

# ОЛИМПИАДА «ТРАЕКТОРИЯ БУДУЩЕГО»

## Номинация «Офицер безопасности»

**Профиль:** Кибербезопасность

**Номинация:** Офицер безопасности

**Направление:** Администрирование автоматизированных СЗИ

**Методический партнер:** [ГК InfoWatch](#)

**Краткое описание:** практико-ориентированная оценка знаний в области установки и настройки автоматизированных СЗИ, эксплуатации технологий мониторинга и предотвращения утечек информации, навыков внедрения и настройки DLP-решений

**Испытание первого этапа (отборочный):** тестирование, 30 вопросов, длительность не дольше 45 минут. Онлайн. Темы теста: системное администрирование Linux, стандартные сетевые протоколы, безопасность сети.

**Испытание второго этапа (полуфинал):**

заочное выполнение задания по разработке проекта с заданными требованиями. Онлайн, с установкой дедлайна на выполнение задания.

**Испытание заключительного этапа (финал):** очная защита выполненного проекта, ответы на вопросы эксперта в режиме реального времени, практический кейс. Этап проводится онлайн, очно, с использованием дистанционных технологий, в режиме реального времени (видеоконференция).

**Количество участников этапов и отборочные квоты:**

Полуфинал: 50 человек

Финал: 12 человек

**Стажировки:** победитель призеры получают приглашение на собеседование для последующей стажировки в [ГК InfoWatch](#)

**Сертификат вендора:** победитель и призеры получат доступ к корпоративной сертификации InfoWatch

## **Материалы для подготовки:**

Telegram-канал Академии InfoWatch: <https://t.me/academyiw>

## Литература:

«Компьютерные сети» Э. Таненбаум, Д. Уэзеролл  
«Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы» В. Олифер, Н. Олифер  
«Автоматизация программируемых сетей» Эделман Джейсон  
«Сетевое администрирование Linux» Стахнов А.А.  
«Внутреннее устройство Linux» Брайан Уорд  
«Linux. Командная строка» Дэниел Джей Барретт  
«SQL: быстрое погружение» Уолтер Шилдс  
«SQL. Сборник рецептов» Энтони Молинаро, Роберт де Грааф  
PostgreSQL. Основы языка SQL. Моргунов Е. П.

## Интернет ресурсы:

<https://www.opennet.ru/man.shtml>  
<https://teacherbox.ru/category/arhiv/pm02/lesson2>  
<https://basis.gnulinix.pro/ru/latest/>  
<https://netacad.sadlab.su/itn-dl/>  
<https://wiki.astralinux.ru/>