

1 Цели и задачи изучения дисциплины

Цели дисциплины. Целью изучения дисциплины «Основы экономики» состоит в освоении компетенций, необходимых для подготовки технических кадров, владеющих экономическим мышлением, способных к анализу экономических проблем на микро- и макроуровне и использованию экономической информации в профессиональной деятельности и хозяйственной практике, ориентированных на рациональное использование ресурсов предприятия и страны

Задачи изучения дисциплины:

- овладеть экономической терминологией, уметь применять ее в профессиональной деятельности;
- сформировать и закрепить навыки самостоятельной оценки экономических явлений, уровня и динамики изменения экономических показателей с позиции рационализации хозяйственной деятельности;
- приобрести навыки экономического прогнозирования на основе выявления тенденций в социально-экономических процессах для принятия обоснованных экономических решений.

Дисциплина направлена на формирование универсальной компетенции (УК-10) выпускника по направлению 05.03.06 Экология и природопользование.

2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Логико-структурный анализ дисциплины – курс входит в обязательную часть блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению 05.03.06 Экология и природопользование, профиль подготовки «Прикладная экология и природопользование».

Дисциплина реализуется кафедрой экономики и управления. Основывается на базе дисциплины «Высшая математика».

Дисциплина «Основы экономики» является основой для изучения дисциплины «Научно-исследовательская работа». Знания, умения и навыки, приобретенные в результате освоения дисциплины «Основы экономики», обеспечивают возможность овладеть соответствующими компетенциями, расширить кругозор обучающегося, и могут быть использованы при подготовке и защите выпускной квалификационной работы, а также в профессиональной деятельности.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 ак.ч. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (18 ак.ч.), практические (18 ак.ч.) занятия и самостоятельная работа студента (72 ак.ч.).

Дисциплина «Основы экономики» изучается на 2 курсе в 3 семестре. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Для заочной формы обучения общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 ак.ч. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (4 ак.ч.), практические (4 ак.ч.) занятия и самостоятельная работа студента (100 ак.ч.). Дисциплина изучается на 2 курсе в 3 семестре. Форма промежуточной аттестации – зачет.

3 Перечень результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Процесс изучения дисциплины «Основы экономики» направлен на формирование компетенции, представленной в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенция, обязательные к освоению

Содержание компетенции	Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10	УК-10.1 Понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, целей и форм участия государства в экономике УК-10.2 Понимание основ экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах

5 Содержание дисциплины

С целью освоения компетенции, приведенной в п.3 дисциплина разбита на 12 тем:

- тема 1 (Экономика как наука);
- тема 2 (Общественное производство и влияющие на него факторы);
- тема 3 (Общественный продукт. Движущие силы развития экономики и производства);
- тема 4 (Собственность в системе производственных отношений);
- тема 5 (Основные формы экономического развития. Товарная организация и ее роль в эволюции общества);
- тема 6 (Рыночная экономика и ее эволюция);
- тема 7 (Механизм функционирования рынка);
- тема 8 (Предпринимательство и бизнес);
- тема 9 (Макроэкономическая нестабильность и государственное регулирование);
- тема 10 (Государственное регулирование экономических процессов);
- тема 11 (Современные экономические теории);
- тема 12 (Мировое хозяйство).

Виды занятий по дисциплине и распределение аудиторных часов для очной формы приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Виды занятий по дисциплине и распределение аудиторных часов (очная форма обучения)

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Содержание лекционных занятий	Трудоемкость в ак.ч.	Темы практических занятий	Трудоемкость в ак.ч.	Тема лабораторных занятий	Трудоемкость в ак.ч.
1	Экономика как наука	Предмет экономической теории. Экономическая теория и предмет ее изучения. Место экономической теории в системе наук. Функции экономической теории. Зарождение и основные этапы развития экономической теории. Первоначальная экономическая мысль и ее представители. Дальнейшее развитие экономической мысли. Экономические субъекты и объекты. Экономические законы и экономические категории	1	Основные экономические теории: экономические школы и системы	1	—	—
2	Общественное производство и влияющие на него факторы	Предпосылки производства: потребности, ресурсы, производительные силы. Производство как процесс общественного труда. Понятие общественного производства и его простые элементы. Материальное и нематериальное производство. Общественное разделение труда и его формы. Производство, обмен, потребление. Основные экономические факторы (ресурсы) производства, их взаимодействие. Закон относительной ограниченности экономических	1	Кривая производственных возможностей	1	—	—

