Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савельевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 20.06.2025 14:34:27 Уникальный программный ключ:

8df276ee93e1<u>7c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473</u>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Введение в профессию

Уровень образования

бакалавриат

Направление

09.03.01

Информатика и вычислительная техника

подготовки/Специальность

Направленность

Сквозные технологии и искусственный интеллект

(профиль)/Специализация

Срок освоения

образовательной программы по очной форме обучения

4 года

Форма(-ы) обучения

очная

Учебная дисциплина «Введение в профессию» изучается в первом семестре. Курсовая работа/Курсовой проект — не предусмотрен(а)

1.1. Форма промежуточной аттестации

зачет

1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Введение в профессию» относится к обязательной части программы.

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Целями освоения дисциплины «Введение в профессию» являются:

- определение объектов профессиональной деятельности, перспектив развития отрасли профессиональной деятельности и требования рынка труда для самоопределения обучающегося в профессии, выстраивания траектории своего обучения и профессионального роста;
- формирование навыков использования основных возможностей и инструментов непрерывного образования, очных и дистанционных технологий образования для реализации собственных потребностей, непрерывного совершенствования и наращивания своих знаний и профессиональных навыков;
- изучение современных информационных, коммуникационных и цифровых технологий, программных и аппаратных средств, применяемых для построения информационных и цифровых систем управления;
- формирование навыков использования современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности;
- изучение методов поиска и анализа информации для подготовки документов на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий, цифровых сервисов и инструментов представления проектов.

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс

формирования компетенции(й) и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
УК-6	ИД-УК-6.2
Способен управлять своим	Оценка требований рынка труда и предложений
временем, выстраивать и	образовательных услуг для выстраивания траектории
реализовывать траекторию	собственного профессионального роста
саморазвития на основе принципов	ИД-УК-6.4
образования в течение всей жизни	Использование основных возможностей и инструментов
	образования и самообразования для реализации собственных потребностей с учетом личностных возможностей, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
ОПК-3	ИД-ОПК-3.2
Способен решать стандартные	Подготовка библиографических списков по учебным и
задачи профессиональной	научно-исследовательским работам
деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ИД-ОПК-3.4 Использование современных информационно- коммуникационных технологий для решения стандартных задач профессиональной деятельности
ПК-3	ИД-ПК-3.5
Способен разрабатывать	Применение информационных технологий, цифровых
специализированное программное	сервисов и инструментов представления проектов в
обеспечение для информационных и автоматизированных систем	инженерных и бизнес-процессах

Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	3	з.е.	96	час.	
---------------------------	---	------	----	------	--