

АННОТАЦИЯ дисциплины «Управление проектами»

Объем трудоемкости: 3 зач. ед. (108 ч., из них 8,2 ч. контактной работы: лекционных 4 ч., практических 4 ч., ИКР 0,2 ч.; 96 ч. самостоятельной работы, 3,8 ч. контроля)

Цель освоения дисциплины:

освоение основных концепций, философии и методологии проектного менеджмента, приобретение базовых навыков управления проектами разных типов, формирование основы системы компетенций в области обоснования, подготовки, планирования и контроллинга проектов различных типов и масштаба.

Задачи дисциплины:

- ознакомление студентов с историей развития методов управления проектами;
- изучение научных, теоретических и методических основ системы управления проектами;
- изучение методических подходов к принятию решений по выработке концепции проекта, его структуризации и оценке;
- изучение роли и функций проектного менеджера на различных этапах жизненного цикла проекта;
- знакомство с организационными формами управления проектами и методами их разработки и оптимизации;
- изучение инструментария планирования и контроля хода выполнения проекта;
- приобретение и развитие навыков исследовательской и творческой работы, экономического моделирования проектов с применением программных средств.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Данная дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Курс «Управление проектами» базируется на знаниях, полученных при изучении базовых дисциплин: «Теория организации», «Методы принятия управленческих решений», «Информационные технологии в менеджменте», «Основы менеджмента».

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

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-16.

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ПК-6	Способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	- понятие проекта, его сроков, бюджета, проектной команды; - типы контрактов на проекты, в каких случаях они необходимы; - принципы, методологию и современные подходы к эффективному управлению проектами; - роль внутрикорпоративных проектов в реализации стратегии	- находить точку безубыточности проекта, чтобы оценить его рентабельность; - принимать решения после анализа риска; - оценивать стоимость владения проектами; - усовершенствовать систему управления проектами в организации.	- методиками предварительной оценки эффективности и отбора проектов, эффективного планирования и управления проектом в условиях ограниченных ресурсов; - современными методологиями управления проектами и портфелями проектов; - навыками по со-

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
		компаний.		зданию корпоративной системы управления проектами; - методом освоенного объема, чтобы понимать эффективность команды проекта и точно выявлять «слабое звено» на проекте.
ПК-7	Владение навыками поэтапного об-ласти функцио-нального менедж-мента для достиже-ния высокой согласо-ванности при выполнении кон-кретных проектов и работ	-базовые условия за-ключаемых соглаше-ний, договоров и кон-трактов для достиже-ния высокой согласо-ванности при выпол-нении конкретных про-ектов; -основы бизнес-планирования; - методики контроля и реализации бизнес-планов; - методический ин-струментарий реализа-ции управленческих решений в области функционального ме-неджмента для дости-жения высокой согласо-ванности при выпол-нении конкретных про-ектов и работ	-поэтапно контроли-ровать реализацию условий заключае-мых соглашений, договоров и кон-трактов для дости-жения высокой со-гласованности при выполнении кон-кретных проектов; - поэтапно контро-лировать реализа-цию бизнес-планов и условий заключае-мых соглашений, договоров и кон-трактов; - координировать деятельность испол-нителей с помощью методического ин-струментария реали-зации управленче-ских решений в об-ласти функциональ-ного менеджмента для достижения вы-сокой согласованно-сти при выполнении конкретных проек-тов и работ	- навыками поэтап-ного контроля реали-зации условий за-ключаемых соглаше-ний, договоров и контрактов для до-стижения высокой согласованности при выполнении кон-кретных проектов; - навыками поэтап-ного контроля реали-зации бизнес-планов и условий заклю-чаемых соглашений, договоров и контрак-тов; - навыками коорди-нировать дея-тельность исполните-лей с помощью мето-дического инструмен-тария реализации управленческих ре-шений в области функционального ме-неджмента для до-стижения высокой согласованности при выполнении конкрет-ных проектов и работ
ПК-8	Владение навыками документального оформления реше-ний в управлении операционной (производственной) дея-тельности орга-низаций при внед-рении технологиче-ских, продуктовых инноваций или ор-ганизационных из-	- базовые правила до-кументального оформ-ления решений в управлении операци-онной (производствен-ной) деятельности ор-ганизации при внедре-нии технологических, продуктовых иннова-ций или организацион-ных изменений.	- документально оформлять решения в управлении опера-ционной (производ-ственной) деятель-ности организации при внедрении тех-нологических, про-дуктовых инноваций или организа-ционных изменений	- навыками докумен-тального оформления решений в управле-нии операционной (производственной) деятельности орга-низации при внедре-нии технологиче-ских, продуктовых инноваций или орга-низационных изме-нений.

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
	менений			
ПК-16	Владение навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов	- возможности применения компьютерных программ для расчета экономических показателей инвестиционных проектов	- проводить оценку программных продуктов по критериям технических характеристик, удобства интерфейса, открытости и стоимости; - вводить данные в специализированные компьютерные программы с соблюдением требуемых параметров; формировать электронные документы для проведения необходимых расчетов	- приемами отбора инструментальных средств для обработки экономической информации в соответствии с поставленными задачами; - навыками работы с компьютерными программами по экономической оценке инвестиций и управлению инвестиционными проектами

Основные разделы дисциплины

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Программы и проекты как средства решения управленческих задач	22	2	2		18
2	Управление проектами: концепция и методология	21	2			19
3	Планирование проекта. Эффект и эффективность реализации проекта	21		2		19
4	Управление реализацией проекта	20				20
5	Контроль, регулирование и завершение проекта	20				20
	<i>Итого по дисциплине:</i>		4	4		96

Курсовые проекты или работы: не предусмотрены

Вид аттестации: зачет

Основная литература:

1 Зуб, А.Т. Управление проектами: учебник и практикум для академического бакалавриата / А.Т. Зуб. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 422 с. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/2966A025-2AC5-4E36-BE06-456F3F9ECE3B

2 Управление проектами : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. И. Балашов, Е. М. Рогова, М. В. Тихонова, Е. А. Ткаченко; под общ. ред. Е.М. Роговой. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 383 с. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/3E4A8BB0-AF83-41F8-B6C9-D8BD411AA056