



Управление образования и науки Тамбовской области

Согласовано



Утверждаю

директор

Кочетков А.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Тамбовское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Котовский индустриальный техникум»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

программист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 19.12.2016

№ 1547

1. Пояснительная записка

1.1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ) среднего профессионального образования ТОГБПОУ «Котовский индустриальный техникум» разработан в соответствии с нормативно-правовыми документами:

Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012г. (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.03.2015).

Приказа «Об утверждении ФГОС среднего общего образования» №1547 от 09.12.2016 г. «Информационные системы и программирование» Рег. от 26.12.2016 №44936, реализуемого в пределах ППСЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования (технический профиль).

Приказа Министерства образования и науки России "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" N 464 от 14.06.2013 (ред. от 15.12.2014) (Зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 №29200).

Приказа «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» №1580 от 15 декабря 2014 г. №464 Зарегистрировано в Минюсте России 15 января 2015 г. №35545.

Приказа Министерства образования и науки России «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ» №594 от 28.05.2014 (ред. от 09.04.2015) (Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2014 №33335).

Приказа Министерства образования и науки России «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования» №1400 от 26.12.2013 (ред. от 16.01.2015) (Зарегистрировано в Минюсте России 03.02.2014 N 31205).

Приказа Министерства образования и науки России «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» №968 от 16.08.2013 (ред. от 31.01.2014) (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2013 №30306).

Приказа Министерства образования и науки России «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» №1186 от 25.10.2013 (ред. от 03.06.2014) (Зарегистрировано в Минюсте России 29.11.2013 N 30507).

Приказа Министерства образования и науки России «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым

осуществляется профессиональное обучение» №513 от 02.07.2013 (ред. от 27.06.2014) (Зарегистрировано в Минюсте России 08.08.2013 №29322).

Рекомендаций ФГАУ ФИРО по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС-ов и получаемой профессии или специальности СПО.

Устава ТОГБПОУ «Котовский индустриальный техникум».

Действующих нормативно-правовых актов регламентирующих организацию учебного процесса, санитарно-эпидемиологических правил и норм.

1.2 Учебный процесс организован в одну смену.

1.3 Продолжительность учебной недели, установленной в техникуме – шесть дней.

1.4 Учебные занятия группируются парами, продолжительностью 90 минут.

1.5 Текущий контроль организован в виде зачётов, дифференцированных зачётов, экзаменов и курсовых работ.

1.6 Объём времени, отведённой на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

1.7 Консультации проводятся по всем дисциплинам из расчёта 100 часов на каждую учебную группу, в основном групповые (по необходимости индивидуальные), в объёме 5-15% времени, отведённого на изучение дисциплины.

1.8 Первый курс предусматривает общеобразовательную подготовку.

1.8.1 Общеобразовательный цикл сформирован с учётом следующих документов:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования (п. 2. ст. 20 Закона «Об образовании» в ред. от 01.12.2007 г. № 309-ФЗ), в соответствии с федеральными базисными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования.

1.8.2 руководствуясь Рекомендациями Минобрнауки России, 2007, уточнив распределение специальностей СПО по профилям получаемого профессионального образования по новым специальностям СПО (приказ Минобрнауки России от 28.09.2009 г. № 355). В соответствии с этими рекомендациями для групп специальностей 09.02.07 рекомендован **технический профиль**.

1.8.3 В соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), образовательное учреждение распределило на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России, 2007. При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889)

1.8.4 В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы СПО.

Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения в процессе изучения учебных дисциплин таких циклов основной профессиональной образовательной программы СПО, как «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

1.8.5 Образовательное учреждение оценивают качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего (полного) общего образования в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Экзамены проводят по русскому языку, математике и по профильным дисциплинам общеобразовательного цикла – информатике и ИКТ. По русскому языку и математике – в письменной форме, по информатике и ИКТ – в устной.

1.8.6 Образовательное учреждение для реализации требований ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы СПО использует новые примерные общеобразовательные программы для специальностей СПО,

предусматривающие изучение как базовых, так и профильных учебных дисциплин.

Примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для специальностей СПО (русский язык, литература, английский язык, математика, физика, химия, биология, обществознание, история, информатика и ИКТ, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ), одобрены и рекомендованы для использования на практике в учреждениях СПО Департаментом государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Минобрнауки России 16.04.2008 г.

На основе примерных программ общеобразовательных дисциплин образовательное учреждение самостоятельно разработало рабочие программы, уточнив тематические планы, разделы (темы) и их содержание.

1.9 Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП)

1.9.1 Объем инвариантной части 3100 часов, вариативной части 1328 часов. Вариативная часть распределена следующим образом:

176 часов добавлены на увеличение количества часов математического и общего естественнонаучного цикла, 718 часов добавлены на увеличение количества часов профессионального цикла. Из них 252 часа добавлены на увеличение количества часов профессионального цикла.