		ресурсов. Кривая производственных возможностей. Краткосрочный и долгосрочный периоды в экономике. Производственная функция. Проблема экономического выбора. Общественное производство и общественное богатство. Экономические системы. Содержание и ее структурные элементы. Типы и модели экономических систем. Традиционная система. Рыночная экономика свободной конкуренции. Монополия и государственно-монополистический капитализм. Современная рыночная экономика. Социально-ориентированная рыночная экономика. Модели организации национальных хозяйств. Смешанная экономическая система. Командно-административная система. Закономерности перехода от одной экономической системы к другой. Переходные экономические системы.					
3	Общественный продукт. Движущие силы развития экономики и производства	Общественный продукт и его основные формы. Экономические потребности, их сущность и виды. Классификация экономических потребностей. Закон роста потребностей. Взаимосвязь производство-потребности. Теории	1	Общественное производство	1	—	—

		потребностей и мотивационно-стимуляционный механизм. Благо как средство удовлетворения потребностей. Полезность благ. закон насыщения потребностей. Экономические противоречия и пути их решения. Экономическая эффективность общественного производства. Показатели экономической эффективности. Факторы общественного производства. НТР и особенности ее современного состояния. Экономическая теория о роли человека в общественном производстве, результативность производства и ее показатели. Основные направления повышения эффективности общественного производства.					
4	Собственность в системе производственных отношений	Правовой и экономический смысл собственности. Право владения, распоряжения, пользования. Взаимодействие присвоения и отчуждения благ. Субъекты и объекты отношений собственности. Собственность в разных экономических системах. Разнообразие форм собственности и форм хозяйствования. Разновидности индивидуальной и коллективной форм собственности. Особенности акционерной формы собственности. Интеллектуальная соб-	2	Специфические факторы производства	1	—	—

		ственность. Собственность как социально-экономическая основа общества и экономический механизм ее реализации. Разгосударствление и приватизация, суть и отличия. Формы и методы приватизации					
5	Основные формы экономического развития. Товарная организация и ее роль в эволюции общества	Натуральное производство. товарное производство: возникновение, развитие, типы. Товар и его свойства. Ценность и полезность товара. Закон убывающей полезности. Величина стоимости товара. Индивидуальная и общественная стоимость. Информационная теория стоимости. Деньги: возникновение, суть, функции. Формы денег. Теории денег	1	Предприятие и капитал	1	—	—
6	Рыночная экономика и ее эволюция	Возникновение рынка, его понятие, характерные черты, принципы функционирования и этапы развития. Функции рынка. преимущества и недостатки рыночного механизма. Структура, виды и сегментация рынков. Рынки факторов производства. Теневой рынок. Субъекты рынка и их взаимосвязь. Рыночная инфраструктура.	2	Условия конкуренции	1	—	—

7	Механизм функционирования рынка	Спрос и предложение. Законы спроса и предложения. Кривые спроса и предложения. Эластичность спроса и предложения. Рыночное равновесие. Конкуренция и ее виды. Закон конкуренции. Методы ценовой и неценовой конкуренции. Монополия. антимонопольная политика государства.	2	Расчет ВВП	2	—	—
8	Предпринимательство и бизнес	Сущность, принципы и признаки предпринимательства. Модели и формы предпринимательства. Виды предпринимательства. Субъекты предпринимательской деятельности. Малый бизнес. Риск в предпринимательской деятельности и его виды. Венчурный бизнес. Франчайзинг. Понятие фирмы и ее виды. Стратегия развития фирмы.	2	Функционирование рынка	2	—	—
9	Макроэкономическая нестабильность и государственное регулирование	Циклы деловой активности. Фазы циклов. Экономические и структурные кризисы. Государственное антикризисное регулирование экономики. Безработица и ее виды. Причины безработицы и методы борьбы с ней. Инфляция: виды, последствия, уровень.	1	Рыночное равновесие. Паутинообразная модель	2	-	-

