

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя  
правительства области – министр  
лесного хозяйства и пожарной  
безопасности области

А.В. Венглинский

«09» 03 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Свободненского лесничества

Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Семеновское		204	8	2,5
Семеновское		204	11	2,4
Семеновское		204	12	13,0
Семеновское		204	13	5,5
Семеновское		204	14	9,1
Семеновское		204	15	2,7
Семеновское		204	16	6,4
Семеновское		204	17	4,7
Семеновское		204	18	18,0
Семеновское		204	19	7,8
Семеновское		204	20	13,5
Семеновское		204	24	7,2
Семеновское		204	22	2,4
Семеновское		204	23	1,1
Семеновское		204	24	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 98,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**   
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: лесной пожар №25сх от 07.05.2016г.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Повреждено огнём			

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 сильный	С	80	70	3/4	59	3/4	56
	Л	87	69	3/4	64	3/4	60
	Бб	92	54	3/4	60	3/4	62
	Бч	91	61	3/4	62	3/4	65

Поражено болезнями

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

3. По выделу 8 выборке подлежит 29 % деревьев,

в том числе:

ослабленных   1   % (причины назначения)

сильно ослабленных  70  % (причины назначения)

усыхающих  21  % (причины назначения) лесной пожар

свежего сухостоя   8   %,

в том числе: свежего ветровала      %

свежего бурелома      %

старого ветровала      %

в том числе: старого бурелома      %

старого сухостоя      %

По выделу 11 выборке подлежит 42 % деревьев,

в том числе:

ослабленных   8   % (причины назначения)

сильно ослабленных  50  % (причины назначения)

усыхающих  28  % (причины назначения) лесной пожар

свежего сухостоя 14 %,
в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %
свежего бурелома \_\_\_ %
старого ветровала \_\_\_ %
в том числе: старого бурелома \_\_\_ %
старого сухостоя \_\_\_ %

По выделу 12 выборке подлежит 22 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 21 % (причины назначения)
сильно ослабленных 57 % (причины назначения)
усыхающих 17 % (причины назначения) лесной пожар
свежего сухостоя 5 %,
в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %
свежего бурелома \_\_\_ %
старого ветровала \_\_\_ %
в том числе: старого бурелома \_\_\_ %
старого сухостоя \_\_\_ %

По выделу 13 выборке подлежит 29 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 2 % (причины назначения)
сильно ослабленных 69 % (причины назначения)
усыхающих 24 % (причины назначения) лесной пожар
свежего сухостоя 5 %,
в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %
свежего бурелома \_\_\_ %
старого ветровала \_\_\_ %
в том числе: старого бурелома \_\_\_ %
старого сухостоя \_\_\_ %

По выделу 14 выборке подлежит 43 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения)
сильно ослабленных 52 % (причины назначения)
усыхающих 31 % (причины назначения) лесной пожар
свежего сухостоя 12 %,
в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %
свежего бурелома \_\_\_ %
старого ветровала \_\_\_ %
в том числе: старого бурелома \_\_\_ %
старого сухостоя \_\_\_ %

По выделу 15 выборке подлежит 46 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 1 % (причины назначения)
сильно ослабленных 54 % (причины назначения)
усыхающих 41 % (причины назначения) лесной пожар
свежего сухостоя 5 %,
в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %
свежего бурелома \_\_\_ %
старого ветровала \_\_\_ %
в том числе: старого бурелома \_\_\_ %
старого сухостоя \_\_\_ %

По выделу 16 выборке подлежит 47 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных	<u>11</u> % (причины назначения)
сильно ослабленных	<u>42</u> % (причины назначения)
усыхающих	<u>31</u> % (причины назначения) <u>лесной пожар</u>
свежего сухостоя	<u>16</u> %,
в том числе: свежего ветровала	___ %
свежего бурелома	___ %
старого ветровала	___ %
в том числе: старого бурелома	___ %
старого сухостоя	___ %

По выделу 17 выборке подлежит 44 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных	<u>6</u> % (причины назначения)
сильно ослабленных	<u>50</u> % (причины назначения)
усыхающих	<u>34</u> % (причины назначения) <u>лесной пожар</u>
свежего сухостоя	<u>10</u> %,
в том числе: свежего ветровала	___ %
свежего бурелома	___ %
старого ветровала	___ %
в том числе: старого бурелома	___ %
старого сухостоя	<u>11</u> %

По выделу 18 выборке подлежит 31 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных	<u>11</u> % (причины назначения)
сильно ослабленных	<u>58</u> % (причины назначения)
усыхающих	<u>26</u> % (причины назначения) <u>лесной пожар</u>
свежего сухостоя	<u>5</u> %,
в том числе: свежего ветровала	___ %
свежего бурелома	___ %
старого ветровала	___ %
в том числе: старого бурелома	___ %
старого сухостоя	___ %

По выделу 19 выборке подлежит 43 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных	<u>7</u> % (причины назначения)
сильно ослабленных	<u>50</u> % (причины назначения)
усыхающих	<u>33</u> % (причины назначения) <u>лесной пожар</u>
свежего сухостоя	<u>10</u> %,
в том числе: свежего ветровала	___ %
свежего бурелома	___ %
старого ветровала	___ %
в том числе: старого бурелома	___ %
старого сухостоя	___ %

По выделу 20 выборке подлежит 29 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных	<u>3</u> % (причины назначения)
сильно ослабленных	<u>68</u> % (причины назначения)
усыхающих	<u>21</u> % (причины назначения) <u>лесной пожар</u>
свежего сухостоя	<u>8</u> %,
в том числе: свежего ветровала	___ %
свежего бурелома	___ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

По выделу 21 выборке подлежит 39 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 57 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ 31 \_\_\_\_\_ % (причины назначения) лесной пожар  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 8 \_\_\_\_\_ %,   
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

По выделу 22 выборке подлежит 51 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 48 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ 46 \_\_\_\_\_ % (причины назначения) лесной пожар  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 5 \_\_\_\_\_ %,   
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

По выделу 23 выборке подлежит 60 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 37 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ 45 \_\_\_\_\_ % (причины назначения) лесной пожар  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 13 \_\_\_\_\_ %,   
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ %

По выделу 24 выборке подлежит 57 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 40 \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ 50 \_\_\_\_\_ % (причины назначения) лесной пожар  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 7 \_\_\_\_\_ %,   
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

4. Для выборочной санитарной рубки полнота насаждения подлежащих деревьев в рубку составляет – 0,4. Критическая полнота для данной категории насаждения после проведения мероприятий составит - 0,2.