

Утверждаю  
Директор  
Л.Н.Свешникова

Календарный план на 2023 г.

**Открытые учебные курсы для пользователей, разработчиков и системных интеграторов.**

Код	Название курса	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23	10/23	11/23	12/23
<b>SCADA-системы и базы данных реального времени</b>													
ИТ 2.2	SCADA-система In Touch 2014R2	17.01-20.01	06.02-10.02	14.03-17.03	03.04-07.04	16.05-19.05	06.06-09.06	11.07-14.07	01.08-04.08	05.09-08.09	03.10-06.10	07.11-10.11	05.12-08.12
ИТ 2.3	Хранилище данных Wonderware Historian.	11.01-13.01		01.03-03.03			14.06-16.06			05.09-07.09		14.11-16.11	
ИТ 2.4	SCADA-система CITECT	17.01-20.01	13.02-17.02	14.03-17.03	18.04-21.04	16.05-29.05	13.06-16.06	04.07-07.07	22.08-25.08	19.09-22.09	10.10-13.10	14.11-17.11	05.12-08.12
ИТ 2.6	Wonderware System Platform. Сервер приложений Wonderware Application Server		07.02-10.02		04.04-07.04		20.06-23.06			12.09-15.09		21.11-24.11	
ИТ 2.7	Инструментальная платформа Платинум-РТ	16.01-20.01		20.03-24.03		22.05-26.05			07.08-01.08	25.09-29.09			
<b>Системы сбора и передачи информации</b>													
ИТ 4.1.1.	Сервер телемеханики SMART-STC	10.01-12.01		01.03-02.03		04.05-05.05		04.07-05.07		05.09-06.09		01.11-02.11	
ИТ 4.1.2.	ПТК SMART-КП2	23.01-27.01			10.04-14.04		05.06-09.06		07.08-11.08		09.10-13.10		04.12-08.12
ИТ 4.5	Контроллер телемеханики SMART-КП Электра			01.03-02.03		04.05-05.05		04.07-05.07		05.09-06.09		01.11-02.11	
ИТ 4.7	Регистратор переходных режимов SMART-WAMS 2		07.02-09.02		04.04-06.04		20.06-22.06		08.08-10.08		03.10-05.10		05.12-08.12
ИТ 4.8	Системы сбора данных на базе многофункциональных измерительных преобразователей МИП-02	17.01-20.01		14.03-16.03				11.07-13.07			17.10-19.10		
ИТ 4.9.1	ПТК SMART-SPRECON	16.01-20.01	06.02-10.02	13.03-17.03	10.04-14.04	15.05-19.05	19.06-23.06	10.07-14.07	07.08-11.08	11.09-15.09	09.10-13.10	13.11-17.11	04.12-08.12

ИТ 4.9	Контроллер SPRECON -E-C		06.02-10.02		10.04-14.04			10.07-14.07		04.09-08.09		13.11-17.11	
ИТ 4.9.2	SCADA-система SPRECON-V460		13.02-17.02		17.04-21.04			17.07-21.07		11.09-15.09		20.11-24.11	
<b>Системы управления передачей и распределением электроэнергии</b>													
ИТ 6.1	Использование программного обеспечения PowerFactory для расчета режимов и устойчивости электрических сетей и систем	23.01-27.01		20.03-24.03		15.05-19.05		03.07-07.07		18.09-22.09		20.11-24.11	
ИТ 6.2	Использование программного обеспечения PowerFactory для расчета режимов электрических сетей и систем		14.02-16.02		11.04-13.04		07.06-09.06		15.08-17.08		17.10-19.10		12.12-14.12
ИТ 6.3	Использование программного обеспечения PF.Protection для расчета аварийных режимов сети, ТКЗ, моделирования и анализа работы РЗА		14.02-17.02		18.04-20.04		14.06-16.06		22.08-24.08		24.10-26.10		12.12-14.12
ИТ 6.4	Анализ и оптимизация режимов распределительной сети на базе ПК PF.Planning	24.01-25.01		14.03-15.03		11.05-12.05		11.07-13.07				01.11-02.11	

**Для прикладных и системных программистов.**

<b>Операционные системы для встроенных и промышленных применений.</b>													
ОС 5.2	Разработка драйверов устройств для Linux	23.01-27.01	13.02-17.02	13.03-17.03	03.04-07.04		05.06-09.06	03.07-07.07	21.08-25.08	04.09-08.09	23.10-27.10	20.11-24.11	11.12-15.12
ОС 5.3	Построение систем реального времени на основе Linux	17.01-19.01		21.03-23.03			21.06-23.06	18.07-20.07		21.09-23.09		14.11-16.11	19.12-21.12

\*Группы формируются по мере поступления заявок. ЧУ ДПО «УЦ РТСофт» оставляет за собой право изменять время проведения обучения в зависимости от пожеланий слушателей.