

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник управления  
Ф.И.О. В.В. Миронов  
Дата 11.09.2017

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 62-15-31/17**  
**лесных насаждений Киренского 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
Карелинское	Небельская	378	3	0,8
Карелинское	Небельская	378	8	3,5
Карелинское	Небельская	378	12	3,0
Карелинское	Небельская	378	4	19,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26,3 га

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	С, Л	18-20 (отработано)	слабая
Синяя сосновая златка	С	8-9	-
Березовый заболонник	Б	15-20 (отработано)	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой 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

УНП, более 10 летн. давности.	С		2/4	30	1/4	20
	Л		2/4	40		
	Б		2/4	40		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	25-30	средняя
Рак серянка	С	15-20	слабая
Лиственничная губка	Л	до 30	средняя
Окаймленный трутовик	Л	15-20	слабая
Настоящий трутовик	Б	до 30	средняя
Березовая губка	Б	10-15	слабая

2.3. В выделе 3 выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных 7 % (причины назначения) раковые раны > 2/3 окр. ствола; дупла.  
 сильно ослабленных 13 % (причины назначения) раковые раны > 2/3 окр. ствола; дупла.  
 усыхающих 10 % (причины назначения) раковые раны > 2/3 окр. ствола; дупла.  
 свежего сухостоя 6 %  
 в том числе: свежего ветровала 4 %  
 свежего бурелома 1 %  
 старого ветровала 7 %  
 в том числе: старого бурелома 3 %  
 старого сухостоя 12 %  
 аварийных \_\_\_\_\_ %

В выделе 8 выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных 1 % (причины назначения) раковые раны > 2/3 окр. ствола; дупла.  
 сильно ослабленных 12 % (причины назначения) раковые раны > 2/3 окр. ствола; дупла.  
 усыхающих 10 % (причины назначения) раковые раны > 2/3 окр. ствола; дупла.  
 свежего сухостоя 7 %  
 в том числе: свежего ветровала 4 %  
 свежего бурелома 2 %  
 старого ветровала 8 %  
 в том числе: старого бурелома 4 %  
 старого сухостоя 14 %  
 аварийных \_\_\_\_\_ %

В выделе 12 выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных	<u>2</u>	%	(причины назначения)	<u>раковые раны &gt; 2/3 окр. ствола; дупла.</u>
сильно ослабленных	<u>11</u>	%	(причины назначения)	<u>раковые раны &gt; 2/3 окр. ствола; дупла.</u>
усыхающих	<u>7</u>	%	(причины назначения)	<u>раковые раны &gt; 2/3 окр. ствола; дупла.</u>
свежего сухостоя	<u>7</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>1</u>	%		
свежего бурелома	<u>1</u>	%		
старого ветровала	<u>7</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>2</u>	%		
старого сухостоя	<u>9</u>	%		
аварийных	<u>      </u>	%		

В выделе 4 выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных	<u>5</u>	%	(причины назначения)	<u>раковые раны &gt; 2/3 окр. ствола; дупла.</u>
сильно ослабленных	<u>12</u>	%	(причины назначения)	<u>раковые раны &gt; 2/3 окр. ствола; дупла.</u>
усыхающих	<u>9</u>	%	(причины назначения)	<u>раковые раны &gt; 2/3 окр. ствола; дупла.</u>
свежего сухостоя	<u>7</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	<u>4</u>	%		
свежего бурелома	<u>1</u>	%		
старого ветровала	<u>8</u>	%		
в том числе: старого бурелома	<u>3</u>	%		
старого сухостоя	<u>11</u>	%		
аварийных	<u>      </u>	%		

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:  
в выделе 3 - 0,294; в выделе 8 – 0,176; в выделе 12 - 0,216; в выделе 4 – 0,287.  
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 выдел, куб.	Крайние сроки проведения
Карелинское	Небельская	378	3	17,4	ССР	0,8	С	232	2017 г.
Карелинское	Небельская	378	8	15,2	ССР	3,5	С	630	2017 г.
Карелинское	Небельская	378	12	19,2	ССР	3,0	С	540	2017 г.
Карелинское	Небельская	378	4	63,7	ССР	19,0	С	5510	2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Искусственное возобновление путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
В прилагающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2000;

основная причина повреждения древесины: грибные болезни.

Дата проведения обследований: 05 июля 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Владимиров А. Г.  
ФИО

  
Подпись