

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.9.1 «Информационные системы в образовании»

по направлению подготовки: 44.03.04 «Профессиональное обучение (по отраслям)»

по профилю «Химическое производство»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИПП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Информатики и прикладной математики»

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Информационные системы в образовании» является: научить студентов использованию информационных технологий в управлении предприятием и сформировать мотивацию к работе в информационной среде.

2. Содержание дисциплины «Информационные системы в образовании»:

Технические средства и технологии информатизации в управлении предприятием

Информационные технологии и управленческий менеджмент

Информационные технологии: управленческий контент

Информационная среда.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- принципы проектирования новых учебных программ и разработки инновационных методик организации образовательного процесса;
- принципы использования современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

Уметь:

- осваивать ресурсы образовательных систем и проектировать их, используя информационные технологии;
- интегрировать современные информационные технологии в образовательную деятельность.

Владеть:

- способами пополнения профессиональных знаний на основе использования оригинальных источников, в том числе электронных, из разных областей общей и профессиональной культуры, опираясь на информационные технологии.

Зав.каф. ИПП

Иванов В.Г.