



Утверждаю

/ Н.В. Сагидова

Руководитель Центра обучения

01.01.2024г.

Прайс-лист на оказание консультационных услуг

Центром обучения System Electric в 2024г.

С полным перечнем платных/бесплатных технических семинаров и расписанием вы можете ознакомиться на учебной платформе **Learning 4U**

<https://learning.systeme.ru/>

Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
	Оборудование низкого напряжения					
	Systeme Electric					
LV201	Эксплуатация и обслуживание автоматических выключателей SystemePact ACB+CCB	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-8
LV210	Низковольтные комплексные устройства класса SystemeBlock	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-10
	Schneider Electric (данные курсы доступны только для конечных пользователей)					
LV04	Эксплуатация выключателей Masterpact NT/NW и Compact NS с блоками управления MicroLogic (Schneider Electric) <i>* Данные курсы доступны только для конечных пользователей</i>	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-7

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
LV04Z	Эксплуатация выключателей Masterpact MTZ с блоками управления Micrologic X (Schneider Electric) <i>* Данные курсы доступны только для конечных пользователей</i>	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-7
LV14	Эксплуатация выключателей Compact NSX с электронными расцепителями MicroLogic (Schneider Electric)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-7
	Оборудование среднего напряжения					
	Systeme Electric					
MV001	Устройство, эксплуатация и техническое обслуживание элегазовых моноблоков серии RME	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-8
MV002	Устройство, эксплуатация и техническое обслуживание ячеек серии Systeme MVnex	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-8
MV003	Устройство, эксплуатация и техническое обслуживание ячеек серии SystemeGT <i>* Только выездное</i>	1	Очно	-	-	5-8
MV004	Устройство, эксплуатация и техническое обслуживание ячеек серии SystemeRS	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-8
	Schneider Electric (данные курсы доступны только для конечных пользователей)					
MV03	Устройство и эксплуатация ячеек серии SM6 (Schneider Electric)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	6-10
MV04	Устройство и эксплуатация элегазовых моноблоков серии RM6 (Schneider Electric)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	6-10
MV05	Конструкция и эксплуатация ячеек серии MCset (Schneider Electric)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	6-10
MV06-01	Принципы работы и технические характеристики устройств P3A Sepam серий 10, 20, 40, 60 и 80	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
MV06-02	Краткий обзор устройств P3A Sepam	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
MV06-03	Принципы работы, технические характеристики устройств РЗА Seram серий 20, 40	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
MV07-01	Особенности эксплуатации устройств РЗА Seram серии 80	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
MV08-01	Работа в ПО SFT2885 (Logipam)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
MV09-01	Принципы работы и технические характеристики устройств РЗА БМРЗ-60-VIP	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
MV09-02	Расчет уставок, выбор ТТ для устройств РЗА БМРЗ-60-VIP	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
MV10	Устройство и эксплуатация ячеек серии Premset (Schneider Electric)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-8
MV10-01	Краткий обзор устройств РЗА БМРЗ	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
MV11	Устройство и эксплуатация ячеек серии PIX17 (Schneider Electric)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-8
MV12-01	Система дуговой защиты VAMP221. Принцип работы, технические характеристики, настройка и ввод в эксплуатацию.	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
MV-P3-02	Принципы работы и технические характеристики устройств РЗА Easergy P3	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
MV-P3-03	Основы работы в протоколах МЭК 61850 на устройствах РЗА Easergy P3	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
MV-P5-02	Принципы работы и технические характеристики устройств РЗА Easergy P5	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
MV-P5-03	Основы работы в протоколе МЭК 61850 на устройствах РЗА Easergy P5	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
MV-P3-P5	Краткий обзор устройств РЗА Easergy P3, P5	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
	Systeme Platform					
SEP-01-el	Вводный обзорный вебинар по Systeme Platform	1	Онлайн	0	-	10
SEP-11-el	Разработка проекта и обслуживание систем автоматизации на базе Systeme Platform	1	Онлайн	40 000,00	-	10

