

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ЮРГИНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ЮТИ

Чинахов Д.А.  
«25» 06 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ПРИЕМ 2018 г.**  
**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

| Экономика                                                                                                                        |                                      |                 |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---|
| Направление подготов-<br>ки/ специальность                                                                                       | 09.03.03 Прикладная информатика      |                 |   |
| Образовательная про-<br>грамма (направлен-<br>ность (профиль))                                                                   | Прикладная информатика (в экономике) |                 |   |
| Специализация                                                                                                                    | Прикладная информатика (в экономике) |                 |   |
| Уровень образования                                                                                                              | высшее образование - бакалавриат     |                 |   |
| Курс                                                                                                                             | 3                                    | семестр         | 5 |
| Трудоемкость в креди-<br>тах (зачетных едини-<br>цах)                                                                            | 3                                    |                 |   |
| Виды учебной деятель-<br>ности                                                                                                   | Временной ресурс                     |                 |   |
| Контактная (аудитор-<br>ная) работа, ч                                                                                           | Лекции                               | 16              |   |
|                                                                                                                                  | Практические занятия                 | 24              |   |
|                                                                                                                                  | Лабораторные занятия                 | -               |   |
|                                                                                                                                  | ВСЕГО                                | 40              |   |
| Самостоятельная работа, ч                                                                                                        |                                      | 68              |   |
| в т.ч. отдельные виды самостоятельной работы с выделен-<br>ной промежуточной аттестацией (курсовой проект, курсо-<br>вая работа) |                                      | курсовая работа |   |
| ИТОГО, ч                                                                                                                         |                                      | 108             |   |

|                                 |                                         |                                 |     |
|---------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Вид промежуточной<br>аттестации | экзамен,<br>дифференцированный<br>зачёт | Обеспечивающее<br>подразделение | ЮТИ |
|---------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-----|

Руководитель ООП  
Преподаватель

|  |                |
|--|----------------|
|  |                |
|  | Чернышева Т.Ю. |
|  | Соловенко И.С. |

2020 г.

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

| Код компетенции | Наименование компетенции                                                                                                                                                   | Индикаторы достижения компетенций |                                                                                                    | Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции) |                                                                                                                                |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                                                                                                                                                                            | Код индикатора                    | Наименование индикатора достижения                                                                 | Код                                                         | Наименование                                                                                                                   |
| И.УК(У)-2       | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | И.УК(У)-2.1                       | Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта                  | УК(У)-2.1В2                                                 | Владеет опытом формулировки экономических проблем, соответствующей отрасли производства                                        |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                    | УК(У)-2.1У2                                                 | Умеет формулировать проблему, исходя из действующих экономических задач, имеющихся ресурсов и ограничений                      |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                    | УК(У)-2.1З2                                                 | Знает методы и инструменты формулировки проблем с учетом их экономической значимости                                           |
|                 |                                                                                                                                                                            | И.УК(У)-2.2                       | Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения                    | УК(У)-2.2В2                                                 | Владеет опытом организационно-экономических решений в текущей профессиональной деятельности                                    |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                    | УК(У)-2.2У2                                                 | Умеет применять организационно-экономические решения в текущей профессиональной деятельности                                   |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                    | УК(У)-2.2З2                                                 | Знает структуру и состав экономических ресурсов, необходимых для достижения результатов и ожидаемых результатов                |
|                 |                                                                                                                                                                            | И.УК(У)-2.3                       | В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы | УК(У)-2.3В2                                                 | Владеет опытом проектирования оптимальных решений поставленных экономических задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |
|                 |                                                                                                                                                                            |                                   |                                                                                                    | УК(У)-2.3У2                                                 | Умеет обосновывать эффективность проектных решений в рамках поставленных задач с учетом                                        |

| Код компетенции | Наименование компетенции | Индикаторы достижения компетенций |                                    | Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции) |                                                                                                                                |
|-----------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                          | Код индикатора                    | Наименование индикатора достижения | Код                                                         | Наименование                                                                                                                   |
|                 |                          |                                   |                                    |                                                             | наличия ограничивающих факторов и ресурсного обеспечения                                                                       |
|                 |                          |                                   |                                    | УК(У)-2.3В2                                                 | Владеет опытом проектирования оптимальных решений поставленных экономических задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 учебного плана образовательной программы.

## 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

| Планируемые результаты обучения по дисциплине |                                                                                           | Индикатор достижения компетенции            |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Код                                           | Наименование                                                                              |                                             |
| РД-1                                          | Знать основы функционирования рыночной экономики на микро и макро-уровне.                 | И.УК(У)-2.1,<br>И.УК(У)-2.2,<br>И.УК(У)-2.3 |
| РД-2                                          | Уметь анализировать механизмы функционирования рыночной экономики на микро и макроуровне. | И.УК(У)-2.1,<br>И.УК(У)-2.2,<br>И.УК(У)-2.3 |
| РД -3                                         | Владеть методикой оценки функционирования рыночной экономики на микро и макроуровне.      | И.УК(У)-2.1,<br>И.УК(У)-2.2,<br>И.УК(У)-2.3 |

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

## 4. Структура и содержание дисциплины

### Основные виды учебной деятельности

| Разделы дисциплины                           | Формируемый результат обучения по дисциплине | Виды учебной деятельности | Объем времени, ч. |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| <b>Раздел (модуль) 1.<br/>Микроэкономика</b> | РД-1                                         | Лекции                    | <b>8</b>          |
|                                              | РД-2                                         | Практические занятия      | <b>12</b>         |
|                                              | РД-3                                         | Лабораторные занятия      | -                 |
|                                              |                                              | Самостоятельная работа    | <b>34</b>         |
| <b>Раздел (модуль) 2.<br/>Макроэкономика</b> | РД-1                                         | Лекции                    | <b>8</b>          |
|                                              | РД-2                                         | Практические занятия      | <b>12</b>         |
|                                              | РД-3                                         | Лабораторные занятия      | -                 |
|                                              |                                              | Самостоятельная работа    | <b>34</b>         |

Содержание разделов дисциплины:

**Раздел 1. Микроэкономика**

**Темы лекций:**

1. Предмет экономической теории.

2. Основы рыночного хозяйства.
3. Основы теории спроса и предложения.
4. Предпринимательство как способ функционирования рыночной экономики.
5. Издержки производства фирмы.
6. Рынки ресурсов и формирование доходов.

**Темы практических занятий:**

1. Предмет экономической теории.
2. Основы рыночного хозяйства.
3. Основы теории спроса и предложения.
4. Предпринимательство как способ функционирования рыночной экономики.
5. Издержки производства фирмы.
6. Рынки ресурсов и формирование доходов.

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Раздел 2. Макроэкономика</b> |
|---------------------------------|

**Темы лекций:**

7. Специфика макроэкономического анализа
8. Нарушение макроэкономического равновесия: безработица и инфляция.
9. Экономический цикл и экономический рост.
10. Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика государства.
11. Финансовая система и финансовая политика государства.
12. Мировая экономика: сущность и современные тенденции развития.

**Темы практических занятий:**

7. Специфика макроэкономического анализа
8. Нарушение макроэкономического равновесия: безработица и инфляция.
9. Экономический цикл и экономический рост.
10. Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика государства.
11. Финансовая система и финансовая политика государства.
12. Мировая экономика: сущность и современные тенденции развития.

**Темы курсовых работ**

1. Оплата труда работников фирмы: ее состояние и совершенствование.
2. Экономический анализ показателей по труду и средств на его оплату на фирме.
3. Прибыль и рентабельность фирмы: экономическая сущность, анализ, пути повышения.
4. Экономическое обоснование прибыли и рентабельности фирмы.
5. Планирование производственной программы фирмы.
6. Экономическое обоснование плана товарных запасов фирмы.
7. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости фирмы.
8. Деловая активность фирмы: оценка и пути ее повышения.
9. Основные фонды фирмы: анализ, повышение эффективности их использования.
10. Оборотные средства фирмы: анализ, повышение эффективности их использования.
11. Планирование потребности в оборотных средствах фирмы.
12. Материальные ресурсы фирмы: основные фонды и оборотные средства.
13. Производительность труда, факторы и резервы её роста.
14. Маркетинг в предпринимательской деятельности.
15. Научно-техническое развитие и инвестиции фирмы.
16. Основы управления фирмой.
17. Издержки производства и себестоимость продукции.

18. Прибыль как результат деятельности фирмы.
19. Экономический анализ деятельности фирмы.
20. Управление финансами на фирме.
21. Бухгалтерский учёт и отчётность фирмы.
22. Банкротство и антикризисное управление фирмой.
23. Налогообложение фирм в Российской Федерации.

## **5. Организация самостоятельной работы студентов**

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины предусмотрена в следующих видах и формах:

- Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- Изучение тем, вынесенных на самостоятельную проработку;
- Поиск, анализ, структурирование и презентация информации;
- Выполнение домашних заданий;
- Подготовка к практическим занятиям;
- Выполнение курсовой работы;
- Исследовательская работа и участие в научных студенческих конференциях, семинарах и олимпиадах;
- Анализ научных публикаций по заранее определенной преподавателем теме;
- Подготовка к оценивающим мероприятиям.

