

УТВЕРЖДАЮ:

Должность ВЗД заместитель лесничего

Ф.И.О. Широнов В А

Дата 27.03.17



АКТ
лесопатологического обследования № 62-31-03/17

лесных насаждений Шелеховское 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
Шелеховское	Шаманская	138	8	6,5
Шелеховское	Шаманская	138	9	6,6
Шелеховское	Шаманская	138	10	39,2
Шелеховское	Шаманская	138	11	5,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 57,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Подпись _____

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

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:

Стволовые вредители

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Определить вид вредителя не представляется возможным в связи с фенологией	К, С, Л, П, Е	21-30	средняя

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	С	5	-

2.3. Выборке подлежит % деревьев: выд 8 – 46%, выд 9- 31%, выд 10 – 33%, выд 11- 27% в том числе:

выд 8

ослабленных 18 % (причины назначения) Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

сильно ослабленных 1 % (причины назначения) Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

усыхающих 1 % (причины назначения) Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

свежего сухостоя 6 %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 6 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 7 %;

старого сухостоя 7 %;

аварийных _____ %.

Выд 9

ослабленных 10 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

сильно ослабленных 1 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

усыхающих _____ % (причины назначения)

_____ ;

свежего сухостоя 5 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 3 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 5 %;

старого сухостоя 7 %;

аварийных _____ %.

Выд 10

ослабленных 2 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

усыхающих 4 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

свежего сухостоя 5 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 5 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 6 %;

старого сухостоя 7 %;

аварийных _____ %.

Выд 11

ослабленных 3 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

усыхающих 1 % (причины назначения)

Поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности ;

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома 5 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 7 %;

старого сухостоя 5 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: выделы 8,9,11 – 0,29, выдел 10 – 0,21.

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	Шаманская	138	8	15,5	ССР	6,5	Л	1235,0	2017
Шелеховское	Шаманская	138	9	12,8	ССР	6,6	Л	990,0	
Шелеховское	Шаманская	138	10	39,5	ССР	39,2	К	5488,0	
Шелеховское	Шаманская	138	11	5,4	ССР	5,4	С	756,0	

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

Меры по обеспечению возобновления.

СЕВ леса

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010;

основная причина повреждения древесины: низовой устойчивый пожар средней интенсивности 2014-2015гг.

Дата проведения обследований 05.10.2016

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Малюта А.А.  Подпись

Гуренко Г.Н.  Подпись

Гужов Р.В.  Подпись

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

Тимергазин Д.Х.  Подпись

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____.

3.3. Порода _____, диаметр, см _____,
высота, м _____, возраст, лет _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Подпись _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.