

УТВЕРЖДАЮ:

Должность ВЗД зам министра
Ф.И.О. Цыпачев ВА
Дата 09.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-18-05/17
лесных насаждений Нижеилимского 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
Железногорское	Суворская	166	18	4,3
Железногорское	Суворская	166	19	7,9
Железногорское	Суворская	166	24	6,5
Железногорское	Суворская	166	24	3,5
Железногорское	Суворская	166	25	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,3

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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:

Болезни леса

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---------------	--------	---------------------------------------	---

Чёрный пихтовый усач	С, Л, Е	10 – 30	средняя
Берёзовый заболонник	Б	11 - 27	средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем деревьев	процент деревьев с данным повреждением	ожег 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, Е	4 - 32	сильная
Трутовик ложный	Б	7 - 20	слабая
Губка листовничная	Л	2 - 15	слабая

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

кв.166 вид.18

ослабленных	<u>3</u> %	(причины назначения)	<u>табачные сучки, поселения ств. вредителей</u>
сильно ослабленных	<u>22</u> %	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
усыхающих	<u>12</u> %	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
свежего сухостоя	<u>2</u> %		
в том числе: свежего ветровала	<u>0</u> %		
свежего бурелома	<u>0</u> %		
старого ветровала	<u>2</u> %		
в том числе: старого бурелома	<u>2</u> %		
старого сухостоя	<u>4</u> %		
аварийных	<u>0</u> %		
кв.166 вид.19			
ослабленных	<u>4</u>	(причины назначения)	<u>табачные сучки, поселения ств. вредителей</u>
сильно ослабленных	<u>23</u> %	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
усыхающих	<u>9</u> %	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
свежего сухостоя	<u>3</u> %		
в том числе: свежего ветровала	<u>0</u> %		
свежего бурелома	<u>0</u> %		

	старого ветровала	<u>1</u> %		
	в том числе: старого бурелома	<u>0</u> %		
	старого сухостоя	<u>5</u> %		
	аварийных	<u>0</u> %		
кв.166 выд.24	S = 6,5 га			
	ослабленных	<u>8</u> %	(причины назначения)	<u>табачные сучки, поселения ств. вредителей</u>
	сильно ослабленных	<u>25</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>3</u> %		
	свежего бурелома	<u>2</u> %		
	старого ветровала	<u>2</u> %		
	в том числе: старого бурелома	<u>1</u> %		
	старого сухостоя	<u>4</u> %		
	аварийных	<u>0</u> %		
кв.166 выд.24	S = 3,5 га			
	ослабленных	<u>7</u> %	(причины назначения)	<u>табачные сучки, поселения ств. вредителей</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>3</u> %		
	в том числе: свежего ветровала	<u>2</u> %		
	свежего бурелома	<u>0</u> %		
	старого ветровала	<u>1</u> %		
	в том числе: старого бурелома	<u>2</u> %		
	старого сухостоя	<u>2</u> %		
	аварийных	<u>0</u> %		
кв.166 выд.25				
	ослабленных	<u>7</u> %	(причины назначения)	<u>табачные сучки, поселения ств. вредителей</u>
	сильно ослабленных	<u>26</u> %	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
	усыхающих	<u>9</u> %	(причины назначения)	<u>плодовые тела, поселения ств. вредителей</u>
	свежего сухостоя	<u>3</u> %		

в том числе: свежего ветровала 1 %
 свежего бурелома 2 %
 старого ветровала 2 %
 в том числе: старого бурелома 2 %
 старого сухостоя 4 %
 аварийных 0 %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:
кв.166 выд.18 – 0,27, выд.19 – 0,28, выд.24 – 0,26, выд.25 – 0,27.
 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, га	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб.	Крайние сроки проведения
Железногорское	Суворская	166	18	58,0	ССР	4,3	С	645	2018г
Железногорское	Суворская	166	19	15,0	ССР	7,9	С	1343	2018г
Железногорское	Суворская	166	24	57,0	ССР	6,5	С	1365	2018г
Железногорское	Суворская	166	24	57,0	ССР	3,5	С	735	2018г
Железногорское	Суворская	166	25	26,0	ССР	3,1	С	651	2018г

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

Меры по обеспечению возобновления.

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 2010;

основная причина повреждения древесины болезни леса (трутовик окаймлённый)

Дата проведения обследований 25 мая 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись

