

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)

Смоленский филиал

(наименование структурного подразделения ДПО)

Аннотация

программы профессиональной переподготовки
«Специалист по информационным системам»

Цель программы: формирование и совершенствование компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области (в сфере) создания и поддержки информационных систем в экономике, совершенствование навыков по различным аспектам профессиональной деятельности, освоение слушателями новых способов решения профессиональных задач, развития кадрового потенциала для повышения эффективности деятельности организации с учетом профессиональных стандартов.

Перечень нормативных документов, определяющих квалификационные требования к выпускнику программы:

- Профессиональный стандарт 06.015 «Специалист по информационным системам», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 июля 2023 г. №586н;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии, утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 сентября 2017 г. №926.

Формируемые профессиональные компетенции:

Слушатель, успешно прошедший обучение по программе профессиональной переподготовки «Специалист по информационным системам», должен обладать следующими компетенциями, необходимыми для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области (в сфере) создания и поддержки информационных систем в экономике:

- способность разрабатывать прототипы ИС в соответствии с трудовым заданием в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС (ТФ № А/02.4, ПС № 06.015);
- способность к модульному тестированию ИС (верификации) в соответствии с трудовым заданием в рамках технической поддержки

процессов создания (модификации) и сопровождения ИС (ТФ № А/04.4, ПС № 06.015);

- способность к интеграционному тестированию ИС (верификации) в соответствии с трудовым заданием в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС (ТФ № А/05.4, ПС № 06.015);

- способность проверять соответствие результатов выполненных работ, связанных с ИС, требованиям заказчика к ИС в соответствии с трудовым заданием в рамках технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения ИС (ТФ № А/13.4, ПС № 06.015);

- способность к созданию программного кода ИС в рамках выполнения работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС (ТФ № В/10.5, ПС № 06.015);

- способность разрабатывать модели бизнес-процессов заказчика в рамках проекта создания (модификации) ИС (ТФ № С/08.6, ПС № 06.015);

- способность разрабатывать архитектуру ИС в рамках выполнения работ и управления работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС (ТФ № С/14.6, ПС № 06.015);

- способность осуществлять проектирование и дизайн ИС в рамках выполнения работ и управления работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС (ТФ № С/16.6, ПС № 06.015);

- способность к организационному и технологическому обеспечению создания программного кода ИС в рамках выполнения работ и управления работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС (ТФ № С/18.6, ПС № 06.015);

- способность к организационно-технологической поддержке процесса обеспечения качества в рамках управления работами по сопровождению и проектами создания (модификации) ИС (ТФ № D/30.7, ПС № 06.015).

Категория слушателей:

Руководители и специалисты ИТ служб организации, лица, желающие приобрести компетенции в области информационных систем.

Форма и методы обучения:

В образовательном процессе используются разнообразные формы работы со слушателями.

- лекция (видеолекция) с мультимедийным сопровождением по наиболее сложным вопросам программы;

- лекция-вебинар с использованием современных технических средств обучения;

- практические занятия и самостоятельная работа с использованием современных технических средств обучения;

– кейс-стади (в том числе видео-кейсы)– изучение конкретных ситуаций из практики (casestudy), для выполнения данного вида заданий обучающимся должна быть представлена в письменной форме информация относительно реальной ситуации (профессиональной или жизненной) и поставлены конкретные задачи её изучения проблемы, обучающиеся анализируют различные аспекты проблемы и предлагают выработанные решения;

– тестирование метод оценки знаний, умений, навыков обучающихся и др.

Обучение проводится, в том числе с использованием ЭО и ДОТ, реализуемых посредством информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном взаимодействии слушателей и педагогических работников.

Форма обучения: Очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Итоговая аттестация:

Итоговая аттестация представляет собой экзамен в форме защиты итогового практического задания.

Выдаваемые документы:

Слушателям, которые успешно прошли итоговую аттестацию выдается диплом о профессиональной переподготовке Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.

Заместитель директора
Смоленского филиала Финансового университета



Мосийчук А.В.