

"УТВЕРЖДАЮ"

Должность

Ф.И.О.

Дата

Удмуртский отдел охраны и заповедного
Паткина В.В.
16.06.2017

Акт

лесопатологического обследования № 113-17/47
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		20	15	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,3 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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	Сосна	5	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)
Губка корневая	Сосна	12	средняя

2.3. Выборке подлежит 33,9 % деревьев, _____

в том числе:

ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;

усыхающих 12,4 %, (причины назначения) корневая губка ;

свежего сухостоя 4,4 %, _____ ;

в том числе свежего ветровала: _____ %.

свежего бурелома _____ %, _____ ;

старового ветровала: 6,45 %, _____ ;

в том числе старового бурелома 6,45 %, _____ ;

старого сухостоя 4,2 %, _____ ;

аварийных _____ %, _____ ;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

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, куб.м	Крайние сроки проведения
Тервеническое		20	15	3,3	СРС	3,3	С	363	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

ветровал и бурелом прошлых лет, корневая губка, большой сосновый лубоед

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.