

УТВЕРЖДАЮ:

Должность ВЗД заместителя министра

Ф.И.О. Широчнов В.А.

Дата 27.03.17

Акт
лесопатологического обследования № 62-06-02/17

лесных насаждений Голоустненского 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
Малоголоустненское	Малоголоустненская	180	23	3,2
Малоголоустненское	Малоголоустненская	180	26	3,8
Малоголоустненское	Малоголоустненская	180	28	6,1
Малоголоустненское	Малоголоустненская	200	5	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,6 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:

низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 2015 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С, Л	27/24	средняя/средняя
Чёрный сосновый усач	С/Л	29/32	средняя/сильная
Березовый заболонник	Б	29	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
низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 2015 года	С, Л, Б, Ос	40	40	более 3/4	26	более 3/4	26

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	11	слабая
Лиственничная губка	Л	5	-
Березовый трутовик	Б	11	слабая
Настоящий трутовик	Б	12	слабая

2.3. Выборке подлежит 39-41 % деревьев,

в том числе:

Кв 180 выд 23
ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих 1 % (причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 окружности, _____ ;
свежего сухостоя 23 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 17 %;

аварийных _____ %.

в том числе:

Кв 180 выд 26

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ 8 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¼ окружности, _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ 17 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 15 %;

аварийных _____ %

в том числе:

Кв 180 выд 28

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ 8 % (причины назначения) ожог корневой шейки более ¼ окружности, _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ 15 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 18 %;

аварийных _____ %

в том числе:

Кв 200 выд 5

ослабленных _____ 6 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 окружности, ;
 усыхающих 8 % (причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4 окружности, ;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 11 %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя 6 %;
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:
 выд. 23- 0,36, выд. 26 -0,3, выд. 28 – 0,3, выд. 5 – 0,24

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

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. м	Крайние сроки проведения
Малоголоустненское	Малоголоустненская	180	23	18,0	ВСП	3,2	С	320	2017
Малоголоустненское	Малоголоустненская	180	26	14,0	ВСП	3,8	С	304	2017
Малоголоустненское	Малоголоустненская	180	28	10,0	ВСП	6,1	С	537	2017
Малоголоустненское	Малоголоустненская	200	5	15,0	ВСП	0,5	С	38	2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

-

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

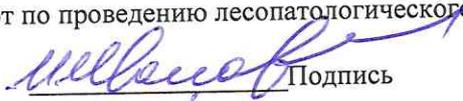
Сведения для расчёта степени повреждения:

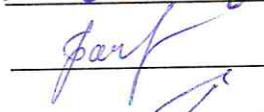
год образования старого сухостоя 2003 ;

основная причина повреждения древесины низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 2015 года

Дата проведения обследований 19.10.2016

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Иванов И.И.  Подпись

Башкирцева Г.И.  Подпись

Галкина Н.С.  Подпись

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

Лесова Г.М.  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.