

*Носовский Александр*  
*Шурков В.В.*  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

« 15 » 02 2017 г.

Акт  
 Лесопатологического обследования № 62-21-17/17  
 Лесных насаждений Падунского лесничества (лесопарка)  
 Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Уч. лесничество	Урочище (дига)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га
Боровское	Мамырская	37	24	2
Боровское	Мамырская	37	25	1
ИТОГО				3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1 Фактическая таксационная лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причина несоответствия: ошибка при проведении лесоустроительных работ.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
 с утраченной устойчивостью

С утраченной устойчивостью

Причины повреждения: **устойчивый низовой пожар сильной интенсивности, 2014г.**

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С	25%	Средняя
Черный сосновый усач	С	15%	Слабая

Повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
С, Л, Б, Ос	Устойчивый низовой пожар сильной интенсивности, 2014г.	50	45	3/4	55-60	Более 3/4	До 50

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	С, Б, Ос	15%	Слабая
Рак смоляной	С	8%	Слабая

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: (квартал 37 выдел 24)

Ослабленных	__23__%	(причины назначения) <u>прогар корневой шейки</u>
Сильно ослабленных	__4__%	(причины назначения) <u>прогар корневой шейки</u>
Усыхающих	__16__%	(причины назначения) <u>прогар корневой шейки</u>
Свежего сухостоя	__13__%	
В том числе: свежего ветровала	__3__%	
Свежего бурелома	__%	
Старого ветровала	__3__%	
В том числе: старого бурелома	__%	
Старого сухостоя	__7__%	
Аварийных	__%	

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: (квартал 37 выдел 25)

Ослабленных	__26__%	(причины назначения) <u>прогар корневой шейки</u>
Сильно ослабленных	__8__%	(причины назначения) <u>прогар корневой шейки</u>
Усыхающих	__14__%	(причины назначения) <u>прогар корневой шейки</u>
Свежего сухостоя	__12__%	
В том числе: свежего ветровала	__2__%	
Свежего бурелома	__%	
Старого ветровала	__2__%	
В том числе: старого бурелома	__%	
Старого сухостоя	__8__%	
Аварийных	__%	

2.4 Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 37 выд. 24 – 0,17, выд. 25 – 0,16.

критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Уч. лесничество	Урочище (дага)	квартал	выдел	Площадь, выдела га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб	Крайние сроки проведения
Боровское	Мамырская	37	24	97	ССР	2	С	220	2017
Боровское	Мамырская	37	25	10	ССР	1	С	210	2017

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 заражения или повреждения смежных насаждений: в прилагающихся насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя\_1994г.;

Основная причина повреждения древесины **устойчивый низовой пожар сильной интенсивности, 2014г.**

Дата проведения обследований\_23.11.2016г.\_\_\_\_\_

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный специалист - эксперт

Агака А.В.

Главный специалист - эксперт

Молоствов А.В.

старший специалист 1 разряда

Судьяров В.В.

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

\_\_\_\_\_

подпись

Бородин Ю.Ф.  
ФИО