

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность начальник управления  
Ф.И.О. Ширков В.А  
Дата 25.07.17

АКТ  
лесопатологического обследования № 82-В-04/17  
лесных насаждений Нижеилимского 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
Ярское	Нижеилимская	106	17	6,5
Ярское	Нижеилимская	106	19	3,0
Ярское	Нижеилимская	106	22	47,0
Ярское	Нижеилимская	106	23	18,3
Ярское	Нижеилимская	106	24	18,9
Ярское	Нижеилимская	106	29	4,2
Ярское	Нижеилимская	106	30	7,7
Ярское	Нижеилимская	106	32	0,9
Ярское	Нижеилимская	106	33	12,6
Ярское	Нижеилимская	106	34	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 120,1

**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:

Пожар

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Чёрный пихтовый усач	С, Л, П, Е,	5 - 38	сильная

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; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Низовой устойчивый высокой интенсивности	С, Л, П, Е, Б, Ос			более 3/4	20 - 73	3/4, более 3/4	20 - 61

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

кв.106 выд.17

ослабленных	<u>2</u> %	(причины назначения)	ожег стволов
сильно ослабленных	<u>31</u> %	(причины назначения)	ожег стволов, стволовые вредители
усыхающих	<u>8</u> %	(причины назначения)	ожег стволов, стволовые вредители
свежего сухостоя	<u>5</u> %		
в том числе: свежего ветровала	<u>0</u> %		
свежего бурелома	<u>0</u> %		
старого ветровала	<u>0</u> %		
в том числе: старого бурелома	<u>1</u> %		
старого сухостоя	<u>0</u> %		
аварийных	<u>0</u> %		
кв.106 выд.19			
ослабленных	<u>3</u> %	(причины назначения)	ожег стволов
сильно ослабленных	<u>29</u> %	(причины назначения)	ожег стволов, стволовые вредители
усыхающих	<u>10</u> %	(причины назначения)	ожег стволов, стволовые вредители
свежего сухостоя	<u>2</u> %		

в том числе: свежего ветровала	<u>1</u>	%		
свежего бурелома	<u>0</u>	%		
старого ветровала	<u>0</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>0</u>	%		
старого сухостоя	<u>1</u>	%		
аварийных	<u>0</u>	%		
кв.106 выд.22				
ослабленных	<u>3</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>30</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>9</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>3</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>2</u>	%		
свежего бурелома	<u>1</u>	%		
старого ветровала	<u>0</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>0</u>	%		
старого сухостоя	<u>0</u>	%		
аварийных	<u>0</u>	%		
кв.106 выд.23				
ослабленных	<u>5</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>39</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>8</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>4</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>1</u>	%		
свежего бурелома	<u>0</u>	%		
старого ветровала	<u>2</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>0</u>	%		
старого сухостоя	<u>2</u>	%		
аварийных	<u>0</u>	%		
кв.106 выд.24				
ослабленных	<u>0</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>13</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>4</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>2</u>	%		

в том числе: свежего ветровала	<u>0</u>	%
свежего бурелома	<u>1</u>	%
старого ветровала	<u>0</u>	%
в том числе: старого бурелома	<u>0</u>	%
старого сухостоя	<u>0</u>	%
аварийных	<u>0</u>	%

кв.106 выд.29

ослабленных	<u>4</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>36</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>9</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>3</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>1</u>	%		
свежего бурелома	<u>0</u>	%		
старого ветровала	<u>0</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>0</u>	%		
старого сухостоя	<u>2</u>	%		
аварийных	<u>0</u>	%		

кв.106 выд.30

ослабленных	<u>3</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>36</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>7</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>4</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>0</u>	%		
старого сухостоя	<u>1</u>	%		
аварийных	<u>0</u>	%		

кв.106 выд.32

ослабленных	<u>3</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>21</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>9</u>	%	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>2</u>	%		

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

кв.106 выд.33

ослабленных	<u>2</u> %	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>25</u> %	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>8</u> %	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>2</u> %		
в том числе: свежего ветровала	<u>1</u> %		
свежего бурелома	<u>0</u> %		
старого ветровала	<u>0</u> %		
в том числе: старого бурелома	<u>0</u> %		
старого сухостоя	<u>1</u> %		
аварийных	<u>0</u> %		

кв.106 выд.34

ослабленных	<u>1</u> %	(причины назначения)	<u>ожог стволов</u>
сильно ослабленных	<u>28</u> %	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
усыхающих	<u>41</u> %	(причины назначения)	<u>ожог стволов, стволовые вредители</u>
свежего сухостоя	<u>5</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>1</u> %		
аварийных	<u>0</u> %		

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

кв.106 выд.17 – 0,26; кв.146 выд.19 – 0,27, кв. 106 выд.22 – 0,27; кв. 106 выд 23 – 0,27;  
кв. 106 выд.24 – 0,24; кв. 106 выд.29 – 0,26; кв. 106 выд.30 – 0,28; кв. 106 выд.32 – 0,25;  
кв. 106 выд.33 – 0,24; кв. 106 выд.34 – 0,24.

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, га	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб.	Крайние сроки проведения мероприятия
Ярское	Нижеилимская	106	17	47,6	ССР	6,5	Л	1235	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	19	3,6	ССР	3,0	С	600	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	22	64,6	ССР	47,0	Л	9870	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	23	40,4	ССР	18,3	С	5124	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	24	40,5	ССР	18,9	Л	2079	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	29	40,2	ССР	4,2	Л	966	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	30	8,6	ССР	7,7	С	2079	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	32	77,7	ССР	0,9	С	171	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	33	25,5	ССР	12,6	Л	2268	2018 г.
Ярское	Нижеилимская	106	34	16,2	ССР	1,0	Л	180	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления.

Создание лесных культур

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 2014;

основная причина повреждения древесины пожар

Дата проведения обследований 05.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Терещенко С.В. Подпись 