

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
«Введение в профессиональную деятельность»
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

09.03.00 – Информатика и вычислительная техника

09.03.03 – Прикладная информатика

Направленность:

Интеллектуальные информационные системы и технологии

09.03.04 – Программная инженерия

Направленность: Программное обеспечение автоматизированных систем

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часов)

Семестр: 1 (очная и заочная форма обучения)

Вид промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины:

Системный подход к подготовке специалистов в сфере прикладной информатики. Образовательная среда университета и профессиональные сообщества как ресурс профессионально-личностного становления.

Проблемы и перспективы развития средств вычислительной техники.

Информационные технологии в образовательном процессе.

Телекоммуникации и их программное обеспечение в системе непрерывного образования.

Модели жизненного цикла программного обеспечения (ПО). Управление требованиями к ПО.

Проектирование программного обеспечения. Конструирование (детальное проектирование) ПО.

Тестирование и сопровождение программного обеспечения.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Программное обеспечение автоматизированных систем»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
/ Т.Р. Змызгова /
« 02 » сентября 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

09.03.03 – Прикладная информатика

Направленность: Интеллектуальные информационные системы
и технологии

09.04.03 – Программная инженерия

Направленность: Программное обеспечение автоматизированных систем

09.03.00 – Информатика и вычислительная техника

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2021