

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
Ф.И.О. Ступени АЮ
Дата 28.04.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-02-15/17
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	Карахунская	45	9	13,5
Балаганское	Карахунская	45	12	46,6
Балаганское	Карахунская	45	20	29,9
Балаганское	Карахунская	45	25	22,3
Балаганское	Карахунская	64	3	5,1
Балаганское	Карахунская	64	8	35,4
Балаганское	Карахунская	64	11	34,6
Балаганское	Карахунская	129	9	32,8
ИТОГО				220,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 220,2 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	11-16	Слабая
Усач черный малый	С,Л,П,К	12-14	Слабая
Березовый заболонник	Б	10-12	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,П,К	12-16	Слабая
Сосновая губка	С,Л	15-18	Слабая
Ложный трутовик	Б, ОС	12-15	Слабая
Осиновый трутовик	ОС	10-11	Слабая

2.3. Выборке подлежит: Кв. 45 выдел 9 - 38 %, Кв. 45 выдел 12 - 18 %, Кв. 45 выдел 20 - 31 %, Кв. 45 выдел 25 - 35 %, Кв. 64 выдел 3 - 28 %, Кв. 64 выдел 8 - 29 %, Кв. 64 выдел 11 - 30 %, Кв. 129 выдел 9 - 37 % деревьев.

в том числе:

Кв. 45 выдел 9			
ослабленных		% (причины назначения)	
сильно ослабленных		% (причины назначения)	
усыхающих	12	% (причины назначения)	Хвойные породы, плодовые тела осинового трутовика, поселени стволых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	8	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала	2	%	
старого бурелома	9	%	
старого сухостоя	7	%	
аварийных		%	
Кв. 45 выдел 12			
ослабленных		% (причины назначения)	
сильно ослабленных		% (причины назначения)	
усыхающих	7	% (причины назначения)	Хвойные породы, поселения стволых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	3	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала	3	%	
старого бурелома	2	%	
старого сухостоя	3	%	
аварийных		%	

Кв. 45 выдел 20			
ослабленных		%(причины назначения)	
сильно ослабленных		%(причины назначения)	
усыхающих	12	%(причины назначения)	Хвойные породы, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	4	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала	3	%	
старого бурелома	7	%	
старого сухостоя	5	%	
аварийных		%	

Кв. 45 выдел 25			
ослабленных		%(причины назначения)	
сильно ослабленных		%(причины назначения)	
усыхающих	8	%(причины назначения)	Хвойные породы
свежего сухостоя	8	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала	6	%	
старого бурелома	18	%	
старого сухостоя	7	%	
аварийных		%	

Кв. 64 выдел 3			
ослабленных		%(причины назначения)	
сильно ослабленных		%(причины назначения)	
усыхающих	8	%(причины назначения)	Хвойные породы, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	6	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала	4	%	
старого бурелома	5	%	
старого сухостоя	5	%	
аварийных		%	

Кв. 64 выдел 8			
ослабленных		%(причины назначения)	
сильно ослабленных	2	%(причины назначения)	поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
усыхающих	5	%(причины назначения)	Хвойные породы, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	4	%	
в том числе: свежего ветровала		%	
свежего бурелома		%	
в том числе: старого ветровала	4	%	
старого бурелома	9	%	
старого сухостоя	5	%	
аварийных		%	

Кв. 64 выдел 11			
ослабленных	_____	%(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	%(причины назначения)	_____
усыхающих	6	%(причины назначения)	Хвойные породы
свежего сухостоя	5	%	_____
в том числе: свежего ветровала	_____	%	_____
свежего бурелома	_____	%	_____
в том числе: старого ветровала	2	%	_____
старого бурелома	10	%	_____
старого сухостоя	7	%	_____
аварийных	_____	%	_____

Кв. 129 выдел 9			
ослабленных	_____	%(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	3	%(причины назначения)	поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
усыхающих	8	%(причины назначения)	Хвойные породы, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	6	%	_____
в том числе: свежего ветровала	_____	%	_____
свежего бурелома	_____	%	_____
в том числе: старого ветровала	5	%	_____
старого бурелома	9	%	_____
старого сухостоя	6	%	_____
аварийных	_____	%	_____

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: Кв. 45 выдел 9 – 0,59, Кв. 45 выдел 12 – 0,56, Кв. 45 выдел 20 – 0,44, Кв. 45 выдел 25 – 0,3, Кв. 64 выдел 3 – 0,52, Кв. 64 выдел 8 – 0,5, Кв. 64 выдел 11 – 0,35, Кв. 129 выдел 9 – 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: Кв. 45 выдел 9 – 0,3, Кв. 45 выдел 12 – 0,3, Кв. 45 выдел 20 – 0,3, Кв. 45 выдел 25 – 0,3, Кв. 64 выдел 3 – 0,3, Кв. 64 выдел 8 – 0,5, Кв. 64 выдел 11 – 0,3, Кв. 129 выдел 9 – 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	Карахунская	45	9	13,6	ВСП	13,5	Б	1229	2017
Балаганское	Карахунская	45	12	46,7	ВСП	46,6	С	2097	
Балаганское	Карахунская	45	20	30,8	ВСП	29,9	С	2260	
Балаганское	Карахунская	45	25	22,3	ВСП	22,3	Л	2565	
Балаганское	Карахунская	64	3	5,7	ВСП	5,1	С	438	
Балаганское	Карахунская	64	8	36,2	ВСП	35,4	П	2874	
Балаганское	Карахунская	64	11	35,3	ВСП	34,6	С	2574	
Балаганское	Карахунская	129	9	33,9	ВСП	32,8	С	3234	

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