

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Средства интеграции программных модулей

1. Цели освоения дисциплины:

Изучить технологии и средства непрерывного развертывания и интеграции разработки и эксплуатации программных модулей.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 324 ч., 9 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Система контроля версий Git

2 Микросервисы и контейнеры Docker

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

ПК-3 - Способен разрабатывать программные компоненты и технические спецификации на программные компоненты и их взаимодействие;

4. Виды контроля: Экзамен 7,8