10	Государственное регулирование экономических процессов	Модели регулирования экономики. Экономические функции государства. Система целей государственного макроэкономического регулирования. Его формы, методы и цели. Формы, методы и инструменты регулирования экономики.	2	Государственное регулирование экономики	2	-	-
11	Современные экономические теории	Генезис современных экономических теорий. Методология экономической науки и современные модели развития экономической теории. Концепции экономических реформ в постсоциалистических странах	1		2	-	-
12	Мировое хозяйство	Мировое хозяйство: сущность, этапы, черты. Международное разделение труда. Международная экономическая интеграция. мировая торговля: сущность и структура. Международные кредитные отношения. Валютная система. Современная глобализация мирохозяйственных связей и возникновение общецивилизованных проблем человечества	2		2	-	-
Всего аудиторных часов			18	18	—		

Таблица 4 – Виды занятий по дисциплине и распределение аудиторных часов (заочная форма обучения)

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Содержание лекционных занятий	Трудоемкость в ак.ч.	Темы практических занятий	Трудоемкость в ак.ч.	Тема лабораторных занятий	Трудоемкость в ак.ч.
1	Экономика как наука	Предмет экономической теории. Экономическая теория и предмет ее изучения. Место экономической теории в системе наук. Функции экономической теории. Зарождение и основные этапы развития экономической теории. Первоначальная экономическая мысль и ее представители. Дальнейшее развитие экономической мысли. Экономические субъекты и объекты. Экономические законы и экономические категории	2	Основные экономические теории: экономические школы и системы	2	—	—
2	Общественное производство и влияющие на него факторы	Предпосылки производства: потребности, ресурсы, производительные силы. Производство как процесс общественного труда. Понятие общественного производства и его простые элементы. Материальное и нематериальное производство. Общественное разделение труда и его формы. Производство, обмен, потребление. Основные экономические факторы (ресурсы) производства, их взаимодействие. Закон относительной ограниченности экономических	2	Кривая производственных возможностей	2	—	—

		ресурсов. Кривая производственных возможностей. Краткосрочный и долгосрочный периоды в экономике. Производственная функция. Проблема экономического выбора. Общественное производство и общественное богатство. Экономические системы. Содержание и ее структурные элементы. Типы и модели экономических систем. Традиционная система. Рыночная экономика свободной конкуренции. Монополия и государственно-монополистический капитализм. Современная рыночная экономика. Социально-ориентированная рыночная экономика. Модели организации национальных хозяйств. Смешанная экономическая система. Командно-административная система. Закономерности перехода от одной экономической системы к другой. Переходные экономические системы.					
Всего аудиторных часов			4	4		—	

6 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

6.1 Критерии оценивания

В соответствии с Положением о кредитно-модульной системе организации образовательного процесса ФГБОУ ВО «ДонГТУ» (https://www.dstu.education/images/structure/license_certificate/polog_kred_modul.pdf) при оценивании сформированности компетенций по дисциплине используется 100-балльная шкала.

Перечень компетенций по дисциплине и способы оценивания знаний приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Перечень компетенций по дисциплине и способы оценивания знаний

Код и наименование компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
УК-10	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

Всего по текущей работе в семестре студент может набрать 100 баллов, в том числе:

- тестовый контроль или устный опрос на коллоквиумах (2 работы) – всего 40 баллов;
- практические работы – всего 40 баллов;
- за выполнение индивидуального и домашнего задания – всего 20 баллов.

Зачет проставляется автоматически, если студент набрал в течении семестра не менее 60 баллов и отчитался за каждую контрольную точку. Минимальное количество баллов по каждому из видов текущей работы составляет 60% от максимального.

Зачет по дисциплине «Основы экономики» проводится по результатам работы в семестре. В случае, если полученная в семестре сумма баллов не устраивает студента, во время зачетной недели студент имеет право повысить итоговую оценку либо в форме устного собеседования по приведенным ниже вопросам (п.п. 6.5), либо в результате тестирования.

Шкала оценивания знаний при проведении промежуточной аттестации приведена в таблице 6.

Таблица 6 – Шкала оценивания знаний

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	Оценка по национальной шкале зачёт/экзамен
0-59	Не зачтено/неудовлетворительно
60-73	Зачтено/удовлетворительно
74-89	Зачтено/хорошо
90-100	Зачтено/отлично

6.2 Домашнее задание

В качестве домашнего задания студенты выполняют работу над составлением конспекта изученного материала, используя справочную литературу, а также решают задачи согласно тем дисциплины «Основы экономики» по заданным вариантам.

В качестве индивидуального задания студенты очной формы готовят реферат или презентацию на одну из приведенных ниже тем.

6.3 Темы для рефератов (презентаций) – индивидуальное задание

1. Модели экономических систем и их особенности.
2. Современные модели смешанной экономики (американская, западноевропейская, японская).
3. Предпринимательство: сущность, условия возникновения, виды. Организационно-правовые формы предпринимательства.
4. Теоретические модели приватизации.
5. Особенности развития приватизационного процесса в странах с переходной экономикой.
6. Мировой опыт и современные тенденции приватизационных процессов за рубежом.
7. Мелкий и средний бизнес, возрастание их роли в современной экономике.
8. Венчурное предпринимательство: роль в современной экономике и проблемы развития.
Опыт перехода к рыночной экономике различных стран (Венгрии, Польши, Китая и др.)
9. Рынок ценных бумаг и его развитие в современных условиях.
10. Сравнительный анализ трудовой теории стоимости и теории предельной полезности.
11. Экономические теории стоимости и цен.
12. Теория производительности факторов производства.
13. Издержки производства: их виды, структура и изменение в краткосрочном и долгосрочном периодах.
14. Определение предприятием оптимального объема производства и цены в условиях чистой конкуренции.
15. Теория несовершенной конкуренции.

16. Экономическое поведение фирмы в условиях монополии. Государственное регулирование деятельности монополий.
17. Олигополия как современная форма организации экономики.
18. Монополистическая конкуренция как форма организации рынка.
19. Влияние российского антимонопольного законодательства на экономическое развитие.
20. Антимонопольная политика России: сущность, проблемы и перспективы.
21. Формирование цен на факторы производства.
22. Заработная плата: ее сущность, формы, дифференциация и определение на конкретных рынках труда.
23. Теории заработной платы и их использование в экономике.
24. Экономическая рента: ее сущность, виды и роль в экономике.
25. Теории ренты.
26. Капитал и процентный доход.
27. Прибыль предприятия: ее сущность, источники и стимулирующая роль в экономике.
28. Теории прибыли.
29. Теории воспроизводства.
30. Валовой внутренний продукт: его измерение, структура и распределение.
31. Национальный доход: факторы его роста и распределение.
32. Национальное богатство: структура и факторы роста.
33. Личный доход и его распределение.
34. Уровень жизни и его показатели.
35. Социальная рыночная экономика: концепции, опыт. Процессы социальной трансформации в России.
36. Доходы населения. Роль государства в перераспределении доходов.
37. Распределение доходов в рыночной экономике. Причины и социально-экономические последствия дифференциации доходов в переходной экономике.
38. Социальная политика государства.
39. Макроэкономическое равновесие и его основные модели.
40. Теории макроэкономического регулирования.
41. Теории общего равновесия.
42. Сравнительный анализ неоклассической и кейнсианской моделей общего экономического равновесия.
43. Модель «затраты-выпуск» и ее использование для анализа макроэкономического равновесия.
44. Совокупный спрос и совокупное предложение.
45. . Теории потребления. Значение проблем потребления для выработки экономической политики.
46. Рынок инвестиций и его особенности в современной экономике России.

47. Инвестиционная политика государства в современной экономике.
48. Реальный сектор экономики и его особенности в современной экономике России.
49. Экономические и правовые аспекты теневой экономики.
50. Экономический цикл: типы, модели, теории.
51. Национальные инновационные системы.
52. Национальная инновационная система России в условиях «новой экономики».
53. Рынок труда и его особенности в современной экономике России.
54. Безработица и ее типы. Проблемы безработицы в России.
55. Безработица: причины, формы, теории. Проблемы занятости в России.
56. Современный рынок труда в развитых странах.
57. Иммиграционная политика в эпоху глобализации как фактор развития экономических систем.
58. Инфляция: ее сущность, формы и социально-экономические последствия. Антиинфляционные меры.
59. Теории инфляции и регулирования денежного обращения.
60. Инфляция и ее особенности в России.
61. Теории денег.
62. Денежный рынок и методы его регулирования.
63. Спрос на деньги: его структура, факторы и проблемы регулирования.
64. Предложение денег: его составные элементы, источники и методы регулирования.
65. Денежное предложение и спрос на деньги: основные факторы и тенденции (на примере России).
66. Кредитно-денежная политика как форма государственного регулирования экономики.
67. Кредитно-денежная политика: теоретические основы, цели, инструменты.
68. Место и роль кредитно-денежной политики в теоретической концепции классиков, кейнсианцев, монетаристов.
69. Сравнительный анализ кредитно-денежной политики в переходных экономиках.
70. Современное состояние и перспективы денежно-кредитной политики Центрального банка России.
71. Внешний долг и кредитно-денежная политика.
72. Проблемы реструктуризации внешнего долга России.
73. Золотовалютные резервы России: объем, структура, управление.
74. Банковская система развитых стран и методы ее регулирования.
75. Современная кредитная система России и ее влияние на экономику.
76. Коммерческие банки и их роль в экономике.

6.5 Вопросы для подготовки к зачету (тестовому коллоквиуму)

1. Что такое предмет экономики и ее место в системе экономических наук?
2. Каковы этапы становления и развития экономической мысли в обществе?
3. Что такое экономические законы и категории, и как их классифицировать?
4. Каковы основные методы экономики и какие составные элементы они включают?
5. Каковы основные методы экономики и какие составные элементы они включают?
6. В чем заключается суть производительных сил и производственных отношений, и какова их структура?
7. Каковы основные методы экономики и какие составные элементы они включают?
8. В чем заключается суть производительных сил и производственных отношений, и какова их структура?
9. Какие фазы общественного производства можно выделить, и какие сферы охватывает этот процесс?
10. Какие основные теории развития общества существуют и в чем их отличия?
11. Какова природа человеческих потребностей, и какие характеристики имеют блага, которые их удовлетворяют?
12. Что такое общественный продукт и какие его основные формы?
13. Какие критерии используются для оценки экономической эффективности общественного производства?
14. Каковы основные виды экономического прогресса и их сущность?
15. В чем заключается научно-технический прогресс и какие формы его развития можно выделить?
16. Какова сущность собственности и каковы ее экономический и юридический аспекты?
17. Какие существуют типы, виды и формы собственности в экономике?
18. Каковы основные формы общественного производства и их характеристики?
19. Какие свойства товара определяют его ценность на рынке?
20. Какова эволюция денег и денежных систем, и в чем их сущность?
21. Какие элементы составляют рыночную экономику и как они взаимодействуют?
22. Какие основные характеристики рынков по видам деятельности?
23. Какова роль инфраструктуры рынка?
24. Какие основные концепции и модели рыночной экономики существуют?
25. Что такое спрос и какие основные аспекты включаются в закон спроса?

26. Каковы основные характеристики кривой спроса?
27. В чем суть закона предложения?
28. Как выглядит кривая предложения?
29. Что такое рыночное равновесие?
30. Как взаимодействуют спрос и предложение на рынке?
31. Каковы основные аспекты монополий и конкуренции в экономике?

6.6 Примерная тематика курсовых работ

Курсовые работы не предусмотрены.

электронный.

4. Университетская библиотека онлайн : электронно-библиотечная система. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red. — Текст : электронный.

5. IPR BOOKS : электронно-библиотечная система. — Красногорск. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/>. — Текст : электронный.

Лист изменений и дополнений

Номер изменения, дата внесения изменения, номер страницы для внесения изменений	
ДО ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ:	ПОСЛЕ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ:
Основание:	
Подпись лица, ответственного за внесение изменений	