## **6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **6.1. Учебно-методическое обеспечение**

#### **Основная литература:**

1. Нуралиев, С. У. Экономика : учебник / С. У. Нуралиев, Д. С. Нуралиева. — Москва : Дашков и К, 2018. — 432 с. — ISBN 978-5-394-02412-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/105558>
2. Маслевич, Т. П. Экономика организации : учебник / Т. П. Маслевич ; под редакцией Е. Н. Косаревой. — Москва : Дашков и К, 2019. — 330 с. — ISBN 978-5-394-03037-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/119241>
3. Шаркова, А. В. Экономика организации: Практикум для бакалавров / Шаркова А., Ахметшина Л.Г. - Москва : Дашков и К, 2018. - 120 с. - ISBN 978-5-394-02367-5. - Текст : электронный. - URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/61068>

#### **Дополнительная литература**

1. Воропанова, Ю. В. Микроэкономика : учебное пособие / Ю. В. Воропанова. — Вологда : ВоГУ, 2015. — 132 с. — ISBN 978-5-87851-586-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/93157>
2. Путилов, А. В. Коммерциализация технологий и промышленные инновации : учебное пособие / А. В. Путилов, Ю. В. Черняховская. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-3371-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/110937>
3. Сковиков, А. Г. Цифровая экономика. Электронный бизнес и электронная коммерция : учебное пособие / А. Г. Сковиков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 260 с. — ISBN 978-5-8114-3703-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://ezproxy.ha.tpu.ru:2225/book/119637>

### **6.2. Информационное и программное обеспечение**

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMSMOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

- Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com/>
- Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» - <https://new.znanium.com/>
- Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru/>
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/>

**Информационно-справочные системы:**

- Информационно-справочная система КОДЕКС
- Справочно-правовая система КонсультантПлюс

**Профессиональные Базы данных:**

- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
- Электронная библиотека Grebennikon
- Электронный образовательный ресурс «Английский в академических целях» English for Academic Purposes (EAP) Content ToolKit
- InCites Journal Highly Cited Data (JCR и Essential Science Indicators)
- SciVal (модуль Collaboration)

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb>.

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ**):

Libre Office  
Windows  
Chrome  
Firefox ESR  
PowerPoint  
Acrobat Reader  
Zoom

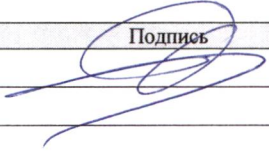
**7. Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины**

В учебном процессе используется следующее лабораторное оборудование для практических и лабораторных занятий:

| №  | Наименование специальных помещений                                                                                                                                                                                                                 | Наименование оборудования                                                                                                                                                  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации<br><br>652055, Кемеровская область, г. Юрга, ул. Ленинградская, д. 26,<br>главный корпус, аудитория № 11 | Доска аудиторная – 1 шт., компьютер – 1 шт., проектор – 1шт., стол – 19 шт., стул – 38 шт., экран – 1 шт., стол, стул преподавателя – 1 шт., стенд – 2 шт., плакат – 2 шт. |

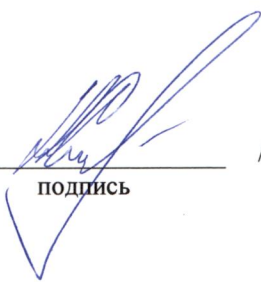
Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 09.03.03 Прикладная информатика / Прикладная информатика (в экономике) / Прикладная информатика (в экономике) (приема 2018 г., очная форма обучения).

Разработчик(и):

| Должность | Подпись                                                                           | ФИО            |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| профессор |  | Соловенко И.С. |
|           |                                                                                   |                |
|           |                                                                                   |                |
|           |                                                                                   |                |

Программа одобрена на заседании кафедры ЭиАСУ (протокол от «17» мая 2018 г. № 19)

Руководитель ОО  
И.о. заместителя директора,  
начальник ОО

  
\_\_\_\_\_  
подпись /Солодский С.А./

**Лист изменений рабочей программы дисциплины:**

| Учебный год                 | Содержание /изменение                                                                                                                                                                                                                  | Обсуждено на заседании<br>Отделения / кафедры<br>(протокол) |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 2018/2019<br>учебный<br>год | 1. Изменена система оценивания                                                                                                                                                                                                         | ИС от «04» 09 2018<br>г. № 198                              |
| 2019/2020<br>учебный<br>год | 1. Обновлено программное обеспечение<br>2. Обновлен состав профессиональных баз данных и<br>информационно-справочных систем<br>3. Обновлено содержание разделов дисциплины<br>4. Обновлен список литературы, в том числе ссылок<br>ЭБС | ОЦТ от<br>06.06.2019г. № 9                                  |
| 2020/2021<br>учебный<br>год | 1. Обновлено программное обеспечение<br>2. Обновлен состав профессиональных баз данных и<br>информационно-справочных систем<br>3. Обновлено содержание разделов дисциплины<br>4. Обновлен список литературы, в том числе ссылок<br>ЭБС | УМК ЮТИ ТПУ от<br>18.06.2020г. № 8                          |