

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

Кафедра «Менеджмент и маркетинг»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
Т.Р. Змызгова

«31» августа 2022г.

Рабочая программа учебной дисциплины

### **ЭКОНОМИКА**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата **15.03.04 – Автоматизация технологических  
процессов и производств**

Направленность: «Автоматизация технологических процессов и производств  
(в машиностроении)»

*Форма (формы) обучения: очная, заочная,*

#### **27.03.01 – «Стандартизация и метрология»**

Направленность: «Стандартизация, метрология и управление качеством»

*Форма (формы) обучения: очная, заочная,*

#### **27.03.04 – Управление в технических системах**

Направленность: «Системы и технические средства автоматизации и  
управления»

*Форма (формы) обучения: очная, заочная*

Курган 2022

Рабочая программа дисциплины «Экономика» составлена в соответствии с учебным планом по программе бакалавриата «**Автоматизация технологических процессов и производств**» («Автоматизация технологических процессов и производств (в машиностроении)»), «**Стандартизация и метрология**» (Стандартизация, метрология и управление качеством), **Управление в технических системах** (Системы и технические средства автоматизации и управления), утвержденным:  
-для очной и заочной формы обучения «30 08 2022 года;

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры «Менеджмент и маркетинг» «14 06 2022 года, протокол № 13

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



А.Е. Коваль

Согласовано:  
Заведующий кафедрой «М и М»  
к.э.н., доцент



З.Н. Варламова

Зав. кафедрой «Автоматизация  
производственных процессов»  
к.т.н.



И.А. Иванова

Специалист по учебно-методической работе  
Учебно-методического отдела



Казанкова Г.В.

Начальник Управления образовательной  
деятельности



И. В. Григоренко

## 1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего: 2 зачетные единицы трудоемкости (72 академических часа)

| Вид учебной работы   | Очная форма | Заочная |
|--|-------------|---------|
|  | Семестр     |         |
|  | 5           | 3       |
| <b>Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов</b>                    | 24          | 4       |
| <b>в том числе:</b>  |             |         |
| Лекции   | 16          | 2       |
| Практические работы  | 8           | 2       |
| <b>Самостоятельная работа (всего часов), в том числе:</b>                                      | 48          | 68      |
| Подготовка к зачету  | 18          | 18      |
| Другие виды самостоятельной работы (подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам) | 30          | 32      |
| Контрольная работа   | -           | 18      |
| Перезачет  | -           | -       |
| <b>Вид промежуточной аттестации (зачет)</b>  | зачет       | зачет   |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам в часах:</b>                      | 72          | 72      |

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Экономика» – относится к обязательному учебному циклу - Блока 1.

Изучение дисциплины базируется на понятии экономической теории, основных принципах и законах микроэкономики, макроэкономики, а также закономерностях международных экономических отношений. Курс экономической теории – неотъемлемая составная часть цикла гуманитарных, социальных и экономических дисциплин образовательной программы инженера. Курс экономической теории является теоретической и методологической основой для конкретных экономических дисциплин, связан с изучением курсов «Экономика предприятия», «Менеджмент» и др. Одновременно курс создает предпосылки для углубленного изучения современной экономической теории, а также дальнейшего расширения теоретического потенциала молодого специалиста.

Результаты обучения по дисциплине необходимы для выполнения разделов выпускной квалификационной работы в части проведения экономической оценки хозяйственной деятельности предприятий и инновационных, авторских разработок.

## 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

*Целью* освоения дисциплины «Экономика» являются: системное представление о структуре и тенденциях развития российской и мировой экономики и фундаментальные знания о поведении человека с точки зрения отношений между его целями и ограниченными средствами, допускающими их альтернативное использование.

*Задачами дисциплины* являются:

- раскрыть основные этапы экономической теории, ее методологию;
- сформировать целостное представление о рыночном хозяйстве,
- национальной экономике, международных экономических отношениях;
- показать особенности рыночного рационального поведения основных экономических агентов;
- охарактеризовать динамику, структуру, показатели общественного воспроизводства, методы, формы и средства государственного регулирования экономики;
- выделить особенности переходной экономики, закономерности формирования современной рыночной экономики в РФ.

*Компетенции*, формируемые в результате освоения дисциплины:

- способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2) (для 15.03.04, 27.03.01, 27.03.04);

- способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности (УК-10) (для 15.03.04, 27.03.01, 27.03.04).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

*знать:*

- цели, задачи и способы их решения в различных областях жизнедеятельности;
- основные категории и законы микроэкономики, макроэкономики и мирового хозяйства (для УК-2, УК-10).

*уметь:*

- использовать закономерности экономического поведения людей в профессиональной деятельности; оперировать знаниями об экономических законах общества в профессиональной деятельности;
- принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
- анализировать особенности и закономерности развития и функционирования современной рыночной экономики России (для УК-2, УК-10).

*владеть:*

- понятийным аппаратом современной экономической теории, ее важнейшими категориями;
- навыками поиска и использования информационных технологий, необходимых для анализа современной экономики (для УК-2);
- способностью ориентироваться в базовых положениях экономической теории, применять их с учетом особенностей рыночной экономики, обоснованными управленческими решениями по организации производства, методами экономической оценки результатов производства, научных исследований, интеллектуального труда (для УК-2, УК-10).

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 4.1. Учебно-тематический план. Очная и заочная формы обучения

| Рубеж   | Номер раздела, темы | Наименование раздела, темы                          | Количество часов контактной работы с преподавателем для очной и заочной форм обучения |                  |                   |
|---------|---------------------|---|---|------------------|-------------------|
|         |                     |   | Лекции  | Практич. занятия | Лаборатор. работы |
| Рубеж 1 |                     | Тема 1. Предмет и методология экономической теории. | 2/0   | 0/0              |                   |

|         |                       |  |                          |                          |  |
|---------|-----------------------|--|--------------------------|--------------------------|--|
|         | <b>Микроэкономика</b> | Тема 2. Рынок. Механизм функционирования рынка совершенной конкуренции.<br>Тема 3. Производство и издержки.<br>Тема 4. Механизм функционирования рынка несовершенной конкуренции.<br>Тема 5. Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства.         | 2/0<br>2/0<br>2/0<br>0/2 | 0/0<br>2/1<br>0/0<br>2/0 |  |
| Рубеж 2 | <b>Макроэкономика</b> | Тема 6. Национальная экономика как целое. Система национальных счетов.<br>Тема 7. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.<br>Тема 8. Макроэкономическое равновесие. Модель «AD-AS».<br>Тема 9. Бюджетно-налоговая система и денежно-кредитная политика. | 2/0<br>2/0<br>2/0<br>2/0 | 2/1<br>2/0<br>0/0<br>0/0 |  |
|         |                       | ИТОГО  | 16/2                     | 8/2                      |  |

## 4.2. Содержание лекционных занятий

### Раздел 1. Микроэкономика

#### Тема 1. Предмет и методология экономической теории.

Предмет экономической теории. Функции экономической теории: теоретическая, познавательная, методологическая, практическая, прикладная. Экономические отношения в системе наук. Метод экономической теории. Система методов исследования в экономической науке. Экономические модели и эксперименты. Экономическая теория и экономическая политика.

*Тема 2. Рынок. Механизм функционирования рынка совершенной конкуренции.* Рынок: понятие, сущность, условия возникновения и функционирования рынка. Функции рынка. Модели рынка. Рыночный механизм: цена, спрос, предложение, конкуренция. Трансакционные издержки. Рынок как взаимодействие спроса и предложения. Спрос и факторы на него влияющие. Закон спроса. Предложение и его детерминанты. Закон предложения. Координация спроса и предложения. Равновесные цена и количество продукции. Изменение величин спроса и предложения. Избыток и дефицит продукции.

*Тема 3. Производство и издержки.* Концепция вмененных издержек фирмы. Экономические издержки: внешние и внутренние. Бухгалтерские издержки и бухгалтерская прибыль. Понятие нормальной (средней) прибыли. Экономическая (чистая) прибыль, ее источники. Экономические риски и неопределенность как условия образования чистой прибыли. Монопольная чистая прибыль. Общие издержки на производство продукции: постоянные и переменные. Зависимость издержек от продолжительности временного

интервала. «Семейство» средних издержек, характер их изменения. Концепция предельных издержек и ее значение для фирмы.

*Тема 4 Механизм функционирования несовершенной конкуренции.*

Типы рыночных структур. Совершенная конкуренция: ее достоинства и недостатки. Несовершенная конкуренция и монополия. Эффективность конкурентных рынков. Рыночная власть. Потери от несовершенной конкуренции. Антимонопольное законодательство и регулирование

*Тема 5. Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства.* Рынок факторов производства: субъекты и объекты. Предложение на рынке труда: индивидуальное и рыночное. Компромисс индивида между потреблением и досугом. Ставка заработной платы в условиях конкурентного рынка и монополии. Факторы дифференциации ставок заработной платы. Капитал как фактор производства. Физический капитал и капитальные активы. Процент как доход как капитальные активы. Номинальная и реальная ставка процента. Фактор времени и дисконтирование. Приведенная (дисконтированная) стоимость. Рынки природных ресурсов. Рынок земли. Чистая экономическая рента. Капитализированное значение ренты. Дифференциальная рента.

**Раздел 2. Макроэкономика.**

*Тема 6. Национальная экономика как целое. Система национальных счетов.* Национальная экономика. Факторы, обеспечивающие ее функционирование. Структура национальной экономики. Макроэкономические цели и задачи. Понятие системы национального счетоводства. Основные макроэкономические показатели. Валовой внутренний продукт (ВВП) и способы его измерения. Чистый национальный продукт (ЧНП). Национальный доход (НД). Личный и располагаемый доход. Добавленная стоимость. Номинальный и реальный ВВП. Потенциальный ВВП. Индексы цен и сфера их применения. Дефлятор ВВП.

*Тема 7. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.* Концепции безработицы. Естественная и вынужденная (циклическая) безработица. Полная занятость. Формы безработицы: фрикционная, институциональная, структурная, технологическая, региональная, скрытая. Закон Оукена. Экономические и внеэкономические издержки безработицы. Особенности рынка труда в РФ. Государственное регулирование рынка труда. Инфляция как многофакторный процесс. Подавленная и открытая инфляция. Измерение роста цен в экономике. Инфляция спроса и инфляция издержек. Инфляционная спираль. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная стратегия и тактика. Эффект объявления и стабилизация инфляционных ожиданий. Регулирование денежной массы. Политика цен и доходов. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса.

*Тема 8. Макроэкономическое равновесие. Модель «AD-AS».* Совокупный спрос и его модели. Кривая совокупного спроса. Потребительские, инвестиционные, государственные расходы на чистый экспорт. Совокупное предложение и его модель. Участки кривой совокупного предложения: кейнсианский, промежуточный, классический. Неценовые факторы

совокупного предложения. 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. |
|---------------|---|---|------------------------|
| 1             | Тема 3. Производство и издержки.  | Производство и издержки.  | 2/1                    |
|               | Тема 5. Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства. | Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства. | 1/0                    |
|               | <i>рубежный контроль № 1</i>  | <i>Тестирование</i>   | <i>1/0</i>             |
| 2             | Тема 6. Национальная экономика как целое. Система национальных счетов         | Национальная экономика как целое. Система национальных счетов         | 2/1                    |
|               | Тема 7. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.            | Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция.            | 1/0                    |
|               | <i>рубежный контроль № 2</i>  | <i>Тестирование</i>   | <i>1/0</i>             |
|               | <i>Итого</i>  |   | <b>8/2</b>             |

#### 4.4. Лабораторные работы

| Номер темы | Наименование раздела, темы | Наименование лабораторных работ | Норматив времени, час. |
|------------|----------------------------|---------------------------------|------------------------|
|            | Не предусмотрены           |                                 |                        |
|            | <i>Итого</i>               |                                 |                        |

#### 4.5. Контрольные работы (для заочной формы обучения)

Методические указания к выполнению контрольной работы. В процессе изучения курса «Экономика» студенты заочной формы обучения должны выполнить одну контрольную работу. Она включает задания по микро- и макроэкономике. Требования к выполнению контрольной работы изложены в методических указаниях по дисциплине «Экономика (Экономическая теория)».



## ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

### ЗАДАНИЕ 1

**Тест (микроэкономика) (○ – выберите один вариант ответа)**

*Короткий период в микроэкономической теории – это отрезок времени, в течение которого...*

- а) все факторы переменны;
- б) все факторы постоянны;
- в) фирма не может изменить размеры своих сооружений, но может изменить количество используемых машин и оборудования;
- г) фирма не может изменить ни размеры своих сооружений, ни количество используемых машин и оборудования.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

### ЗАДАНИЕ 2

**Тест (Макроэкономика) (○ – выберите один вариант ответа)**

*К государственным трансфертам не относятся:*

- а) ежемесячные пособия на детей;
- б) пособия по безработице;
- в) дотации и льготы на приобретение лекарств;
- г) расходы государства на строительство новой поликлиники.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

### ЗАДАНИЕ 3

**Верно или неверно утверждение?**

Рыночное равновесие подразумевает под собой такое положение экономики, при котором соотношение спроса и предложения таково, что первый полностью удовлетворен, а готовая продукция и услуги полностью реализованы.

Проанализируйте утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а также, если необходимо, графиками, формулами и т. д.

### ЗАДАНИЕ 4

**Задача (Микроэкономика)**

*Рассчитайте постоянные (FC), переменные (VC) и общие (TC) издержки производства продукции фирмы на основе следующих данных (за год): расходы на сырье и материалы – 300 тыс. руб.; расходы на освещение – 20 тыс. руб.; транспортные расходы – 30 тыс. руб.; расходы на оплату управленческого персонала – 110 тыс. руб.; расходы на оплату труда производственных рабочих сдельщиков – 320 тыс. руб.; стоимость оборудования – 4,2 млн руб. (срок службы – 10 лет, схема амортизации – пропорциональная амортизация); аренда помещения – 12 тыс. руб.; объем выпуска – 3,2 млн шт. в год.*

Определите объем прибыли, получаемой предприятием, если цена единицы продукции – 1200 руб.

### **ЗАДАНИЕ 5**

#### **Задача (Макроэкономика)**

*Вам предлагают взять кредит, но вы готовы выплачивать реально не более 6 % годовых. Номинальная ставка процента – 109 %, а ожидаемый темп инфляции – 102 %. Как вы поступите?*

## **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 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 развивающейся кооперации, коллективного взаимодействия, разбора конкретных ситуаций.

Для текущего контроля успеваемости по очной и заочной формам 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 занятиям, к рубежному контролю (для очной формы обучения), выполнение контрольной работы (для заочной формы обучения), подготовку к зачету.

Рекомендуемая трудоемкость самостоятельной работы представлена в таблице:

### **Рекомендуемый режим самостоятельной работы изучения тем**

| Наименование | Рекомендуемая |
|--------------|---------------|
|--------------|---------------|

| вида самостоятельной работы   | трудоемкость, акад. час. для очной, заочной форм обучения |
|---|---|
| Подготовка к практическим занятиям (по 2 часа на каждое занятие)            | 8/2   |
| Подготовка к лабораторным работам   | -   |
| Подготовка к рубежному контролю (2 часа на рубежный контроль)               | 4/0   |
| Контрольная работа  | -/18  |
| Подготовка к зачету   | 18/18   |
| <b>Самостоятельное изучение тем дисциплины</b>                              | <b>18/30</b>  |
| 1. Предмет и методология экономической теории                               | 0/2   |
| 2. Экономический выбор. Модель производственных возможностей                | 0/2   |
| 3. Рыночная экономика. Кругооборот благ и доходов                           | 2/0   |
| 4. Рынок. Механизм функционирования рынка совершенной конкуренции           | 2/2   |
| 5. Производство и издержки  | 0/2   |
| 6. Механизм функционирования рынка несовершенной конкуренции                | 2/2   |
| 7. Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства     | 2/2   |
| 8. Фирма как агент рыночных отношений                                       | 0/2   |
| 9. Государство в рыночной экономике   | 2/2   |
| 10. Национальная экономика как целое. Система национальных счетов           | 2/2   |
| 11. Циклическое развитие рыночной экономики                                 | 0/2   |
| 12. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция               | 0/2   |
| 13. Макроэкономическое равновесие. Модель «AD-AS»                           | 2/0   |
| 14. Совокупные расходы и эффект мультипликации                              | 0/2   |
| 15. Бюджетно-налоговая система и денежно-кредитная политика                 | 2/2   |
| 16. Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика                  | 2/2   |
| 17. Экономические отношения в системе мирового хозяйства и их регулирование | 0/2   |
| <b>Всего:</b>   | <b>48/68</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 заочной форм обучения).
2. Отчеты студентов по практическим занятиям.
3. Банк тестовых заданий к рубежным контролям № 1, № 2 (для очной формы обучения).
4. Контрольная работа (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 первом учебном занятии)                        | Распределение баллов   |                  |   |                                |                      |                      |       |
|   |   | Вид учебной работы :   | Посещение лекций | Выполнение и защита отчетов по лабораторным | Выполнение практической работы | Рубежный контроль №1 | Рубежный контроль №2 | Зачет |
|   | Балльная оценка:  | 26 x 8 = 16  | -                | 56 x 4 = 20                                 | 17                             | 17                   | 30                   |       |
| 2 | Критерий пересчета баллов в традиционную оценку по итогам работы в семестре и экзамена  | 60 и менее баллов – не зачтено;<br>61 и более - 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.</p> <p>Для получения зачетной оценки «автоматически» студенту необходимо набрать следующее минимальное количество баллов:</p> <p>- 61 для получения «автоматически» зачет.</p> <p>По согласованию с преподавателем студенту могут быть добавлены дополнительные (бонусные) баллы за активность на практических занятиях, активное участие в научной и методической работе, оригинальность принятых решений в ходе выполнения практических работ, за участие в значимых учебных и вне учебных мероприятиях кафедры и выставляется зачет «автоматически».</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.</p> <p>Формы дополнительных заданий (назначаются преподавателем):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение и защита пропущенной практической работы (при невозможности дополнительного проведения практической работы преподаватель устанавливает форму дополнительного задания по тематике пропущенной работы самостоятельно) – до 8 баллов.</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> |
|---|--|---|

| №  | Наименование  | Содержание                                  |                                |   |                                |                    |  |       |  |                  |            |   |            |    |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|---|--------------------------------|---|--------------------------------|--------------------|--|-------|--|------------------|------------|---|------------|----|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Заочная форма обучения</b>  |   |   |                                |   |                                |                    |  |       |  |                  |            |   |            |    |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  | <p>Распределение баллов за семестры по видам учебной работы, сроки сдачи учебной работы (доводятся до сведения студентов на первом учебном занятии)</p> | Распределение баллов                        |                                |   |                                |                    |  |       |  |                  |            |   |            |    |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td data-bbox="470 896 598 1153">Вид учебной работы :</td> <td data-bbox="598 896 758 1153">Посещение лекций</td> <td data-bbox="758 896 901 1153">Выполнение и защита отчетов по лабораторным</td> <td data-bbox="901 896 1077 1153">Выполнение практической работы</td> <td data-bbox="1077 896 1204 1153">Контрольная работа</td> <td data-bbox="1204 896 1300 1153"></td> <td data-bbox="1300 896 1396 1153">Зачет</td> <td data-bbox="1396 896 1489 1153"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="470 1153 598 1406">Балльная оценка:</td> <td data-bbox="598 1153 758 1406">206 x 1=20</td> <td data-bbox="758 1153 901 1406">-</td> <td data-bbox="901 1153 1077 1406">206 x 1=20</td> <td data-bbox="1077 1153 1204 1406">30</td> <td data-bbox="1204 1153 1300 1406">-</td> <td data-bbox="1300 1153 1396 1406">30</td> <td data-bbox="1396 1153 1489 1406"></td> </tr> </table> |   | Вид учебной работы :                        | Посещение лекций               | Выполнение и защита отчетов по лабораторным | Выполнение практической работы | Контрольная работа |  | Зачет |  | Балльная оценка: | 206 x 1=20 | - | 206 x 1=20 | 30 | - | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Вид учебной работы :   | Посещение лекций  | Выполнение и защита отчетов по лабораторным | Выполнение практической работы | Контрольная работа                          |                                | Зачет              |  |       |  |                  |            |   |            |    |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Балльная оценка:   | 206 x 1=20  | -   | 206 x 1=20                     | 30  | -                              | 30                 |  |       |  |                  |            |   |            |    |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  |

|   |   |  |
|---|---|--|
| 2 | <p>Критерий пересчета баллов в традиционную оценку по итогам работы в семестре и экзамена</p> | <p>60 и менее баллов – не зачтено;<br/>61 и более - зачтено;</p> |
|---|---|--|

|   |   |   |
|---|---|---|
| 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 контрольную работу.</p> <p>Для получения зачетной оценки «автоматически» студенту необходимо набрать следующее минимальное количество баллов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 61 для получения «автоматически» зачет.</li> </ul> <p>По согласованию с преподавателем студенту могут быть добавлены дополнительные (бонусные) баллы за активность на практических занятиях, активное участие в научной и методической работе, оригинальность принятых решений в ходе выполнения практических работ, за участие в значимых учебных и вне учебных мероприятиях кафедры и выставляется зачет «автоматически».</p>  |
| 4 | Формы и виды учебной работы для неуспевающих (восстановившихся на курсе обучения) студентов для получения недостающих баллов в конце семестра                           | <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.</p> <p>Формы дополнительных заданий (назначаются преподавателем):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение и защита пропущенной практической работы (при невозможности дополнительного проведения практической работы преподаватель устанавливает форму дополнительного задания по тематике пропущенной работы самостоятельно) – до 8 баллов.</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 каждого рубежного контроля преподаватель прорабатывает со студентами основной материал соответствующих разделов дисциплины в форме краткой лекции-дискуссии. Варианты тестовых заданий состоят для рубежного контроля из 17 вопросов (для очной формы обучения). Один правильный ответ на вопрос оценивается как 1 балл. На каждое 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

##### *Примерные тесты к рубежному контролю № 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;
- d) поведение потребителей, поведение фирм, отдельные отраслевые рынки, рынки факторов производства

2. *Понятие ограниченности ресурсов относится:*

- a) только к природным ресурсам;
- b) к любому экономическому благу;
- c) только к благам, созданным посредством производства;
- d) только к социально значимым благам

3. *Кривая производственных возможностей показывает:*

- a) структуру национальной экономики;
- b) объемы производства благ при внедрении передовых технологий;
- c) объемы разведанных полезных ископаемых;
- d) альтернативные возможности производства благ при имеющихся ресурсах

4. *Закон возрастания альтернативных издержек действует, если кривая производственных возможностей имеет:*

