

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Силин Яков Павлович, Екатеринбург, ул. Куйбышева, 58, офис 321 р/сч 40702810514900044742 к/с 30101810800000000756

Должность: Ректор

Дата подписания: 10.02.2022 07:23:40

Уникальный программный ключ:

24f866be2aca16484036a8abb3e509a9571e605f

**Общество с ограниченной ответственностью «СКБ ЛАБ»**

г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 58, офис 321 р/сч 40702810514900044742 к/с 30101810800000000756  
в ПАО "СКБ-банк" БИК 046577756, ИНН 6685124446 КПП 668501001, ОГРН 1169658145381

## Экспертное заключение

### на основную образовательную программу среднего профессионального образования – программу подготовки специалистов среднего звена **09.02.07 Информационные системы и программирование**

г. Екатеринбург

«20» декабря 2021 года

ООО «СКБ ЛАБ» провело экспертизу и оценку содержания основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» реализуемой в ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» на соответствие требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование», утвержденного приказом Министерства образования науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1547, требованиям профессионального стандарта «Программист», утвержденного приказом Министерством труда и социальной защиты от 18 ноября 2013 года №679н.

#### *В ходе экспертизы были рассмотрены следующие материалы:*

- характеристика и содержание основной образовательной программы среднего профессионального образования;
- учебные планы;
- рабочие программы дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей;
- программы практик;
- программы государственной итоговой аттестации;
- фонды оценочных средств для текущей, промежуточной аттестации и итоговой аттестации;
- методические материалы для выполнения курсовой работы, выпускной квалификационной работы, а также для самостоятельной работы обучающихся.

На основании анализ содержания представленных документов, анализа отечественного, зарубежного опыта, требований, установленных федеральным государственным стандартом среднего профессионального образования по основной образовательной программе среднего профессионального образования 09.02.07 «Информационные системы и программирование», утвержденного приказом Министерства образования науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1547, требований профессионального стандарта «Программист», утвержденного приказом Министерством труда и социальной защиты от 18 ноября 2013 года №679н.

*Сделаны следующие выводы:*

1. Основная профессиональная образовательная программа соответствует современным требованиям к профессиональной деятельности специалиста по квалификации «Программист», предусматривает изучение современных информационных технологий и ориентирована на конкретные виды профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, исходя из потребностей рынка труда. Трудовые функции, которые установлены профессиональным стандартом полностью соотносятся с профессиональными компетенциями и включаются в набор требуемых результатов освоения программы.

2. Вариативная часть образовательной программы дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний и отвечает актуальному запросу рынка труда и требованиям, предъявляемым к специалистам данной квалификации, в том числе с учетом региональных особенностей.

3. Содержание индикаторов достижения профессиональных компетенций соответствует области и видам профессиональной деятельности выпускников, установленных федеральным государственным стандартом среднего профессионального образования по основной образовательной программе среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

3. Содержание рабочих программ дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, программ практик соответствует квалификационным требованиям, направлены на формирование необходимых знаний и умений, практического опыта для формирования общих и профессиональных компетенций, которые необходимы для выполнения трудовых действий при замещении должностей программиста.

4. Критерии и показатели оценивания компетенций, шкалы оценивания обеспечивают проведение всесторонней оценки результатов обучения, уровня сформированности компетенций.

5. **Фонды оценочных средств по образовательной программе, включающие контрольно-оценочные и иные материалы оценки результатов обучения по дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям, практикам и государственной итоговой аттестации соответствуют требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и профессионального стандарта, и позволяют объективно оценить результаты обучения и уровни сформированности компетенций. Качество содержания программы обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания результатов обучения.**

***На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение:***

Основная образовательная программа среднего профессионального образования – программа подготовки специалистов среднего звена 09.02.07 «Информационные системы и программирование» соответствует требованиям:

- федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование»
- профессионального стандарта «Программист» предъявляемым для замещения должностей программиста.

Основная образовательная программа среднего профессионального образования – программа подготовки специалистов среднего звена 09.02.07 «Информационные системы и программирование» рекомендуется к реализации.

Генеральный директор

МП



А.В. Клепинин