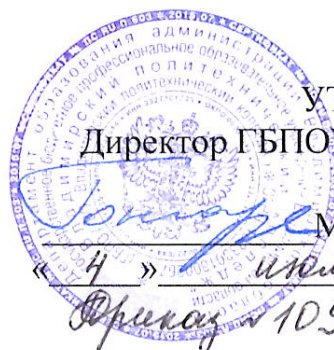


СОГЛАСОВАНО
Директор ООО «ТехПроСервис»



А.В. Боровик

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ ВО ВПолК



М.С. Гонгадзе

« 4 » июля 2020 г.

Приказ 109

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ ВО «Владимирский политехнический колледж»

по специальности среднего профессионального образования
09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)
базовой подготовки

Квалификация: **техник-программист**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок обучения – **3 год. 10 мес.**

на базе основного общего образования

Профиль получения профессионального
образования - **технический**

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГБОУ СПО ВО «Владимирский политехнический колледж» (далее – учебный план ППССЗ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (далее – МОН РФ) № 643 от 21.06.2010г. по специальности 230701 Прикладная информатика (по отраслям), в соответствии с Уставом и Положением об образовательном учреждении ГБОУ СПО ВО «Владимирский политехнический колледж», а также с учетом требований следующих нормативных документов:

- ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012г.
- Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования (Приказ МОН РФ №1199 от 29.10.2013 г.)
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ МОН РФ №464 от 14.06.2013 г.)
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (Приказ МОН РФ № 291 от 18.04.2013г.)
- Разъяснений Департамента профессионального образования МОН РФ и Федерального института развития образования (далее – ФИРО) по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования (Письмо МОН РФ № 12-696 от 20.10.2010г.)
- Разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования (Письмо МОН РФ № 12-696 от 20.10.2010г.).

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Режим занятий:

Начало учебного года – 1 сентября, окончание – 28 июня, кроме 3 курса – окончание 5 июля.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность учебных занятий – 45 минут, занятия по каждой учебной дисциплине (далее – УД) и профессиональному модулю (далее – ПМ) группируются парами.

Формы и процедуры текущего контроля знаний обучающихся, система оценок:

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний по каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю проводится в соответствии с рабочими программами УД и ПМ и Положением об организации текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся ГБОУ СПО ВО «Владимирский политехнический колледж» за счет времени, отведенного на аудиторное обучение.

Текущий контроль знаний (успеваемости) проводится преподавателем на любом из видов учебных занятий. Методы текущего контроля выбираются преподавателем исходя из специфики учебной дисциплины, профессионального модуля.

Учебным планом предусмотрено выполнение трех курсовых проектов по междисциплинарным курсам профессиональных модулей профессионального цикла:

- МДК.02.01 «Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности» (ПМ.02 «Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности»);
- МДК 03.01 «Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности» (ПМ.03 «Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности»);
- МДК.04.03 «Математические методы в экономике» (ПМ.04 «Обеспечение проектной деятельности»).

Курсовые проекты реализуются за счет времени, отведенного на обучение по профессиональным модулям.

Текущий контроль, который организуется заместителем директора по учебно-методической работе и проводится заведующим отделением специальности один раз в месяц в целях подведения итогов текущей успеваемости. Он преследует цель оперативного влияния на улучшение успеваемости студентов в течение всего семестра.

Оценка знаний, умений и освоенных компетенций при текущей аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ осуществляется с помощью фондов оценочных средств: контрольных вопросов, тестовых заданий, заданий для обязательных контрольных работ.

Знания, умения и практический опыт обучающегося при текущем контроле определяются баллами:

- 5 (отлично),
- 4 (хорошо),

- 3 (удовлетворительно),
- 2 (неудовлетворительно).

Критерии оценки знаний обучающихся:

- 5 (отлично) - если студент глубоко и прочно усвоил весь программный материал, исчерпывающе, грамотно и логически стройно его излагает, тесно увязывает с практикой, не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с заданиями, правильно обосновывает принятые решения, умеет самостоятельно обобщать и излагать материал, не допуская ошибок.
- 4 (хорошо)- если студент твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответах на вопросы, может правильно применять теоретические положения и владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических заданий.
- 3 (удовлетворительно) - если студент усвоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, дает недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении программного материала и испытывает затруднения в выполнении практических заданий.
- 2 (неудовлетворительно) - если студент не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет практические задания, задачи.

