

Онлайн-семинар  
(встреча с экспертом)  
**«Кибербезопасность и защита цифровых данных в ТЭК»**  
**26-28 апреля 2021 г.**

10.00-10.45	Кибербезопасность: основные понятия и определения
10.45-11.30	Сетевые технологии и протоколы: основные понятия и определения
11.30-12.15	Функциональная безопасность: основные понятия и определения
12.15-13.00	Перерыв
13.00-13.45	Кибербезопасность в «Интернет-вещей» в промышленности
13.45-14.45	Критическая информационная инфраструктура: основные понятия, определения, проектирование систем безопасности.
14.45-15.00	<b>ПРОМЫШЛЕННАЯ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ: мониторинг и обнаружение аномалий. Промышленные системы управления (Industrial control systems, ICS). CISCO</b>
15.00-15.50	Доктрина информационной безопасности Российской Федерации от 5 декабря 2016 г. № 646. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стратегические цели и основные направления обеспечения информационной безопасности.</li> <li>• Анализ уровня цифровизации и степень проникновения цифровых решений в разрезе отраслей ТЭК.</li> <li>• Переход к новой парадигме «Индустрия 4.0»</li> </ul>
15.50-16.00	Рабочая группа «Энерджинет» коллегиальный орган, созданный для целей разработки и реализации соответствующей дорожной карты в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2016 г. № 317 «О реализации Национальной технологической инициативы» - состав. Экспертная подгруппа «Энерджинет» НТИ по кибербезопасности. Основы обеспечения кибербезопасности в энергетике.
16.00-16.15	Перерыв
16.15-16.45	Кадры. Требования к специалистам в области кибербезопасности «Интернет-вещей», критической информационной инфраструктуры.
16.45-17.00	Ответственность за нарушение требований законодательства РФ в сфере обеспечения безопасности КИИ и КВО ТЭК.
17.00-17.15	Перечень решений в сфере информационной безопасности, имеющие сертификат ФСТЭК: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Аудит и пентест</li> <li>2) Мобильный MDM</li> <li>3) Защита баз данных</li> <li>4) Программно-аппаратный комплекс «Информационный периметр»</li> </ol> Получение сертификата ФСТЭК в 4Q 2021
17.15-17.30	Тестирование
17.30-18.00	Ответы на вопросы

**Форма заявки на участие  
Обучающий онлайн-семинар  
«Кибербезопасность и защита цифровых данных в ТЭК»  
26-28 апреля 2021 г.**

№	Название организации	Регион	ФИО участника	Должность	Контактный телефон	E-mail
1						
2						
3						
...						