

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства»

по направлению 27.03.02 «Управление качеством» (бакалавриат)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины. Целью изучения дисциплины «Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства» является формирование у студентов комплекса теоретических знаний, практических умений и навыков в сфере коммерциализации технологий, организации процесса технологического предпринимательства с применением современных финансовых инструментов.

Задачи освоения дисциплины.

Задачами освоения дисциплины являются:

- изучение основ предпринимательства и особенностей технологического предпринимательства;
- формирование у студентов базового комплекса знаний и практических навыков в области описания особенностей коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности;
- развитие у студентов умения выбора и использования современных финансовых инструментов организации процесса технологического предпринимательства.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина относится к вариативной части блока Б1 Дисциплины (модули) – Дисциплины по выбору.

Для успешного освоения дисциплины «Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства» обучающийся должен обладать знаниями, умениями и навыками, полученными в результате изучения дисциплин: Основы обеспечения качества, Управление качеством, Управление процессами, Общая логистика/Внутрипроизводственная логистика, Производственные технологии в управлении качеством, Маркетинг, Инженерная графика, Начертательная геометрия, Основы компьютерного конструирования/Современные компьютерные технологии в инженерных расчетах, Физические основы обеспечения качества/Физические свойства материалов, Основы надежности технических систем/Основы статистического контроля, Материаловедение/Технология конструкционных материалов, Основы составления технической документации/Технология разработки стандартов и нормативных документов, Инновационная экономика и технологическое предпринимательство, а также в ходе прохождения ознакомительной практики, проектной деятельности, практики по получению первичных профессиональных умений и навыков.

Одновременно освоение компетенций проходит в результате изучения дисциплин: Технология и организация производства продукции и услуг, Взаимозаменяемость/Единая система допусков и посадок, Безопасность развития предприятия/Документационное обеспечение управления.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

Знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины «Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства» необходимы при изучении таких дисциплин, как: Риск-менеджмент, Исследование операций, Статистические методы в управлении качеством, Информационные технологии в управлении качеством и защита информации, Системы принятия решений, Управление инновациями, а также при прохождении преддипломной практики, при защите выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-2 – способностью применять знание этапов жизненного цикла изделия, продукции или услуги	Знать: знать этапы жизненного цикла изделия, продукции или услуги Уметь: выделить и описать этапы жизненного цикла изделия, продукции или услуги Владеть: применения знаний этапов жизненного цикла изделия, продукции или услуги
ПК-3 - способностью применять знание задач своей профессиональной деятельности, их характеристики (модели), характеристики методов, средств, технологий, алгоритмов решения этих задач	Знать: базу о методах, средствах, технологиях и алгоритмах решения профессиональных задач Уметь: использовать методы, средства, технологии, алгоритмы, документацию в своей профессиональной деятельности Владеть: навыками применения знаний задач профессиональной деятельности, их характеристики (модели), а также характеристики методов, средств, технологий, алгоритмов решения профессиональных задач
ПК-6 - способностью использовать знания о принципах принятия решений в условиях неопределенности, о принципах оптимизации	Знать: виды и принципы принятия решений в условиях неопределенности Уметь: разрабатывать решения в условиях неопределенности Владеть: навыками принятия решений в условиях неопределенности, о принципах оптимизации

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы (**108** часов).

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, в т.ч. с элементами проблемного изложения, практические занятия, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий (дискуссии, решение ситуационных задач и др.).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); подготовка к тестированию; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, творческих контактов; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом домашних заданий учебного и творческого характера.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: собеседование, проверка решения практических (ситуационных) заданий, тестовых заданий, заслушивание докладов.

Промежуточная аттестация проводится в форме: **зачет**.