



Утверждаю

Директор

И.А. Павлюк

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

23.05.2011

Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования города Москвы  
Колледж связи № 54

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

210705 Средства связи с подвижными объектами

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация техник

форма обучения Очная

нормативный срок освоения ОПОП 3г 6м

год начала подготовки по УП 2011

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 06.04.2010

№ 273







## Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

<b>Кабинеты:</b>
истории;
гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математики;
информатики;
компьютерного моделирования;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
безопасности систем и информационно-коммуникационных сетей связи.
<b>Лаборатории:</b>
теории электрических цепей;
теории электросвязи;
электронной техники;
вычислительной техники;
электрорадиоизмерений;
энергоснабжения телекоммуникационных систем;
систем мобильной связи;
направляющих систем электросвязи;
цифровых систем электросвязи;
информационно-коммуникационных сетей связи;
мультисервисных сетей;
информационной безопасности.
<b>Мастерские:</b>
электромонтажные;
компьютерные.
<b>Спортивный комплекс:</b>
спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
<b>Залы:</b>
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

## 1. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план государственного образовательного учреждения среднего профессионального образования Колледжа связи № 54 | разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 210705 Средства связи с подвижными объектами, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 апреля 2010 г. N 283, зарегистрирован в Минюст России от 29.04.2010 N 17050 , Базисного учебного плана (далее – БУП) Рег. № 63 от 25 января 2011 года, Типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении), утвержденного Постановлением Правительства РФ от 14.07.2008 N 521 , Устава ГОУ СПО Колледжа связи № 54, «Положения об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «26 » ноября 2009 г. № 673, локальных актов ГОУ СПО Колледжа связи № 54.
2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
4. Начало занятий 1 сентября. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность занятий парами по 45 мин.
5. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8 - 11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.
6. Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Курсовые проекты предусмотрены по МДК.01.01 Технология монтажа систем мобильной связи (4 семестр) и МДК.03.02 Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей (5 семестр).
7. Дисциплина «Физическая культура» реализуется за счет часов, указанных в рабочем учебном плане, а так же еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.
8. Часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы для подгрупп девушек будет использовано на освоение основ медицинских знаний.
9. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы

проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательным учреждением.

10. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.
11. Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются в рабочих программах учебных и производственных практик. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
12. Практика учебная проводится концентрированно на 2 курсе, Производственная практика (по профилю специальности) и преддипломная практика – концентрированно, после изучения соответствующего модуля. В период прохождения учебной практики студент должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры.

### **Общеобразовательный цикл**

1. Реализация ФГОС среднего (полного) общего образования (профильное обучение), в пределах образовательных программ среднего профессионального образования осуществляется в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (утверждены приказом Минобрнауки России от 9 марта 2004 г. № 1312 в редакции приказа Минобрнауки России от 20.08.08. № 241).
2. В соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы по специальности 210705 Средства связи с подвижными объектами выбран Технический профиль.
3. Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы по специальности 210705 Средства связи с подвижными объектами составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая

позволяет приступить к освоению профессиональной образовательной программы по специальности 210705 Средства связи с подвижными объектами. Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов основной профессиональной образовательной программы СПО по специальности как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины» («Основы философии», «История», «Иностранный язык» и др.), «Математические и общие естественнонаучные дисциплины» («Математика» и «Информатика»), а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

### **Формирование вариативной части ОПОП**

Федеральным государственным образовательным стандартом специальности 210705 Средства связи с подвижными объектами предусмотрено 864 часа на вариативную часть. Этот объем часов был распределен пропорционально объему часов на каждый цикл дисциплин и профессиональные модули следующим образом: ОГСЭ-143 часа, ЕН – 46 часов; ОП – 326 часов ; ПМ – 349 часов. В цикле ОГСЭ введена дисциплина Культура речи и деловое общение (56 час.), Эффективное поведение на рынке труда и построение профессиональной карьеры ( 80 часов) а так же увеличен объем времени на изучение дисциплин: Основы философии, История. В цикле ЕН увеличен объем времени на изучение дисциплин: Математика и Компьютерное моделирование. В цикле ОП увеличен объем времени на изучение базовых дисциплин и введены дисциплины: Лабораторный практикум по построению и чтению электрических схем в среде КОМПАС, Правовое обеспечение профессиональной деятельности, Основы радиосвязи, Специализированный английский язык по телекоммуникациям и связи , Энергосбережение и энергоэффективность в телекоммуникациях. В цикле ПМ увеличен объем времени, выделяемый ФГОС по специальности на изучение профессиональных модулей.

