

Информационная безопасность

Олимпиада по данному профилю предусматривает оценку уровня знаний по различным областям информационной безопасности. Участникам необходимы знания:

- математики
- информатики/программирования

Существенным плюсом будут знания в следующих областях:

- криптография
- основы права
- кибербезопасность
- реверс-инжиниринг
- технологии форензики
- моделирование угроз ИБ
- поиск и анализ уязвимостей
- техническая защита информации
- администрирование различных ОС
- инциденты информационной безопасности
- программные средства защиты информации
- общие понятия информационной безопасности
- принципы функционирования компьютерных систем
- программно-аппаратное обеспечения компьютерных систем

Больше информации можно найти здесь <https://vsosh.miem.hse.ru/main>

Школьный этап олимпиады состоит только из теоретического тура, практический не предусмотрен.