

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник управления
Ф.И.О. Ишурков ВА
Дата 23.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-05-31/17
лесных насаждений Братского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь , га
Тарминское	Большеокинская	32	12	6,3
Тарминское	Большеокинская	32	13	24,2
Тарминское	Большеокинская	32	14	9,3
Тарминское	Большеокинская	32	21	38,3
Тарминское	Большеокинская	32	22	1,7
Тарминское	Большеокинская	32	11	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 80,7 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: Заселение стволовыми вредителями

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Шестизубчатый короед	С	25%	Средняя
Продолговатый короед	Л	21%	Средняя
Березовый заболонник	Б	5%	

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
Низовой устойчивый прошлых лет	С			Более 3/4	От 10 до 20%	Более 3/4	До 10%
	Л	Более 3/4	до 20 %	Более 3/4	От 10 до 20%	Более 3/4	До 10%
	Б			Более 3/4	От 10 до 20%		

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	20%	Слабая
Рак - Серянка	С	15%	Слабая

2.3. Выборке подлежит: 35% 51% 31% деревьев

в том числе: кв.32 выд.12; выд.13; выд.14

пп1 пп2 пп3

ослабленных 2% 2%; 0%

(причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более 3/4 диам.

сильно ослабленных 2% 18%; 12%

(причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более 3/4 диаметра, плодовые тела сосновой губки, следы заселения стволовыми вредителями.

Усыхающих 5% 15%; 10%

(причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 диам. ствола, следы заселения стволовыми вредителями.

свежего сухостоя

3% 0%; 2%

в том числе: свежего ветровала 0% 0%; 0%

свежего бурелома 0% 0%; 0%

старого ветровала 7% 8%; 0%

в том числе: старого бурелома 0% 0%; 0%

старого сухостоя 16% 8%; 7%

аварийных 0% 0%; 0%

2.3. Выборке подлежит: <u>34%</u> <u>28%</u> <u>34%</u> деревьев			
в том числе: кв.32 выд.21; выд.22; выд.11			
	пп1,2	пп3	пп4
ослабленных	3%	3%;	1%
	(причины назначения) ожог корневой шейки более ¼ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾ диам.		
сильно ослабленных	11%	10%;	10%
	(причины назначения) ожог корневой шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾ диаметра, плодовые тела сосновой губки, следы заселения стволовыми вредителями.		
Усыхающих			
	16%	8%	19%;
	(причины назначения) ожог корневой шейки более ¾ диам. ствола, следы заселения стволовыми вредителями.		
свежего сухостоя	0%	0%;	0%
в том числе: свежего ветровала	0%	0%;	0%
свежего бурелома	0%	0%;	0%
старого ветровала	1%	3%;	1%
в том числе: старого бурелома	0%	0%;	0%
старого сухостоя	3%	4%;	3%
аварийных	0%	0%;	0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.32 выд.12 - 0,44; выд.13 - 0,38; выд.14 - 0,33; выд.21 - 0,46; выд.22 - 0,38; выд.11 - 0,36.

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 мероприятия	Площадь мероприятия, га	порода	Запас на выделе, куб.м	Крайние сроки проведения
Тарминское	Большеокинская	32	12	38	ВСП	6,3	С	629	2017
Тарминское	Большеокинская	32	13	70	ВСП	24,2	С	4489	2017
Тарминское	Большеокинская	32	14	17	ВСП	9,3	С	1046	2017
Тарминское	Большеокинская	32	21	58	ВСП	38,3	С	5599	2017
Тарминское	Большеокинская	32	22	22	ВСП	1,7	С	171	2017
Тарминское	Большеокинская	32	11	19	ВСП	0,9	С	141	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 _____ 2012г. _____;

основная причина повреждения древесины: Заселение стволовыми вредителями

Дата проведения обследований _____ 20.06.2017г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шеляпина Е.Н. ШЦ Подпись