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
SBO-11-el	Разработка проекта и обслуживание систем автоматизации на базе Systeme Building Operation	4	Онлайн	40 000,00	-	12
	Промышленная автоматизация					
	Systeme Electric					
AUT100	Программирование и эксплуатация контроллеров SystemeHD. Практический семинар	4	Очно	77 909,00	311 636,00	5-8
AUT101	Программирование и эксплуатация контроллеров Systeme PLC	5	Очно	93 409,00	373 636,00	4-8
AUT102	Разработка пользовательского интерфейса для панели Systeme HMI. Практический семинар	4	Очно	77 909,00	311 636,00	5-8
CI100	Частотно-регулируемый асинхронный электропривод на базе преобразователя частоты Stv 600	4	Очно	77 909,00	311 636,00	4-6
CI101	Частотно-регулируемый асинхронный электропривод на базе преобразователя частоты Stv 630	4	Очно	77 909,00	311 636,00	4-6
CI102	Частотно-регулируемый асинхронный электропривод на базе преобразователя частоты Stv 900	4	Очно	77 909,00	311 636,00	4-6
CI103	Частотно-регулируемый асинхронный электропривод на базе преобразователя частоты Stv 900H	4	Очно	77 909,00	311 636,00	4-6
	Schneider Electric (данные курсы доступны только для конечных пользователей)					
AUT12	Реализация замкнутых систем регулирования в EcoStruxure Control Expert (Unity Pro) <i>* Допуск на курс только после прохождения курса AUT210</i>	2	Очно	46 909,00	187 636,00	5-8
AUT14	Графические сенсорные терминалы Magelis STU и их программирование с помощью Vijeo Designer	3	Очно	62 409,00	249 636,00	5-6

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
AUT20	Система супервизорного управления Citect SCADA 2016: базовый курс	5	Очно	93 409,00	373 636,00	5-8
AUT130	Конфигурация и программирование контроллеров ScadaPack в среде TelePACE Studio v.5	3	Очно	62 409,00	249 636,00	5-6
AUT201	Конфигурация контроллеров Modicon Quantum в среде EcoStruxure Control Expert (Unity Pro) <i>* При первичном прохождении любого из курсов AUT201/202/203/204 необходимо обязательно совмещать его прохождение с курсом AUT210</i>	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
AUT202	Конфигурация контроллеров Modicon Premium в среде EcoStruxure Control Expert (Unity Pro) <i>* При первичном прохождении любого из курсов AUT201/202/203/204 необходимо обязательно совмещать его прохождение с курсом AUT210</i>	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
AUT203	Конфигурация контроллеров Modicon M340 в среде EcoStruxure Control Expert (Unity Pro) <i>* При первичном прохождении любого из курсов AUT201/202/203/204 необходимо обязательно совмещать его прохождение с курсом AUT210</i>	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
AUT204	Конфигурация контроллеров Modicon M580 в среде EcoStruxure Control Expert (Unity Pro) <i>* При первичном прохождении любого из курсов AUT201/202/203/204 необходимо обязательно совмещать его прохождение с курсом AUT210</i>	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
AUT210	EcoStruxure Control Expert (Unity Pro). Базовый курс <i>* Допуск на курс только после прохождения одного из курса AUT201/ AUT202/AUT203/ AUT204</i>	3	Очно	62 409,00	249 636,00	5
AUT300	Обновление операционных систем (firmware) контроллеров Modicon <i>* Индивидуальное обучение - продолжительность курса зависит от потребностей клиента.</i>	1-2	Очно	-	Цена по запросу	4-6
AUT301	Программирование базовых объектов для АСУТП в среде Control Expert (Unity Pro) <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT210</i>	5	Очно	93 409,00	373 636,00	4-8
AUT302	Расширенные возможности среды программирования Control Expert (Unity Pro) <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT210</i>	3	Очно	62 409,00	249 636,00	4-8
AUT303	Промышленные коммуникации на основе Modbus TCP для контроллеров Quantum <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT201 и AUT210</i>	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
AUT304	Промышленные коммуникации на основе Modbus TCP для контроллеров Premium <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT202 и AUT210</i>	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-6
AUT305	Промышленные коммуникации на основе Modbus TCP для контроллеров M340 <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT203 и AUT210</i>	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-6

