

УТВЕРЖДАЮ:



Директор ЧУ ПОО КТУИС

Е.В. Бобырь

2024 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
по программе подготовки специалистов среднего звена
частного учреждения - профессиональной образовательной организации
«Краснодарский техникум управления, информатизации и сервиса»
по специальности **09.02.07 Информационные системы и
программирование**
по программе базовой подготовки

Квалификация: Разработчик веб и
мультимедийных приложений

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ОПОП на базе среднего
общего образования (11 кл.): 2 года 10 мес.

2024 год

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база ОПОП

Основой разработки учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) частного учреждения – профессиональной образовательной организации «Краснодарский техникум управления, информатизации и сервиса» (далее – ЧУ ПОО КТУИС) являются следующие документы:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последними изменениями и дополнениями);

приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1547 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 года, регистрационный № 44936) с изменениями и дополнениями от 17 декабря 2020 г., 1 сентября 2022 г.;

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте России 21 сентября 2022 г. №70167) (изменения внесены приказом Минпросвещения России от 20.12.2022 г. № 1152 «О внесении изменения в пункт 17 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762»);

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14.10.2022 г. № 906 "Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (зарегистрирован в Минюсте России 24.10.2021 г. №71119);

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02.06.2022 г. № 390 «Об утверждении образцов и описания диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему» (зарегистрирован в Минюсте России 12.08.2022 г. №69621);

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте России 7 декабря 2021 г. №66211);

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 19.01.2023 № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом

Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800» (Зарегистрирован 03.04.2023 № 72843)

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 06.08.2021 г. № 533 «Об утверждении Порядка перевода обучающихся в другую образовательную организацию, реализующую образовательную программу среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте России 03.09.2021 г. №64877);

приказ от 5 августа 2020 года Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации № 390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 года, регистрационный № 59778) (с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России и Минпросвещения России от 18.11.2020 № 1430/652 «О внесении изменения в Положение о практической подготовке обучающихся, утвержденное приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. № 885/390»);

письмо Минпросвещения России от 08.04.2021 г. № 05-369 о направлении рекомендаций, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки, разработанные на основе приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885 и Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 5 августа 2020 г. (ред. от 18 ноября 2020 г.) (зарегистрирован в Минюсте России 11 сентября 2020 г. №59778) для использования организациями, осуществляющими образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, при организации образовательного процесса в форме практической подготовки.

приказ Минобрнауки России и Минпросвещения России от 30.06.2020 г. № 845/369 «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность»;

приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»

приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 января 2017 года № 44н «Об утверждении профессионального стандарта 06.035 Разработчик Web и мультимедийных приложений» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 января 2017 года, регистрационный № 45481);

примерная основная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование», разработана Федеральным учебно-

методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий и специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника (протокол ФУМО № 3 от 15 июля 2021 года, регистрационный номер в реестре № 6);

приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебного года – с 01 сентября.

Максимальный объем нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включает все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы, продолжительность учебной недели шесть дней.

Общий объем образовательной программы по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» на базе основного общего образования составляет 4464 академических часов, в который входит объем обязательной учебной нагрузки, промежуточной и государственной итоговой аттестации, часы консультаций и самостоятельной работы обучающихся.

Общее количество недель, затраченных на реализацию образовательной программы по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» составляет 147 недель.

Продолжительность учебного занятия – 45 мин., группировка занятий парами, учебные группы для проведения практических занятий могут делиться на подгруппы не менее 8 чел. в каждой.

Текущий контроль знаний по дисциплинам и междисциплинарным курсам (далее – МДК) осуществляется в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую дисциплину или МДК в форме накопительных систем оценивания как традиционным, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Результатом текущего контроля является оценка теоретических знаний и практических умений студентов, которые выставляются преподавателем в учебный журнал в течение учебного года и/или семестра. Целью текущего контроля является своевременное определение полноты и качества освоения обучающимися образовательных программ по дисциплинам и МДК. Оценивание знаний, умений и компетенций студентов осуществляется по шкале: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Количество часов на промежуточную аттестацию составляет 6 недель - 216 часа

Консультации предусматриваются в объеме в соответствии с учебным планом за счет часов, выделенных на промежуточную аттестацию или часов, выделенных на дисциплину (например, выполнение курсовой работы или проекта). Консультации могут быть групповыми и индивидуальными.

