

"УТВЕРЖДАЮ"

Должность НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ОХРАНЫ И ЗАЩИТЫ
Ф.И.О. Лавров Сергей В.В.
Дата 16.06.2017

Акт
лесопатологического обследования № 106-17/47
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		4	12.1	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,0 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.)

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)
Лубоед сосновый большой	Сосна	4/9	слабая
Заболонник берёзовый	Береза	4	слабая

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Губка корневая	Сосна	10	слабая

2.3. Выборке подлежат 60,2 % деревьев, _____
в том числе:
ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных 9,3 %, (причины назначения) корневая губка ;
усыхающих 3,7 %, (причины назначения) большой сосновый лубоед ;
свежего сухостоя 8,8 %, _____ ;
в том числе свежего ветровала: _____ %.
свежего бурелома _____ %, _____ ;
старового ветровала: 13,5 %, _____ ;
в том числе старового бурелома 13,5 %, _____ ;
старого сухостоя 11,4 %, _____ ;
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		4	12.1	7.0	СРС	7.0	С	1470	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 энтомовредителей, лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010-2014 ;
основная причина повреждения древесины ветровал и бурелом прошлых лет, корневая губка, большой сосновый лубоед, березовый заболонник
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 обследования инструментальным способом.