

"УТВЕРЖДАЮ"

Должность начальник отдела охраны и заготовки  
Ф.И.О. Лавр. Наталье В.А.  
Дата 16.06.2017

**Акт**

лесопатологического обследования № 110-17/47  
лесных насаждений Лодейнопольское лесничество (лесопарка)  
Ленинградская область (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проверки**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тервеническое		5	3.1	12.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,7 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует  
(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:  
давность лесоустройства (1995 г.), проведение ДВР 15% в 2012 году

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:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,  
Губка корневая

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Заболонник берёзовый	Береза	9	слабая
Короед-типограф	Ель	8	слабая
Лубоед сосновый большой	Сосна	3	слабая

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Губка корневая	Ель	22	средняя
Трутовик ложный осиновый	Осина	89	сильная
Губка корневая	Сосна	11	средняя

2.3. Выборке подлежит 60,2 % деревьев, \_\_\_\_\_  
в том числе:  
ослабленных \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных 12,6 %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ Лож. ос. трт., корн. губка ;  
усыхающих 8,8 %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ лож. трут. ос., кор.-тип., б.сл  
свежего сухостоя 6,8 %, \_\_\_\_\_  
в том числе свежего ветровала: \_\_\_\_\_ %.  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_  
старового ветровала: 10,5 %, \_\_\_\_\_  
в том числе старового бурелома 10,5 %, \_\_\_\_\_  
старого сухостоя 11,1 %, \_\_\_\_\_  
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)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Тервеническое		5	3	19	ССР	12,7	Б	2794	2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков, вывозка заготовленной древесины с погрузочных площадок до начала активности энтомофагов, лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2010- 2014

основная причина повреждения древесины

ювал и бурелом прошлых лет, ложный осиновый трутовик, берёзо-заболонник, корневая губка, большой сосновый лубоед, короед-типограф

дата проведения обследований

26.05.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.В.

Подпись



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