638 часов распределены на введение следующих дисциплин:

ОГСЭ.06 Развитие лидерского потенциала и предпринимательских способностей – 36 часов;

ОГСЭ.07 Духовное краеведение Тамбовщины – 36 часов, общепрофессионального цикла:

ОП.08 Разработка и эксплуатация удалённых баз данных – 100 часов;

ОП.13 Технические средства информатизации – 52 часа;

ОП.14 Теория алгоритмов – 80 часов;

ОП.15 Разработка Web-приложений – 100 часов;

ОП.16 Наладка сетевого оборудования – 80 часов;

ОП.17 Электронные издания – 36 часов;

ОП.18 Основы бухучета – 70 часов;

ОП.19 Основы агробизнес-проектирования – 48 часов.

1.9.2 По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

1.9.3 Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний.

1.9.4 Занятия по дисциплине «Иностранный язык» и «Физическая культура» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

1.9.5 Лабораторные и практические занятия по дисциплинам и МДК профессиональных модулей проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

1.9.6 Форма проведения государственной (итоговой) аттестации – выполнение и защита дипломной работы.

1.9.7 В общее количество экзаменов и зачётов не входят зачёты по физической культуре, зачёты по учебным практикам считаются как один в семестр.

1.9.8 Параметр практикоориентированности – 65%

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	32,5	7			2		10,5	52
III курс	32,5	7			2		10,5	52
IV курс	19	3	8	4	1	6	2	43
Всего	123	17	8	4	7	6	34	199

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации ¹	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам ² (час. в семестр)							
			максимальная	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
				всего занятий	в т. ч.			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
					занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	занятий в подгруппах (лаб. и практик.)	курсовых работ (проектов) для СПО								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
О.00	Общеобразовательный цикл	0/9/4	1825	1404	859	545		684	720		0	0	0	0	0
	Базисные дисциплины	0/8/1	1140	877	592	285	0	424	453	0	0	0	0	0	0
ОДБ.01	Русский язык	Э	101	78	78			38	40						
ОДБ.02	Литература	ДЗ	152	117	117			57	60						
ОДБ.03	Иностранный язык	ДЗ	101	78		78		38	40						
ОДБ.04	История	ДЗ	152	117	117			57	60						
ОДБ.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	ДЗ	140	108	108			57	51						
ОДБ.06	Химия	ДЗ	101	78	20	58		40	38						

¹ В строках дисциплин и МДК выбираются формы из возможных вариантов промежуточной аттестации (З – зачет, ДЗ – дифференцированный зачет, Э – экзамен), для практик – только зачет, и указываются в строку через запятую в соответствии с семестрами изучения, в строках циклов и модулей указывается суммарное количество каждой из форм через слеш (косую черту).

² Следует оставить количество столбцов в соответствии с реальным количеством курсов обучения. Нумерация всегда начинается с первого курса, независимо от образовательной базы (среднее общее или среднее полное образование).

ГИА	Государственная итоговая аттестация 6 недель														6 нед
720672К720		консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)													
Государственная итоговая аттестация		Всего	дисциплин и МДК	684	720	576	594	540	630	684	0				
1. Программа базовой подготовки			учебной практики	0	0	108	144	144	108	108	0				
1.1. Дипломная работа			производст. практики / преддипл. практика (для СПО)	0	0	0	0	0	0	36	252/ 144				
Выполнение дипломной работы с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.)			экзаменов		3	2	3	3	2	3	0				
Защита дипломной работы с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)			дифф. зачетов		9	3	3	2	5	6	0				
1.2. Государственные экзамены (при их наличии) – 0, перечислить наименования.			зачетов		0	1	3	2	3	1	2				

Условные обозначения

* – указывается количество часов (если часов не предусмотрено – проставить «0»);

** – указывается количество недель;

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математических дисциплин
4	Стандартизации и сертификации
5	Экономики и менеджмента
6	Социальной психологии
7	Безопасности жизнедеятельности
8	Физики
9	Химии
10	Русского языка и литературы
11	Гуманитарных дисциплин
12	Информатики и ИКТ
	Лаборатории:
1	Технологии разработки баз данных
2	Системного и прикладного программирования
3	Информационно-коммуникационных систем
4	Управления проектной деятельностью
	Полигоны:
1	Вычислительной техники
2	Учебных баз практик
	Тренажёры, тренажёрные комплексы
1	Тренажёрный зал
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир или место для стрельбы

Разработчик: Тамбовское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Котовский индустриальный техникум»

Заместитель директора по УР ТОГБПОУ КИТ _____ И.В. Улуханова
Председатель специальности 09.02.07 _____ Н.В. Мартынова

Заведующий отделением _____ Т.Г. Цыганкова

Согласовано
Председатели предметных (цикловых)
комиссий

_____/_____/_____
_____/_____/_____
_____/_____/_____
_____/_____/_____
_____/_____/_____
_____/_____/_____