

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2021 18:21:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255f891f281f917a13751faa

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

### **Технология информационного менеджмента**

**Направление подготовки** – 09.04.03 – Прикладная информатика (маг- 3+)

**Профиль подготовки:** «Прикладная информатика в экономике и управлении»

**Квалификация (степень) выпускника** - магистр

**Цель дисциплины** заключается в формировании у студентов представления о принципах и содержании информационного менеджмента, получении студентами теоретических знаний и практических навыков управления экономическими ин-формационными системами на всех этапах их жизненного цикла.

#### **Задачи:**

изучить основные принципы, стандарты и методы информационного менеджмента;

научить студентов организации управления информационными технологиями и системами на всех этапах их жизненного цикла на предприятиях-производителях информационных продуктов;

научить студентов организации управления информационными технологиями и системами на всех этапах их жизненного цикла на предприятиях, занимающихся реализацией информационных продуктов;

научить студентов организации управления информационными технологиями и системами на всех этапах их жизненного цикла на предприятиях-потребителях информационных продуктов;

выработать практические навыки по организации создания информационных технологий и систем и их внедрения.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** Технология информационного менеджмента относится к дисциплинам вариативной части (Б1.В.ДВ.01.01) основной профессиональной образовательной программы.

Формируемые компетенции: ОПК-4, ПК-17, ПК-19

**Требования к уровню содержания дисциплины:**

Освоив курс дисциплины, студент **должен:**

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-4	способность исследовать закономерности становления и развития информационного общества в конкретной прикладной области	<b>Знать:</b> отличия, особенности выбора, управления созданием и применением различных видов и категорий информационных систем в предметной области
		<b>Уметь:</b> оказывать консультационные услуги по выбору ИТ и ИС, составлять договор на закупку информационных продуктов для конкретной прикладной области
		<b>Владеть:</b> навыками планирования развития корпоративных ИС
ПК-17	способность управлять информационными ресурсами и ИС	<b>Знать:</b> преимущества и недостатки заказных, уникальных и тиражируемых информационных систем и ресурсов
		<b>Уметь:</b> организовывать управление и управлять эксплуатацией и сопровождением ИТ и ИС
		<b>Владеть:</b> инструментальными (программными) средствами планирования и управления ИТ-проектами
ПК-19	способность организовывать и проводить переговоры с представителями заказчика и профессиональные консультации на предприятиях и в организациях	<b>Знать:</b> сущность и принципы информационного менеджмента
		<b>Уметь:</b> оказывать консультационные услуги по выбору ИТ и ИС, составлять договор на закупку информационных продуктов
		<b>Владеть:</b> навыками планирования развития корпоративных ИС

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 108 час.

**Дисциплина** заканчивается зачетом во 2 семестре.

Автор: Миронов А.Л., доцент, к.т.н.