

АНО ДПО «Эрикссон трейнинг центр»

СОГЛАСОВАНО

Председатель Педагогического совета

Мельч-1 Чевлева Т.В.

«19.» 07. 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

АНО ДПО «Эрикссон трейнинг центр» *Чельцов В.В.*

«20.» 07. 2021 г.



Аннотация дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации
«Монтаж, эксплуатация и обслуживание оборудования MINI-LINK Traffic
Node»

1. Пояснительная записка

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Монтаж, эксплуатация и обслуживание оборудования MINI-LINK Traffic Node» (далее – Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. №499.

В программе учтены требования:

- федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 11.02.11 Сети связи и системы коммутации (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 28 июля 2014 г. N 813),
- профессионального стандарта "Специалист в области производства волоконно-оптических кабелей" Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 июля 2014 года N 448н.

Цель программы: углубление имеющихся знаний и освоение новых профессиональных компетенций в избранной области, в том числе, в области монтажа и ввода в эксплуатацию и эксплуатации радиорелейного оборудования Mini-Link, получения навыков по монтажу и интеграции этого оборудования в сетях GSM/WCDMA/LTE.

Программа разработана с учетом: квалификационных требований к результатам освоения образовательных программ и направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Категория слушателей: лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (персонал предприятий связи (инженеры): инженеры радио и телевидения, инженеры-электроники по эксплуатации оборудования электросвязи, инженеры антенно-мачтовых сооружений, антенщики-мачтовики, операторы связи, электромонтеры станционного оборудования радиорелейных линий связи, электромонтеры станционного оборудования радиорелейной связи, электромонтеры станционного оборудования радиорелейной связи, электромонтеры станционного радиооборудования)

Тип дополнительной профессиональной программы: программа повышения квалификации (далее – программа)

Срок освоения программы: 80 ак. часов

Форма обучения: очная, очно-заочная (с отрывом от производства)

Режим занятий: 8 ак. часов в день, 5 дней в неделю (понедельник – пятница)

Выдаваемый документ: лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации.

Характеристика профессиональных компетенций, подлежащих совершенствованию:

ВД 1. Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи.

ПК 1.1. Выполнять монтаж и производить настройку сетей проводного и беспроводного абонентского доступа.

ПК 1.2. Осуществлять работы с сетевыми протоколами.

ПК 1.3. Обеспечивать работоспособность оборудования мультисервисных сетей.

ПК 1.4. Выполнять монтаж и первичную инсталляцию компьютерных сетей.

ПК 1.5. Инсталлировать и настраивать компьютерные платформы для организации услуг связи.

ПК 1.6. Производить администрирование сетевого оборудования.

ВД 3. Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи.

ПК 3.1. Выполнять монтаж оборудования телекоммуникационных систем.

ПК 3.2. Проводить мониторинг и диагностику телекоммуникационных систем.

ПК 3.3. Управлять данными телекоммуникационных систем.

ПК 3.4. Устранять аварии и повреждения оборудования телекоммуникационных систем, выбирать методы восстановления его работоспособности.

ПК 3.5. Выполнять монтаж и обеспечивать работу линий абонентского доступа и оконечных абонентских устройств.

ПК 3.6. Решать технические задачи в области эксплуатации телекоммуникационных систем.

2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен

знать:

- концепцию построения оборудования Mini-LinkTraffic Node,
- возможные конфигурации оборудования Mini-Link Traffic Node, процедуры монтажа радиорелейного оборудования,
- инструменты, необходимые при монтаже оборудования;
- протоколы, используемые для передачи данных с помощью радиорелейного оборудования MINI LINK TN,
- концепцию построения оборудования Mini-LinkTrafficNode,
- возможные конфигурации оборудования Mini-LinkTrafficNode,
- процедуры эксплуатации и обслуживания радиорелейного оборудования;

уметь:

- выполнять интеграционные процедуры и настройки ML TN.

владеть навыками:

- оформления документации;
- монтажа оборудования,
- проверки работоспособности оборудования;
- подготовки системы к вводу в эксплуатацию;
- поисками необходимой информации в библиотеке СРІ.