

Энгельсский технологический институт (филиал) федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Кафедра «Экономика и гуманитарные науки»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по дисциплине

Б.1.1.19 «Оценка экономической эффективности проекта»
направления подготовки 15.03.05 «Конструкторско-технологическое
обеспечение машиностроительных производств»
профиль «Технология машиностроения»

форма обучения – очная
курс – 4
семестр – 8
зачетных единиц – 2
часов в неделю – 3
всего часов – 72
в том числе:
лекции – нет
коллоквиумы – нет
практические занятия – 33
лабораторные занятия – нет
самостоятельная работа – 39
зачет – 8 семестр
экзамен – нет
РГР – нет
курсовая работа – нет
курсовой проект – нет

1. Цели и задачи дисциплины

Цель преподавания дисциплины: получение знаний в объеме, соответствующем программе изучаемой дисциплины.

Задачи изучения дисциплины:

- овладение умениями и практическими навыками в области экономической оценки проекта, необходимыми для выбора экономически предпочтительных и эффективных инвестиционных решений.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору учебного плана в системе подготовки бакалавра. Указанная дисциплина учитывает знания, полученные как при изучении гуманитарных наук, так и естественно-научных дисциплин. Это связано с широким использованием в оценке экономической эффективности проекта формально-логического, диалектического и экономико-математических методов исследования. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с организацией и управлением проекта, получение базовых знаний и формирование основных навыков по математическому представлению и анализу эффективности инвестиционного проекта, а также выбору лучшего проекта среди альтернативных.

Базой дисциплины «Оценка экономической эффективности проекта» являются дисциплины: «Экономика», «Экономика предприятия».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: УК–2 и УК-10.

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- систему показателей, характеризующих финансово-хозяйственную деятельность экономического субъекта, и ее результаты;
- основные методы и направления экономического анализа деятельности организации;
- показатели оценки эффективности различных направлений деятельности организации и пути ее повышения;
- методологию планирования основных показателей деятельности организации.

Уметь:

- собрать необходимую информацию для проведения экономического и финансового анализа деятельности организации;
- оценивать эффективность использования имущества и финансовых ресурсов организации;
- формировать и формализовать требования к информационному обеспечению проведения экономического и финансового анализа деятельности организации;
- планировать и прогнозировать основные показатели деятельности организации в разрезе важнейших направлений деятельности (текущей, инвестиционной и финансовой);
- формировать обоснованные выводы по результатам проведенного анализа.

Владеть:

- методами анализа и оценки уровня управления производством;
- навыками выбора оптимальных вариантов принятия управленческих решений;
- навыками выбора оптимальных вариантов организации производственных процессов;
- экономическими инструментами управления элементами производственной системы организации;
- методологией проведения экономического и финансового анализа деятельности организации;
- навыками формирования расчетной части бизнес-плана организации;

- навыками принятия управленческих решений по результатам анализа и прогнозирования.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции (составляющей компетенции)
УК-2. Способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.	ИД-1 _{ук-2} – формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение.
	ИД-2 _{ук-2} – выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения.
	ИД-3 _{ук-2} – публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ИД-1 _{ук-2} – формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение.	<ul style="list-style-type: none"> - систему показателей, характеризующих финансово-хозяйственную деятельность экономического субъекта, и ее результаты; - основные методы и направления экономического анализа деятельности организации; - показатели оценки эффективности различных направлений деятельности организации и пути ее повышения; - методологию планирования основных показателей деятельности организации.
ИД-2 _{ук-2} – выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения.	<ul style="list-style-type: none"> - собрать необходимую информацию для проведения экономического и финансового анализа деятельности организации; - оценивать эффективность использования имущества и финансовых ресурсов организации; - формировать и формализовать требования к информационному обеспечению проведения экономического и финансового анализа деятельности организации; - планировать и прогнозировать основные показатели деятельности организации в разрезе важнейших направлений деятельности (текущей, инвестиционной и финансовой); - формировать обоснованные выводы по результатам проведенного анализа.
ИД-3 _{ук-2} – публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта.	<ul style="list-style-type: none"> - методами анализа и оценки уровня управления производством; - навыками выбора оптимальных вариантов принятия управленческих решений; - навыками выбора оптимальных вариантов организации производственных процессов; - экономическими инструментами управления

	<p>элементами производственной системы организации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методологией проведения экономического и финансового анализа деятельности организации; - навыками формирования расчетной части бизнес-плана организации; - навыками принятия управленческих решений по результатам анализа и прогнозирования.
--	---

Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1 _{УК-10} . - понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике
	ИД-2 _{УК-10} . - применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей
	ИД-3 _{УК-10} . - использует финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ИД-1 _{УК-10} . - понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	<ul style="list-style-type: none"> - изложение базовых принципов функционирования предприятия; - понимание тенденций развития предприятия; - сравнение основных организационно-правовых форм предприятия; - описание основных ресурсов предприятия: основных, оборотных средств, персонала, а также особенностей их влияния на результаты деятельности предприятия; - определение основных показателей эффективности деятельности предприятия; - оценка хозяйственной деятельности предприятия.
ИД-2 _{УК-10} . - применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	<ul style="list-style-type: none"> - использование основных расчетных методик оценки ресурсов предприятия в целях определения ключевых проблем функционирования предприятия в конкретной хозяйственной ситуации; - определение наиболее рациональных способов организации производства на предприятии; - расчет базовых экономических показателей эффективности хозяйственной деятельности предприятия.
ИД-3 _{УК-10} . - использует финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	<ul style="list-style-type: none"> - владение основными приемами оценки эффективности различных аспектов работы хозяйствующих субъектов; - определение наиболее эффективных форм предпринимательства для разных условий хозяйствования; - принятие управленческих решений на основе моделирования конкретной экономической ситуации.