


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

**Акт
лесопатологического обследования № 8/2017**

лесных насаждений Корниловского 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
Прикульское	-	77	9	0,1
Прикульское	-	77	10	1,18
Прикульское	-	77	22	0,55

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,83 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 загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, 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:

2. Инструментальное обследование лесного участка

квартал 77 выдел 9

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

Причины несоответствия: неправильное лесоустройство

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: повреждено стволовыми вредителями, заражено трутовиком окаймленным и сосновой губкой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Уссурийский полиграф	Пихта	62	сильная

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода-	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент . повреж- дённых огнём корней	процент - деревьев - с данным повреж- дением	ожог корневой — шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев данным повреж- дением	по сокружности (1/4; 2/4;3/4;боле е 3/4)	процент деревьев с" данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик окаймленный	осина	86	сильная
Губка сосновая	ель	34	средняя

2.3 Выборке подлежит 61 % деревьев

В том числе:

ослабленных - _____ (причины назначения) _____

сильно ослабленных - _____ (причины назначения) _____

усыхающих - 49 % (причины назначения) трутовик окаймленный, губка сосновая, уссурийский полиграф

свежего сухостоя - 12 % (причины назначения) трутовик окаймленный, губка сосновая, уссурийский полиграф

в том числе: свежего ветровала - _____ % (причины назначения) _____

свежего бурелома - _____ % (причины назначения) _____

старого ветровала - _____ % (причины назначения) _____

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ - _____

квартал 77 выдел 10

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

Причины несоответствия: неправильное лесоустройство

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: повреждено стволовыми вредителями, заражено трутовиком окаймленным и сосновой губкой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Уссурийский полиграф	Пихта	75	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;боле е 3/4)	процент деревьев с" данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка сосновая	Ель	45	средняя
Трутовик окаймленный	Осина	83	сильная

2.3 Выборке подлежит 70 % деревьев

В том числе:

ослабленных - _____ (причины назначения) _____

сильно ослабленных - _____ % (причины назначения) _____

усыхающих - 36 % (причины назначения) уссурийский полиграф, трутовик окаймленный, губка сосновая

свежего сухостоя - 26 % (причины назначения) уссурийский полиграф, трутовик окаймленный, губка сосновая

в том числе: свежего ветровала - _____ % (причины назначения) _____

свежего бурелома – _____ % (причины назначения) _____

старого ветровала - _____ % (причины назначения) _____

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 8%) уссурийский полиграф, трутовик окаймленный, губка сосновая

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ - _____

квартал 77 выдел 22

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

Причины несоответствия: неправильное лесоустройство

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: повреждено стволовыми вредителями, заражено трутовиком окаймленным и сосновой губкой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Уссурийский полиграф	Пихта	73	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;боле е 3/4)	процент деревьев с" данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка сосновая	Ель	48	средняя
Трутовик окаймленный	Осина	94	сильная

2.3 Выборке подлежит 72 % деревьев

В том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих - 36 % (причины назначения) уссурийский полиграф, губка сосновая, трутовик окаймленный

свежего сухостоя - 30 % (причины назначения) уссурийский полиграф, губка сосновая, трутовик окаймленный

в том числе: свежего ветровала - % (причины назначения) _____

свежего бурелома - % (причины назначения) _____

старого ветровала - % (причины назначения) _____

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 6 % уссурийский полиграф, губка сосновая, трутовик окаймленный
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ - _____

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 мероприятия	Площадь, меро приятия, га	По рода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе ния
Прикульское	-	77	9	7,6	ССР	0,1	Ос	120	2017
		77	10	5,3	ССР	1,18	П	127	2017
		77	22	1,3	ССР	0,55	Е	102	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: сохранение подроста при рубке

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 Уссурйский полиграф

Дата проведения обследований 10.05.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Уставицкий Д.А. Подпись _____

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 10.05.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Уставицкий Д.А. Подпись 

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