

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
Б1.О.02 «Биотехнические системы и технологии»

Объем трудоемкости: 2 зачетных единиц (72 часа, из них – 32,2 часа контактной работы; 36 часов самостоятельной работы, 3,8 часа - контроль).

Цель дисциплины – Обучить студентов основам современных знаний по управлению проектами с учетом мировых и отечественных достижений.

Целью освоения дисциплины «Управление проектами (по отраслям)» является выработка у слушателей знаний и навыков, необходимых для эффективного руководства проектами предприятий, организации и проектами формирования нового продукта или услуги.

Задачи дисциплины.

- - ознакомить студентов с системой управления проектами;
- - рассмотреть современную систему международных стандартов и сертификации в области управления проектами;
- - изучить основные фазы управления проектами;
- - рассмотреть специфические особенности бизнес-планирования по отраслям.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина Б1.О.02 «Управление проектами (по отраслям)» относится к вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана «Биотехнические системы и технологии». Дисциплина ориентирована на изучение принципов организации и управления предпринимательскими структурами, приобретение умений оценки результатов их функционирования, обоснование и принятие организационно-управленческих решений по управлению проектами. Дисциплина находится в логической и содержательно-методической взаимосвязи с другими частями ООП и базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплин, таких как: «Общая экономическая теория», «Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж».

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

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся *профессиональной компетенции УК-2.*

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	методы анализа проекта как объекта управления; этапы жизненного цикла проекта	осуществлять управление проектом на всех этапах его жизненного цикла Публично представлять результаты решения задач исследования, проекта, деятельности. выявлять управленческую проблему, факторы и условия ее возникновения; выбирать оптимальные способы их решения	способностью качественно решать конкретные задачи по управлению проектом установленное время. способами проектирования и анализа проекта как объекта управления

Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1	2	3	4	5	6	7
1.	Введение в управление проектами		1	2	-	6
2.	Основы управления проектами по отраслям		2	3	-	6

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
3.	Организация офиса проекта		1	2	-	6
4.	Управление стоимостью проекта		2	3	-	6
5.	Управление командой проекта		2	3	-	6
6.	Методы оценки эффективности проектов		2	3	-	6
	<i>Итого по дисциплине:</i>		10	34	-	36

Курсовые работы: *не предусмотрены.*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет.*

Основная литература:

Управление проектами средствами Microsoft Project:: учебное пособие / Академия Microsoft:.2017 (<https://www.intuit.ru/studies/courses/496/352/info>).

Пресняков В. Основы управления проектами / ИНУИТ, 2017. (<https://www.intuit.ru/studies/courses/2194/272/info>).

Воробьева Т. Управление инвестиционным проектом / ИНУИТ, 2017. (<https://www.intuit.ru/studies/courses/2302/602/info>).

Автор РПД: Чапля В.В.