**Рецензия**
**на основную профессиональную образовательную программу**
**среднего профессионального образования**
**по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением**
**Квалификация: Программист**

Представленная к рецензированию программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, углубленная подготовка, реализуемая профессиональным образовательным частным учреждением «Современный колледж профессионального образования» (далее ПОЧУ «СКПО») на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

- Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) среднего профессионального образования по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, утвержденного приказом Минпросвещения России от 24.02.2025 N 138, с учетом требований рынка труда, развития науки, культуры, экономики, техники и социальной сферы.

Образовательная программа представляет комплекс основных характеристик образования, организационно-педагогических условий, форм аттестации и определяет цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, включает в себя: календарный учебный график, учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, программы всех видов практик, оценочные материалы для проведения текущей, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся, программу государственной итоговой аттестации, рабочую программу воспитания и календарный план воспитательной работы, методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной программы.

В характеристике образовательной программы указаны: цель и задачи ППССЗ; срок освоения ППССЗ; уровень образования; виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники; планируемые результаты освоения ППССЗ и др.

Фактическое ресурсное обеспечение образовательной программы включает в себя: кадровое обеспечение реализации образовательной программы; учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса; материально-техническую базу профессиональным образовательным частным учреждением «Современный колледж профессионального образования» (далее ПОЧУ «СКПО»).

Срок освоения основной профессиональной образовательной программы по заочной форме обучения, вне зависимости от применяемых образовательных технологий составляет 3 года 7 месяцев (на базе среднего общего образования).

Объем программы подготовки специалистов среднего звена (срок получения СПО по ППССЗ по заочной форме обучения 3 года 7 месяцев) составляет 4464 часов вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы с использованием сетевой формы, реализации программы по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренного обучения.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, включает: 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии.

Соответствие видов деятельности профессиональным модулям и присваиваемой квалификации:

| Наименование видов деятельности | Наименование профессиональных модулей |
|---|---|
| 1 | 2 |
| Виды деятельности | |
| разработка, администрирование и защита баз данных | ПМ.01 Разработка, администрирование и защита баз данных |
| разработка и интеграция модулей программного обеспечения | ПМ.02 Разработка и интеграция модулей программного обеспечения |
| разработка приложений для мобильных платформ (по выбору) | ПМ.03 Разработка приложений для мобильных платформ |
| | ПМ.04 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |

Структура ППССЗ, в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением предусматривает изучение следующих учебных циклов:

социально-гуманитарный цикл;

общепрофессиональный цикл;

профессиональный цикл;

и разделов:

учебная практика;

производственная практика;

промежуточная аттестация;

государственная итоговая аттестация.

Разработанный учебный план определяет перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин, профессиональных модулей, виды учебных занятий, формы промежуточной аттестации, этапы учебных и производственных практик, обязательный вид государственной итоговой аттестации – демонстрационный экзамен.

Учебный план включает дисциплины обязательной и вариативной части. 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 и возможностями продолжения образования.

Оценка рабочих программ учебных дисциплин и практик позволяет сделать вывод об их высоком качестве и достаточном уровне методического обеспечения. Каждая рабочая программа составлена в соответствии с общими требованиями и имеет единую структуру. В рабочих программах учебных дисциплин четко сформулированы конечные результаты обучения в органичной связи с осваиваемыми знаниями, умениями и приобретаемыми компетенциями в целом по ОПОП СПО по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением.

Методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ППССЗ представлено оценочными материалами (для текущего контроля, промежуточного контроля и итоговой аттестации), позволяющими оценить степень сформированности компетенций у обучающихся по данной образовательной программе.

Оценочные материалы учебных дисциплин, профессиональных модулей, практик и государственной итоговой аттестации включают в себя:

- перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы (дисциплины, практики);

- описание показателей и критериев оценивания компетенций;

- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы (дисциплины, практики);

- методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы (дисциплины, практики);

Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательной программы включает основные учебные издания: учебники, учебные пособия, учебно-методические пособия, информационные ресурсы, включая электронные пособия и ресурсы; научные издания; методические указания по видам занятий, предусмотренных учебным планом. Обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронным библиотечным

системам, содержащим издания учебной, учебно-методической и иной литературы. Фонд дополнительной литературы, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания.

В числе преимуществ программы необходимо отметить, что к ее реализации привлекается достаточно опытный профессорско-преподавательский состав, а также лица, являющиеся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся по основной образовательной программе 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением. Все педагоги имеют базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и систематически повышают уровень своей квалификации.

Рецензируемая ОПОП полностью соответствует предъявляемым стандартом требованиям к ресурсному обеспечению ОПОП. ПОЧУ «СКПО» располагает кадрами необходимой квалификации, материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, доступом студентов в сеть «Интернет».

В колледже разработана среда, обеспечивающая развитие общекультурных и социально-личностных компетенций выпускника.

Создано нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ОПОП, включающее оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации и программу государственной итоговой аттестации выпускников.

Таким образом, представленная на рецензирование основная профессиональная образовательная программа (программа подготовки специалистов среднего звена) по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, реализуемая ПОЧУ «СКПО», в полной мере отвечает всем требованиям ФГОС СПО по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, утвержденного приказом Минпросвещения России от 24.02.2025 N 138, и соответствует формированию общих и профессиональных компетенций по специальности и может быть использована для осуществления образовательной деятельности по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением.

«МЕРИДИАН»
ИП Гаджимурадов Рустам Анверович
(место работы)

Директор _____ Р.А. Гаджимурадов

