	5	%	
аварийных	_____	%	

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: Кв. 131 выдел 4 – 0,46, Кв. 131 выдел 8 – 0,46, Кв. 131 выдел 14 – 0,47, Кв. 131 выдел 22 – 0,48, Кв. 131 выдел 32 – 0,44, Кв. 131 выдел 36 – 0,3, Кв. 131 выдел 38 – 0,45 Кв. 131 выдел 39 – 0,46. 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
Балаганское	Северная	131	4	20,2	ВСП	19,5	Л	1076	2017
Балаганское	Северная	131	8	12,2	ВСП	11,5	С	745	
Балаганское	Северная	131	14	16,8	ВСП	16,3	С	932	
Балаганское	Северная	131	22	11,3	ВСП	10,4	С	541	
Балаганское	Северная	131	32	0,7	ВСП	0,7	С	42	
Балаганское	Северная	131	36	15,7	ВСП	10,2	С	1326	
Балаганское	Северная	131	38	1,1	ВСП	1,1	С	61	
Балаганское	Северная	131	39	3,5	ВСП	3,5	С	185	

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 лесопатологическое обследования.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2012 _____;

основная причина повреждения древесины: стволовые вредители

Дата проведения обследований _____ 13.08.2016 - 31.08.2016 _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимергазин Д.Х.

Подпись



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