

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины "Управление проектами", изучаемой в рамках ФГОС ВО по направлению подготовки 09.04.03 "Прикладная информатика"

Целью изучения дисциплины "Управление проектами" является формирование профессиональных компетенций:

ПК-4 способностью проводить научные эксперименты, оценивать результаты исследований;

ПК-14 – способность принимать эффективные проектные решения в условиях неопределенности и риска;

ПК-22 – способность использовать международные информационные ресурсы и стандарты в информатизации предприятий и организаций.

В ходе изучения дисциплины "Управление проектами" студенты **усваивают знания** по теоретическим основам управления проектами и организации подсистем управления проектами информатизации предприятий и организаций.

На основе приобретенных знаний **формируются умения** профессионально грамотно управлять проектами на всех стадиях жизненного цикла с использованием современных методов и средств управления проектами, оценивать эффективность и качество проектных решений в условиях неопределенности и риска, использовать международные информационные ресурсы и стандарты в информатизации предприятий и организаций в процессе управления проектами, управлять рисками проектов.

Приобретаются навыки владения методами и средствами управления проектами, организации подсистем управления проектами информатизации предприятий и организаций, оценки эффективности и контроля качества проектов в условиях неопределенности и риска.

Результаты освоения дисциплины "Управление проектами" достигаются за счет использования в процессе обучения интерактивных методов и технологий формирования указанных компетенций у студентов: лекций с применением мультимедийных технологий, проблемного и активного обучения с применением современных программных средств.

Учебная дисциплина "Управление проектами" относится к обязательным дисциплинам вариативной части ОПОП (М 1.2).

Дисциплина "Управление проектами" **опирается на** знания, полученные в процессе изучения студентами дисциплин образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика», а также предшествующих дисциплин магистерской программы обучения по направлению 09.04.03: «Информационное общество и проблемы прикладной информатики» и «Управление персоналом».

Компетенции, приобретенные в ходе изучения данной дисциплины, **готовят студента к** освоению профессиональных компетенций и могут быть использованы при выполнении магистерской диссертации и в профессиональной деятельности.

Общая трудоемкость дисциплины составляет **5 зачетных единиц** (180 часов).

Продолжительность изучения дисциплины – **1 семестр** (3-ий семестр).