Для текущего контроля знаний и навыков обучающихся может быть применены системы рейтинговых и накопительных оценок по дисциплинам согласно Положению об организации текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.

Организация консультаций:

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Время и формы проведения консультаций по учебным дисциплинам и профессиональным модулям определяются графиком, утвержденным заместителем директора по учебно-методической работе.

Порядок проведения учебной, производственной и преддипломной практик:

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся.

При реализации ППССЗ предусмотрены следующие виды практик:

- учебная практика – 11 нед.;
- производственная практика по профилю специальности – 4 нед.
- производственная преддипломная практика – 4 нед.

Учебная практика и производственная практика по профилю специальности проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и

реализуются концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей:

ПМ.01 Обработка отраслевой информации

Учебная практика – 4 нед;

ПМ.02 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности

Учебная практика – 4 нед;

ПМ.03 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности

Учебная практика – 3 нед;

ПМ.04 Обеспечение проектной деятельности

Учебная практика – 4 нед;

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены Положением об учебной и производственной практике студентов ГБОУ СПО ВО «Владимирский политехнический колледж», разработанным на основе Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (Приказ МОН РФ № 291 от 18.04.2013г.)

Производственная практика (по профилю специальности) и преддипломная проводятся на предприятиях и в организациях, на основе договоров, заключенных колледжем с этими предприятиями и организациями.

Студенты, заключившие с предприятием или организацией индивидуальные договора о целевой контрактной подготовке, производственную (профессиональную) практику проходят на этих предприятиях.

Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме дифференцированных зачетов на основании результатов, подтвержденных документами предприятий, являющихся базами практики.

Коэффициент практикоориентированности составляет:

$PrO=2460/3989*100\%=61,7\%$, что соответствует норме.

Время и сроки проведения каникул:

График учебного процесса определяет продолжительность каникул 10-11 недель в году, в том числе в зимний период – 2 недели.

Дополнительные сведения:

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.

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.

На III-ем курсе обучения в период летних каникул с юношами проводятся 5-ти дневные учебные сборы на базе воинских частей, определяемых Военным Комиссариатом г. Владимира (Пункт 1 статьи 13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ (Собрание

законодательства Российской Федерации, 1998, № 13, ст. 1475; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 30, ст. 3111; 2007, № 49, ст. 6070; 2008, № 30, ст. 3616).

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

1.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования (Письмо МОН РФ № 12-696 от 20.10.2010г.) (далее – Разъяснения).

Согласно Разъяснений, профиль специальности 09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)» – технический.

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного 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 Разъяснений:

Обучающиеся изучают общеобразовательные предметы на первом курсе обучения, в том числе одновременно с изучением общепрофессиональных курсов.

Оценка качества освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ с получением среднего (полного) общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится преподавателями в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину.

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.

Учебным планом предусмотрено проведение экзаменов по следующим дисциплинам:

- математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия,
- русский язык,
- физика,
- информатика

По математике и русскому языку экзамен проводится в письменной форме, по физике и информатике – в устной.

Порядок проведения промежуточной аттестации установлен Положением об организации текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ ВО «Владимирский политехнический колледж».

1.4 Формирование вариативной части ППССЗ

Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение:

- всего максимальной учебной нагрузки обучающегося – 3564 часов;
- в т.ч. обязательных учебных занятий – 2376 часов.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ППССЗ предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

Обязательная часть профессионального цикла ППССЗ предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов.

Вариативная часть составляет 30%:

- всего максимальной учебной нагрузки обучающегося – 1512 часов;
- в т.ч. обязательных учебных занятий – 1008 часов.

Часы вариативной части дают возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Для обеспечения практической направленности будущего специалиста, в рабочих программах модулей увеличено количество часов на лабораторные и практические работы.

Распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям ППССЗ по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) сделано в соответствии со следующими компетенциями:

ПК 1.1. Обработать статический информационный контент.

ПК 1.2. Обработать динамический информационный контент.

ПК 1.3. Осуществлять подготовку оборудования к работе.

ПК 1.4. Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.

ПК 1.5. Контролировать работу компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечивать их правильную эксплуатацию.

ПК 2.1. Осуществлять сбор и анализ информации для определения потребностей клиента.

ПК 2.2. Разрабатывать и публиковать программное обеспечение и информационные ресурсы

отраслевой направленности со статическим и динамическим контентом на основе готовых спецификаций и стандартов.

ПК 2.3. Проводить отладку и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 2.4. Проводить адаптацию отраслевого программного обеспечения.

ПК 2.5. Разрабатывать и вести проектную и техническую документацию.

ПК 2.6. Участвовать в измерении и контроле качества продуктов.

ПК 3.1. Разрешать проблемы совместимости программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 3.2. Осуществлять продвижение и презентацию программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 3.3. Проводить обслуживание, тестовые проверки, настройку программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 3.4. Работать с системами управления взаимоотношениями с клиентами.

ПК 4.1 Обеспечивать содержание проектных операций.

ПК 4.2 Определять сроки и стоимость проектных операций.

ПК 4.3 Определять качество проектных операций.

ПК 4.4 Определять ресурсы проектных операций.

ПК 4.5 Определять риски проектных операций.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество

ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

В учебный план введена общепрофессиональная дисциплина ОПД.10 Основы программирования, ОПД.11 Технические средства информатизации, ОП.12 Исследование операций и методы оптимизации, ОП.13 Управление персоналом, ОП.14 Основы программирования в корпоративных информационных системах, которые формируют общие и профессиональные компетенции, являющиеся основой для профессиональных модулей.

Часы обязательных учебных занятий вариативной части использованы на увеличение учебной нагрузки:

На общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла – 343 часа, в том числе на дисциплины:

ОП.10 Основы программирования – 92 час,

ОП.11 Основы бухгалтерского учета – 89 часов,

ОП.12 Численные методы- 60 часов,

ОП.13 Управление персоналом – 45 часов,

ОП.14 Основы программирования в корпоративных информационных системах – 57 часов,

На профессиональные модули профессионального цикла – 665 часов.

в том числе на модули:

- ПМ.01 Обработка отраслевой информации - 158 часов:

МДК.01.02 Основы информационных технологий – 78 часов,

МДК.01.03 Финансово-экономические расчеты в электронных таблицах – 80 часов,

- ПМ.02 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности – 311 часов:

МДК.02.01 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности – 7 часов,

МДК.02.02 Интернет программирование – 140 часов,

МДК.02.03 Автоматизированные информационные системы – 84 часа,

МДК.02.04 Основы защиты информации – 80 часов,

- ПМ.03 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности – 22 часа:

МДК.03.01 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности – 22 часа,

- ПМ.04 Обеспечение проектной деятельности – 174 часа:

МДК.04.02 Инфокоммуникационные системы и сети – 78 часа,

МДК.04.03 Математические методы в экономике – 48 часов,

МДК.04.04 Документирование и сертификация – 48 часов.

1.5 Порядок аттестации обучающихся

Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся:

Промежуточная аттестация проводится в целях определения качества изучения материала дисциплин и профессиональных модулей (в том числе по учебным и производственным практикам) по итогам семестров.

Промежуточная аттестация по каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю проводится в соответствии с рабочими программами УД и ПМ и Положением об организации текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ ВО «Владимирский политехнический колледж». Формы и процедуры промежуточной аттестации доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения и включают в себя:

- зачет;
- дифференцированный зачет;
- экзамен, в т.ч. квалификационный экзамен.

По дисциплинам общеобразовательного цикла учебным планом установлены следующие формы промежуточной аттестации:

- дифференцированный зачет;
- экзамен.

По дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН установлены формы промежуточной аттестации:

- зачет;
- дифференцированный зачет;

– экзамен.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике проводится в форме дифференцированного зачета.

При планировании форм промежуточной аттестации соблюдено ограничение на количество экзаменов (не более 8 в каждом учебном году), зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно не более 10 в каждом учебном году, без учета зачетов по физической культуре).

Зачеты и дифференцированные зачеты по УД и ПМ проводятся за счет времени, отведенного на обязательное аудиторное обучение.

Экзамены проводятся в периоды проведения промежуточной аттестации, согласно расписаний зимней и летней экзаменационных сессий, утвержденных директором ГБПОУ ВО «Владимирский политехнический колледж».

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППССЗ) является экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей; по его итогам возможно присвоение выпускнику определенной квалификации. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».

Экзамен квалификационный проводится при освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре после прохождения производственной практики.

Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Оценка знаний, умений и освоенных компетенций при промежуточной аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ осуществляется по пятибалльной системе с помощью фондов оценочных средств: контрольных вопросов, тестовых заданий, экзаменационных билетов, практических заданий.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты и дифференцированные зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году.

Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, то промежуточная аттестация в форме экзамена или дифференцированного зачета может планироваться не на каждый семестр. В этом случае используются текущие формы контроля, результат которых учитывается в

промежуточной аттестации по окончании освоения дисциплины или профессионального модуля.

Учебным планом отведено 7 недель на промежуточную аттестацию со следующим распределением по курсам:

I курс – 2 недели;

II курс – 2 недели;

III курс – 2 недели;

IV курс – 1 неделя.

1) Организация проведения зачетов и дифференцированных зачетов

Порядок проведения зачетов и дифференцированных зачетов, форма проверки знаний и навыков студента определяются Положением об организации текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ ВО «Владимирский политехнический колледж».

При оценке теоретических знаний, навыков и практического опыта обучающихся на зачете учитывается участие их в работе на практических и лабораторных занятиях, выполнение ими контрольных и курсовых проектов, программы практики. В случае необходимости преподаватель проводит с обучающимися беседу по тем разделам или темам учебной дисциплины, профессионального модуля или практики, по которым их знания вызывают у него сомнения.

Зачеты и дифференцированные зачеты принимаются преподавателями, ведущими в учебной группе данную дисциплину, профессиональный модуль, его раздел или тему, практику.

Для проведения зачетов преподаватель разрабатывает перечень вопросов (или билеты), охватывающих весь программный материал дисциплины, модуля или его раздела, практики. Материалы проведения зачетов (перечень вопросов, заданий и др.) обсуждаются на заседаниях предметных цикловых комиссий и утверждаются заместителем директора по учебно-методической работе.

2) Организация проведения экзаменов и квалификационных экзаменов

Экзамены (в т.ч. квалификационные) имеют целью проверить теоретические знания студентов, их навыки и умения, а так же сформированность общих и профессиональных компетенций.

Расписание экзаменов составляется заведующей учебной частью в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса, согласуется с заместителем директора по учебно-методической работе, утверждается директором и доводится до сведения преподавателей и студентов не позднее, чем за один месяц до начала экзаменационной сессии.

Форма и порядок проведения экзамена определяются цикловой комиссией специальности.

Знания, умения и практический опыт обучающегося при промежуточном контроле определяются оценками такими же, как и при текущем контроле.

Сводная ведомость о результатах экзаменационных сессий составляется учебной частью на каждую учебную группу за весь срок обучения и представляется в Государственную аттестационную комиссию.

Формы государственной итоговой аттестации, порядок ее подготовки и проведения:

Формы государственной итоговой аттестации, порядок ее подготовки и проведения утверждены Положением о государственной итоговой аттестации выпускников, разработанным на основе Приказа МОН РФ от 16.09.2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Формой итоговой государственной аттестации является подготовка и защита дипломного проекта по темам, рекомендованным предприятиями или организациями, являющимися социальными партнерами колледжа.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту дипломного проекта, тема которого выбирается, исходя из содержания одного или нескольких профессиональных модулей. Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с Программой, утвержденной директором колледжа.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются Программой.

Фонды оценочных средств для итоговой государственной аттестации – разрабатываются и утверждаются директором колледжа после согласования с работодателями.

Общее руководство итоговой государственной аттестацией осуществляет заместитель директора по учебно-методической работе. Подготовка и проведение итоговой государственной аттестацией организует заведующий отделением специальности совместно с председателем цикловой комиссии.

Программа итоговой государственной аттестации доводится до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала итоговой государственной аттестации.

