

Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы проектной деятельности» для направления подготовки 09.03.02 – «Информационные системы и технологии»

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Основы проектной деятельности» формирование проектной компетентности студентов.

Целью данной дисциплины является формирование у обучающихся навыков по работе над проектами в коллективе разработчиков. Использование специализированных инструментальных средств.

Целью дисциплины является активизация познавательной деятельности учащихся через исследовательскую и проектную деятельность.

Основными **задачами дисциплины** являются:

- выделение основных этапов написания проектной работы;
- получение представления о научных методах, используемых при написании и проведении исследования;
- изучение способов анализа и обобщения полученной информации;
- получение представления о научных подходах;
- формирование умений представления и защиты результатов проектной деятельности.

В результате изучения курса студенты должны:

знать теоретические основы проектной деятельности;

уметь применять инструментарий для разработки проектного решения;

владеть навыками создания проекта и оценки экономической целесообразности проектного решения.

– В результате изучения дисциплины студент должен **Знать**: - основные понятия, классификацию, формы и методы проектирования. **Уметь**: - анализировать и конструировать процесс организации проектной деятельности; - адекватно анализировать свою деятельность и деятельность однокурсников. **Владеть**: - методикой проектирования; - демонстрировать способность и готовность к коллективному творчеству.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Программа бакалавриата устанавливает следующие обязательные профессиональные компетенции

| Категория (группа) общепрофессиональных компетенций | Код и наименование общепрофессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции |
|---|---|---|
|---|---|---|

| | | |
|---|--|--|
| <p>Разработка и реализация проектов</p> | <p>УК-2. Технология межкультурных коммуникаций</p> | <p>ИД-1 УК-2-знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы ИД-2 УК-2-умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности ИД-3 УК-2- имеет практический опыт применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p> |
|---|--|--|

3. Содержание дисциплины

Введение в проектную деятельность. Классификация проектов. Формирование команды проекта. Коммуникации в проекте. Планирование проекта. Бюджет проекта. Риски проекта. Контроль и аудит проекта. Завершение проекта.