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
AUT306	Промышленные коммуникации на основе Modbus TCP для контроллеров M580 <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT204 и AUT210</i>	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-6
AUT307	Промышленные коммуникации на основе Modbus RTU для контроллеров Modicon M340 и M580 <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT203/ AUT204 и AUT210</i>	1	Очно	31 409,00	125 636,00	5-6
AUT310	Разработка и программирование системы горячего резервирования Modicon Quantum с удалённым вводом/выводом (HSBY + QERIO) <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT201 и AUT210</i>	5	Очно	93 409,00	373 636,00	4
AUT311	Разработка и программирование системы горячего резервирования Modicon M580 с удалённым вводом/выводом (HSBY + EIO) <i>* Допуск на курс только после прохождения курсов AUT204 и AUT210</i>	5	Очно	93 409,00	373 636,00	4
CI05	Преобразовательная техника для асинхронных электроприводов	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
CI08	Частотно-регулируемый асинхронный электропривод на базе преобразователя частоты Altivar71/61	4	Очно	77 909,00	311 636,00	4-6
CI21	Программирование и эксплуатация контроллеров в инструментальной среде EcoStruxure Machine Expert	5	Очно	93 409,00	373 636,00	5-6
CI23	Программирование контроллеров в EcoStruxure Machine Expert HVAC	5	Очно	93 409,00	373 636,00	5-6
CI24	Программирование контроллеров в инструментальной среде EcoStruxure Machine Expert Basic	3	Очно	62 409,00	249 636,00	5-6