Выполнение курсовых проектов предусмотрено по МДК.08.01 Проектирование и разработка интерфейсов пользователя и МДК.09.01 Проектирование и разработка веб-приложений.

Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики. Практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, лабораторных работ, курсовых проектов (работ), лекций, семинаров, учебной и производственной практики, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Учебная и производственная практика (900 часов) проводятся в рамках профессиональных модулей в форме практической подготовки. Все виды практик (учебная, производственная и преддипломная) проводится в соответствии с учебным планом в сроки, устанавливаемые календарным учебным графиком.

Учебная практика (396 часов) проводится на базе техникума, производственная и преддипломная – на предприятиях и в организациях по профилю получаемого образования на основании заключенных договоров с работодателями после издания приказа о допуске к прохождению практики. Формой отчетности о прохождении практики является дневник и (или) отчет по практике.

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения обучающимися всех профессиональных модулей и предшествующих циклов образовательной программы в полном объеме, перед прохождением государственной итоговой аттестации.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Практикоориентированность учебного плана составляет 56%, что соответствует диапазону значений, рекомендованных ФГАУ ФИРО для ОПОП СПО базовой подготовки.

Изучение профессиональных модулей осуществляется параллельно.

Каждый обучающийся обеспечивается необходимыми информационными ресурсами, используемыми в образовательном процессе: литературой (учебной и дополнительной), электронными учебниками и пособиями, наглядными материалами, методическими указаниями и материалами по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и практике, доступам к базам данных и библиотечным фондам, доступом к сети Интернет.

Самостоятельная работа (при наличии) проводится во взаимодействии с преподавателем. Содержание самостоятельной работы определяется в рабочей программе учебной дисциплины, МДК, проводится в период, указанный в календарно-тематическом плане. Самостоятельная работа студентов оценивается преподавателем, оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» выставляются в учебный журнал.

Учебно-полевые сборы (35 часов) проводятся в период обучения.

Увеличение времени по дисциплине «Физическая культура» осуществляется за счет занятости обучающихся в спортивных секциях, клубах, кружках, группах.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом особенностей здоровья.

Каникулярное время:

1 курс: 29 декабря 2023 года – 11 января 2024 года; 29 июня 2024 года – 31 августа 2024 года;

2 курс: 29 декабря 2024 года – 11 января 2025 года; 29 июня 2025 года – 31 августа 2025 года;

3 курс: 29 декабря 2025 года – 11 января 2026 года.

1.3. Формирование вариативной части ОПОП

Образовательная программа включает обязательную и вариативную части. Обязательная часть составляет не более 70 % объема времени, предусмотренного учебным планом на освоение образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы (не менее 30 %) распределена на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу.

За счет вариативной части ОПОП:

в цикл ОГСЭ введена дисциплина Основы финансовой грамотности в объеме 36 часов в целях исполнения Распоряжения Правительства Российской Федерации от 25 сентября 2015 года № 2039-р «Об утверждении Стратегии повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017-2023 годы»;

в общепрофессиональный цикл введена дисциплина Основы предпринимательства в объеме 36 часов

в профессиональном цикле для усиления подготовки по видам профессиональной деятельности (профессиональным модулям) увеличены часы на междисциплинарные курсы и практическую подготовку обучающихся; выделены часы на самостоятельную работу обучающихся в рамках подготовки к промежуточной аттестации.

В таблице приведены данные о распределении часов вариативной части образовательной программы по циклам, дисциплинам, профессиональным модулям.

