

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. начальника Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Семичастный С.В. 
Дата 11.08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 97

лесных насаждений **Смоленского** лесничества
Смоленской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Жуковское		23	20	7.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **7.2** га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Неравномерность распределения состава древостоя.

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 короедом-типографом (343)

трутовик ложный осиновый (358), ветровал (821), бурелом (822).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	16.5 (12.4-заселено, 4.1-отработано)	Слабая

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)
Трутовик ложный осиновый	Осина	21.1	Средняя

2.3. Выборке подлежит **13.9** % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих **5.2** % (причины назначения) **Короед-типограф (343)**

свежего сухостоя **4.5** %,

свежего ветровала **1.6** %

свежего бурелома **2.6** %

старого сухостоя %

старого ветровала %

старого бурелома %

аварийных

Средневзвешенная категория состояния лесного участка

1.79

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

0.60

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, кбм	Крайние сроки проведения
Жуковское		23	20	7.2	ВСП	7.2	Е	390.3	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

основная причина повреждения древесины

Короед-типограф (343), трутовик ложный осиновый (358), ветровал (821), бурелом (822).

Дата проведения обследований **09.08.2017г.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Носиков Владимир Юрьевич

Подпись

