

АННОТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ Б1.Б.19 ЭКОНОМИКА

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы (всего - 108 часов; всего контактных 44,2 часа: из них – 36 часа аудиторной нагрузки: лекционных 18 час., практических-18 час., 8 часа контролируемой самостоятельной работы; 0,2 часа ИКР; 64 часа самостоятельной работы)

Цель дисциплины. Курс «Экономика» предназначен для изучения бакалаврами, основ экономических знаний, и является теоретическим обоснованием процесса формирования и развития экономической культуры будущих специалистов, способности делать выбор и оценивать эффективность результатов деятельности в повседневной жизни.

Задачи дисциплины:

- изучить основные понятия, развитие и перспективы общественного производства, закономерности функционирования различных форм хозяйствования в условиях многообразия форм собственности;
- сформировать у студентов интерес к основам экономического знания; сочетать теоретические знания и практический опыт при решении конкретных проблем;
- сформировать навыки к самостоятельному мышлению, поиску и анализу необходимой информации в различных сферах;
- сориентировать на эффективные экономические решения и оценке эффективности своего выбора.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.Б.19 «Экономика» относится к обязательным дисциплинам профессионального образования. Данная дисциплина является одной из основных дисциплин, призванных сформировать теоретико-методологический инструментарий специалиста по направлению 01.03.02 Прикладная математика и информатика. Направленность подготовки Математическое моделирование и вычислительная математика (Математическое моделирование).

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: **ОК - 3.**

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОК-3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	основы предмета Экономика; сущность, его функции и задачи; структуру и инфраструктуру различных экономических сфер; иметь представление о результатах выбора экономических субъектов, для оценки эффективности деятельности	использовать принципы экономики для объяснения самостоятельного выбора, применять теоретические знания для определения затрат и получения результатов деятельности	способностью анализировать и оценивать эффективность результатов деятельности в различных сферах, самостоятельно искать информацию.

Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов					
		Всего	Аудиторная работа		Самостоятельная работа		
			Л	ПЗ	СР	КСР	ИКР
1	2	3	4	5	6		
1	Введение в предмет экономика	12	2	2	8		
2	Экономические системы общества и экономические институты	12	2	2	8		
3	Система отношений собственности, экономически интересов и потребностей	12	2	2	8		
4	Условия становления и функционирование рынка. Рыночный механизм	12	2	2	8		
5	Анализ рыночных структур. Антимонопольная политика государства	12	2	2	8		

№ раз-дела	Наименование разделов	Количество часов					
		Всего	Аудиторная работа		Самостоятельная работа		
			Л	ПЗ	СР	КСР	ИКР
6	Издержки производства	14,2	2	2	8	2	0,2
7	Теория производства. Функции производства	14	2	2	8	2	
8	Предпринимательство в системе экономических отношений. Риски в предпринимательстве и способы их снижения	14	2	2	8	2	
9	Экономическая стратегия и экономическая политика	6	2	2	-	2	
	<i>Итого по дисциплине:</i>	108	18	18	64	8	0,2

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, СР – самостоятельная работа

Курсовые работы не предусмотрены

Основная литература*

1. Елисеев, А.С. Экономика : учебник / А.С. Елисеев. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. - 528 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02225-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454064>

2. Гребнев, Л.С. Экономика : учебник / Л.С. Гребнев. - Москва : Логос, 2011. - 408 с. - (Новая университетская библиотека). - ISBN 978-5-98704-474-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=84982>

3. Сорокин, А.В. Общая экономика: базовая модель : учебник / А.В. Сорокин ; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 225 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-4475-8685-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453946>

*Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».

Автор: к.э.н. доцент Пак О.А.Б