| Наименование дисциплин, МДК, практик, ПМ | | Обязательная часть образовательной программы | Вариативная часть | Всего по учебному плану |
|--|---|--|-------------------|-------------------------|
| Объем образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО | | 3000 | 1248 | 4248 |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 468 | 36 | 504 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | 48 | | 48 |
| ОГСЭ.02 | История | 36 | 0 | 36 |
| ОГСЭ.03 | Психология общения | 48 | | 48 |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 168 | | 168 |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура | 168 | | 168 |
| ОГСЭ.06 | Основы финансовой грамотности | | 36 | 36 |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | 144 | 122 | 266 |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | 72 | 34 | 106 |
| ЕН.02 | Дискретная математика с элементами математической логики | 36 | 18 | 54 |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | 36 | 34 | 70 |
| | Промежуточная аттестация | | 36 | 36 |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 660 | 382 | 1042 |
| ОП.01 | Операционные системы и среды | 48 | 32 | 84 |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | 36 | 32 | 68 |
| ОП.03 | Информационные технологии | 48 | 58 | 106 |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | 152 | 12 | 164 |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 36 | 12 | 48 |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | 68 | 0 | 68 |
| ОП.07 | Экономика отрасли | 36 | 0 | 36 |
| ОП.08 | Основы проектирования баз данных | 68 | 60 | 128 |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | 36 | 0 | 36 |
| ОП.10 | Численные методы | 48 | 22 | 70 |
| ОП.11 | Компьютерные сети | 48 | 42 | 90 |
| ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности | 36 | 0 | 36 |
| ОП.13 | Основы предпринимательства | | 36 | 36 |
| | Промежуточная аттестация | | 72 | 72 |
| ПМ.00 | Профессиональный цикл | 1944 | 664 | 2292 |

| | | | | |
|------------|--|------------|-----|------------|
| ПМ.05 | Проектирование и разработка информационных систем | 600 | 63 | 663 |
| МДК.05.01 | Проектирование и дизайн информационных систем | 110 | 0 | 110 |
| МДК.05.02 | Разработка кода информационных систем | 140 | 0 | 140 |
| МДК.05.03 | Тестирование информационных систем | 125 | 0 | 125 |
| УП.05 | Учебная практика | 100 | 8 | 108 |
| ПП.05 | Производственная практика | 125 | 19 | 144 |
| Эм.05 | Экзамен по модулю | | 18 | 18 |
| | Промежуточная аттестация по МДК | | 18 | 18 |
| ПМ.08 | Разработка дизайна веб-приложений | 475 | 352 | 827 |
| МДК.08.01 | Проектирование и разработка интерфейсов пользователя | 110 | 185 | 295 |
| МДК.08.02 | Графический дизайн и мультимедиа | 140 | 32 | 172 |
| УП.08 | Учебная практика | 100 | 44 | 144 |
| ПП.08 | Производственная практика | 125 | 55 | 180 |
| Эм.08 | Экзамен по модулю | | 18 | 18 |
| | Промежуточная аттестация по МДК | | 18 | 18 |
| ПМ.09 | Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений | 553 | 261 | 814 |
| МДК.09.01 | Проектирование и разработка веб-приложений | 146 | 60 | 206 |
| МДК.09.02 | Оптимизация веб-приложений | 146 | 0 | 146 |
| МДК.09.03 | Обеспечение безопасности веб-приложений | 86 | 4 | 90 |
| УП.09 | Учебная практика | 75 | 69 | 144 |
| ПП.09 | Производственная практика | 100 | 80 | 180 |
| Эм.09 | Экзамен по модулю | | 18 | 18 |
| | Промежуточная аттестация по МДК | | 30 | 30 |
| ПДП | Преддипломная практика | 100 | 44 | 144 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | 216 | | 216 |

Распределение часов вариативной части образовательной программы согласовано с работодателями. Часы вариативной части распределены на углубление и расширение содержания междисциплинарных курсов и практическую подготовку обучающихся по профессиональным модулям.

1.4. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится на каждом курсе обучения, по всем дисциплинам, МДК, учебной и производственной практикам и

профессиональным модулям в формах: дифференцированный зачёт, экзамен, экзамен по модулю, квалификационный экзамен.

Промежуточная аттестация включена в учебные циклы, осуществляется в соответствии с разработанными фондами оценочных средств (контрольно-измерительными материалами и контрольно-оценочными средствами), позволяющими оценить достижения, запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Курсовые работы являются частью дифференцированного зачёта или практической частью экзамена по соответствующей дисциплине или междисциплинарному курсу. По курсовой работе заполняется отдельная ведомость.

