

РЕЦЕНЗИЯ

на основную образовательную программу высшего профессионального образования по направлению подготовки 710300 – Прикладная информатика разработанную кафедрой информатики и утвержденную Ошским государственным университетом

Рецензируемая основная образовательная программа по направлению 710300 – Прикладная информатика представляет собой систему документов, характеризующих цели и задачи профессиональной подготовки квалифицированных специалистов для учреждений по линии магистратуры.

Общая характеристика образовательной программы содержит следующую информацию:

- квалификация выпускника, форма и срок обучения, вступительные экзамены, выпускающая кафедра (кафедра информатики);
- дана краткая характеристика направления и характеристика деятельности выпускников;
- приведен полный перечень общенаучных, инструментальных, социально-личностных и общекультурных, и профессиональных компетенций, которыми должен обладать выпускник в результате освоения образовательной программы;
- область профессиональной деятельности выпускника, объекты профессиональной деятельности выпускника, виды профессиональной деятельности, к которым преимущественно готовится выпускник;
- перечень профессиональных задач, которые должен быть готов решать выпускник в соответствии с видами профессиональной деятельности.

Структура программы отражена в учебном плане и включает учебные циклы: «М.1–общенаучный цикл», «М.2–профессиональный цикл»; «М.3–практики, «М.4–итоговая государственная аттестация».

Программа содержит базовую и вариативную части. Все дисциплины базовой части предусмотрены в учебном плане.

Нормативный срок освоения ООП ВПО по подготовке магистров по направлению 710300 – Прикладная информатика на базе высшего профессионального образования составляет 2 года подтвержденного присвоением академической степени «магистр».

Общая трудоемкость освоения ООП ВПО подготовки магистров составляет 120 кредитов (зачетных единиц). Один кредит (одна зачетная единица) равна 30 часам учебной работы магистранта (включая его аудиторную, самостоятельную работу и все виды аттестации), академический час равен 50 минутам.

Дисциплины учебного плана по рецензируемой образовательной программе формируют весь необходимый перечень общенаучных,

инструментальных, социально-личностных и общекультурных, и профессиональных компетенций предусмотренных государственным образовательным стандартом (ГОС ВПО КР)

Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений. Включенные в план дисциплины раскрывают суть актуальных на сегодняшний день проблем таких как повышение уровня подготовки специалистов высокой квалификации, повышение производительности труда путем внедрения современных технологий, автоматизацией и роботизацией производственных процессов.

Структура плана в целом логична и последовательна. Оценка аннотированных рабочих программ учебных дисциплин, представленных в документе, позволяет сделать вывод, что содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника.

Рабочие программы рецензируемой образовательной программы наглядно демонстрируют использование активных и интерактивных форм проведения занятий, включая дискуссии, деловые игры, разбор конкретных ситуаций и др.

Разработанная образовательная программа предусматривает профессионально-практическую подготовку обучающихся в виде практики, а именно:

- Научно-производственная практика - 4 недели во 2 семестре
- Педагогическая практика - 4 недели в 3 семестре
- Научно-исследовательская работа - 6 недель в 4 семестре

Содержание программ практик свидетельствует об их способности сформировать креативные и исследовательские навыки магистрантов.

Анализ программ дисциплин и практик показал, что при реализации программы используются разнообразные формы и процедуры текущего и итогового контроля успеваемости:

Порядок разработки и утверждения оценочных средств закреплен в Положении о фонде оценочных средств для установления уровня сформированности компетенций обучающихся и выпускников на соответствие требованиям Государственного Образовательного Стандарта высшего профессионального образования.

При разработке оценочных средств для контроля качества изучения модулей, дисциплин, практик учитываются все виды связей между включенными в них знаниями, умениями, навыками, позволяющие установить качество сформированных у обучающихся компетенций по видам деятельности и степень общей готовности выпускников к профессиональной деятельности.

Следует отметить, что созданы условия для максимального приближения системы оценки и контроля компетенций магистрантов к условиям их будущей профессиональной деятельности. С этой целью кроме преподавателей конкретной дисциплины в качестве внешних экспертов активно используются работодатели.

Рецензируемая образовательная программа имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материалами. Выборочный анализ каталога электронной библиотеки вуза показал, что в нем представлены программы всех заявленных дисциплин, практик и итоговой государственной аттестации.

В качестве сильных сторон программы следует отметить, что к ее реализации привлекается достаточно опытный профессорско-преподавательский состав, а также ведущие практические деятели. Одним из преимуществ является учет требований работодателей при формировании дисциплин профессионального цикла.

В целом, рецензируемая основная образовательная программа, разработанная кафедрой информатики, и реализуемая Ошским государственным университетом, отвечает основным требованиям государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования КР и способствует формированию указанных компетенций магистра в ООП.

Считать, реализуемую и утвержденную с учетом требований рынка труда основную образовательную программу подготовки магистров по направлению 710300 – Прикладная информатика соответствующей предъявляемым требованиям.

Рецензент

Декан факультета экономики
и управления ОшГУ
к.ф.м.н.доц., Артыков А.Ж.



личная подпись

М.П.