Студент, выполнивший все требования учебного плана, допускается к итоговой государственной аттестации (защите дипломного проекта). Порядок создания государственной экзаменационной комиссии, проведения защиты дипломных проектов определяется Положением о государственной итоговой аттестации выпускников.

Для проведения государственной итоговой аттестации создается, согласно приказу директора колледжа, государственная экзаменационная комиссия. Председатель государственной экзаменационной комиссией утверждается Департаментом образования администрации Владимирской области.

Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно" и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам								Промежуточная аттестация				Практики						ГИА		Каникулы	Всего		
	1 сем				2 сем				Всего	1 сем		2 сем		Всего	1 сем		2 сем		Подго-товка	Прове-дение				
	нед.	час.	нед.	час.	нед.	час.	нед.	час.		нед.	час.	нед.	час.		нед.	час.	нед.	час.					нед.	час.
I	39	1404/1404	16	576/576	23	828/828	2	1	1	1	4	4	4	4	14	8	6	4	4	нед.	нед.	11	52	
II	35	1260/1260	16	576/576	19	684/684	2	1	1	1	4	4								нед.	нед.	11	52	
III	33	1188/1188	13	468/468	20	720/720	2	1	1	1	7	3	4							нед.	нед.	10	52	
IV	16	688/688	16	576/576										14	8	6	4	4		нед.	нед.	6	2	
V																								
VI																								
VII																								
VIII																								
Всего	123	4428/4428		2196/2196		2232/2232		7					11		14			4				6	34	199

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ЕН.01	Математика															
ЕН.02	Дискретная математика	-Э	198	66	132	82	50				64	68				
П.00	Профессиональный цикл															
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	018/16	4099	1367	2732	1486	1156	90			352	620	384	640	448	288
ОП.01	Экономика организации	019/5	1433	478	955	563	392				288	505	45	117		
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика	Э	126	42	84	62	22					84				
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	69	23	46	20	26					46				
ОП.04	Менеджмент	-ДЗ	126	42	84	70	14				48	36				
ОП.05	Документационное обеспечение управления	ДЗ	81	27	54	26	28					54				
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	102	34	68	46	22					68				
ОП.07	Основы теории информации	-	72	24	48	30	18				48					
ОП.08	Операционные системы и среды	Э	144	48	96	66	30				96					
ОП.09	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	Э	96	32	64	30	34					64				
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	-ДЗ	102	34	68	20	48					36				
ОП.11	Основы программирования	Э, Э	138	46	92	52	40				32	36				
ОП.12	Технические средства информатизации	ДЗ	133	44	89	49	40				64	28				
ОП.13	Численные методы	ДЗ	90	30	60	40	20					89				
ОП.14	Управление персоналом	ДЗ	67	22	45	25	20					60				
ОП.15	Основы программирования в корпоративных информационных системах	ДЗ	87	30	57	27	30				45					
ПМ.00	Профессиональные модули															
ПМ.01	Обработка отраслевой информации	019/11	2666	889	1777	923	764	90			64	115	339	523	448	288
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации	Эк	642	214	428	274	154				64	115	249			
МДК.01.02	Основы информационных технологий	-Э	405	135	270	200	70				32	69	169			
МДК.01.03	Финансово-экономические расчеты в электронных таблицах	-ДЗ	117	39	78	48	30				32	46				
УП.01	Учебная практика	Э	120	40	80	26	54					80				
ПМ.02	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	ДЗ			144							144				
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	Эк	920	307	613	329	254	30				90	523			
МДК.02.02	Интернет-программирование	-Э	464	155	309	119	160	30				90	219			
МДК.02.03	Автоматизированные информационные системы	Э	210	70	140	80	60						140			
МДК.02.04	Основы защиты информации	ДЗ	126	42	84	70	14						84			
УП.02	Учебная практика	ДЗ	120	40	80	60	20					80				
					144							144				

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)

№	Наименование
	Кабинеты
1	Социально-экономических дисциплин;
2	Иностранного языка;
3	Математики;
4	Документационного обеспечения управления;
5	Теории информации;
6	Операционных систем и сред;
7	Архитектуры электронно-вычислительных машин и вычислительных систем
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1	Обработки информации отраслевой направленности;
2	Разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности.
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (место для стрельбы)
	Залы
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актный зал