Экзамены проводятся как в период экзаменационных сессий (концентрировано в рамках календарной недели), так и в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки (рассредоточено) по окончании изучения учебной дисциплины или составной части профессионального модуля, при этом предусматривается не менее 2 дней между ними. Это время используется как на самостоятельную подготовку к экзаменам, так и на проведение консультаций. Организация промежуточной аттестации подобным образом обусловлена последовательностью изучения дисциплин и проведением учебных и производственных практик.

Экзамены по модулю проводятся по профессиональным модулям ПМ 05, ПМ 08, МП 09 по завершению освоения МДК и прохождения учебной и/или производственной практики. Экзамены проводятся за счет часов, выделенных в учебном плане на промежуточную аттестацию.

На первом курсе на промежуточную аттестацию отведено 3 недели (108 час.), из них:

в период зимней сессии - 1 неделя (36 час.): экзамены по дисциплинам ЕН.01 Элементы высшей математики и ОП.02 Архитектура аппаратных средств;

в период летней сессии - 2 недели (72 час.): экзамены по дисциплинам ЕН.02 Дискретная математика с элементами математической логики, ОП.01 Операционные системы и среды, ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования, ОП.08 Основы проектирования баз данных.

На втором курсе на промежуточную аттестацию отведено 1 неделя (36 час.), из них:

в период зимней сессии – промежуточная аттестация в форме экзамена не предусмотрена;

в период летней сессии - 1 недели (36 час.): экзамены по МДК 08.01 Проектирование и разработка интерфейсов пользователя, по профессиональному модулю ПМ 08.

На третьем курсе на промежуточную аттестацию отведено 2 недели (72 час.), из них:

в период зимней сессии – 1 неделя (36 час.): комплексный экзамен по МДК.05.02 Разработка кода информационных систем и МДК.05.03 Тестирование информационных систем и разработка веб-приложений,

экзамен по МДК.09.01 Проектирование и разработка веб-приложений и экзамен по профессиональному модулю ПМ 05.

в период летней сессии (перед преддипломной практикой) - 1 неделя (36 час.): экзамен по МДК 09.03 Обеспечение безопасности веб-приложений и экзамен по профессиональному модулю ПМ 09.

Организация промежуточной аттестации подобным образом обусловлена последовательностью изучения дисциплин, МДК, освоением практик и модулей.

Дифференцированные зачеты, экзамены, экзамены по модулю и экзамен квалификационный оцениваются «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; зачет – «зачтено».

Учебным планом предусмотрено выполнение 2-х курсовых работ: по МДК.08.01 Проектирование и разработка интерфейсов пользователя (на 2-м курсе) и МДК 09.01 Проектирование и разработка веб-приложений (на 3-м курсе). Время, предусмотренное на выполнение курсовых работ, отражено в учебном плане, за счет времени отведенного на изучение МДК.

Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена.

Порядок проведения ГИА определен приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08 ноября 2021 года № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 года, регистрационный № 66211) (с последними изменениями и дополнениями от 5 мая 2022 г.) и положением «О порядке проведения ГИА по образовательным программам СПО в ЧУ ПОО КТУИС».

Процедура проведения ГИА, ее сроки и организационные условия, задания, порядок оценивания и критерии оценки, требования к подготовке выпускников, защита выпускной квалификационной работы, порядок проведения демонстрационного экзамена осуществляется в сроки, обозначенные учебным планом и календарным графиком учебного процесса.

Для проведения ГИА создается государственная экзаменационная комиссия из числа работодателей, преподавателей и администрации техникума, экспертов демонстрационного экзамена.

