

Начальник управления
Широков В.А.
(подпись)

«18» 02 2017 г.

Акт
Лесопатологического обследования № 62-21-24/17
Лесных насаждений Падунского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Уч. лесничество	Урочище (лага)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га
Боровское	Мамырская	37	8	11,8
Боровское	Мамырская	37	10	2,7
Боровское	Мамырская	37	11	3,1
ИТОГО				17,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,6 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	20-25%	Средняя
Черный сосновый усач	С	10%	Слабая
Короед стенограф	С	Менее 10 %	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	Устойчивый низовой пожар сильной интенсивности, 2014г.	50	50-55	Более 3/4	До 60	Более 3/4	Свыше 60

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	С, Б	20-25%	Средняя

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: (квартал 37 выдел 8)

Ослабленных 23 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Сильно ослабленных 7 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Усыхающих 14 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Свежего сухостоя 16 %
 В том числе: свежего ветровала 3 %
 Свежего бурелома %
 Старого ветровала 3 %
 В том числе: старого бурелома %
 Старого сухостоя 10 %
 Аварийных %

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: (квартал 37 выдел 10)

Ослабленных 24 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Сильно ослабленных 12 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Усыхающих 15 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Свежего сухостоя 9 %
 В том числе: свежего ветровала 3 %
 Свежего бурелома %
 Старого ветровала 3 %
 В том числе: старого бурелома %
 Старого сухостоя 6 %
 Аварийных %

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: (квартал 37 выдел 11)

Ослабленных 21 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Сильно ослабленных 4 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Усыхающих 19 % (причины назначения) прогар корневой шейки
 Свежего сухостоя 14 %
 В том числе: свежего ветровала 1 %
 Свежего бурелома %
 Старого ветровала 2 %
 В том числе: старого бурелома %
 Старого сухостоя 7 %
 Аварийных %

2.4 Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 37 выд. 8 – 0,13, выд. 10 – 0,14, выд. 11 – 0,11.

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 (дата)	квартал	выдел	Площадь, выдела га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб	Крайние сроки проведения
Боровское	Мамырская	37	8	187	ССР	11,8	С	230	2017
Боровское	Мамырская	37	10	19	ССР	2,7	С	200	2017
Боровское	Мамырская	37	11	79	ССР	3,1	С	230	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 прилагающих 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 21.11.2016г. _____

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