

УТВЕРЖДАЮ:

Должность ВЗД зам. министра
Ф.И.О. Широкоев ВА
Дата 08.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-10-30/17
лесных насаждений Илимского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Воробьёвское	Ершовская	229	11	1,1
Воробьёвское	Ершовская	229	12	9,7
Воробьёвское	Ершовская	229	13	0,2
Воробьёвское	Ершовская	229	12	0,1
Воробьёвское	Ершовская	229	13	13,0
Воробьёвское	Ершовская	229	15	4,2
Воробьёвское	Ершовская	229	16	8,2
Воробьёвское	Ершовская	229	17	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 37,2

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Чёрный пихтовый усач	П, Е, К, Л,	10–36	сильная
Берёзовый заболонник	Б	8 - 38	сильная

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем деревьев	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; s; более s)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; s; более s)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик окаймлённый	С, Л, Е, К, Б, Ос	32 – 48	сильная
Губка лиственничная	Л	9 – 27	средняя

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: кв.229 вид.11

ослабленных 10 % (причины назначения) табачные сучки, плодовые тела

сильно ослабленных 25 % (причины назначения) плодовые тела, поселения ств. вредителей

усыхающих 13 % (причины назначения) плодовые тела, поселения ств. вредителей

свежего сухостоя 3 %

в том числе: свежего ветровала 1 %

свежего бурелома 0 %

старого ветровала 3 %

в том числе: старого бурелома 3 %

старого сухостоя 4 %

аварийных 0 %

кв.229 вид.12

ослабленных 5 % (причины назначения) табачные сучки, плодовые тела

сильно ослабленных 28 % (причины назначения) плодовые тела, поселения ств. вредителей

усыхающих 7 % (причины назначения) плодовые тела, поселения ств. вредителей

свежего сухостоя 0 %
 в том числе: свежего ветровала 1 %
 свежего бурелома 1 %
 старого ветровала 3 %
 в том числе: старого бурелома 5 %
 старого сухостоя 5 %
 аварийных 0 %
 %

кв.229 выд.13

ослабленных	<u> 7 </u>	(причины назначения)	<u> табачные сучки, плодовые тела </u>
сильно ослабленных	<u> 35 </u> %	(причины назначения)	<u> плодовые тела, поселения ств. вредителей </u>
усыхающих	<u> 8 </u> %	(причины назначения)	<u> плодовые тела, поселения ств. вредителей </u>
свежего сухостоя	<u> 0 </u> %		
в том числе: свежего ветровала	<u> 0 </u> %		
свежего бурелома	<u> 0 </u> %		
старого ветровала	<u> 7 </u> %		
в том числе: старого бурелома	<u> 4 </u> %		
старого сухостоя	<u> 1 </u> %		
□□			
аварийных	<u> 0 </u> %		
			%

кв.229 выд.12

ослабленных	<u> 3 </u>	(причины назначения)	<u> табачные сучки, плодовые тела </u>
сильно ослабленных	<u> 32 </u> %	(причины назначения)	<u> плодовые тела, поселения ств. вредителей </u>
усыхающих	<u> 8 </u> %	(причины назначения)	<u> плодовые тела, поселения ств. вредителей </u>
свежего сухостоя	<u> 0 </u> %		
в том числе: свежего ветровала	<u> 0 </u> %		
свежего бурелома	<u> 0 </u> %		
старого ветровала	<u> 5 </u> %		
в том числе: старого бурелома	<u> 3 </u> %		
старого сухостоя	<u> 5 </u> %		
аварийных	<u> 0 </u> %		

кв.229 выд.13

ослабленных	<u>8</u>	%	(причины назначения)	<u>табачные сучки, плодовые тела</u>
сильно ослабленных	<u>30</u>	%	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
усыхающих	<u>10</u>	%	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
свежего сухостоя	<u>0</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>3</u>	%		
свежего бурелома	<u>1</u>	%		
старого ветровала	<u>6</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>2</u>	%		
старого сухостоя	<u>1</u>	%		
аварийных	<u>0</u>	%		

кв.229 выд.15

ослабленных	<u>4</u>	%	(причины назначения)	<u>табачные сучки, плодовые тела</u>
сильно ослабленных	<u>25</u>	%	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
усыхающих	<u>7</u>	%	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
свежего сухостоя	<u>4</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>1</u>	%		
свежего бурелома	<u>0</u>	%		
старого ветровала	<u>3</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>1</u>	%		
старого сухостоя	<u>3</u>	%		
аварийных	<u>0</u>	%		

кв.229 выд.16

ослабленных	<u>5</u>	%	(причины назначения)	<u>табачные сучки, плодовые тела</u>
сильно ослабленных	<u>30</u>	%	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
усыхающих	<u>8</u>	%	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
свежего сухостоя	<u>2</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>1</u>	%		

свежего бурелома 0 %
старого ветровала 3 %
в том числе: старого бурелома 3 %
старого сухостоя 4 %
аварийных 0 %

кв.229 выд.17

ослабленных 6 % (причины назначения) табачные сучки, плодовые тела
сильно ослабленных 23 % (причины назначения) плодовые тела, поселения ств. вредителей
усыхающих 7 % (причины назначения) плодовые тела, поселения ств. вредителей
свежего сухостоя 4 %
в том числе: свежего ветровала 1 %
свежего бурелома 0 %
старого ветровала 3 %
в том числе: старого бурелома 2 %
старого сухостоя 2 %
аварийных 0 %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

кв.229 выд.11 – 0,27, выд.12 – 0,28, выд.13 – 0,28,

кв. 229 выд.12 – 0,27, выд.13 – 0,27, выд.15 – 0,27, выд.16 – 0,27, выд.17 – 0,26.

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
Воробьевское	Ершовская	229	11	30,5	ССР	1,1	Б	176	2018г
Воробьевское	Ершовская	229	12	50,2	ССР	9,7	Б	1455	2018г
Воробьевское	Ершовская	229	13	43,5	ССР	0,2	Ос	50	2018г
Воробьевское	Ершовская	229	12	50,2	ССР	0,1	Б	15	2018г
Воробьевское	Ершовская	229	13	43,5	ССР	13,0	Ос	3250	2018г
Воробьевское	Ершовская	229	15	5,4	ССР	4,2	С	840	2018г
Воробьевское	Ершовская	229	16	26,2	ССР	8,2	С	1968	2018г
Воробьевское	Ершовская	229	17	6,3	ССР	0,7	С	140	2018г

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

Меры по обеспечению возобновления.

кв.229 выд.11 – искусственное лесовосстановление; выд.12, 16 – естественное лесовосстановление путём минерализации почвы; выд.13, 15, 17 – естественное лесовосстановление путём мероприятий по сохранению подроста.

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 2012;

основная причина повреждения древесины болезни леса (трутовик окаймлённый)

Дата проведения обследований 19.05.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись