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 курсам) |
|-------|--|------------------|---------------------------|---------------|--------------------------|---------------------------------------|----------|-------------------|
| | | | по профилю специальности | преддипломная | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| I | 38 | | | | 3 | | 11 | 52 |
| II | 32 | 4 | 5 | | 1 | | 10 | 52 |
| III | 13 | 7 | 9 | 4 | 2 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 83 | 11 | 14 | 4 | 6 | 6 | 23 | 147 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--------------|------------|------|------|----|------|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | ДЗ | | 70 | 20 | 4 | 66 | 42 | 24 | | | | | | 70 | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 10ДЗ | 3Э | 1042 | 724 | 28 | 942 | 526 | 416 | 0 | 0 | 48 | 24 | 370 | 408 | 156 | 0 | 0 | 36 |
| ОП.01 | Операционные системы и среды | | Э | 102 | 80 | 4 | 80 | 60 | 20 | | | 12 | 6 | | 84 | | | | |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | | Э | 86 | 64 | 4 | 64 | 44 | 20 | | | 12 | 6 | 68 | | | | | |
| ОП.03 | Информационные технологии | ДЗ | | 106 | 76 | | 106 | 30 | 76 | | | | | 106 | | | | | |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | | Э | 182 | 164 | 8 | 156 | 56 | 100 | | | 12 | 6 | 80 | 84 | | | | |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ДЗ | | 48 | 14 | | 48 | 34 | 14 | | | | | | | 48 | | | |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | | 68 | 48 | | 68 | 42 | 26 | | | | | 68 | | | | | |
| ОП.07 | Экономика отрасли | ДЗ | | 36 | 14 | | 36 | 22 | 14 | | | | | | | 36 | | | |
| ОП.08 | Основы проектирования баз данных | | Э | 146 | 120 | 8 | 120 | 68 | 52 | | | 12 | 6 | 48 | 80 | | | | |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | ДЗ | | 36 | 14 | | 36 | 22 | 14 | | | | | | | 36 | | | |
| ОП.10 | Численные методы | ДЗ | | 70 | 20 | 4 | 66 | 46 | 20 | | | | | | 70 | | | | |
| ОП.11 | Компьютерные сети | ДЗ | | 90 | 90 | | 90 | 50 | 40 | | | | | | 90 | | | | |
| ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности | ДЗ | | 36 | 14 | | 36 | 22 | 14 | | | | | | | | | | 36 |
| ОП.13 | Основы предпринимательства | ДЗ | | 36 | 6 | | 36 | 30 | 6 | | | | | | | 36 | | | |
| ПМ.00 | Профессиональный цикл | 10 ДЗ | 8 Э | 2292 | 2292 | 40 | 1244 | 432 | 772 | 40 | 900 | 66 | 42 | 0 | 84 | 340 | 804 | 540 | 416 |
| ПМ.05 | Проектирование и разработка информационных систем | 4ДЗ | 1Э/Эм | 651 | 651 | 10 | 365 | 213 | 152 | 0 | 252 | 12 | 12 | 0 | 0 | 110 | 175 | 342 | 0 |
| МДК.05.01 | Проектирование и дизайн информационных систем | ДЗ | | 110 | 110 | 4 | 106 | 60 | 46 | | | | | | | 110 | | | |
| МДК.05.02 | Разработка кода информационных систем | | Э* | 146 | 146 | 4 | 136 | 84 | 52 | | | 3 | 3 | | | | 104 | 36 | |
| МДК.05.03 | Тестирование информационных систем | | Э* | 131 | 131 | 2 | 123 | 69 | 54 | | | 3 | 3 | | | | 71 | 54 | |
| УП.05 | Учебная практика | ДЗ | | 108 | 108 | | | | | | | 108 | | | | | | | 108 |
| ПП.05 | Производственная практика | ДЗ | | 144 | 144 | | | | | | | 144 | | | | | | | 144 |
| Эм.05 | Экзамен по модулю | | Эм | 12 | 12 | | | | | | | 6 | 6 | | | | | | |
| ПМ.08 | Разработка дизайна веб-приложений | 3ДЗ | 1Э/1Эм | 827 | 827 | 14 | 453 | 97 | 336 | 20 | 324 | 24 | 12 | 0 | 84 | 230 | 477 | 0 | 0 |
| МДК.08.01 | Проектирование и разработка интерфейсов пользователя | | Э | 313 | 313 | 6 | 289 | 73 | 196 | 20 | | 12 | 6 | | | 142 | 153 | | |
| МДК.08.02 | Графический дизайн и мультимедиа | ДЗ | | 172 | 172 | 8 | 164 | 24 | 140 | | | | | | 84 | 88 | | | |
| УП.08 | Учебная практика | ДЗ | | 144 | 144 | | | | | | | 144 | | | | | | | 144 |
| ПП.08 | Производственная практика | ДЗ | | 180 | 180 | | | | | | | 180 | | | | | | | 180 |
