

18 декабря с 10:00 до 18:00 состоится квиз-турнир, который будет посвящен криптографии и проведен в память о первом руководителе Федерального агентства правительственной связи и информации при Президенте Российской Федерации Александре Владимировиче Старовойтове и его профессиональной команде. Квиз-турнир пройдет в онлайн формате для учащихся 1-2 курсов технических ВУЗов и колледжей, школьников 7-11 классов, воспитанников кадетских корпусов и кадетских классов, суворовцев, юнармейцев, членов спортивных и творческих коллективов, неформальных объединений города Москвы, Московской области, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, а также Алтайского, Приморского и Хабаровского края и другие субъекты Российской Федерации.

Организаторами Квиза являются Академия Федеральной службы охраны Российской Федерации и Межрегиональная общественная организация «Ассоциация руководителей служб информационной безопасности».

Криптография – это сложное и очень интересное направление в сфере защиты информации. Принципы и основы работы российских криптографических служб, вырабатывались несколькими поколениями советских и российских криптографов. Становление российской криптографической службы имеет славную и многолетнюю историю. Принципы и основы этой работы, её формы и методы, приёмы и способы вырабатывались несколькими поколениями советских и российских криптографов. Сегодня специалисты данной службы обеспечивают с помощью шифровальных (криптографических) средств защиту информации в информационно-телекоммуникационных системах и системах специальной связи в Российской Федерации и её учреждениях за рубежом, в том числе в системах, использующих современные информационные технологии.

Современные криптографы России до сих пор придерживаются традиций и принципов своих предшественников. Правда, в работе используют новейшие технологические разработки. Максимальная защита

информации государственной важности во всех информационно-телекоммуникационных системах – вот к чему стремятся современные мастера тайнописи России.

Чтобы разобраться в огромном количестве источников информации и уметь найти нужные, в разведке появилось специальное направление — OSINT (Open – source intelligence). OSINT — это сбор информации из открытых источников. Он применяется в конкурентной бизнес-разведке, военной разведке и для множества других целей. Может показаться, что это просто работа с поисковиком, которую можно сделать в 2 клика. Но все не так просто, в наши дни существует огромное количество инструментов для поиска информации.

Цели квиз-турнира:

— расширение и углубление знаний молодых людей об отечественной и мировой истории путем их ознакомления с конкретными малоизвестными фактами и документами, раскрывающими истинное положение вещей;

— получение практических навыков в области информационной безопасности;

— привитие навыков и умений самостоятельного поиска, критического осмысления найденного материала и нахождения правильного ответа на поставленные вопросы.

Количество команд от одной образовательной организации не ограничено. Численность команды до 5 человек. Взаимодействие членов команды между собой должно строиться с соблюдением требований, направленных на недопущение распространения новой коронавирусной инфекции.

Представляется, что реализация проекта будет способствовать повышению образовательного и культурного уровня его участников, привитию им навыков самостоятельной исследовательской работы, укреплению в молодежной среде Москвы духа патриотизма как

нравственного стержня гражданина России, чувства гордости за героическую историю, достижения и успехи родной страны.