


УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Департамента лесного хозяйства
Томской области
Малькевич М.В. 
« 30 » декабря 2017г.

**Акт
лесопатологического обследования № 4/2017**

лесных насаждений Кедровского лесничества (лесопарка)

Томской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пудинское	Пудинское	351	22	24,8
			24	26,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50,8 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 приведён 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	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь
	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. Харитонов Н.С. Подпись Харит

* 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: давность 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: заражено трутовиком настоящим, трутовиком ложным, губкой сосновой, губка еловая, трутовик Гартига

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

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 данным повреждением	по сокружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с" данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (%пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя сильная)
Трутовик настоящий	Береза	65	сильная
Губка сосновая	Ель	64	сильная
Губка сосновая	Кедр	67	сильная
Губка сосновая	Сосна	66	сильная
Трутовик ложный	Осина	59	сильная
Трутовик гартига	Пихта	73	сильная

Кв. 351 в.22

2.3 Выборке подлежит 65 % деревьев

В том числе:

ослабленных - _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - _____% (причины назначения) _____
 усыхающих - 27,7% (причины назначения) Трутовик настоящий, губка еловая,
 свежего сухостоя - 28,6% (причины назначения) Трутовик настоящий, губка еловая, в том числе:
 свежего ветровала - _____% (причины назначения) _____
 свежего бурелома - _____% (причины назначения) _____
 старого ветровала - _____% (причины назначения) _____
 в том числе: старого бурелома _____%
 старого сухостоя 8,7%
 аварийных _____%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Кв. 351 в.24

2.3 Выборке подлежит 65% деревьев

В том числе:

ослабленных - _____% (причины назначения) _____
 сильно ослабленных - _____% (причины назначения) _____
 усыхающих - 27% (причины назначения) Трутовик настоящий,, трутовик ложный
 свежего сухостоя - 23,5% (причины назначения) Трутовик настоящий,, трутовик ложный
 в том числе: свежего ветровала - _____% (причины назначения) _____
 свежего бурелома - _____% (причины назначения) _____
 старого ветровала - _____% (причины назначения) _____
 в том числе: старого бурелома _____%
 старого сухостоя 14,5%
 аварийных _____%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,24

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)	Квар тал	Вы дел	Площадь, выдела, га	Вид меро-приятия	Площадь, меро-приятия, га	По рода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе-ния
Пудинское	Пудинское	351	22	229	ССР	24,8	Береза	5208	2017
Пудинское	Пудинское	351	24	214	ССР	26	Береза	5720	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно приказу N 470 от 12.09.2016 "Об утверждении Правил

осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов"
пункт 41 порубочные остатки после сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию.
Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2000г.;

Основная причина повреждения древесины Трутовик настоящий, губка еловая,
трутовик ложный

Дата проведения обследований 26.08.2016

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Харитонов Н.С. Подпись Харит

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

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.

3.1. Координаты расположения аварийных деревьев: _____.

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 деревьев, 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. Харитонов Н.С. Подпись Харит

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