

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник Департамента лесного хозяйства Томской области  
Ф.И.О. Малькевич М.В.   
Дата 10.08.2014

**Акт  
лесопатологического обследования № 49 Т**

лесных насаждений Тегульдетского лесничества (лесопарка)  
Томская область  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный  X

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тегульдетское	Тегульдетское	86	11	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужно 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			Объём, кбм	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. \_\_\_\_\_ Шапочкин Ю.И.

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: Давность материалов лесоустройства, усыхание и выпадение древесной породы (полиграф белопихтовый (уссурийский).

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:

531-полиграф белопихтовый (уссурийский), 300- повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями, , 821- ветровал, 337- повреждено заселено (отработано) короедом шестизубчатым, 358- трутовик ложный осиновый, , 820- чага. Трутовик скошенный

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф белопихтовый	П	40/50	сильная
Короед шестизубчатый	Е	19/28	средняя
Короед шестизубчатый	К	15/45	средняя

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых 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)
Чага, трутовик скошенный	Б	49	сильная
Трутовик ложный осиновый	Ос	49	сильная

2.3. Выборке подлежит 69,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных                  % (причины назначения)                 ;

сильно ослабленных 10,2 % (причины назначения) Чага, трутовик скошенный, трутовик ложный осиновый;

усыхающих 11,3 % (причины назначения) Полиграф белопихтовый, короед шестизубчатый;

свежего сухостоя 14,0 %,

в том числе: свежего ветровала 3,8 %;

свежего буревета	9%
старого ветровала	9%
в том числе старого буревета	—
старого сухостоя	30,6%
аварийных	0%

24. Плотота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,15. Критическая плотота для данной категории лесных насаждений составяет 0,15.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Следующим предотвращением негативных процессов при снижении ущерба от их воздействия назначают

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

## Меры по обеспечению возобновления

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. После проведения рубок проводится уход за сохранившимся подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от хвостов порубочных остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений. Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждённых приказом Минприроды России № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утверждённых приказом Минприроды России № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трёхвойной древесины, очистка производиться путём сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не выводятся в места их дальнейшей переработки. В смежных с появляющимися сплошным рубкам насаждениях осуществлять лесосанитарический мониторинг и при необходимости в них производить выборку больных и свежезалёганных сучковыми вредителями деревьев, а также очистку от них гнильности.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины: Нодиграф бетонитовый (уссурийский)

Дата проведения обследований

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Паночкин Ю.И.

Подпись



\* Радиоэлемент включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

### **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 24.07.11.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И.

Подпись



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