

Утверждаю

Ректор ДГТУ

Месхи Б.Ч.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Донской государственный технический университет" Технологический институт (филиал) ДГТУ в г. Азове
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09 .02 .03

Программирование в компьютерных системах

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник - программист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования

технический профиль

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 804

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Нормативная база реализации ППССЗ ОУ		
Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена разработан на основе:		
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №446 от 07.05.2014, зарегистрированным Министерством юстиции России от 27.06.2014 №32892 по специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах ;		
- Разъяснений по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации №12-696 от 20 октября 2010 г);		
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464);		
- Положения об практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 291 от 18 апреля 2013 г);		
- Рекомендации 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 Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259)		
Организация учебного процесса и режима занятий		
1. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса.		
2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ.		
3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки, при очной форме получения образования, составляет 36 академических часов в неделю.		
4. Выполнение курсовых (проектов) работ предусмотрено в профессиональном цикле по модулю ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной деятельности обучающегося по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.		
5. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) в количестве 25 недель реализуется концентрировано в несколько периодов в рамках профессиональных модулей.		
6. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы – дипломная работа.		
7. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ		
8. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.		
9. В целях реализации компетентностного подхода, в образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий (компьютерные симуляции, деловые и ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги, групповые дискуссии) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся		
10. Рабочий график учебного процесса на учебный год составляется для каждой группы в соответствии с конкретными условиями.		
Общеобразовательный цикл		
1. Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки России, включает в себя 14 общеобразовательных учебных дисциплин (общие и по выбору) из обязательных предметных областей. Углубленно с учетом профиля профессионального образования, осваиваемой специальности СПО изучаются 3 учебные дисциплины. Дополнительной учебной дисциплиной по выбору обучающихся является "Технология" (57 часов).		
2. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся.		
3. Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину.		
4. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.		
5. Экзамены проводятся по учебным дисциплинам "Русский язык и литература. Русский язык ", "Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия" и "Информатика". По учебным дисциплинам "Русский язык ", "Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия" проводится письменно, по учебной дисциплине "Информатика" - устно.		
6. При изучении общеобразовательного цикла ППССЗ предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.		
Формирование вариативной части ППССЗ		
1. Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.		
2. Вариативная часть ППССЗ распределена на освоение обучающимися дополнительных компетенций, знаний и умений в соответствии со спецификой деятельности образовательного учреждения путем реализации дополнительных к обязательным учебным дисциплинам и путем расширения содержания дисциплин и профессиональных модулей обязательной части.		
3. Учебное время, отведенное ФГОС СПО на вариативную часть (1350 час.), распределено на изучение		
дисциплин:		
ЕН.02 Элементы математической логики - 15 часов; ЕН.04 Экологические основы природопользования – 60 часов; ОП.01 Операционные системы - 78 часов; ОП.02 Архитектура компьютерных систем - 60 часов; ОП.04 Информационные технологии - 60 часов; ОП.05 Основы программирования - 60 часов.		
профессиональных модулей:		
- ПМ.01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем - 150 часов;		
- ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных - 150 часов;		
- ПМ.03 Участие в интеграции программных модулей - 240 часов;		
- ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 477 часов.		
Порядок аттестации обучающихся		
1. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов – 10 (без учета аттестации по физической культуре).		
2. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок.		
3. Государственная итоговая аттестация выпускников включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта.		
Согласовано		
Директор филиала		Кривошеев Д.Н.
Зам. директора по УНР		Князева Н.Ю.
Зав. кафедрой "Вычислительная техника и программирование"		Таран В.Н.