

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курганский государственный университет»  
(КГУ)

Кафедра Менеджмента и маркетинга



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор  
/ С.Н. Щербич /

«17» 03. 2020 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

**ЭКОНОМИКА**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**19.03.01 – Биотехнология**

Направленность:

**Биотехнология**

Формы обучения: очная, заочная, очно-заочная

Курган 2020

Рабочая программа дисциплины «Экономика» составлена в соответствии с учебными планами по программе бакалавриата Биотехнология (Биотехнология), утвержденными:

- для очной формы обучения «13» марта 2020 года;
- для заочной формы обучения «13» марта 2020 года;
- для очно-заочной формы обучения «13» марта 2020 года.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры «Менеджмент и маркетинг» «16» марта 2020 года, протокол № 9.

Рабочую программу составил  
к.г.н., доцент кафедры «М и М»



А.Е. Коваль

Согласовано:  
Заведующий кафедрой  
«Менеджмент и маркетинг»



З.Н. Варламова

Заведующий кафедрой  
«Биология»



О.В. Козлов

Специалист по учебно-методической работе  
учебно-методического отдела



Г.В. Казанкова

Начальник Управления  
образовательной деятельности



С.Н. Синецын

## 1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего: 2 зачетных единицы трудоемкости (72 академических часа)

### Очная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр		
		4		
<b>Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов</b>	<b>24</b>	<b>24</b>		
<b>в том числе:</b>				
Лекции	16	16		
Практические работы	8	8		
<b>Самостоятельная работа, всего часов</b>	<b>48</b>	<b>48</b>		
<b>в том числе:</b>				
Подготовка к зачету			18	18
Другие виды самостоятельной работы			30	30
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>Зачет</b>	<b>Зачет</b>		
<b>Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов</b>	<b>72</b>	<b>72</b>		

### Заочная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр		
		4		
<b>Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		
<b>в том числе:</b>				
Лекции	2	2		
Практические работы	2	2		
<b>Самостоятельная работа, всего часов</b>	<b>68</b>	<b>68</b>		
<b>в том числе:</b>				
Подготовка к зачету			18	18
Реферат			18	18
Другие виды самостоятельной работы			32	32
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>зачет</b>	<b>зачет</b>		
<b>Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов</b>	<b>72</b>	<b>72</b>		

### Очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр		
		4		
<b>Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		
<b>в том числе:</b>				
Лекции	4	4		
Практические работы	6	6		
<b>Самостоятельная работа, всего часов</b>	<b>62</b>	<b>62</b>		
<b>в том числе:</b>				
Подготовка к зачету			18	18
Другие виды самостоятельной работы			44	44
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>зачет</b>	<b>зачет</b>		
<b>Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов</b>	<b>72</b>	<b>72</b>		

Рубеж 2	6	Национальная экономика как целое. Система национальных счетов	2	2
	7	Тема 7. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.	2	2
	8	Макроэкономическое равновесие. Модель «AD-AS».	2	0
	9	Тема 9. Бюджетно-налоговая система и денежно-кредитная политика.	2	0
<b>Всего:</b>			<b>16</b>	<b>8</b>

### Заочная форма обучения

Номер раздела, темы	Наименование раздела, темы	Количество часов контактной работы с преподавателем	
		Лекции	Практические работы
1	Предмет и методология экономической теории.	0,5	0
2	Рынок. Механизм функционирования рынка совершенной конкуренции.	0	0,5
3	Производство и издержки	0	0,5
4	Механизм функционирования рынка несовершенной конкуренции	0,5	0
5	Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства.	0,5	0
6	Национальная экономика как целое. Система национальных счетов	0	0,5
7	Тема 7. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.	0	0,5
8	Макроэкономическое равновесие. Модель «AD-AS».	0	0
9	Тема 9. Бюджетно-налоговая система и денежно-кредитная политика.	0,5	0
<b>Всего:</b>		<b>2</b>	<b>2</b>

### Очно-заочная форма обучения

Рубеж	Номер раздела, темы	Наименование раздела, темы	Количество часов контактной работы с преподавателем	
			Лекции	Практические работы
Рубеж 1	1	Предмет и методология экономической теории.	0	0
	2	Рынок. Механизм функционирования рынка совершен-	0	2

ложения. Макроэкономическое: реальный объем производства и уровень цен. Изменение совокупного спроса и предложения. Стабилизационная политика.

*Тема 9. Бюджетно-налоговая система и бюджетно-налоговая политика.* Бюджет. Бюджетная система. Государственный бюджет и его структура. Бюджеты регионов и местных органов власти. Внебюджетные фонды. Доходы и расходы государственного бюджета. Дефицит и профицит. Финансирование бюджетного дефицита.

#### 4.3. Практические занятия

Номер раздела	Наименование раздела, темы	Наименование тем практических занятий	Норматив времени, час.		
			Очная форма обучения	Заочная форма обучения	Очно-заочная форма обучения
2	Тема 2. Рынок. Механизм функционирования рынка совершенной конкуренции.		0	0,5	2
3	Тема 3. Производство и издержки.	Производство и издержки.	2	0,5	0
5	Тема 5. Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства.	Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства.	1	0	0
	Рубежный контроль №1		1	0	0
6	Тема 6. Национальная экономика как целое. Система национальных счетов	Национальная экономика как целое. Система национальных счетов	2	0,5	2
7	Тема 7. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.	Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.	1	0,5	1
	Рубежный контроль №2		1	0	1
<b>Всего:</b>			<b>8</b>	<b>2</b>	<b>6</b>

#### 4.4. РЕФЕРАТ (для заочной формы обучения)

Реферат выполняется согласно методических рекомендаций.

#### 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

При прослушивании лекций рекомендуется в конспекте отмечать все важные моменты, на которых заостряет внимание преподаватель, в частности те, которые направлены на качественное выполнение соответствующей практической работы.

Преподавателем запланировано использование при чтении лекций технологии учебной дискуссии. Поэтому рекомендуется фиксировать для себя интересные моменты с целью их активного обсуждения на дискуссии в конце лекции.

Залогом качественного выполнения практических работ является самостоятельная подготовка к ним накануне путем повторения материалов лекций. Рекомендуется подготовить вопросы по неясным моментам и обсудить их с преподавателем в начале практической работы.

Преподавателем запланировано применение на практических занятиях технологий развивающего обучения, коллективного взаимодействия, разбора конкретных ситуаций. Поэтому приветствуется групповой метод выполнения практических работ, защиты отчетов, а также взаимооценка и обсуждение результатов выполнения практических работ.

Для текущего контроля успеваемости по очной, очно-заочной форме обучения преподавателем используется балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности. Поэтому настоятельно рекомендуется тщательно прорабатывать материал дисциплины при самостоятельной работе, участвовать во всех формах обсуждения и взаимодействия, как на лекциях, так и на практических занятиях в целях лучшего освоения материала и получения высокой оценки по результатам освоения дисциплины.

Выполнение самостоятельной работы подразумевает самостоятельное изучение разделов дисциплины, подготовку к практическим работам, подготовку к рубежным контролям (для очной и очно-заочной форм обучения), выполнение реферата (для заочной формы обучения), подготовку к зачету.

#### Рекомендуемый режим самостоятельной работы

Наименование вида самостоятельной работы	Рекомендуемая трудоемкость, акад. час.		
	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обу- чения
<b>Самостоятельное изучение тем дисциплины:</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>30</b>
Система методов исследо- вания в экономической науке. Экономические модели и экс- перименты.	2	6	4
Модели рынка.	4	6	4
Эффективность конкурентных рынков. Рыночная власть. По- тери от несовершенной конку- ренции. Антимонопольное за- конодательство и регулирова- ние	2	6	6
Структура национальной эконо- мики.	4	6	6

Стабилизационная политика.	2	4	4
Бюджеты регионов и местных органов власти. Внебюджетные фонды. Доходы и расходы государственного бюджета.	4	6	6
<b>Подготовка к практическим занятиям</b> (по 2 часа на каждое занятие)	8	6	2
<b>Подготовка к рубежным контролям</b> (по 2 часа на каждый рубеж)	4	4	0
<b>Реферат</b>	-	-	18
<b>Подготовка к зачету</b>	18	18	18
<b>Всего:</b>	<b>48</b>	<b>62</b>	<b>68</b>

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### 6.1. Перечень оценочных средств

1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности студентов в КГУ (для очной и очно-заочной форм обучения).
2. Отчеты студентов по практическим работам.
3. Банк тестовых заданий к рубежным контролям № 1, № 2 (для очной формы обучения и очно-заочной формы обучения).
4. Реферат (для заочной формы обучения).
5. Вопросы к зачету.

### 6.2. Система балльно-рейтинговой оценки работы студентов по дисциплине

№	Наименование	Содержание					
<b>Очная форма обучения</b>							
1	Распределение баллов за семестры по видам учебной работы, сроки сдачи учебной работы (доводятся до сведения студентов на	Распределение баллов					
		Вид учебной работы:	Посещение лекций	Выполнение и защита отчетов по практическим работам	Рубежный контроль №1	Рубежный контроль №2	Зачет
	Балльная оценка:	26 x 8 = 16	56 x 4 = 20	17	17	30	

	<b>первом учебном занятии)</b>	Примечания:					
<b>Очно-заочная форма обучения</b>							
1	Распределение баллов за семестры по видам учебной работы, сроки сдачи учебной работы (доводятся до сведения студентов на первом учебном занятии)	Распределение баллов					
		Вид учебной работы:	Посещение лекций	Выполнение и защита отчетов по практическим работам	Рубежный контроль №1	Рубежный контроль №2	Зачет
		Балльная оценка:	5бх2=10	5бх3=15	17	18	30
		Примечания:					
2	Критерий пересчета баллов в традиционную оценку по итогам работы в семестре и зачета	60 и менее баллов – не зачтено; 61 и более баллов - зачтено					
3	Критерии допуска к промежуточной аттестации, возможности получения автоматического зачета (экзаменационной оценки) по дисциплине, возможность получения бонусных баллов	<p>Для допуска к промежуточной аттестации (зачету) студент должен набрать по итогам текущего и рубежного контроля не менее 50 баллов и должен выполнить все практические работы и реферат (для заочной формы обучения).</p> <p>Для получения зачёта «автоматически» студенту необходимо набрать в ходе текущей и рубежной аттестаций в семестре не менее 61 балла.</p> <p>По согласованию с преподавателем студенту могут быть добавлены дополнительные (бонусы) баллы за активное участие в научной и методической работе, оригинальность принятых решений в ходе выполнения практических работ, за участие в значимых учебных и внеучебных мероприятиях кафедры.</p>					



4	<p>Формы и виды учебной работы для неуспевающих (восстановившихся на курсе обучения) студентов для получения недостающих баллов в конце семестра</p>	<p>В случае, если к промежуточной аттестации (зачету) набрана сумма менее 50 баллов, студенту необходимо набрать недостающее количество баллов за счет выполнения дополнительных заданий, до конца последней (зачетной) недели семестра. При этом необходимо проработать материал всех пропущенных практических работ. Формы дополнительных заданий (назначаются преподавателем):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение и защита пропущенных практических работ (при невозможности дополнительного проведения практической работы преподаватель устанавливает форму дополнительного задания по тематике пропущенной практической работы самостоятельно) 2 баллов за практическую работу.</li> <li>- прохождение рубежного контроля (баллы в зависимости от рубежа).</li> </ul> <p>Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за разности в учебных планах при переводе или восстановлении, проводится путем выполнения дополнительных заданий, форма и объем которых определяется преподавателем</p>
---	--	---

### 6.3. Процедура оценивания результатов освоения дисциплины

Рубежные контроли проводятся в форме письменного тестирования.

Перед проведением рубежного контроля преподаватель прорабатывает со студентами основной материал соответствующих разделов дисциплины в форме краткой лекции-дискуссии. Варианты тестовых заданий состоят для рубежного контроля из 34(36) вопросов. Один правильный ответ на вопрос оценивается как 0,5 баллов. На тестирование при рубежном контроле студенту отводится 1 академический час.

Преподаватель оценивает в баллах результаты тестирования каждого студента по количеству правильных ответов и заносит в ведомость учета текущей успеваемости.

Зачет проводится в форме ответа на 2 вопроса билета. Вопросы к зачету доводятся до студентов на последней лекции в семестре. Каждый вопрос оценивается в 15 баллов. На подготовку ответа студенту отводится 1 астрономический час.

Результаты текущего контроля успеваемости и зачета заносятся преподавателем в зачетную ведомость, которая сдается в организационный отдел института в день зачета, а также выставляются в зачетную книжку студента.

### 6.4. Примеры оценочных средств для рубежных контролей и зачета

#### *Рубежный контроль 1*

1. *Микроэкономика, в отличие от макроэкономики, изучает:*

- a) только поведение отдельного потребителя;
- b) экономику территориальной единицы;
- c) экономические явления в течение короткого промежутка времени;

2. Типы экономических систем.
3. Экономические ресурсы и их виды. Ограниченность ресурсов.
4. Кривая производственных возможностей национального хозяйства.
5. Альтернативные (вмененные) издержки. Закон возрастающих альтернативных издержек.
6. Спрос и факторы на него влияющие. Закон спроса.
7. Предложение и его детерминанты. Закон предложения.
8. Эластичность спроса и предложения: виды, факторы, показатели.
9. Предельная полезность и потребительский выбор.
10. Издержки фирмы, их сущность и структура.
11. Рынок монополии: признаки и виды.
12. Рынок монополистической конкуренции.
13. Признаки и виды рынка олигополии.
14. Предложение на рынке труда. Заработная плата, факторы на нее влияющие.
15. Капитал как фактор производства. Дисконтирование.
16. Рынок земли. Земельная рента.
17. Определение ВВП и ВВП.
18. Принципы распределения доходов в условиях рынка. Кривая Лоренца.
19. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели.
20. Номинальные и реальные показатели. Индексы цен. Дефлятор ВВП.
21. Понятие совокупного спроса. Кривая AD. Факторы, влияющие на его изменение.
22. Совокупное предложение. Факторы, влияющие на его изменение.
- 23..
24. Макроэкономическое равновесие (модель AD-AS).
25. Продолжительность и типы экономических циклов.
26. Экономический цикл: фазы, содержание.
27. Занятость и безработица: причины, формы. Измерение безработицы. Понятие естественной нормы безработицы.
28. Инфляция: сущность, причины, типы. Измерение инфляции.
29. Денежная система. Эволюция денежных систем.
30. Понятие денежной массы. Денежные агрегаты:  $M_0$ ,  $M_1$ ,  $M_3$ ,  $L$ .
31. Банковская система. Центральный банк. Коммерческие банки.
32. Государственный бюджет: доходы и расходы государства.
33. Экономический рост: сущность, типы, факторы. Проблемы замедления темпов экономического роста.
34. Международный валютный рынок. Валюта и валютный курс.
35. Причины и роль международной торговли. Торговый баланс.
36. Свободная торговля и протекционизм.

### **ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ**

1. Вклад российских ученых в развитие мировой экономической мысли.

2. Модели современной рыночной экономики.
3. Собственность и ее формы в системе экономических отношений.
4. Чистые потери в экономике. Налоги и субсидии.
5. Эффекты дохода и замещения (по Е.Е. Слуцкому и Дж. Хиксу).
6. Потребительские предпочтения. Семейства кривых безразличия.
7. Оптимум фирмы или выбор эффективной технологии.
8. Демонополизация экономики. Особенности антимонопольного регулирования в РФ.
9. Ценовая дискриминация: условия и модели.
10. Естественные монополии в РФ. Особенности рыночного поведения и регулирования.
11. Картельные соглашения. История и современность.
12. Ценовая и неценовая конкуренция. Реклама: за и против.
13. Теория общественного выбора.
14. Государственное регулирование рынка: необходимость и границы.
15. Внешние эффекты и экологическая политика.
16. Государственный сектор в смешанной экономике.
17. Приватизация в РФ: итоги и проблемы.
18. Финансово-промышленные группы в российской экономике.
19. Малое предпринимательство, его особенности в РФ.
20. Акционерные предприятия в российской экономике.
21. Циклическое развитие экономики в РФ.
22. Особенности рынка труда в РФ.
23. Государственное регулирование рынка труда.
24. Инфляционный процесс и его регулирование в РФ.
25. Государственный долг: формирование и управление.
26. Современные тенденции в развитии мировой торговли.
27. Ограничения в международной торговле: формы и сравнительный анализ.
28. Масштабы и структура внешнеторговых операций России.
29. Динамика и формы иностранных инвестиций в российскую экономику.
30. Динамика и размеры вывоза капитала из России. Бегство капитала.
31. Сущность и концепции переходной экономики.
32. Приватизация в РФ: итоги и проблемы.
33. Теневая экономика: структура и регулирование.
34. Экономика РФ в структуре всемирного хозяйства.
35. Направления и приоритеты социальной политики РФ.
36. Внутренний экономический потенциал. Оценка национального богатства.

### **6.5. Фонд оценочных средств**

Полный банк заданий для текущего, рубежных контролей и промежуточной аттестации по дисциплине, показатели, критерии, шкалы оценивания компетенций, методические материалы, определяющие процедуры оценивания образовательных результатов, приведены в учебно-методическом комплексе дисциплины.

## **7. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

### **7.1 ОСНОВНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Курс экономической теории: учебник для вузов /Под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. – Киров: АСА, 2015.
2. Коняхина Л.Н., Чубаров И.А., Казанцев А.И., Коваль А.Е., Мормышев В.С., Сурова Е.Н. Практикум по экономической теории: учебное пособие. – Ч.1: Микроэкономика. – Курган: Изд-во КГУ, 2010. – 190 с. - Доступ из ЭБС КГУ.
3. Коняхина Л.Н., Чубаров И.А., Казанцев А.И., Коваль А.Е., Мормышев В.С., Сурова Е.Н. Практикум по экономической теории: учебное пособие. – Ч.2: Макроэкономика. – Курган: Изд-во КГУ, 2011. – 202 с. - Доступ из ЭБС КГУ.
4. Коняхина Л.Н. Учимся решать задачи по экономике: Учебное пособие. – Курган: Изд-во Курганского госуниверситета, 2009. – 118 с. - Доступ из ЭБС КГУ.

### **7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Экономическая теория. Макроэкономика-1, 2.: Учебник/Под общ. ред. заслуженного деятеля науки РФ, проф., д. э. н. Г. П. Журавлевой. - 3-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°", 2014. - 920 с.
2. Экономика: Учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" / Липсиц И.В., - 8-е изд., стер. - М.:Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 607 с.- (Высшее экономическое образование).- Доступ из ЭБС «znanium.com».
3. Экономическая теория: Учебное пособие / Т.Г. Бродская, В.И. Видяпин, В.В. Громько и др. - М.: РИОР, 2008. - 208 с. – Доступ из ЭБС «znanium.com».
4. Экономическая теория : учебник / М.А. Сажина, Г.Г. Чибриков. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 608 с. — (Классический университетский учебник).- Доступ из ЭБС «znanium.com».

## **8. РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. <http://studyspace.ru/>
2. <http://institutiones.com/>
3. [Http://www.be5.biz/katalog/ekonomicheskaya\\_teoriya.htm](Http://www.be5.biz/katalog/ekonomicheskaya_teoriya.htm)

## **9. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

2. <http://instituciones.com/>
3. [Http://www.be5.biz/katalog/ekonomicheskaya\\_teoriya.htm](Http://www.be5.biz/katalog/ekonomicheskaya_teoriya.htm)

## **9. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ**

При чтении лекций используются слайдовые презентации.

Минимальные требования к операционной системе и программному обеспечению компьютера, используемого при показе слайдовых презентаций: Windows 10, PDF 24.

---

## **10. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ**

При чтении лекций используются слайдовые презентации.

1. ЭБС «Лань»
2. ЭБС «Консультант студента»
3. ЭБС «Znanium.com»
4. «Гарант» - справочно-правовая система

## **11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Материально-техническое обеспечение по реализации дисциплины осуществляется в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данной образовательной программе.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«Экономика»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**19.03.01 – Биотехнология**

Направленность:

**Биотехнология**

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа)

Семестр: 4 (очная форма обучения), 4 (очно-заочная форма обучения), 4 (за-  
очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Микроэкономика. Макроэкономика.