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
CI25	Частотно-регулируемый асинхронный электропривод на базе преобразователя частоты Altivar Process 600	4	Очно	77 909,00	311 636,00	4-6
CI27	Частотно-регулируемый асинхронный электропривод на базе преобразователя частоты Altivar Process 900	4	Очно	77 909,00	311 636,00	4-6
CI30	Многофункциональное реле управления и защиты TeSys T	3	Очно	62 409,00	249 636,00	5-10
	Традиционная система I/A Series					
2001	Основы конфигурирования Foxboro DCS	5	Очно	122 000,00	488 000,00	4-8
2004	Программный комплекс AIM*AT	5	Очно	122 000,00	488 000,00	4-8
2007	Администрирование системы Foxboro DCS	5	Очно	122 000,00	488 000,00	4-8
2005	Программное обеспечение FoxView/FoxDraw	5	Очно	122 000,00	488 000,00	4-8
2101	Конфигурирование блоков непрерывного управления (IACC, FoxCAE, ICC)	5	Очно	122 000,00	488 000,00	4-8
2102	Конфигурирование последовательного управления (IACC, FoxCAE, ICC)	5	Очно	122 000,00	488 000,00	4-8
2610	Среда инжиниринга FoxCAE	3	Очно	84 000,00	336 000,00	4-8
2612	Среда инжиниринга IACC	5	Очно	122 000,00	488 000,00	4-8
2211	Техническое обслуживание сети Foxboro DCS	3	Очно	84 000,00	336 000,00	4-8
2300	Курс для операторов по работе с системой управления Foxboro DCS (FoxView)	2	Очно	65 000,00	260 000,00	4-8
	Foxboro DCS					
5001CH MI	Основы конфигурирования Foxboro DCS (ArchestrA IDE, Control HMI)	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
5001FV	Основы конфигурирования Foxboro DCS (ArchestrA IDE, FoxView)	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
5004	Программный комплекс Historian	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
5007	Графика ArchestrA для Control HMI	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
5101	Конфигурирование блоков непрерывного управления (ArchestrA IDE)	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
5102	Конфигурирование последовательного управления (ArchestrA IDE)	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
5612	Среда инжиниринга Control Editor (ArchestrA IDE)	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
5300	Курс для операторов по работе с системой управления Foxboro DCS (Control HMI)	2	Очно	69 550,00	278 200,00	4-8
	Базовые курсы					
6211	Автоматическое управление технологическими процессами	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
	Система безопасности Triconex					
8602	Настройка и внедрение системы Tri-GP/TriStation 1131	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
8902	Настройка и внедрение системы Tricon/TriStation 1131	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
8903	TriStation 1131 Программирование	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
8906	Настройка и внедрение системы Trident/TriStation 1131	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
8922	Настройка и внедрение системы Tricon CX/TriStation 1131	5	Очно	130 540,00	522 160,00	4-8
	Информационные технологии					
	Systeme Electric					
IT32	Особенности эксплуатации ИБП Uniprom 3L	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT33	Особенности эксплуатации ИБП Uniprom 3M	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
IT34	Особенности эксплуатации ИБП Uniprom 3S	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT38	Особенности эксплуатации ИБП Excelente VM/VL	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
	Schneider Electric (данные курсы доступны только для конечных пользователей)					
IT02	Особенности эксплуатации ИБП Symmetra LX	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
IT03	Особенности эксплуатации ИБП Smart-UPS VT/ Galaxy 3500	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
IT04	Особенности эксплуатации ИБП Symmetra PX 20-80 КВА	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
IT05	Особенности эксплуатации ИБП Symmetra PX 48/160 КВА (PX2)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
IT06	Особенности эксплуатации ИБП Symmetra PX 250/500 КВА	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
IT08	Особенности эксплуатации ИБП Galaxy 5000/5500	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT09	Особенности эксплуатации ИБП Galaxy 7000	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT16	Особенности эксплуатации систем кондиционирования Uniflair	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
IT17	Особенности эксплуатации системы мониторинга NetBotz	3	Очно	62 409,00	249 636,00	4-6
IT18	Особенности эксплуатации системы учета ресурсов ЦОД Data Center Expert	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT19	Особенности эксплуатации системы учета ресурсов ЦОД Data Center Operation	3	Очно	62 409,00	249 636,00	4-6
IT20	Особенности эксплуатации ИБП Galaxy VM	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT22	Особенности эксплуатации ИБП Gutor PXC 10 – 80 кВА	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru



Код	Название курса	Продолжительность	Формат	Стоимость на 1 чел. без НДС (руб.)**	Стоимость на группу без НДС (руб.) **	Кол-во чел. в группе
IT27	Особенности эксплуатации ИБП Galaxy VS	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT28	Особенности эксплуатации ИБП Easy UPS 3S	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT29	Особенности эксплуатации ИБП Easy UPS 3M	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT31	Особенности эксплуатации ИБП Easy UPS 3L	2	Очно	46 909,00	187 636,00	4-6
IT35	Особенности эксплуатации систем межрядных кондиционеров APC (ACRC301, ACSC101, ACRD602)	1	Очно	31 409,00	125 636,00	4-6
IT36	Особенности эксплуатации чиллеров Uniflair линейки Big Chillers (BCWC, BCEF, BREF, BREC, BRWC)	1	Очно	-	132 400,00	4-6
IT37	Особенности эксплуатации чиллеров Uniflair линейки Medium Chillers (TRAF, TRAC, ERAF, ERAC)	1	Очно	-	132 400,00	4-6

* Не является офертой. Стоимость услуг носит информационный характер

** НДС начисляется по ставке, действительной на момент оплаты счёта

Чтобы запросить дополнительную информацию или получить КП, отправьте заявку в Центр поддержки клиентов support@systeme.ru

Systeme Electric

СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46, support@systeme.ru

