

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник управления  
Ф.И.О. Ширяков В.А.  
Дата 14.08.17

АКТ  
лесопатологического обследования № 62-31-04/17  
лесных насаждений Шелеховского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шелеховское	Мотская	51	7	6,9
Шелеховское	Мотская	51	11	19

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,9 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию в кв. 51 в.7, не соответствует таксационному описанию в кв. 51 в.11. Причины несоответствия:

ошибка при проведении лесоустройства

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: болезни леса

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый усач(344)	С	10	
Короед лиственничный (334)	Л	10	

Повреждено огнем: нет

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог коневой 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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик (355)	Б, ОС	25	средняя
Смоляной рак (371)	С	5	
Сосновая губка (352)	С	25	средняя
Лиственничная губка (353)	Л	25	средняя

2.3. Выборке подлежит: кв. 51 выдел 7\_100\_ % деревьев, в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	Усыхание ветвей в кроне 1/2 до 3/4, табачные сучья, бугры, наросты
	19		
усыхающих	15 %	(причины назначения)	Усыхание вершины более 2/3 длины кроны, табачные сучья, бугры, наросты
свежего сухостоя	4 %		
в том числе: свежего ветровала	_____ %		
свежего бурелома	_____ %		
старого ветровала	_____ %		
в том числе: старого бурелома	_____ %		
старого сухостоя	13 %		
аварийных	_____ %		

Выборке подлежит: кв. 51 выдел 11\_100\_ % деревьев, в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	26 %	(причины назначения)	Усыхание ветвей в кроне 1/2 до 3/4, табачные сучья, бугры, наросты
усыхающих	16 %	(причины назначения)	Усыхание вершины более 2/3 длины кроны, табачные сучья, бугры, наросты
свежего сухостоя	4 %		

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 7 %  
 аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.51 выд. 7 – 0,29 кв.51 выд. 11 – 0,25

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 мероприятий	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе куб.м	Крайние сроки проведения
Шелеховское	Мотская	51	7	17,5	ССР	6,9	ОС	1518	2017
Шелеховское	Мотская	51	11	24,1	ССР	19	С	3420	2017
<b>Итого:</b>						<b>25,9</b>		<b>4938</b>	

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

Меры по обеспечению возобновления.

\_\_\_\_\_ содействие естественному возобновлению \_\_\_\_\_

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 2007 \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины болезни леса \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований 22.06.2017 \_\_\_\_\_

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Комышев А.Н.

