

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Введение в профессию» для
направления подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии
Направленность (профиль) образовательной программы – Информационные си-
стемы и технологии**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: Изучение студентами основного понятийного аппарата, а также овладение специальной терминологией, используемой при изучении многих специальных дисциплин.

Задачи дисциплины: Адаптация студентов к учебному процессу; формирование у студентов представления о существующей системе высшего образования и тенденциях его развития; знакомство студентов с историей ФГБОУ ВО «Амурский государственный университет»; структурой университета; овладение спецификой организационно-управленческой деятельности; знакомство с основной организационной документацией университета; формирование навыков оформления письменных работ по изучаемым в университетских дисциплинам; получение первичного представления о программно-аппаратном, криптографическом, правовом аспектах и направлений защиты информации, их особенностей и комплексного подхода к их обеспечению; получение знаний о выбранной профессии.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК-3 Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями	ИД-1 опк-3 Знать: принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
	ИД-2 опк-3 Уметь: решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
	ИД-3 опк-3 Владеть: навыками подготовки обзоров, аннотаций, составления рефератов, научных докладов, публикаций и библиографии по научно-исследовательской работе с учетом требований информационной безопасности

3. Содержание дисциплины

Высшее образование в России: история и стратегия развития. История, структура и направления развития ФГБОУ ВО АмГУ, факультета. Виды и формы учебного процесса. Организация работы студентов в вузе. Образовательная программа направления подготовки 09.03.02– Информационные системы и технологии. Структура и содержание учебного плана направления подготовки 09.03.02 – «Информационные системы и технологии». Государственная итоговая аттестация выпускников. Требования к написанию и оформлению курсовых и выпускных квалификационных работ. Научно-исследовательская работа студентов и перспективы их дальнейшего образования.