

Министерство образования Республики Башкортостан

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
УФИМСКИЙ КОЛЛЕДЖ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ, ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И
БЕЗОПАСНОСТИ**

СОГЛАСОВАНО

Акт согласования
ОАО «Уфанет»

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора УКРТБ
№137у от 02.09.2015

АКТУАЛИЗАЦИЯ

Приказом директора УКРТБ
№161/2к от 26.08.2016

Акт согласования
ООО «Канон»

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
11.02.11 СЕТИ СВЯЗИ И СИСТЕМЫ КОММУТАЦИИ
УГЛУБЛЕННОЙ ПОДГОТОВКИ**

Уфа, 2015

СТРУКТУРА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1. Пояснительная записка
2. Акт согласования с работодателями
 - 2.1. Использование вариативной части
3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы
 - 3.1. Учебный план
 - 3.2. Календарный учебный график
 - 3.3. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей
 - 3.4. Программы практик
 - 3.5. Контрольно-измерительные материалы и контрольно-оценочные средства
 - 3.6. Методическое обеспечение по выполнению лабораторных/практических работ
 - 3.7. Методическое обеспечение по выполнению курсовых работ
 - 3.8. Методическое обеспечение по внеаудиторной самостоятельной работе
 - 3.9. Методическое обеспечение по использованию современных образовательных технологий
 - 3.10. Программа государственной итоговой аттестации

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Основная профессиональная образовательная программа ГБПОУ УКРТБ составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 10.02.11 «Сети связи и системы коммутации», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.07.2014 № 813.

Основная профессиональная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена – это система документов, разработанная и утвержденная колледжем с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, культуры, науки, экономики, техники, технологий и социальной сферы, потребностей регионального рынка труда, на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Основная профессиональная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности определяет в соответствии с ФГОС содержание профессионального образования определенного уровня по конкретной специальности и организацию образовательного процесса с учетом конкретных условий образовательного учреждения.

Нормативные сроки освоения ППССЗ углубленной подготовки по специальности «Сети связи и системы коммутации» при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 4 года 6 месяцев;
- на базе среднего (полного);
- документация, технологии и технологические процессы эксплуатации телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи;
- первичные трудовые коллективы.

Реализация профессионально модуля по освоению рабочей профессии была определена согласно приложению ФГОС СПО.

В качестве осваиваемой рабочей профессии выбрана профессия рабочего, должности служащего – Монтажник оборудования связи

В результате освоения модуля обучающийся должен иметь практический опыт:

- монтажа медно-жильных и волоконно-оптических кабелей связи.

В результате освоения модуля обучающийся должен уметь:

- выбирать вид кабеля для монтажа;
- выбирать и применять материалы и инструменты для монтажа медно-жильных и оптических кабелей связи;
- проводить работы по монтажу медно-жильных и оптических кабелей связи; соблюдать технологию запайки муфты (технологическую последовательность, дефекты, меры предупреждения и способы устранения);
- выполнять монтаж и заземление телекоммуникационного оборудования.

В результате освоения модуля обучающийся должен знать:

- виды медно-жильных и волоконно-оптических кабелей и их назначение;
- материалы и инструменты для монтажа медно-жильных и волоконно-оптических кабелей связи;
- порядок проведения работ по монтажу медно-жильных и волоконно-оптических кабелей связи;
- технологию запайки муфты;
- требования безопасности труда и пожарной безопасности на рабочем месте.

2. АКТ СОГЛАСОВАНИЯ С РАБОТОДАТЕЛЯМИ

Основная профессиональная образовательная программа согласована с представителями работодателей в составе:

Наименование организации	Руководитель (директор, заместитель)
ОАО «Уфанет»	Пенков С.А.
ООО «Канон»	Хабибов Р.Р.

2.1. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ

Объем вариативной части:

- максимальная учебная нагрузка обучающегося – 1782 часов;
- обязательная учебная нагрузка обучающихся – 1188 часов.

Вариативная часть использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины обязательной части;
- на введение новых дисциплин и междисциплинарных курсов в соответствии с потребностями работодателей.

Распределение объема вариативной части по циклам с конкретизацией введенных дисциплин и обоснование необходимости их введения, а также обоснование увеличения обязательной части представлены в таблице:

Циклы	Наименование дисциплин вариативной части	Количество часов обязательной учебной нагрузки	Примечание
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	52	По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
ОГСЭ.05	Введение в специальность	38	По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
ОГСЭ.06	Башкирский язык	62	Введена согласно письму Министерства образования Республики Башкортостан № 03-13/85 от 20.04.2011 г.
ЕН.02	Компьютерное моделирование	28	На увеличение объема обязательной части учебных дисциплин с целью повышения уровня освоения учебного материала.
ОП.03	Теория электросвязи	8	На увеличение объема обязательной части учебных дисциплин с целью повышения уровня освоения учебного материала.
ОП.04	Вычислительная техника	16	На увеличение объема обязательной части учебных дисциплин с целью повышения уровня освоения учебного материала.
ОП.05	Электрорадиоизмерения	48	По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
ОП.08	Инженерная графика в электросвязи	48	По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
ОП.09	Интеллектуальные информационные системы	60	По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
ОП.12	Техническая эксплуатация систем коммутации	140	По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
МДК.01.01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей	32	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала.

МДК.01.02	Технология монтажа и обслуживания оборудования транспортных сетей и сетей доступа	48	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала. По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
МДК.01.03	Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей	52	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала. По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
МДК.03.01	Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов	132	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала. По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
МДК.03.02	Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов	48	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала.
МДК.03.03	Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем и направляющих систем электросвязи	128	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала. По требованию работодателей: ОАО «Уфанет», ООО «Канон»
МДК.05.01	Теоретически основы оценки конкурентоспособности организации связи и информатизации	58	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала.
МДК.05.02	Методика выбора технологий для продвижения услуг	24	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала.
МДК.06.01	Теоретические основы конвергенции технологий сервисов телекоммуникационных	134	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня

	систем и информационно-коммуникационных сетей связи		освоения учебного материала.
МДК.07.1	Технология монтажа кабелей связи	32	На увеличение объема обязательной части профессиональных модулей, с целью повышения уровня освоения учебного материала.
Итого:		1188	

Выделение часов на вариативную часть обосновано изучением требований работодателей

3. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Учебный план разработан для обучающихся на базе основного общего образования и среднего (полного) общего образования.

Учебный план в себя включает:

- титульный лист;
- календарный учебный график;
- сводные данные по бюджету времени;

- план учебного процесса;
- перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.;
- пояснения к учебному плану.

3.2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

3.3. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ

3.4. ПРОГРАММЫ ПРАКТИК

3.5. КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

3.6. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЛАБОРАТОРНЫХ/ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

3.7. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВЫХ РАБОТ

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

Наименование междисциплинарного профессионального модуля	дисциплины, курса,	Количество часов, предусмотренное учебным планом
Вычислительная техника		12
МДК. Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов		20
МДК. Организация и планирование деятельности структурного подразделения		20

3.8. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

3.9. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СОВРЕМЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

3.10. ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