

"УТВЕРЖДАЮ"

Должность начальник отдела охраны и управления лесами
Ф.И.О. Давыдов В.А.
Дата 16.06.2017

Акт

лесопатологического обследования № 1-1-1-17/47
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	7.1	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,0 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.), проведение ДВР 20% 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	7	слабая
Лубоед сосновый большой	Сосна	8/10	слабая
Короед-типограф	Ель	9/8	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 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)
Трутовик ложный осиновый	Осина	86	сильная

2.3. Выборке подлежит 59,8 % деревьев,
в том числе:
ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных 6,9 %, (причины назначения) _____ лож. осин. трут.,
усыхающих 5,9 %, (причины назначения) _____ лож.ос. Трут., Кор.-тип., б.с.л.
свежего сухостоя 5,5 %, _____
в том числе свежего ветровала: _____ %.
свежего бурелома _____ %, _____
старового ветровала: 12,9 %, _____
в том числе старового бурелома 12,9 %, _____
старого сухостоя 15,7 %, _____
аварийных _____ %, _____

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
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	7.1	4.0	СРС	4,0	Б	880	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, ложный осиновый трутовик, берёзовый заболонник, 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 обследования инструментальным способом.