| ПМ.08.Э | Экзамен по модулю | | Эм | 18 | 18 | | | | | | | 12 | 6 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|--------|------|------|----|------|-----|------|----|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ПМ.09 | Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений | ЗДЗ | 2Э/1ЭК | 814 | 814 | 16 | 426 | 122 | 284 | 20 | 324 | 30 | 18 | 0 | 0 | 0 | 152 | 198 | 416 |
| МДК.09.01 | Проектирование и разработка веб-приложений | | Э | 218 | 218 | 6 | 200 | 40 | 140 | 20 | | 6 | 6 | | | | 152 | 54 | |
| МДК.09.02 | Оптимизация веб-приложений | ДЗ | | 146 | 146 | 6 | 140 | 46 | 94 | | | | | | | | | 98 | 48 |
| МДК.09.03 | Обеспечение безопасности веб-приложений | | Э | 108 | 108 | 4 | 86 | 36 | 50 | | | 12 | 6 | | | | | 46 | 44 |
| УП.09 | Учебная практика | ДЗ | | 144 | 144 | | | | | | 144 | | | | | | | | 144 |
| ПП.09 | Производственная практика | ДЗ | | 180 | 180 | | | | | | 180 | | | | | | | | 180 |
| Эм.09 | Экзамен по модулю | | Эм | 18 | 18 | | | | | | | 12 | 6 | | | | | | |
| ПДП | Производственная практика (преддипломная) | ДЗ | | 144 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4248 | 3290 | 82 | 2906 | | 1684 | 40 | 900 | 138 | 78 | 576 | 792 | 612 | 864 | 576 | 468 |
| | | | | 4248 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 144 | | | | | | | | 0 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен | | | 216 | 216 | | | | | | 216 | | | | | | | | 0 |
| | Подготовка к государственной итоговой аттестации | | | 144 | 144 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Защита дипломного проекта (работы) | | | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Демонстрационный экзамен | | | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 4464 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | дисциплин и МДК | 576 | 792 | 612 | 540 | 324 | 144 | |
| Государственная (итоговая) аттестация | | | | | | | | | | | | учебной практики | | | | 144 | 108 | 144 | |
| 1.Программа обучения по специальности | | | | | | | | | | | | произв. практики | | | | 180 | 144 | 180 | |
| 1.1. Выпускная квалификационная работа в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена | | | | | | | | | | | | произв. практики (преддипломной) | | | | | | 144 | |
| Выполнение дипломной работы с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.) | | | | | | | | | | | | промежуточная аттестация | 36 | 72 | | 36 | 36 | 36 | |
| Защиты дипломной работы 15 июня по 21 июня (всего 1 нед.) | | | | | | | | | | | | экзаменов | 2 | 4 | | 2 | 3 | 2 | |
| Выполнение демонстрационного экзамена 22 июня по 28 июня (всего 1 нед.) | | | | | | | | | | | | дифф. зачетов | 4 | 4 | 7 | 2 | 2 | 6 | |
| *по МДК.05.02 и МДК.05.03 проводятся комплексные экзамены | | | | | | | | | | | | зачетов, кроме физической культуры | | | | | | | |

Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и других помещений

| № п/п | Наименование |
|--------------|--|
| | Кабинеты: |
| 1 | Социально-экономических дисциплин |
| 2 | Иностранного языка (лингвфонный) |
| 3 | Математических дисциплин; |
| 4 | Естественнонаучных дисциплин; |
| 5 | Информатики; |
| 6 | Безопасности жизнедеятельности; |
| 7 | Метрологии и стандартизации. |
| | Лаборатории |
| 8 | Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств; |
| 9 | Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем |
| 10 | Программирования и баз данных |
| 11 | Организации и принципов построения информационных систем |
| 12 | Разработки веб-приложений |
| | Студии: |
| 13 | Инженерной и компьютерной графики |
| 14 | Разработки дизайна веб-приложений |
| | Спортивный комплекс |
| 15 | Спортивный зал |
| 16 | Тренажерный зал |
| 17 | Открытая спортивная площадка |
| 18 | Переносной стрелковый тир |
| | Залы |
| 19 | Лекционный зал |
| 20 | Актный зал |
| 21 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |