

Предварительное положительное заключение работодателя
на фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по профессиональным
модулям программы подготовки
специалистов среднего звена специальности
09.02.07 Информационные системы и программирования
квалификация – Администратор баз данных
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Иркутской области «Иркутский авиационный техникум»

Представленные на экспертизу фонды оценочных средств (далее – ФОС) для промежуточной аттестации по профессиональным модулям по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирования, квалификация – Администратор базы данных, являются основными составляющими профессиональных модулей.

Структура ФОС разработана в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

ФОС для промежуточной аттестации профессиональных модулей, включает в себя ФОС междисциплинарных курсов, учебных и производственных практик.

Содержание представленных ФОС отражает оценку достижений запланированных результатов обучения и уровня сформированности у обучающихся профессиональных компетенций, а также результаты достижения практического опыта в определенном виде деятельности, заявленных в образовательной программе.

На квалификации администратор баз данных осваиваются следующие профессиональные модули:

ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем;

ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей;

ПМ.04 Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем;

ПМ.07 Соадминистрирование баз данных и серверов;

ПМ.11 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.

Материалы, представленные в ФОС, позволяют в полной мере оценить результаты обучения, а также оценить степень сформированных профессиональных компетенций, определить уровень владения видами деятельности для получения данной квалификации.

Следует отметить, что задания, представленные в ФОС, полностью охватывают материал по темам профессиональных моделей. Основные направления заданий включают в себя выработку требований к базе данных, её проектирование, реализацию, эффективное использование и сопровождение, включая управление учётными записями пользователей БД и защиту от несанкционированного доступа.

Представлены формы промежуточной аттестации: экзамен, дифференцированный зачет, комплексный экзамен, комплексный дифференцированный зачет.

Комплексный экзамен, комплексный дифференцированный зачет, включает в себя набор из двух и более МДК входящих в профессиональный модуль.

В данной квалификации комплексные экзамены проводятся по данным МДК:

- 1) МДК.01.01 Разработка программных модулей;
МДК.01.02 Поддержка и тестирование программных модулей.
- 2) МДК.04.01 Внедрение и поддержка компьютерных систем;
МДК.04.02 Обеспечение качества функционирования компьютерных систем.
- 3) МДК.07.01 Управление и автоматизация баз данных;
МДК.07.02 Сертификация информационных систем.

Комплексный дифференцированный зачет проводится по данным МДК:

- 1) МДК.02.01 Технология разработки программного обеспечения;
МДК.02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения.

Экзамены по профессиональным модулям представляют собой форму независимой оценки результатов обучения с участием представителей работодателей и проверяют готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III. «Требования к результатам освоения образовательной программы» ФГОС СПО.

По ПМ.01 и ПМ.11 экзамены проводятся в 6 семестре, по ПМ.02, ПМ.04, ПМ.07 - в 7 семестре по окончании производственной практики (по профилю специальности).

Всесторонний анализ представленных фондов оценочных средств показал, что они составлены в соответствии с ФГОС СПО, позволяют определить уровень подготовки и степень его готовности к профессиональной деятельности.

Таким образом, ФОС для промежуточной аттестации представлены по профессиональным модулям в полном объеме, их содержание соответствует федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирования, квалификация Администратор баз данных рекомендованы ГБПОУ ИО «ИАТ» для утверждения.

Начальник бюро автоматизации управления
документами отдела автоматизированных систем
управления предприятия ИАЗ – филиала

ПАО «Корпорация «Иркут»

 / Шестакова С. В./