

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 2017 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

| Экономика | | |
|--|--|------------------------|
| Направление подготовки/ специальность | 09.03.03 Прикладная информатика | |
| | Прикладная информатика | |
| Образовательная программа (направленность (профиль)) | Прикладная информатика (в экономике) | |
| | высшее образование - бакалавриат | |
| Специализация | | |
| Уровень образования | | |
| Курс | 2 семестр 4 | |
| Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах) | 3 | |
| Виды учебной деятельности | Временной ресурс | |
| Контактная (аудиторная) работа, ч | Лекции | 10 |
| | Практические занятия | 6 |
| | Лабораторные занятия | - |
| | ВСЕГО | 16 |
| | Самостоятельная работа, ч | 92 |
| | в т.ч. отдельные виды самостоятельной работы с выделенной промежуточной аттестацией (курсовой проект, курсовая работа) | курсовая работа |
| | ИТОГО, ч | 108 |

| | | | |
|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----|
| Вид промежуточной аттестации | экзамен, дифференцированный зачёт | Обеспечивающее 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. 6 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

| Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА) | Семестр | Код компетенции | Наименование компетенции | Код результата освоения ООП | Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций) | |
|---|--|-----------------|--|-----------------------------|---|---|
| | | | | | Код | Наименование |
| Экономика | 5 | УК(У)-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | P1 P5 P10 | УК(У)-1.B6 | Владеет способностью проводить статистический, сравнительно-финансовый анализ для определения места профессиональной деятельности в экономической парадигме |
| | | | | | УК(У)-1.B9 | Владеет способностью проводить расчеты социально-экономических показателей хозяйствующего субъекта |
| | | | | | УК(У)-1.B10 | Владеет способностью анализировать сложные социально-экономические показатели |
| | | | | | УК(У)-1.B11 | Владеет способностью составлять пояснения и объяснения изменения показателей, после проведенного сбора и анализа данных |
| | | | | | УК(У)-1.B12 | Владеет способностью выявлять резервы и разрабатывает меры по обеспечению режима ресурсоэффективности на предприятии |
| | | | | | УК(У)-1.Y11 | Умеет определять ценность сбора, анализа и обработки собранной финансово-экономической информации |
| | | | | | УК(У)-1.Y12 | Умеет соотносить собираемость информации на определенную дату и проводит анализ данных, использует различные методы статистической обработки |
| | | | | | УК(У)-1.Y13 | Умеет анализировать многообразие собранных данных и приводить их к определенному результату для обоснования экономического роста |
| | | | | | УК(У)-1.Y14 | Умеет оценивать роль собранных данных для расчета каждого экономического показателя |
| | | 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 | P2 P9 | УК(У)-2.B3 | Владеет способностью проводить расчеты социально-экономических показателей хозяйствующего субъекта |
| | | | | | УК(У)-2.B6 | Владеет способностью проводить расчеты социально-экономических показателей хозяйствующего субъекта |
| | | | | | УК(У)-2.B8 | Владеет способностью проводить экономический анализ и диагностику деятельности предприятия и его подразделений |
| | | | | | УК(У)-2.B10 | Владеет способностью применять организационно-экономические решения в текущей профессиональной деятельности |
| | | | | | УК(У)-2.B11 | Владеет способностью проводить калькуляцию и тарификацию производственных процессов на предприятии |
| | | | | | УК(У)-2.B18 | Владеет опытом проектирования оптимальных решений поставленных экономических задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |
| | | | | | УК(У)-2.Y5 | Умеет формулировать проблему, исходя из действующих экономических задач, имеющихся ресурсов и ограничений |
| | | | | | УК(У)-2.Y8 | Умеет проводить обработку экономических данных, связанных с профессиональной задачей |
| | | | | | УК(У)-2.Y10 | Умеет определять стандартные задачи профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности |
| | | | | | УК(У)-2.Y11 | Умеет принимать оптимальные решения при возникновении критических, спорных ситуаций |
| | | | | | УК(У)-2.Y13 | Умеет анализировать социально-экономические показатели, используя нормативно-правовую базу |
| УК(У)-2.Y18 | Умеет обосновывать эффективность проектных решений в рамках поставленных задач с учетом наличия ограничивающих факторов и ресурсного обеспечения | | | | | |
| УК(У)-2.33 | Знает основные экономические показатели для выявления резервов экономического роста предприятия | | | | | |

| Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА) | Семестр | Код компетенции | Наименование компетенции | Код результата освоения ООП | Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций) | |
|---|---------|-----------------|--------------------------|-----------------------------|---|---|
| | | | | | Код | Наименование |
| | | | | | УК(У)-2.35 | Знает базовые инструментальные средства необходимые для обработки экономических данных |
| | | | | | УК(У)-2.37 | Знает основы отечественного законодательства, касающегося организационно-экономических решений |
| | | | | | УК(У)-2.39 | Знает основные методы оптимального использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов |
| | | | | | УК(У)-2.310 | Знает структуру и состав экономических ресурсов, необходимых для достижения результатов и ожидаемых результатов |
| | | | | | УК(У)-2.314 | Знает основные методы оптимального использования ограниченных ресурсов |

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 | | Код компетенции |
|---|---|---------------------|
| Код | Наименование | |
| РД-1 | Знать основы функционирования рыночной экономики на микро и макроуровне. | УК(У)-1, УК(У)-2 |
| РД-2 | Уметь анализировать механизмы функционирования рыночной экономики на микро и макроуровне. | УК(У)-1, УК(У)-2 |
| РД-3 | Владеть методикой оценки функционирования рыночной экономики на микро и макроуровне. | УК(У)-1, УК(У)-2 |

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. |
|--------------------------------------|--|---------------------------|-------------------|
| Раздел (модуль) 1. Микроэкономика | РД-1 | Лекции | 4 |
| | РД-2 | Практические занятия | 4 |
| | РД-3 | Лабораторные занятия | - |
| | | Самостоятельная работа | 46 |
| Раздел (модуль) 2. Макроэкономика | РД-1 | Лекции | 4 |
| | РД-2 | Практические занятия | 4 |
| | РД-3 | Лабораторные занятия | - |
| | | Самостоятельная работа | 46 |

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.

| |
|---------------------------------|
| Раздел 2. Макроэкономика |
|---------------------------------|

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;
- Работа в электронном курсе (изучение теоретического материала, выполнение индивидуальных заданий и контролирующих мероприятий и др.);
- 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://e.lanbook.com/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://e.lanbook.com/book/119241>
3. Шаркова, А. В. Экономика организации: Практикум для бакалавров : учебное пособие / А. В. Шаркова, Л. Г. Ахметшина. — Москва : Дашков и К, 2016. — 120 с. — ISBN 978-5-394-02367-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/61068>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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://e.lanbook.com/book/93157> (дата обращения: 11.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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>.

Используемое 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 652055, Кемеровская область, г. Юрга, ул. Ленинградская, д. 26, 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. |

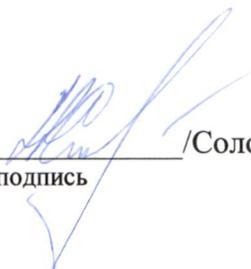
Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 09.03.03 Прикладная информатика / Прикладная информатика (в экономике) (приема 2017 г., заочная форма обучения).

Разработчик(и):

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

Программа одобрена на заседании кафедры ЭиАСУ (протокол от «06» апреля 2017 г. № 16)

Руководитель ОО
И.о. заместителя директора,
начальник ОО


_____/Солодский С.А./
подпись

Лист изменений рабочей программы дисциплины:

| Учебный год | Содержание /изменение | Обсуждено на заседании Отделения / кафедры (протокол) |
|-----------------------------|--|---|
| 2018/2019 учебный год | 1. Обновлено программное обеспечение 2. Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем 3. Обновлено содержание разделов дисциплины 4. Обновлен список литературы, в том числе ссылок ЭБС 5. Изменена система оценивания | ИС от 17.05.2018г. № 195 ИС от «04» 09 2018 г. № 198 |
| 2019/2020 учебный год | 1. Обновлено программное обеспечение 2. Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем 3. Обновлено содержание разделов дисциплины 4. Обновлен список литературы, в том числе ссылок ЭБС | ОЦТ от 06.06.2019г. № 9 |
| 2020/2021 учебный год | 1. Обновлено программное обеспечение 2. Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем 3. Обновлено содержание разделов дисциплины 4. Обновлен список литературы, в том числе ссылок ЭБС | УМК ЮТИ ТПУ от 18.06.2020г. № 8 |