**Лабораторная работа № 22. Комплексный мониторинг узлов локальной сети.**

**Цель:** освоить навыки настройки системы мониторинга узлов локальной сети Zabbix.

**Задачи:**

1. на виртуальной машине установить сервер системы мониторинга zabbix-server, веб-интерфейс zabbix-frontend, клиент zabbix-agent;
2. на физической машине установить zabbix-agent и настроить отправку сведений на zabbix-server, установленный на виртуальной машине;
3. через веб-интерфейс zabbix-frontend сконфигурировать мониторинг физической машины;
4. добавить физическую машину на созданную при установке карту.

**Порядок защиты лабораторной работы.**

1. Продемонстрировать в браузере в веб-интерфейсе zabbix-frontend зеленые индикаторы, сообщающие о получении сведений от агентов на физической и виртуальной машинах.
2. Продемонстрировать в браузере карту сети из двух узлов.
3. Рассказать об обнаруженных с помощью системы мониторинга проблемах.