

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Курский железнодорожный техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

среднего профессионального образования

09.02.02

Компьютерные сети

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе

основного общего образования

квалификация:

техник по компьютерным сетям

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2015

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 803

# 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31
I																																																				
II																																																				
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																																				
IV	8	8	8	8	8	8	8	8																																												

**Обозначения:**

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox"/>	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Подготовка к государственной итоговой аттестации
<input type="checkbox"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	Неделя отсутствует

# 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		Подготовка	Проведение						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий				нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.							нед.	нед.
I	39	1404	17	612	22	792	2		2												11	52	1
II	37	1332	16	576	21	756	2	1	1	2		2									11	52	1
III	27	972	12	432	15	540	2	1	1	6	4	2	7		7						10	52	1
IV	20	720	7	252	13	468	1		1				10	10		4		4	4	2	2	43	1
<b>Всего</b>	<b>123</b>	<b>4428</b>		<b>1872</b>		<b>2556</b>	<b>7</b>			<b>8</b>			<b>17</b>			<b>4</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>34</b>	<b>199</b>	





**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

	Кабинеты:
1	Социально - экономических дисциплин
2	Гуманитарных дисциплин
3	Иностранного языка
4	Русского языка и литературы
5	Математики
6	Физики
7	Математических дисциплин
8	Естественнонаучных дисциплин
9	Электротехники и электроники
10	Метрологии и стандартизации
11	Основ теории и передачи информации
12	Математических принципов построения компьютерных сетей
13	Безопасности жизнедеятельности
14	Охраны труда
15	Методический
	Лаборатории:
1	Химии, биологии
2	Физики
3	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
4	Вычислительной техники и периферийных устройств
5	Архитектуры персонального компьютера
6	Электрических основ источников питания
7	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
8	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
9	Организации и принципов построения компьютерных систем
10	Информационных ресурсов
	Мастерские:
1	Монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
	Полигоны:
1	Администрирования сетевых операционных систем
2	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
	Студии:
1	Проектирования и дизайна сетевых инфраструктур и инженерной графики
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	Спортивный зал
2	Тренажерный зал общефизической подготовки
3	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
4	Место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план Курского железнодорожного техникума - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный университет путей сообщения" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 года №803 и зарегистрированного Министерством юстиции России (от 20 августа 2014 года. № 33713) 09.02.02 «Компьютерные сети». Рабочий учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности по специальности.

2. При формировании учебного плана учтены следующие нормы нагрузки: - продолжительность учебной недели – шестидневная; - продолжительность занятий – сдвоенные уроки (2x45 мин.); - максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы; - максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю; - формы проведения занятий предусматривают использование в образовательном процессе активных и интерактивных форм: деловых и ролевых игр, компьютерных симуляций, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся; - формы и процедура текущего контроля знаний: текущий контроль знаний предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в следующих формах: устного опроса по темам, тестового опроса по темам, защиты практических и лабораторных занятий, защиты курсового проекта, выполнения контрольных работ (тестирование) по темам дисциплин и междисциплинарных курсов; - организация консультаций: консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год (на условную учебную группу из 25 человек - 100 часов). В период обучения предусмотрено проведение индивидуальных консультаций, а в период проведения промежуточной аттестации – групповых (устных).

3. Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе ФГОС среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 17.05.2012 №413 и Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 17.03.2015 №06-259). Срок обучения по ППССЗ увеличен 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 ППССЗ по специальности. Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла соответствующего профиля, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения за счет изучения дисциплин таких циклов ППССЗ, как «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального учебного цикла. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов: история; обществознание (вкл. экономику и право); математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия; информатика; физика; химия, география, экология. Индивидуальный проект выполняется студентами в течение года в рамках самостоятельной работы по учебным дисциплинам, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

4. Практика является обязательным разделом ППССЗ по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся в рамках профессиональных модулей. Учебная практика по рабочей профессии 14995 «Наладчик технологического оборудования» проводится распределенно в объеме 144 часа в 5 семестре и в 4 семестре концентрированно в учебных лабораториях и мастерских. В связи с производственной необходимостью возможно проведение учебной практики рассредоточенно или концентрированно. По каждому виду учебной практики сдаются дифференцированные зачеты. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности по окончании 3 курса обучения 7 недель и продолжается на 4 курсе в объеме 10 недель. Преддипломная практика проходит в конце 4 курса концентрированно в объеме 4 недель. Производственные практики (по профилю специальности и преддипломная) проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций - работодателей.

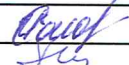
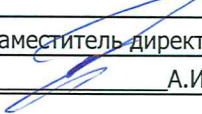
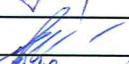




5. Максимальная учебная нагрузка вариативной части ППССЗ в соответствии с ФГОС СПО по специальности составляет 1350 часов. Объем времени, вариативной части, распределен на увеличение объема времени учебных дисциплин, профессиональных модулей в соответствии с потребностями работодателей и спецификой отраслевой направленности: цикл «Общий гуманитарный и социально-экономический» для реализации общих компетенций (ОК 1-10) - 200 часов; математический и общий естественнонаучный цикл - 25 час., цикл «Общепрофессиональные дисциплины» для реализации общих и профессиональных компетенций (ОК 1-9, ПК 2.1, ПК 3.2, ПК 4.3, ПК 4.5) - 718 часов; на Профессиональные модули для реализации общих и профессиональных компетенций (ОК 1-9, ПК 2.1- 2.4, ПК 3.1 - 3.6) - 407 часов. Дисциплины и МДК, реализуемые за счет вариативной части, могут быть заменены в соответствии с запросами регионального рынка труда в пределах распределенных часов.

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

6. В процессе обучения предусмотрены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, экзамен квалификационный, комплексный квалификационный экзамен, зачет, дифференцированный зачет, тестирование, классная контрольная работа, защита курсового проекта. При освоении программ междисциплинарных курсов в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен, зачет, дифференцированный зачет. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен квалификационный, по итогам проведения которого принимается однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен». Промежуточную аттестацию в форме экзамена проводят в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференцированного зачета проводят за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. В соответствии с учебным планом количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов составляет не более 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – не более 10.

7. Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с требованием ФГОС СПО по специальности в форме подготовки и защиты выпускной квалификационной работы – дипломного проекта (работы). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются «Программой Государственной (итоговой) аттестации выпускников по специальности»; выполнение дипломной работы (4 недели), защита дипломной работы (2 недели).

### Согласовано

Председатели цикловых комиссий:		Заместитель директора по УВР
_____ И.В.Соломатина		 _____ А.И.Семенихин
_____ Н.И.Самсонова		
_____ Л.М.Ковалева		
_____ Н.М.Емельянова		
_____ И.Е.Мальцева		
_____ А.В.Соломатин		
_____ Л.С.Шумакова	