### **Формы проведения промежуточной аттестации**

- 1.Формами текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются – зачет, дифференцированный зачет, экзамен в соответствии с учебным планом. Зачеты и дифференцированные зачеты, проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины.
2. Формы контроля по каждой дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.
- 3.Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП по специальности 210705 Средства связи с подвижными объектами создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды

оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются цикловыми комиссиями и утверждаются заместителем директора по учебной и учебно-методической работе.

4. Колледжем создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности - для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

5. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся. В ходе промежуточной аттестации по дисциплинам Русский язык ( 2 семестр), Обществознание ( 2 семестр), Математика ( 2 семестр), Информатика и ИВТ ( 2 семестр), Физика ( 2 семестр), Теория электрических цепей ( 3 семестр) , Электронная техника( 3 семестр) , Теория электросвязи( 4 семестр) , Вычислительная техника (4 семестр), Электрорадиоизмерения (3 семестр), Основы телекоммуникаций( 4 семестр), Специализированный английский язык по телекоммуникациям и связи ( 6 семестр) , по МДК.01.01 Технология монтажа систем мобильной связи (4 семестр), МДК.02.01 Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей (5 семестр), проводятся экзамены. Комплексные экзамены по МДК.01.02 Теоретические основы технической эксплуатации оборудования систем мобильной связи и МДК.01.03 Технология монтажа оборудования систем мобильной связи (5 семестр), МДК.02.01 Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей систем мобильной связи и МДК.02.02 Технология монтажа и обслуживание мультисервисных сетей ( 6 семестр) МДК.03.02 Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи и МДК.03.03 Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи (6 семестр). МДК.04.01 Планирование и организация работы структурного подразделения и МДК.04.02 Современные технологии управления структурным подразделением ( 7 семестр).. Экзамены квалификационные ПМ.01 Монтаж и техническая эксплуатация оборудования систем мобильной связи (5 семестр), ПМ.02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей в системах мобильной связи (6 семестр), ПМ.03 Обеспечение информационной безопасности систем мобильной связи (6 семестр), ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения ( 7 семестр), ПМ.05 Выполнение работ по профессии Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры.

### Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Согласовано  
Председатели предметно-цикловых комиссий  
Общеобразовательных дисциплин \_\_\_\_\_  
ОГСЭ \_\_\_\_\_  
ЕН \_\_\_\_\_  
Общепрофессиональных дисциплин \_\_\_\_\_  
Профессиональных компетенций \_\_\_\_\_  
ОБЖ и физической культуры \_\_\_\_\_

Заместитель директора по  
учебно-методической  
работе  
\_\_\_\_\_  
И.Г.Бозрова

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	5	[5]	МДК.01.02 Теоретические основы технической эксплуатации оборудования систем мобильной связи
				[5]	МДК.01.03 Технология монтажа оборудования систем мобильной связи
2	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.02 Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей систем мобильной связи
				[6]	МДК.02.03 Технология монтажа и обслуживание мультисервисных сетей
3	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.03.01 Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи
				[6]	МДК.03.02 Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи
4	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	МДК.04.01 Планирование и организация работы структурного подразделения
				[7]	МДК.04.02 Современные технологии управления структурным подразделением
5	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	5	[5]	ПМ.01 Монтаж и техническая эксплуатация оборудования систем мобильной связи
6	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	6	[6]	ПМ.02 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей в системах мобильной связи
7	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	6	[6]	ПМ.03 Обеспечение информационной безопасности систем мобильной связи
8	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	7	[7]	ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения