

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

УТВЕРЖДАЮ
Директор института ЭМ
Ю.А. Дорошенко
«20» дек 2018 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины (модуля)**

ЭКОНОМИКА

Направление подготовки

19.03.01 Биотехнология

Профиль подготовки

Биотехнология

Квалификация
бакалавр

Форма обучения
очная

**Институт: Экономики и менеджмента
Кафедра: Теории и методологии науки**

Белгород – 2018

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «11» марта 2015 г № 193;
- плана учебного процесса БГТУ им. В.Г. Шухова, введенного в действие в 2016 году.

Составитель (составители): д.э.н., проф.  Е.Н. Чижова

доц.  Г.Г. Балабанова

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой промышленной экологии

Заведующий кафедрой: д.т.н., проф.  С.В. Свергузова
«18» 04 2018 г.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры теории и методологии науки

«8» 04 2018 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой  д.э.н., проф. Е.Н. Чижова
теории и методологии науки

Рабочая программа одобрена методической комиссией института экономики и менеджмента

«20» 04 2018 г., протокол № 8

Председатель:  к.э.н., профессор В.В. Выборнова

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Формируемые компетенции			Требования к результатам обучения
№	Код	Компетенция	
Общекультурные			
	OK-3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные экономические понятия и категории; - общие и специфические методы сбора и анализа исходных данных; - принципы расчета и анализа основных экономических показателей, характеризующих деятельность экономических агентов с позиций рационального поведения; - основные закономерности функционирования современной рыночной экономики на микро- и макроуровнях; - основные проблемы современной рыночной экономики. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять поиск и сбор информации по полученному заданию; - рассчитывать основные экономические показатели, характеризующие деятельность экономических агентов на микро- и макроуровне; - оценивать поведение экономических агентов с позиций рациональности; - анализировать полученные данные при решении конкретных практических задач; - выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий; - применять полученные знания на практике. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - категориями и понятиями экономики; - методологией современного исследования; - навыками расчета и анализа экономических показателей; - навыками использования экономических знаний при решении конкретных практических задач; - навыками самостоятельной работы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Содержание дисциплины основывается и является логическим продолжением следующих дисциплин:

№	Наименование дисциплины (модуля)
1	История
2	Философия

Содержание дисциплины служит основой для изучения следующих дисциплин:

№	Наименование дисциплины (модуля)
1	Экологический аудит и менеджмент в биотехнологии

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единицы, 108 часов

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 5
Общая трудоемкость дисциплины, час	108	108
Контактная работа (аудиторные занятия), в том числе:	51	51
лекции	17	17
лабораторные		
практические	34	34
Самостоятельная работа студентов, в том числе:	57	57
Курсовой проект		
Курсовая работа		
Расчетно-графическое задание		
Индивидуальное домашнее задание		
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	57	57
Форма промежуточной аттестации (зачет)		

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Наименование тем, их содержание и объем

Курс 3 Семестр 5

№ п/ п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час		
		Лекции	Практиче- ские занятия	Самостоя- тельная ра- бота
1. Экономика как наука: предмет, методы, история развития				
	<p>Предмет экономической науки. Методы экономической науки. Позитивизм и нормативизм. История развития экономической науки.</p> <p>Потребности. Экономические блага. Ресурсы и факторы производства. Факторные доходы. Безграничность потребностей и ограниченность ресурсов.</p> <p>Главные вопросы экономики. Проблема выбора. Альтернативная стоимость. Производственные возможности.</p> <p>Экономика как система. Экономическая система: понятия, свойства. Типы экономических систем: критерии различия. Решение главного вопроса экономики в различных экономических системах.</p>	2	2	5
2. Механизм функционирования экономики				
	<p>Натуральное и товарное хозяйство.</p> <p>Рынок: сущность, основные черты, функции. Основные элементы рынка: товар, деньги, цена, конкуренция. Модель кругооборота. Преимущества и недостатки рыночной экономики.</p> <p>Спрос: понятие. Закон спроса. Кривая спроса. Ценовые и ценовые факторы спроса.</p> <p>Понятие предложения. Закон предложения. Кривая предложения. Ценовые и неценовые факторы предложения.</p> <p>Результаты взаимодействия спроса и предложения. Равновесная цена и равновесный объем. Дефицит и излишек. Выигрыш потребителя. Выигрыш производителя.</p> <p>Эластичность спроса и ее виды. Эластичность предложения. Практическое значение теории эластичности.</p>	2	4	5
3. Деятельность фирмы				
	<p>Фирма: понятие, классификация, основные показатели деятельности, организационно-правовые формы.</p> <p>Производственная функция. Производство в краткосрочном периоде. Продукт фирмы: общий, средний, предельный.</p> <p>Издержки производства: понятие, виды.</p> <p>Доход фирмы и прибыль.</p> <p>Изокости и изокванты. Правила оптимального соотношения ресурсов. Правила наименьших издержек и максимизации прибыли при сочетании двух и более ресурсов.</p>	2	4	5

4. Рыночные структуры: совершенная конкуренция, монополия, олигополия, монополистическая конкуренция				
	<p>Рынок совершенной (чистой) конкуренции: основные черты. Особенности поведения совершенно конкурентной фирмы: спрос, предложение, цена, доход. Выбор оптимального объема. Максимизация прибыли, минимизация убытков и банкротство в условиях совершенной конкуренции.</p> <p>Монополия: понятие, основные черты и виды. Монопольные барьеры. Спрос в условиях чистой монополии. Монопольные цены. Ценовая дискриминация. Индексы монопольной власти.</p> <p>Олигополия: понятие, основные черты. Стратегия ценообразования и производства в условиях олигополии.</p> <p>Монополистическая конкуренция: издержки, цены, предложение и спрос. Дифференциация продукта. Неценовая конкуренция.</p>	2	4	6
5. Рынки факторов производства				
	<p>Особенности функционирования рынков факторов производства. Особенности спроса и предложения на ресурсы на факторных рынках.</p> <p>Рынок труда: отличительные особенности, функции, субъекты и объекты рынка труда. Особенности спроса и предложения на рынке труда. Эффект дохода и эффект замещения. Равновесие на рынке труда. Заработная плата: определение, функции, виды. Причины дифференциации заработной платы.</p> <p>Рынок капитала. Капитал: понятие, виды. Амортизация. Спрос и предложение на рынке капитала. Процентная ставка. Номинальная и реальная процентная ставка. Дисконтирование.</p> <p>Рынок земли. Особенности спроса и предложения на рынке земли. Земельная рента. Рыночная цена земли. Дифференциальная рента и ее виды.</p>	2	2	6
6. Макроэкономика как наука.				
Основные показатели национальной экономики. Экономический рост				
	<p>Макроэкономика: понятие, предмет, основные проблемы.</p> <p>Система национальных счетов: понятие, структура, основные показатели (ВНП, ВВП, ЧНП, НД, ЛД, РД): определение, способы измерения. Недостатки ВНП как интегрального показателя. Номинальные и реальные показатели. Дефлятор. Индексы цен. Национальное богатство.</p> <p>Понятие экономического роста и способы его измерения. Типы и факторы экономического роста.</p>	2	2	5
7. Макроэкономическое равновесие				
	<p>Совокупный спрос и его составляющие. Кривая совокупного спроса. Эффекты процентной ставки, богатства и импортных закупок. Неценовые факторы совокупного спроса.</p> <p>Совокупное предложение и факторы, влияющие на него. Характер кривой совокупного предложения в краткосрочном и долгосрочном периодах на совокупное предложение.</p> <p>Взаимодействие совокупного спроса и совокупного предложения. Макроэкономическое равновесие в модели «AD–AS». Последствия нарушение равновесия между совокупным спросом и совокупным предложением.</p> <p>Потребление и сбережение в масштабе национальной экономики.</p>	-	4	5

	Инвестиции: виды, источники. Равновесие между инвестициями и сбережениями. Инфляционный и дефляционный разрыв. Теория мультипликатора и акселератора. Модели «Кейнсианский крест» и «Парадокс бережливости».			
8. Неравновесное состояние экономики: цикличность, безработица, инфляция				
	Экономический цикл: понятие, фазы. Причины циклического развития экономики. Стабилизационная политика. Занятость и безработица. Уровень и продолжительность безработицы. Виды безработицы и формы проявления. Закон Оукена. Политика занятости. Инфляция: определение, причины. Уровень и темпы инфляции. Виды инфляции. Антиинфляционная политика. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса. Стагфляция.	2	4	4
9. Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика				
	Деньги: виды, функции. Денежные агрегаты. Спрос на деньги. Предложение денег. Денежный и депозитный мультипликаторы. Равновесие на денежном рынке. Ловушка ликвидности. Банковская система и ее структура. Функции Центрального и коммерческих банков. Денежно-кредитная политика: сущность, функции, основные инструменты. Политика «дешевых» и «дорогих» денег.	2	2	5
10. Фискальная (налогово-бюджетная) политика				
	Фискальная политика: сущность, функции, инструменты, типы. Налоги: сущность, виды, функции. Принципы налогообложения. Кривая Лаффера. Налоговый мультипликатор. Государственный бюджет как инструмент финансового регулирования экономики. Бюджетный дефицит: виды, причины образования, способы финансирования. Бюджетный профицит. Мультипликатор государственных расходов. Государственный долг: причины образования, структура, способы погашения.	1	2	4
11. Неравенство в доходах и социальная политика государства				
	Доходы населения и уровень жизни. Принципы формирования доходов. Неравенство в распределении доходов и его измерение. Показатели измерения неравенства в доходах. Политика регулирования доходов. Система социальной защиты: цели, основные направления, инструменты. Прожиточный минимум. Социальная политика в России.	-	2	3
12. Мировая экономика				
	Мировая экономика (мировое хозяйство): сущность, этапы становления и развития, структура. Преимущества мирового рынка. Международная торговля и ее формы. Внешнеторговый оборот, экспорт, экспорт. Национальная и мировая валютные системы. Валютный курс, факторы, определяющие валютный курс.	-	2	4
	Всего	17	34	57

4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

№	Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во час-сов	К-во часов СРС
Семестр 5				
1	Экономика как наука: предмет, методы, история развития	1. Предмет экономической науки. Функции. Структура курса. Методы экономической науки. Позитивизм и нормативизм. 2. История развития экономической науки. 3. Потребности. Экономические блага. Ресурсы и факторы производства. Факторные доходы. Безграничность потребностей и ограниченность ресурсов. 4. Главные вопросы экономики. Проблема выбора. Альтернативная стоимость. Производственные возможности. 5. Экономика как система. Понятие экономической системы. Типы экономических систем. Решение главных вопросов экономики в разных экономических системах.	2	4
2	Механизм функционирования экономики	1. Рынок: сущность, черты, функции. Основные элементы рыночной экономики. Модель кругооборота. 2. Позитивные и негативные стороны рынка. Необходимость государственного регулирования экономики. Функции государства в рыночной экономике. 3. Спрос. Факторы, влияющие на спрос. Кривая спроса. Закон спроса. Эффект дохода и эффект замещения. Товары Гиффена. 4. Предложение. Факторы, влияющие на предложение. Кривая предложения. Закон предложения. 5. Результаты взаимодействия спроса и предложения. Равновесная цена. Дефицит. Излишек. Излишек потребителя и производителя. Причины и последствия нарушения рыночного равновесия. 6. Эластичность спроса и ее виды. 7. Эластичность предложения по цене. 8. Практическая значимость теории эластичности.	4	4
3	Деятельность фирмы	1. Фирма, ее цели. Краткосрочный и долгосрочный периоды в деятельности фирмы. 2. Производственная функция. Производство в краткосрочном периоде. Продукт фирмы: общий, средний, предельный. 3. Издержки фирмы. Явные и неявные издержки. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки. Закон убывающей отдачи. 4. Доход фирмы и прибыль: нормальная, бухгалтерская и экономическая. 5. Поведение фирмы в долгосрочном периоде. Эффект масштаба. 6. Изокванта. Предельная норма технологического замещения. Изокоста. Правило минимизации издержек и условия максимизации прибыли.	4	4
4	Рыночные	1. Особенности поведения фирмы в условиях совершенной конкуренции.	4	5

	структуры: совершенная конкуренция, монополия, олигополия, монополистическая конкуренция	шенной конкуренции. Спрос, предложение, цена, издержки, доход и прибыль конкурентной фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах. Выбор оптимального объема. Условия максимизации прибыли, минимизации убытков и закрытия фирм. Кривая предложения в краткосрочном периоде. 4. Основные черты несовершенной конкуренции. Особенности поведения фирмы в условиях несовершенной конкуренции. 5. Монополия: понятие, основные черты, причины возникновения и социально-экономические последствия. Антимонопольная политика. 6. Монополия: цена, предельный доход, оптимальный выпуск продукции. 7. Олигополия: стратегия ценообразования и производства. 8. Монополистическая конкуренция: особенности производства и ценообразования.		
5	Рынки факторов производства	1. Особенности функционирования рынка факторов производства. Особенности спроса и предложения на факторном рынке. 2. Землевладение и землепользование. Особенности рынка земельных ресурсов. Дифференциальная земельная рента. Цена земли. 3. Капитал: понятие, виды. Амортизация. 4. Рынок капитала. Спрос и предложение на капитал. Ставка процента. Дисконтирование. 5. Рынок труда. Особенности рынка труда. Субъекты и объекты рынка труда. 6. Спрос и предложение на рынке труда. Эффект дохода и эффект замещения. Равновесие на рынке труда. 7. Заработная плата как доход. Сущность, функции. Равновесная ставка зарплаты.	2	5
6	Макроэкономика как наука. Основные показатели национальной экономики. Экономический рост	1. Понятие макроэкономики как науки. Предмет макроэкономики, ее цели и проблемы. Общие и специфические методы макроэкономического анализа. 2. Система национальных счетов: понятие, структура. Основные показатели (ВНП, ВВП, ЧНП, НД, ЛД, РД) и способы измерения. 3. Номинальный, реальный ВНП. Дефлятор ВНП. Индексы цен. Недостатки ВНП как интегрального показателя. 4. Национальное богатство. Чистое экономическое благосостояние. 5. Экономический рост: понятие, способы его измерения, типы и факторы экономического роста.	2	4
7	Макроэкономическое равновесие	1. Совокупный спрос. Кривая совокупного спроса. Эффекты процентной ставки, богатства и импортных закупок. Влияние неценовых факторов. 2. Совокупное предложение. Кривая совокупного предложения в краткосрочном и долгосрочном пери-	4	5

		одах.Факторы, влияющие совокупное предложение. 3. Макроэкономическое равновесие на примере модели «AD-AS».Варианты равновесия в модели «AD-AS». Последствия изменения совокупного спроса и совокупного предложения. Эффект «храповика». 4. Потребление и сбережение в национальной экономике. Психологический закон Кейнса. Предельные склонности к потреблению и сбережению. Кейнсианская модель «Национальные доходы— национальные расходы». 5. Инвестиции: сущность, виды. Макроэкономическое равновесие в модели «Инвестиции - сбережения». Последствия изменения равновесия (инфляционный, дефляционный разрывы). 6. Эффект мультипликатора. Модель «Кейнсианский крест» как демонстрация мультипликативного эффекта. Эффект акселератора. 7. Модель «Парадокс бережливости».		
8	Неравновесное состояние экономики: цикличность, безработица, инфляция	1. Экономический цикл и его структура. Виды циклов.Теории циклического развития (теория внешних факторов, теория промышленных циклов, теория перенакопление капитала, кейнсианская теория, теория нововведений, теория недопотребления, монетаристская теория). 2. Экономические кризисы и их типы. Мировые экономические кризисы и их особенности. Экономические и социальные последствия экономических кризисов. Антициклическая политика государства. 3. Безработица: сущность, показатели, причины. Виды безработицы. Естественный уровень безработицы. 4. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Государственная политика занятости. 5. Инфляция: сущность, причины и способы оценки.Виды инфляции: умеренная или ползучая, галопирующая и гиперинфляция; прогнозируемая и непрограммируемая инфляции. Формы инфляции: открытая и скрытая (подавленная), сбалансированная и несбалансированная. 6. Взаимосвязь инфляции и безработицы Кривая А. Филлипса, ее особенности в краткосрочном и долговременном периодах. Феномен стагфляции. 7. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика и ее сущность.	4	3
9	Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика	1. Деньги и их функции. Денежные агрегаты. 2. Спрос на деньги.Классическая и кейнсианская теории спроса на деньги. 3. Предложение денег. Депозитный мультипликатор. Денежный мультипликатор. 5. Равновесие на денежном рынке. Ловушка ликвидности. 6. Банковская система и ее структура. Центральный	2	4

		банк, коммерческие банки и их роль в экономике. 7. Денежно-кредитная политика: сущность, цели, задачи. Основные инструменты денежно-кредитной политики. Виды денежно-кредитной политики.		
10	Фискальная (налогово-бюджетная) политика	1. Фискальная (налогово-бюджетная) политика, инструменты, виды. Встроенные стабилизаторы. 2. Государственный бюджет: структура, формирование, функции. 3. Бюджетный дефицит, причины образования и виды. Финансирование бюджетного дефицита: источники и последствия. 4. Налоги и их функции. Классификация налогов: по характеру применяемых ставок, по способу взимания (прямые и косвенные). Принципы налогообложения. Кривая Лаффера. 5. Роль налогов и государственных расходов в экономике. Влияние налогов и бюджетных расходов на ВНП. Эффекты мультипликаторов государственных расходов, налогов. 6. Государственный долг: причины образования, виды (внутренний и внешний). Способы погашения государственного долга.	2	3,5
11	Неравенство в доходах и социальная политика государства	1. Доходы населения и их источники. Проблема эффективности и справедливости в распределении доходов. 2. Неравенство доходов и способы его оценки. Кривая Лоренца и коэффициент Джини. 3. Уровень жизни и его параметры. Минимальная потребительская корзина. 4. Социальная политика государства: сущность и цели, основные направления. 5. Проблемы социальной политики в России.	2	3
12	Мировая экономика	1. Мировое хозяйство: сущность, экономические основы, этапы развития. Международное разделение труда, интернационализация и интеграция мировой экономики. 2. Мировая торговля и ее показатели. Преимущества и выигрыш. 3. Внешнеэкономическая политика, ее виды и инструменты. 4. Международная валютная система. Валютный курс и его виды. Влияние изменений валютного курса на национальную экономику. 5. Особенности современного этапа развития мирового хозяйства. Влияние глобализации и формирования информационной экономики на международные экономические отношения.	2	4
	Всего		34	48,5

4.3.Содержание лабораторных занятий

Не предусмотрены учебным планом.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Перечень контрольных вопросов для промежуточного контроля (типовых заданий)

№ п/ п	Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
1	Экономика как наука: предмет, методы, история развития	<p>1. Предмет экономической науки. Структура. Функции. Методы экономического анализа.</p> <p>2. Основное противоречие экономики. Потребности. Экономические блага.</p> <p>3. Основные вопросы экономики. Проблема выбора.</p> <p>4. Кривая производственных возможностей и ее свойства. Альтернативные издержки.</p> <p>5. Экономические ресурсы и их свойства. Факторы общественного производства. Факторные доходы.</p> <p>6. Экономическая система: понятия, структура.</p> <p>7. Типы экономических систем: критерии различия. Способы решения главного вопроса экономики.</p>
2	Механизм функциони- рования эко- номики	<p>1. Натуральная и товарная формы организации общественного производства.</p> <p>2. Рынок: сущность, условия формирования, основные черты, функции. Позитивные и негативные стороны рынка. Необходимость государственного регулирования экономики. Функции государства в рыночной экономике.</p> <p>3. Структура и виды рынков. Инфраструктура рынка.</p> <p>4. Субъекты рынка. Модель кругооборота. Объекты рынка (товар, деньги, цена).</p> <p>5. Способы и методы государственного регулирования экономики.</p> <p>6. Спрос. Факторы, влияющие на спрос. Кривая спроса. Закон спроса. Эффект дохода и эффект замещения. Товары Гиффена.</p> <p>7. Предложение. Факторы, влияющие на предложение. Кривая предложения. Закон предложения.</p> <p>8. Взаимодействие спроса и предложения. Равновесие на рынке отдельного товара. Причины и последствия его нарушения.</p> <p>9. Эластичность спроса по цене и доходу. Кривые Энгеля. Пересячная эластичность.</p> <p>10. Эластичность предложения.</p> <p>11. Практическое значение теории эластичности.</p>
3	Деятельность фирмы	<p>1. Фирма, ее цели. Краткосрочный и долгосрочный периоды в деятельности фирмы.</p> <p>2. Издержки фирмы: явные и неявные. Нормальная, бухгалтерская и экономическая прибыль.</p> <p>3. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки. Закон убывающей отдачи.</p> <p>4. Поведение фирмы в долгосрочном периоде. Эффект масштаба.</p> <p>5. Производственная функция. Совокупный, средний и предельный продукты.</p> <p>6. Взаимозаменяемость ресурсов. Изокванта. Предельная норма технологического замещения. Изокоста. Правило минимизации издер-</p>

		жек и условия максимизации прибыли.
4	Рыночные структуры: совершенная конкуренция, монополия, олигополия, монополистическая конкуренция	<p>1. Особенности поведения фирмы в условиях совершенной конкуренции. Спрос, предложение, цена, издержки, доход и прибыль конкурентной фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах.</p> <p>2. Выбор оптимального объема. Условия максимизации прибыли, минимизации убытков и закрытия фирм.</p> <p>Кривая предложения в краткосрочном периоде.</p> <p>3. Основные черты несовершенной конкуренции. Особенности поведения фирмы в условиях несовершенной конкуренции.</p> <p>4. Монополия: понятие, основные черты, причины возникновения и социально-экономические последствия. Антимонопольная политика.</p> <p>5. Монополия: цена, предельный доход, оптимальный выпуск продукции.</p> <p>6. Олигополия: стратегия ценообразования и производства.</p> <p>7. Монополистическая конкуренция: особенности производства и ценообразования.</p>
5	Рынки факторов производства	<p>1. Особенности функционирования рынка факторов производства. Особенности спроса и предложения на факторном рынке.</p> <p>2. Землевладение и землепользование. Особенности рынка земельных ресурсов. Дифференциальная земельная рента. Цена земли.</p> <p>3. Капитал: понятие, виды. Амортизация.</p> <p>4. Рынок капитала. Спрос и предложение на капитал. Ставка процента. Дисконтирование.</p> <p>5. Рынок труда. Особенности рынка труда. Субъекты и объекты рынка труда.</p> <p>6. Спрос и предложение на рынке труда. Эффект дохода и эффект замещения. Равновесие на рынке труда.</p> <p>7. Заработка плата как доход. Сущность, функции. Равновесная ставка зарплаты.</p>
6	Макроэкономика как наука. Основные показатели национальной экономики. Экономический рост	<p>1. Макроэкономика как наука. Ее цели, значение. Методы.</p> <p>2. Основные макроэкономические показатели: ВВП, ВНП, ЧНП, НД, ЛД, РД. Способы их измерения.</p> <p>3. Номинальные и реальные показатели. Дефлятор.</p> <p>5. Экономический рост: сущность, показатели, типы. Факторы экономического роста.</p>
7	Макроэкономическое равновесие	<p>1. Совокупный спрос и совокупное предложение. Факторы, влияющие на них. Кривые совокупного спроса и совокупного предложения.</p> <p>2. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Последствия изменения совокупного спроса и совокупного предложения. Эффект «храповика».</p> <p>3. Потребление и сбережение в национальной экономике. Макроэкономическое равновесие в модели «Доходы-расходы».</p> <p>4. Инвестиции: сущность, виды. Макроэкономическое равновесие в модели «инвестиции - сбережения». Последствия изменения равновесия (инфляционный, дефляционный разрывы).</p> <p>5. Мультипликатор инвестиций. Модель «Кейнсианский крест». Эффект акселератора. Парадокс бережливости.</p>
8	Неравновес-	1. Причины циклического развития экономики.

	ное состояние экономики: цикличность, безработица, инфляция	2. Экономический цикл: фазы, виды экономических циклов (волны). 3. Безработица: сущность, причины, виды. Занятость и безработица. 4. Социально-экономические издержки безработицы. Закон Оукена. Политика занятости. 5. Инфляция: сущность, причины, виды. Показатели инфляции. Инфляционная спираль. Эффект Фишера. 6. Кривая Филлипса. Стагфляция. 7. Экономические и социальные последствия инфляции. Антиинфляционная политика.
9	Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика	1. Кредитно-денежная политика: цели, инструменты, виды. 2. Деньги и их функции. Структура денежной массы. Денежные агрегаты. 3. Спрос на деньги и предложение денег. Банковский и депозитный мультипликаторы. 4. Равновесие на денежном рынке. Ловушка ликвидности. 5. Структура банковской системы. Функции Центрального и коммерческих банков. Банковские операции. 6. Кредит: сущность, источники, формы. Роль кредита в рыночной экономике.
10	Фискальная (налогово-бюджетная) политика	1. Фискальная политика: сущность, функции, виды, инструменты. 2. Налоги: сущность, функции, виды. Принципы налогообложения. Кривая Лаффера. 3. Государственный бюджет: структура, функции. Бюджетный дефицит: причины, виды, способы погашения. 4. Государственный долг: сущность, виды, причины, способы погашения.
11	Неравенство в доходах и социальная политика государства	1. Социальная политика государства и ее задачи. 2. Доходы населения: источники их формирования и неравенство распределения. Принципы формирования доходов. Номинальные и реальные доходы. 3. Методы измерения степени неравенства в доходах. Кривая М. Лоренца, коэффициент К. Джини, децильный и квинтильный.
12	Мировая экономика	1. Мировая торговля: выгоды (выигрыш страны-экспортера и страны-импортера), проблемы, основные тенденции. 2. Международная валютная система. Валютный курс. Котировка. Кросс-курс. ППС. 3. Спрос и предложение на рынке валюты. Гибкий и фиксированный валютный курс. Факторы, влияющие на курс валют.

5.2.Перечень тем курсовых проектов, курсовых работ, их краткое содержание и объем

Не предусмотрено программой.

5.3.Перечень индивидуальных домашних заданий, расчетно-графических заданий

Не предусмотрено программой.

5.4.Перечень контрольных работ

Не предусмотрено программой.

6. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

6.1. Перечень основной литературы

1. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013. -198 с. – 978-5-4387-0296-2. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/347636.html>
2. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др.– Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 451 с.
3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 254 с. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017100911121764100000653849>

6.2. Перечень дополнительной литературы

1. Михайлушкин, А.И.Экономика: учебник / А. И. Михайлушкин, П. Д. Шимко. - М.: Высш. шк., 2006. - 488 с.

6.3. Перечень интернет ресурсов

1. Электронно-библиотечная система - <http://www.iprbookshop.ru>
2. Электронно-библиотечная система - <https://elib.bstu.ru>
3. Министерство экономического развития РФ - <http://economy.gov.ru/minec/main>
4. Правительство Российской Федерации - <http://www.government.ru/content>
5. Федеральная служба государственной статистики - <http://www.gks.ru>

7.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, ГУК, №513.	Специализированная мебель.Мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук.	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633 Соглашениедействительно с 02.10.2017 по 31.10.2020). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017 GoogleChrome Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения. MozillaFirefox Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения. Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition». Сублицензионный договор №102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 20.07.2019. MicrosoftWindows 10 Корпоративная (Соглашение MicrosoftOpenValueSub-

		scriptionV6328633 Соглашение действи- тельно с 02.10.2017 по 31.10.2020).Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
Самостоятельная работа обучающихся		
Зал электронных ресурсов, здание библиотеки, № 302	Специализированная ме- бель, компьютерная техника подключенная к сети «Ин- тернет» и имеющая доступ в электронную информацион- но-образовательную среду.	MicrosoftWindows 10 Корпоративная (Соглашение MicrosoftOpenValueSubscription V6328633 Соглашение дей- ствительно с 02.10.2017 по 31.10.2020). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017. MicrosoftOfficeProfessionalPlus 2016 (СоглашениеMi- crosoftOpenValueSubscriptionV6328633 Соглашение дейст- вительно с 02.10.2017 по 31.10.2020). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017. KasperskyEndpointSecurity «СтандартныйRussianEdition». Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок дей- ствия лицензии до 20.07.2019
Читальный зал учебной литературы, здание библиотеки, № 303 ГУК, каб. 725а	Специализированная ме- бель, компьютерная техника подключенная к сети «Ин- тернет» и имеющая доступ в электронную информацион- но-образовательную среду.	Специализированная ме- бель, компьютерная техника подключенная к сети «Ин- тернет» и имеющая доступ в электронную информацион- но-образовательную среду.
	Договор «Представление услуг связи – магистраль- ных каналов, услуг по пере- даче данных для получения трафика, услуг по передаче данных «последняя миля» №3-19 от 09.01.2019 г. (услуга предоставлена с 1.01.19 по 31.03.19)	

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Методические указания для обучающегося по освоению дисциплины «Экономика»

В процессе преподавания дисциплины «Экономика» используются следующие виды учебной работы: лекции, практические занятия в форме семинара, самостоятельная работы обучающихся.

Лекция – систематическое, последовательное, монологическое изложение преподавателем учебного материала, как правило, теоретического характера. В ходе лекции следует обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации.

В процессе лекций рекомендуется вести конспект, что позволит впоследствии вспомнить изученный учебный материал, дополнить содержание при самостоятельной работе с литературой, подготовиться к экзамену. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

Практические занятия посвящаются изучению наиболее сложных вопросов курса. Они проводятся в форме семинаров, в ходе которых идет обсуждение наиболее интересных вопросов, анализ статистических материалов и конкретных ситуаций, решение задач, заслушиваются выступления по вопросам, требующим изучения дополнительной литературы и т.д.

Подготовку к семинарским занятиям начинают с чтения конспекта лекции. Следует подправить нечетко записанные формулировки, расшифровать аббревиатуры, сокращенное написание слов, выделить определения, т.е. довершить в конспекте то, что не успели сделать на лекции.

Затем следует ознакомиться с вопросами плана семинарского занятия, вопросами, выделенными для самостоятельного изучения (приложение 2), списком литературы, рекомендованной для изучения по данной теме (приложение 2).

Большое значение для закрепления знаний имеют решение задач и поиск ответов на тесты, приведенные в практикуме или в учебно-методическом комплексе по данной дисциплине.

На семинаре все домашние задания проверяются и исправляются ошибки.

В ходе семинара обучающийся должен проявлять активность, поскольку это является предметом контроля его продвижения в освоении курса, поэтому подготовка к семинарским занятиям требует ответственного отношения.

Самостоятельная (внеаудиторная) работа студентов состоит в проработке лекционного материала, основной и дополнительной литературы по соответствующей теме, выполнении расчетно-графического задания.

Самостоятельная работа по подготовке к семинарскому занятию состоит из следующих этапов.

1. Работа с лекционным материалом и учебной литературой.

- внимательно ознакомиться с материалами лекции и учебной основной и дополнительной литературы по соответствующей теме;

- определить в тексте главное содержание, основные идеи;

- обратить внимание на выделенные в тексте понятия, формулировки законов, обобщения, выводы, основные факты.

Для того чтобы проверить усвоен материал или нет, следует пересказать его, пользуясь планом, затем без него.

2. Изучение вопросов, выделенных для самостоятельного изучения.

Изучать вопросы, выделенные для самостоятельного изучения, целесообразно после изучения изложенных в лекции теоретических основ и проработки дополнительных источников информации по соответствующей теме. Полученную в ходе самостоятельной работы информацию по изучаемым темам дисциплины целесообразно вносить в соответствующий раздел конспекта лекций (желательно, чтобы лекционная тетрадь содержала одновременно две составляющие - лекционный материал и дополнительную информацию по теме).

3. Работа с тестовыми заданиями по теме.

Тесты служат учебным материалом, поскольку содержат правильные ответы на поставленные вопросы (в конце каждого тестового задания приведены правильные ответы).

Тестовые задания представлены двумя типами вопросов. Первый тип - «один из многих», в этом случае выбирается только один вариант ответов на поставленный вопрос. Второй тип – «многие из многих». В этом случае следует выбрать несколько правильных ответов. Если ваши ответы на вопросы или тесты не верны, то следует опять вернуться и проработать соответствующие материалы.

4. Решение задач по теме.

Задачи приводятся с целью приобретения студентами прикладных навыков, способностей к аналитическим формам работ и развитию профессиональных компетенций. В процессе решения задач осваивается алгоритм экономического мышления, без овладения которым невозможно успешное решение практических проблем.

Алгоритм решения задач:

- 1) внимательно прочитать условие задания и уясните основной вопрос, представить процессы и явления, описанные в условии;
- 2) кратко записать условие;
- 3) составить таблицу, схему, рисунок (если это необходимо);
- 4) определить метод решения и составить план решения;
- 5) записать формулы, описывающие процессы, предложенные заданной системой, и записать решение, выражив искомые величины через заданные по условию;
- 6) проверить правильность решения. Все задачи для самостоятельного решения содержат ответы.

При выполнении тестовых и практических заданий необходимо фиксировать все решения, ответы и графические интерпретации в письменной форме.

В ходе изучения данной дисциплины студентом должны быть усвоены следующие понятия и категории:

№	Наименование раздела	Дидактические единицы
1	Экономика как наука: предмет, методы, история развития	экономика, микроэкономика, макроэкономика, предмет экономической теории, методы экономических исследований, экономическая категория, позитивная и нормативная экономика, экономические законы, функции экономической теории, потребности, ресурсы, экономические и неэкономические блага, производство, эффективность, альтернативные издержки, кривая производственных возможностей, производственные отношения. экономическая система, традиционный тип экономики, командно-административная экономика, рыночная экономика, смешанная экономика, собственность, экономическое содержание собственности, юридическое содержание собственности, государственная форма собственности, частная форма собственности, разгосударствление, приватизация, либерализация, «шоковая терапия»
2	Механизм функционирования экономики	натуральное и товарное хозяйство, автаркия, рынок, товар, деньги, цена, конкуренция, домохозяйство, фирма, модель кругооборота, классическая модель рынка, инфраструктура, принцип «не-

	номики	видимой руки», спрос (функция спроса), объем спроса (величина спроса), предложение (функция предложения), закон спроса, объем предложения (величина предложения), закон предложения, цена спроса, цена предложения, равновесная цена, равновесный объем, выигрыш (излишек) потребителя и производителя, товарный дефицит, излишек товаров, эффект дохода, эффект замещения, эффект Гиффена, эффект Веблена (эффект сноба), низшие товары, нормальные товары, товары-субституты, комплементарные (взаимодополняемые) товары, эластичность, ценовая эластичность спроса, кривые Энгеля, эластичность спроса по доходу, перекрестная эластичность, ценовая эластичность предложения
3	Деятельность фирмы	предпринимательство, товарищество, акционерное общество, явные и неявные издержки, постоянные издержки, переменные издержки, общие издержки, средние общие издержки, средние переменные издержки, средние постоянные издержки, предельные издержки, общий, средний и предельный доход, бухгалтерская, экономическая и нормальная прибыль, технологический оптимум, производственный процесс, производственная функция, отдача от масштаба, общий продукт, средний продукт, предельный продукт, производительность труда, эффективность труда, предельный продукт фактора в денежном выражении, изокванта, изокоста, предельная норма технологического замещения
4	Рыночные структуры: совершенная конкуренция, монополия, олигополия, монополистическая конкуренция	конкуренция, совершенная конкуренция, несовершенная конкуренция, ценовая конкуренция, неценовая конкуренция, ценовая дискриминация, оптимальный объем, объем безубыточности, средний доход, предельный доход, точка закрытия фирмы, монополия, естественная монополия, искусственная монополия, ценовая дискриминация, X -неэффективность, монопольная власть, степень монопольной власти, антимонопольная политика, недобросовестная конкуренция, индекс Герфиндаля, индекс Лернера
5	Рынки факторов производства	факторы производства, производный спрос, мобильность фактора, предельный продукт в денежном выражении (MRP), предельные издержки на фактор (MRC), правило минимизации издержек при выборе факторов, правило максимизации прибыли при выборе факторов, рабочая сила, человеческий капитал, спрос на труд, предложение труда, эффект дохода и эффект замещения на рынке труда, производительность труда, заработка плата, ставка заработной платы, номинальная заработка плата, реальная заработка плата, капитал (в широком смысле), капитал (как фактор производства), основной капитал, оборотный капитал, амортизация, номинальная и реальная процентные ставки, процент, дисконтирование, землевладение, землепользование, естественное плодородие, искусственное плодородие, земельная рента, арендная плата, цена земли
6	Макроэкономика. Основные показатели национальной экономики. Экономический рост	макроэкономика, агрегирование, модель кругооборота, объекты макроэкономики, субъекты макроэкономики, ВНП, ВВП, номинальный ВНП, реальный ВНП, потенциальный ВНП, дефлятор ВНП, индекс цен, ЧНП, НД, ЛД, РД, национальное богатство, чистое экономическое благосостояние, экономический рост, экономическое развитие, темп роста и темп прироста ВВП, экстенсивный и интенсивный типы экономического роста

7	Макроэкономическое равновесие	совокупный спрос, неценовые факторы совокупного спроса, совокупное предложение, неценовые факторы совокупного предложения, классическая модель совокупного предложения, кейнсианская модель совокупного предложения, шок предложения, шок спроса, потребление, инвестиции, сбережения, предельная склонность к потреблению, предельная склонность к сбережению, автономные инвестиции, мультипликатор, парадокс бережливости
8	Неравновесное состояние экономики: цикличность, безработица, инфляция	цикличность, цикл, кризис, депрессия, оживление, подъем, пик, дно, рецессия, фрикционная безработица, структурная безработица, циклическая безработица, добровольная безработица, вынужденная безработица, естественный уровень безработицы, закон Оукена, занятость, открытая и подавленная инфляция, сбалансированная и несбалансированная инфляция, умеренная, галопирующая и гиперинфляция, стагфляция, ожидаемая и неожидаемая инфляция, инфляция спроса, инфляция издержек, социально-экономические последствия инфляции, сеньораж, кривая Филлипса, эффект Пигу, инфляционный налог
9	Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика	деньги, денежные агрегаты, ликвидность, денежный рынок, общий спрос на деньги, трансакционный спрос на деньги, спрос на деньги со стороны активов, предложение денег, денежная масса, денежная база, денежный мультипликатор, номинальная ставка процента, реальная ставка процента, банк, Центральный банк, коммерческий банк, кредит, банковский мультипликатор, денежный мультипликатор, норма банковского резервирования, обязательные резервы, избыточные резервы, ставка рефинансирования (учетная ставка), политика открытого рынка, мягкая и жесткая денежно-кредитная политика, ловушка ликвидности
10	Фискальная (налогово-бюджетная) политика	государственный бюджет, сальдо государственного бюджета, структура государственного бюджета, дефицит бюджета, бюджетный излишек, государственный долг, внешний долг, внутренний долг, реструктуризация государственного долга, налоговая система, налог, субъекты налогообложения, объекты налогообложения, налоговая ставка, прямой налог, косвенный налог, принципы налогообложения, пропорциональное налогообложение, прогрессивное налогообложение, регressive налогообложение, кривая Лаффера, фискальная политика, дискреционная и автоматическая фискальная политика, встроенные стабилизаторы, мультипликатор сбалансированного бюджета, налоговый мультипликатор, мультипликатор государственных расходов
11	Неравенство в доходах и социальная политика	доход, номинальный и реальный доход, факторные и нефакторные доходы, дифференциация доходов, кривая Лоренца, коэффициент Джини, децильный коэффициент, бедность, уровень жизни, качество жизни, потребительская корзина, социальная политика
12	Мировая экономика	мировое хозяйство, международное разделение труда, международная специализация, международная кооперация труда, мировой рынок, международная торговля, экспорт, импорт, реэкспорт, реимпорт, бартер, платежный баланс, протекционизм, фритредерство, таможенный тариф, квота, лицензирование, валютный рынок, валютный курс, девальвация валюты, ревальвация валюты, валютная интервенция, конвертируемость валюты, кредит платежного баланса, дебет платежного баланса, официальные резервы, паритет покупательной способности, кросс-курс

Приложение 2**Содержание самостоятельной работы студента**

	Раздел	Вид самостоятельной работы	Источники информации
1	Эконо- мика как наука: пред- мет, ме- тоды, история разви- тия	<p>1. Самостоятельное изучение вопросов:</p> <p>1) История развития экономической науки.</p> <p>2) Экономическая система: понятие, типы. Решение главных вопросов экономики в разных типах экономических систем.</p> <p>3) Собственность. Юридическое и экономическое содержание собственности. Формы собственности.</p> <p>2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции.</p> <p>3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Основная:</p> <p>1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 1 -3.</p> <p>2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Темы 1, 3 § 3.1.1.</p> <p>3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 1.</p> <p>Дополнительная:</p> <p>1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 1 §1.1, 1.10.</p>
2	Меха- низм функ- циони- рования эконо- мики	<p>1. Самостоятельное изучение вопросов:</p> <p>1) Натуральное и товарное хозяйство.</p> <p>2) Рынок: сущность, основные черты, функции. Основные элементы рыночной экономики. Модель кругооборота.</p> <p>3) Необходимость государственного регулирования экономики. Функции государства в рыночной экономике.</p> <p>2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции.</p> <p>3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Основная:</p> <p>1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 4, 5.</p> <p>2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Темы 2.1, 2.2, 8.</p> <p>3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 2.</p> <p>Дополнительная:</p> <p>1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 1 §1.2 – 1.9.</p>
3	Дея- тель- ность фирмы	<p>1. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции.</p> <p>2. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Основная:</p> <p>1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 7, 8.</p>

		мом).	2. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 3. Дополнительная: 1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 2.1 – 2.5.
4	Рыночные структуры: совершенная конкуренция, монополия, олигополия, монополистическая конкуренция	1. Самостоятельное изучение вопросов: 1) Поведение совершенно конкурентной фирмы в долгосрочном периоде. 2) Индексы монопольной власти. 3) Монополистическая конкуренция: издержки, цены, предложение и спрос. Дифференциация продукта. 4) Неценовая конкуренция. 2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции. 3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).	Основная: 1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 9 - 11. 2. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 4. Дополнительная: 1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 2.6 – 2.9.
5	Рынки факторов производства	1. Самостоятельное изучение вопросов: 1) Эффект дохода и эффект замещения на рынке труда. 2) Землевладение и землепользование. Особенности спроса и предложения на рынке земли. Рента и арендная плата. Дифференциальная рента и ее виды. Формирование цен на сельхозпродукцию. Цена земли. 2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции. 3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).	Основная: 1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 12, 13. 3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 5. Дополнительная: 1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 2.10.
6	Макроэкономика как наука. Основные по-	1. Самостоятельное изучение вопросов: 1) Модель кругооборота доходов и расходов. 2) Показатели и способы измерения результатов функционирования национальной	Основная: 1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 14, 17. 2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В.

	казатели национальной экономики. Экономический рост	экономики (ВНП и ВВП, чистый национальный продукт, национальный доход, личный доход, располагаемый доход). Дефлятор. 3) Экономический рост, его сущность, типы и показатели. Факторы экономического роста, их характеристика и результат взаимодействия. 2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции: 3.Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).	Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Темы 3 § 3.2, 14. 3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 6. Дополнительная: 1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 3.1, 3.2.
7	Макроэкономическое равновесие	1. Самостоятельное изучение вопросов: 1) Взаимодействие совокупного спроса и совокупного предложения. Варианты равновесия в модели «AD-AS». Эффект «храповика». 2) Потребление и сбережение в масштабе национальной экономики. 3) Инвестирование, предельная склонность к инвестированию. 4) Эффект мультипликатора и акселератора. 2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции. 3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).	Основная: 1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 15, 16. 2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Тема 4. 3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 7. Дополнительная: 1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 3.4, 3.5.
8	Неравновесное состояние экономики: цикличность, безработица, инфляция	1. Самостоятельное изучение вопросов: 1) Виды циклов: долгосрочные, среднесрочные, краткосрочные. Антициклическое регулирование. 2) Специфика экономического кризиса в России. 3) Социально-экономические последствия безработицы. Политика занятости. 4) Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика.	Основная: 1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекции 19 - 21. 2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Темы 5 - 7. 3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 8.

		<p>5) Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филиппса. Стагфляция.</p> <p>2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции.</p> <p>3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Дополнительная:</p> <p>1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 3.3.</p>
9	Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика	<p>1. Самостоятельное изучение вопроса:</p> <p>1) Кредит: сущность, источники, формы. Роль кредита в рыночной экономике.</p> <p>2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции:</p> <p>3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Основная:</p> <p>1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекция 22.</p> <p>2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Тема 12.</p> <p>3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 9.</p> <p>Дополнительная:</p> <p>1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 3.7, 3.8.</p>
10	Фискальная (налогово-бюджетная) политика	<p>1. Самостоятельное изучение вопроса:</p> <p>1) Проблемы российской финансовой системы.</p> <p>2. Более подробное изучение вопросов, рассмотренных в материалах лекции:</p> <p>3. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Основная:</p> <p>1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекция 23.</p> <p>2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Темы 9, 10.</p> <p>3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 10.</p> <p>Дополнительная:</p> <p>1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 3.6.</p>
11	Неравенство в доход-	<p>1. Самостоятельное изучение вопросов:</p> <p>1) Социальная политика:</p>	<p>Основная:</p> <p>1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А.</p>

	дах и соци-альная политика государства	<p>сущность, функции, инструменты.</p> <p>2) Доходы как основополагающий фактор, формирующий уровень благосостояния. Прожиточный минимум в системе оценок благосостояния и проведения политики доходов.</p> <p>3) Неравенство в распределении доходов и его измерение. Показатели измерения неравенства в доходах. Политика регулирования доходов.</p> <p>4) Система социальной защиты: цели, основные направления, инструменты. Социальная направленность экономической политики.</p> <p>2. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекция 24.</p> <p>2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Тема 11.</p> <p>3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 11.</p>
12	Мировая экономика	<p>1. Самостоятельное изучение вопросов:</p> <p>1) Международное разделение труда, интернационализация производства.</p> <p>2) Преимущества мирового рынка.</p> <p>3) Международная торговля и ее формы. Внешнеторговый оборот, экспорт, экспорт, сальдо внешнеторговых операций.</p> <p>4) Национальная и мировая валютные системы. Валютный курс, факторы, определяющие валютный курс.</p> <p>5) Платежный баланс и торговый баланс.</p> <p>2. Выполнение домашнего задания (работа с практикумом).</p>	<p>Основная:</p> <p>1. Экономика: курс лекций: учебное пособие / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко и др. – Белгород: БГТУ, 2016, лекция 25.</p> <p>2. Воробьева, И.П. Экономика [Электронный ресурс]: учебник/ И.П. Воробьева, М.В. Громова, М.В. Рыжова. - Электрон. тестовые данные. – Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2013, Тема 13.</p> <p>3. Экономика [Электронный ресурс]: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. – Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017, Тема 12.</p> <p>Дополнительная:</p> <p>1. Михайлушкин, А. И. Экономика: учебник для технических вузов/ А. И. Михайлушкин, П.Д. Шимко. – М.: «Высшая школа», 2001, гл. 4.1 – 4.6.</p>

8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы без изменений

Рабочая программа без изменений утверждена на 2019/2020 учебный год.

Протокол №15 заседания кафедры от «14» июня 2019 г.

Заведующий кафедрой  Чижова Е.Н. _____
подпись, ФИО

Директор института  Дорошенко И.О. _____
подпись, ФИО

8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы без изменений

Рабочая программа без изменений утверждена на 2020 /2021 учебный год.

Протокол № 9 заседания кафедры от «20 » мая 2020г.

— — — — —
Заведующий кафедрой _____ Чижова Е.Н.

Директор института _____ Дорошенко Ю.А.

8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы без изменений

Рабочая программа без изменений утверждена на 2021/2022 учебный год.

Протокол № «10 » заседания кафедры от «12 » мая 2021г.

Заведующий кафедрой

Е.Н. Чижова

Директор института

Ю.А. Дорошенко