**АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины

«Управление IT-сервисами и контентом в стройиндустрии»

**Направление подготовки** 09.04.03Прикладная информатика

**Профиль** Прикладная информатика в строительстве

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года 4 месяца

**Форма обучения** заочная

**Год начала подготовки** 2021

**Цели дисциплины**

Получение студентами знаний в области планирования, производства,

внедрения и эксплуатации информационных систем (ИС), теоретических основ управления IT проектами.

**Задачи освоения дисциплины**

* изучение основных этапов жизненного цикла ИС;
* получение знаний о видах IT проектов, этапах жизненного цикла IT проектов, существующих стандартах и методологиях управления проектами;
* формирование целостного представления о необходимых в ИТ проекте управленческих процедурах.

**Перечень формируемых компетенций:**

УК-2 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного

цикла

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ПК-1 - Способен разрабатывать методики выполнения, участвовать в планировании, организации, контроле аналитических работ в ИТ-проекте.

ПК-2 - Способен управлять аналитическими ресурсами, компетенциями и инфраструктурой разработки и сопровождения требований к информационной системе.

ПК-4 - Способен организовывать сбор информации для инициации проекта, планирование, исполнение работ, мониторинг и управление работами проекта в проектах малого и среднего уровня сложности в области ИТ.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 4зачетные единицы

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет с оценкой