

Аннотация рабочей программы дисциплины ФТД.01.ДВ.01.01 «Управление проектной деятельностью»

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 1 зач. ед. (36 часа, из них: 16 часа контактной работы: лекционных – 8 часов, практических - 8 часов, 2 часа - КСР, 0,2 часа - ИКР; СР – 17,8 часа).

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель дисциплины

Учебная дисциплина «Основы организации научных исследований, междисциплинарный проект» ставит своей целью изучение структуры экономики, предприятия, как основного звена экономики, имущества и источников финансирования предприятия, состава и структуры основных производственных фондов, оборотного капитала предприятия, трудовых ресурсов предприятия, основ организации производственного процесса.

1.2 Задачи дисциплины

Основной задачей дисциплины является изучение принципов экономики и организации предприятия. К их числу относятся принципы финансирования предприятия, организационно-правовые формы организаций, основные источники финансирования предприятия, обобщающие показатели использования основных средств, показатели эффективности использования оборотных средств, производительность труда. В результате изучения дисциплины у студентов должны сформироваться знания, умения и навыки, позволяющие использовать основы организации производственного процесса для работы предприятия.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Основы организации научных исследований, междисциплинарный проект» по направлению подготовки 12.03.04 Биотехнические системы и технологии (квалификация (степень) "бакалавр") относится к учебному циклу дисциплин (модулей) базовой части.

В результате изучения дисциплины студенты должны получить знания, имеющие не только самостоятельное значение, но и обеспечивающие базовую подготовку для усвоения ряда последующих дисциплин.

Настоящая дисциплина находится на стыке дисциплин, обеспечивающих базовую и специальную подготовку студентов, необходимую для организации и планирования предприятия. Изучая эту дисциплину, студенты получают практические навыки экспериментальных измерений параметров и технических характеристик, методов измерений разнообразных электровакуумных и полупроводниковых приборов, их маркировку. Поэтому для её освоения необходимо успешное усвоение сопутствующих дисциплин: «Физика» и «Математический анализ».

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

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций ОК-3, ОК-4:

Компетенция	Компонентный состав компетенций		
	<u>Знает:</u>	<u>Умеет:</u>	<u>Владеет:</u>
ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в раз-	особенности современного этапа развития образования в мире и способы профессионального са-	- анализировать информацию и использовать теоретические знания для генерации	способами ориентирования в профессиональных источниках инфор-

личных сферах жизнедеятельности	мопознания и саморазвития	новых идей	мации (журналы, сайты, образовательные порталы и т.д.)
ОК-4 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	принципы финансирования предприятия, организационно-правовые формы организаций, основные источники финансирования предприятия, сферы экономики, отрасли экономики, межотраслевые комплексы, секторы экономики, место предприятия в экономической системе	производить расчет основных показателей работы предприятия, по виду характеристик предприятия определять тип работы предприятия и схему его включения в рынок, объяснять назначение экономических элементов и влияние их показателей на экономические параметры и свойства в рыночной системе, выбирать на практике оптимальные режимы работы предприятия	навыками компьютерного исследования организации предприятия, расчета экономических показателей, планирование работы предприятия

2. Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 1 зач.ед. (36 часов), их распределение по видам работ представлено в таблице.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры (часы)			
		5			
Контактная работа, в том числе:	16,2	16,2			
Аудиторные занятия (всего):	16	16			
Занятия лекционного типа	8	8	-	-	-
Лабораторные занятия	-	-	-	-	-
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	8	8	-	-	-
	-	-	-	-	-
Иная контактная работа:	8,2	8,2			
Контроль самостоятельной работы (КСР)	8	8			
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	0,2			

Самостоятельная работа, в том числе:	17,8	17,8			
Проработка учебного (теоретического) материала	12	12	-	-	-

Подготовка к текущему контролю		5,8	5,8	-	-	-
Контроль:						
Подготовка к экзамену		-	-			
Общая трудоемкость	час.	36	36	-	-	-
	в том числе контактная работа	16,2	16,2			
	зач. ед	1	1			

2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы дисциплины, изучаемые в 7 семестре (для студентов ОФО)

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа СРС
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Структура национальной экономики	5	1	1		2
2	Предприятие – основное звено экономики	5	1	1		2
3	Понятие имущества предприятия	5	1	1		2
4	Основные фонды.	5	1	1		2
5	Оборотный капитал предприятия.	5	1	1		2
6	Трудовые ресурсы предприятия	5	1	1		5
7	Основы организации производственного процесса	3	1	1		1
8	Оценка эффективности хозяйственной деятельности и состояния баланса	3	1	1		1,8
	<i>Всего:</i>		8	16		17,8