

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Кафедра «**Экономическая безопасность и управление инновациями**»

Аннотация к рабочей программе

по дисциплине

С.1.2.2. «Управление проектами»

по специальности

08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений»

форма обучения – очная

курс – 5

семестр – 10

зачетных единиц – 8

часов в неделю – 8

всего часов – 288

в том числе: лекции – 54

коллоквиумы – нет

практические занятия – 72

лабораторные занятия – нет

самостоятельная работа – 162

зачет – нет экзамен – 10

семестр РГР – нет курсовая

работа – нет

1. Цели и задачи дисциплины

Цель преподавания дисциплины состоит в том, чтобы сформировать у студента целостное понимание организации и управления процессом реализации проекта в соответствии с приоритетами развития различных отраслей экономики.

Задачи изучения дисциплины состоят в формировании способности:

- понимать способы и формы реализации экономических интересов участников проекта в процессе его разработки и реализации в системе государственного регулирования и внешних экономических интересов;
- понимать место и роль команды проекта в процессе его разработки и реализации;
- определять основные фазы и этапы разработки и реализации инвестиционного проекта, технико-экономические и организационные параметры деятельности предприятия, реализующего проект, учитывать параметры инвестиционной привлекательности региона и предприятия, осуществляющего проект;
- определять реализуемость и экономическую эффективность проекта;
- понимать процесс организации и планирования деятельности проектной команды по разработке и реализации проекта.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО

Для изучения дисциплины «Управление проектами» студенты должны успешно владеть знаниями, полученными при изучении предшествующих учебных дисциплин.

Дисциплина имеет прикладную направленность и позволяет применять полученные знания при разработке управленческих решений в инвестиционной деятельности предприятия, решении практических задач по разработке и проведению оценки инвестиционных проектов в коммерческих организациях различного типа – частных и государственных, российских и международных.

Дисциплина С.1.2.2 «Управление проектами» входит в профессиональный цикл и связана с дисциплинами С.1.2.3 «Механизация и автоматизация строительства», С.1.1.35 «Экономика строительства» и С.1.1.33 «Организация, планирование и управление в строительстве» учебного плана.

Теоретические знания и практические навыки, полученные студентами при изучении дисциплины, должны быть использованы в процессе изучения последующих дисциплин по учебному плану, при подготовке курсовых работ и выпускной квалификационной работы, выполнении научных студенческих работ.

В ходе преподавания используются современные образовательные технологии активного обучения, способствующие формированию активной жизненной позиции будущих исследователей и практиков.

На изучение дисциплины «Управление проектами» отводится 54 лекционных и 72 практических занятия.

Знания, полученные при изучении дисциплины С.1.2.2 «Управление проектами» создают основу для овладения общекультурными и профессиональными компетенциями, необходимыми для подготовки выпускной работы и государственного экзамена.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

- знанием организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности, планирования работы персонала и фондов оплаты труда (ПК-6);
- владением методами осуществления инновационных идей, организации производства и эффективного руководства работой людей, подготовки документации для создания системы менеджмента качества производственного подразделения (ПК-7);
- способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов деятельности производственных подразделений, составлять техническую документацию и установленную отчетность по утвержденным формам (ПК-8);
- способностью составлять отчеты по выполненным работам, участвовать во внедрении результатов исследований и практических разработок (ПК-12).

Компетенция	Студент должен:		
	Знать	Уметь	Владеть
ПК-6	- организационно-правовые основы управленческой и предпринимательской деятельности, основы планирования работы персонала и фондов оплаты труда	- планировать работу персонала и фонды оплаты труда	- навыками расчетов фондов оплаты труда
ПК-7	- основные методы осуществления инновационных идей, организации производства и эффективного руководства работой людей	- применять современные методы организации производства и эффективного руководства работой людей	- навыками подготовки документации для создания системы менеджмента качества производственного подразделения
ПК-8	- оперативные планы работы первичных производственных подразделений, затраты и результаты деятельности производственных подразделений, техническую документацию и установленную отчетность по утвержденным формам	- разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов деятельности производственных подразделений, составлять техническую документацию и установленную отчетность по утвержденным формам	- навыками разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, анализа затрат и результатов деятельности производственных подразделений, составления технической документации и установленной отчетности по утвержденным формам

Компетенция	Студент должен:		
	Знать	Уметь	Владеть
ПК-12	- отчеты по выполненным работам, результаты исследований и практических разработок	- составлять отчеты по выполненным работам, участвовать во внедрении результатов исследований и практических разработок	- навыками составления отчетов по выполненным работам, внедрения результатов исследований и практических разработок