

УдТ: 09.03.03-24-1-П116.plm.rlx

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Алексеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 29.03.2024 15:21:25

Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**

**Б2.В.01(П) Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)**

**Специальность/направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика**

**Специализация/профиль: Управление цифровой инфраструктурой организации**

### **Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

ознакомление студентов с опытом создания и применения конкретных информационных технологий и систем информационного обеспечения для решения реальных задач аналитической и научно-исследовательской деятельности в условиях конкретных производств, организаций или фирм

### **Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**

#### **Индикаторы достижения компетенций**

ПК-1 Способен осуществлять ведение базы данных и поддержку информационного обеспечения решения прикладных задач

ПК-1.2 Эксплуатирует и оптимизирует базы данных и осуществляет поддержку компонентов ИС

ПК-3 Способен настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы

ПК-3.3 Устанавливает, настраивает и вводит в эксплуатацию серверные информационные системы и облачные сервисы

ПК-4 Способен проводить тестирование компонентов программного обеспечения ИС

ПК-4.2 Проводит автоматизированное тестирование программного обеспечения с использованием современных библиотек и утилит, фреймворков

#### **В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**

##### **Знать:**

способы поддержки информационного обеспечения решения прикладных задач;

процесс настройки и установки серверных ИС;

современные библиотеки и утилиты для проведения тестирования.

##### **Уметь:**

организовывать эксплуатацию и сопровождение ИС и сервисов;

внедрять и настраивать информационные системы;

внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение.

##### **Владеть:**

навыками работы с ПО по управлению и сопровождению проектов, презентации проекта;

навыками разработки тестовых случаев;

навыками проведения тестирования и исследования результатов;

навыками эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов.

Дисциплина/практика реализуется, в том числе, в форме практической подготовки

Трудоёмкость дисциплины/практики: 6 ЗЕ.