

Удп: 09.03.03-23-1-П116.plm.rlx
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.08.2023 10:15:23
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 фир

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.