- a) выпуклую форму;
- b) форму прямой;
- c) вогнутую форму;
- d) любую форму

5. *Что случится с кривой рыночного спроса на апельсины, если цена 1 кг апельсинов возрастет на 20 % при прочих равных условиях:*

- a) кривая спроса сместится вправо;
- b) кривая спроса сместится влево;
- c) кривая спроса не изменит своего положения;
- d) изменится наклон кривой спроса

6. *Введение налога на единицу продукции означает, что тяжесть налогового бремени несут:*

- a) производители;
- b) потребители;
- c) и производители, и потребители;
- d) чиновники, которые его собирают

7. *Какая формула из перечисленных верна:*

- a) бухгалтерская прибыль + внутренние издержки = экономическая прибыль;

- b) экономическая прибыль – бухгалтерская прибыль = внешние издержки;
- c) экономическая прибыль + внутренние издержки = бухгалтерская прибыль;
- d) внешние издержки + внутренние издержки = выручка

8. В точке минимальных средних издержек предельные издержки должны быть:

- a) больше, чем средние издержки;
- b) меньше, чем средние издержки;
- c) равны средним издержкам;
- d) минимальными

9. Экономическая (чистая) прибыль представляет собой:

- a) минимальный доход, при котором предприниматель согласен работать в данном секторе экономики;
- b) максимально возможный доход фирмы при данных ценах и издержках производства;
- c) разницу между общей выручкой и бухгалтерскими издержками производства;
- d) разницу между общей выручкой и всеми издержками фирмы

10. Каждая точка на данной кривой безразличия характеризует:

- a) равноценность наборов благ для потребителя;
- b) максимально возможное при данных ценах потребление товаров;
- c) товарные наборы с убывающей полезностью;
- d) одинаковую величину предельной нормы замены одного товара на другой.

### **Примерные тесты к рубежному контролю № 2**

1. Выберите верное соотношение для четырехсекторной модели экономики:

- a)  $C + I + G + X_n = C + S + T + I_m$ ;
- b)  $(I - S) + (G - T) = -X_n$ ;
- c)  $Y = C + S + I + G + X_n$ ;
- d)  $Y = C + S + I + T + G + X_n$

2. Располагаемый доход — это:

- a) доход, полученный собственниками экономических ресурсов;
- b) сумма, полностью включающая зарплату, ренту и процент на капитал;
- c) личный доход минус индивидуальные налоги;
- d) зарплата плюс процент на капитал минус индивидуальные налоги

3. Кривая совокупного предложения выражает отношение между:

- a) уровнем цен и потребляемым объемом ВВП;
- b) уровнем цен и произведенным объемом ВВП;
- c) потребленным и произведенным объемом ВВП;
- d) уровнем цен и планируемым объемом ВВП

4. К инъекциям в экономику относятся:

- a) сбережения, инвестиции, экспорт, импорт;
- b) инвестиции, государственные закупки;
- c) инвестиции, государственные закупки, экспорт;
- d) экспорт, импорт, сбережения

5. Уровень безработицы при полной занятости:

- a) включает фрикционную и структурную безработицу;
- b) равен нулю;



- c) учитывает циклическую безработицу;
- d) всегда меньше фактической безработицы

6. В период подъема всегда наблюдается снижение:

- a) прибылей фирм;
- b) курса акций на фондовой бирже;
- c) трансфертных выплат;
- d) уровня цен

7. Потерявший работу из-за спада в экономике попадает в категорию безработных, охваченных:

- a) фрикционной формой безработицы;
- b) структурной формой безработицы;
- c) циклической формой безработицы;
- d) естественной безработицей

8. Отраслевые сдвиги в экономике увеличивают:

- a) фрикционную безработицу;
- b) циклическую безработицу;
- c) фактическую безработицу;
- d) структурную безработицу

9. Инфляция издержек характеризуется:

- a) ростом цен при потенциальном выпуске;
- b) ростом цен на основе избыточных совокупных расходов;
- c) ростом цен на фоне сокращения совокупного предложения;
- d) обратной зависимостью инфляции и безработицы;

10. Предложение денег в экономике снижается, если:

- a) сокращаются государственные закупки товаров и услуг;
- b) увеличиваются налоги;
- c) центральный банк продает ценные бумаги коммерческим банкам;
- d) корпорация размещает акции на первичном рынке ценных бумаг.

### ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Предмет и функции экономической теории.
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.

### 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. Викулина, Т. Д. Экономическая теория : учебное пособие / Т. Д. Викулина. — 2-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — 209 с. — (ВО: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-00522-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1095700> .
2. Экономическая теория : учебник / под ред. Р.С. Гайсина. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 330 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005470-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1846451>.
3. Басовский, Л. Е. Экономическая теория : учебное пособие / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 375 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-003957-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1838408> .

4. Экономическая теория : учебник / В. В. Багинова, Т. Г. Бродская, В. В. Громыко [и др.] ; под общ. ред. проф. А. И. Добрынина, Г. П. Журавлевой. - 2-е изд. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 747 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004056-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043942> .

## 7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ 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., Сулова 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., Сулова 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

5. 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.

6. 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».

7. 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)

4. Новости. Президент. События. Президент России.  
<http://www.kremlin.ru/events/president/news>

5. Официальный сайт Министерства финансов РФ  
<https://minfin.gov.ru/ru/>

6. Официальный сайт Министерства экономического развития РФ  
<https://www.economy.gov.ru/>
7. Федеральная служба государственной статистики <https://rosstat.gov.ru/>
8. ЭБС «Издательство Лань» [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система/ ООО «Изд-во Лань». Режим доступа:  
<https://e.lanbook.com/>
9. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [Электронный ресурс]: электронно- периодическое издание: <http://dspace.kgsu.ru/xmlui/>
10. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: <http://government.ru/rugovclassifier/614/events>
11. Официальный сайт Организации Экономического Развития и Сотрудничества, (ОЭРС) (Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD)): <http://www.oecd.org/>
12. Официальный сайт Организации Экономического Развития и Сотрудничества (ОЭРС) в РФ: <http://oecdru.org/index.html>

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

Информационно-справочная система «КонсультантПлюс».

При чтении лекций используются слайдовые презентации.

Минимальные требования к операционной системе и программному обеспечению компьютера, используемого при показе слайдовых презентаций: Windows XP, Libre Office.

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

1. Мультимедийная установка DT 100 LCD Projektor.
2. Персональный компьютер.

## **11. Для студентов, обучающихся с использованием дистанционных образовательных технологий**

При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее ЭО и ДОТ) занятия полностью или частично проводятся в режиме онлайн. Объем дисциплин и распределение нагрузки по видам работ соответствует п. 4.1. Распределение баллов соответствует п. 6.2. либо может быть изменено в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся принимается с учетом мнения ведущего преподавателя и доводится до обучающихся.

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
«Экономика»

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата **15.03.04 – Автоматизация технологических  
процессов и производств**

Направленность: «Автоматизация технологических процессов и производств  
(в машиностроении)»

*Форма (формы) обучения: очная, заочная,*

**27.03.01 – «Стандартизация и метрология»**

Направленность: «Стандартизация, метрология и управление качеством»

*Форма (формы) обучения: очная, заочная,*

**27.03.04 – Управление в технических системах**

Направленность: «Системы и технические средства автоматизации и  
управления»

*Форма (формы) обучения: очная, заочная*

*Трудоемкость дисциплины: 2 з.е. (72 академических часа)*

*Семестр: 5 (для очной формы обучения);*

*3 (для заочной формы обучения)*

*Форма промежуточной аттестации: зачет*

*Содержание дисциплины. Основные разделы*

*Микроэкономика. Макроэкономика.*