

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.



Дата

09.08

2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 93**

лесных насаждений

**Шумячского
Смоленской области**

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Понятовское		23	35	1.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **1.4** га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Несоответствие материалов лесоустройства натурным показателям.

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:

Насаждение повреждено ветровалом (821)

бурелом (822), рак смоляной (371), короед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	6.0 (1.8-заселено, 4.2-отработано)	Единичная

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	Сосна	3.1	Единичная
Трутовик ложный осиновый	Осина	13.0	Слабая

2.3. Выборке подлежит **11.3** % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	% (причины назначения)	
усыхающих	0.5 % (причины назначения)	Короед-типограф (343)
свежего сухостоя	2.6 %	
свежего ветровала	4.5 %	
свежего бурелома	1.0 %	
старого сухостоя	0.5 %	
старого ветровала	1.0 %	
старого бурелома	1.2 %	
аварийных		

Средневзвешенная категория состояния лесного участка **1.57**

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.62**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0.5**

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, кубм	Крайние сроки проведения
Понятовское		23	35	1.4	ВСП	1.4	С, ОС, Е, Б	70.22	2017

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

Меры по обеспечению возобновления

Содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений **сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.**

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2015

основная причина повреждения древесины

Ветровал (821), бурелом (822), рак смоляной (371), короед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358).

Дата проведения обследований

17.05.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Тимошенков Александр Петрович

Подпись



Куземкин Владимир Исакович

Подпись

