

Аннотация к дисциплине

<b>Название дисциплины</b>	Введение в профессиональную деятельность
<b>Направление подготовки (специальность)</b>	09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»
<b>Направленность (профиль/программа/специализация)</b>	Автоматизированные системы обработки информации и управления
<b>Место дисциплины</b>	Обязательная часть Блока 1 Дисциплины (модули)
<b>Трудоемкость (з.е. / часы)</b>	3 з.е. / 108 часов
<b>Цель изучения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является получение знаний об истории и тенденциях развития информационных технологий и программных средств, принципах, методах и средствах решения стандартных задач профессиональной деятельности.
<b>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</b>	ОПК-2 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности; ОПК -3 Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
<b>Содержание дисциплины (основные разделы и темы)</b>	Основные этапы становления и развития вычислительной техники и аппаратного обеспечения ВТ. Основные понятия современных информационных технологий и программных средств. Тенденции и современные концепции развития вычислительной техники и информатики. Принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности
<b>Форма аттестации</b>	<i>промежуточной</i> Зачет + реферат (1 семестр)