

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ПРИЕМ 2017 г.**  
**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная**

| <b>Учебно-исследовательская работа студентов</b>     |                                            |          |                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|--------------------|
| Направление подготовки/специальность                 | <b>38.03.01 Экономика</b>                  |          |                    |
| Образовательная программа (направленность (профиль)) | <b>Экономика</b>                           |          |                    |
| Специализация                                        | <b>Экономика предприятий и организаций</b> |          |                    |
| Уровень образования                                  | высшее образование – бакалавриат           |          |                    |
| Курс                                                 | 1,2,3,4,5                                  | семестры | 2,3,4,5, 6, 7, 8,9 |
| Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)          | <b>16</b>                                  |          |                    |
| Продолжительность недель / академических часов       | 576                                        |          |                    |
| Виды учебной деятельности                            | Временной ресурс                           |          |                    |
| Контактная работа, ч                                 | <b>18</b>                                  |          |                    |
| Самостоятельная работа, ч                            | <b>558</b>                                 |          |                    |
| ИТОГО, ч                                             | <b>576</b>                                 |          |                    |

Вид промежуточной аттестации

|              |                              |            |
|--------------|------------------------------|------------|
| <b>зачет</b> | Обеспечивающее подразделение | <b>ШИП</b> |
|--------------|------------------------------|------------|

2020 г.

### Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

| Код компетенции | Наименование компетенции                                                                                                                                                                                | Результаты освоения ООП       | Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций) |                                                                                                                                                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | Код                                                         | Наименование                                                                                                                                                                                  |
| УК(У)-1         | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                          | P1<br>P10<br>P12<br>P13       | УК(У)-1.B7                                                  | Владеет способностью составлять пояснения и объяснения изменения показателей, после проведенного сбора и анализа данных                                                                       |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | УК(У)-1.U9                                                  | Умеет анализировать многообразие собранных данных и приводить их к определенному результату для обоснования экономического роста                                                              |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | УК(У)-1.38                                                  | Знает процесс сбора финансово-экономической, статистической и бухгалтерской информации                                                                                                        |
| 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<br>P3<br>P8<br>P10<br>P13  | УК(У)-2.B3                                                  | Владеет способностью проводить расчеты социально-экономических показателей хозяйствующего субъекта                                                                                            |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | УК(У)-2.U5                                                  | Умеет определять стандартные задачи профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности                                                                    |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | УК(У)-2.33                                                  | Знает базовые инструментальные средства необходимые для обработки экономических данных                                                                                                        |
| ОПК(У)-3        | Способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы                | P6<br>P7<br>P8<br>P9<br>P10   | ОПК(У)-3.B2                                                 | Способен обосновать полученные результаты и принять решения по использованию полученной информации для улучшения деятельности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | ОПК(У)-3.U4                                                 | Умеет определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения                                                                                              |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | ОПК(У)-3.34                                                 | Знает основные категории экономики, экономические законы, теоретические основы экономики фирмы и параметры оценки эффективности деятельности предприятия                                      |
| ПК(У)-6         | Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей | P8<br>P9<br>P10<br>P14<br>P15 | ПК(У)-6.B4                                                  | Способен принимать участие в совершенствовании и разработке учебно-методического обеспечения экономических дисциплин                                                                          |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | ПК(У)-6.U4                                                  | Умеет использовать существующие программы и учебно-методические материалы в практике преподавания                                                                                             |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | ПК(У)-6.34                                                  | Знает основы сравнительного анализа фактических данных о социально-экономических процессах и явлениях, происходящих в экономике                                                               |
| ПК(У)-8         | Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии                                                                  | P5<br>P11                     | ПК(У)-8.B1                                                  | Способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях- для решения аналитических и исследовательских задач                                                                          |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | ПК(У)-8.U3                                                  | Умеет использовать современные программные средства и информационные технологии, используемые при решении аналитических и исследовательских задач                                             |
|                 |                                                                                                                                                                                                         |                               | ПК(У)-8.33                                                  | Знает инновационные программные продукты анализа и обработки аналитической информации                                                                                                         |

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

| Планируемые результаты обучения по дисциплине |                                                                                                                                                                                                                                        | Компетенция |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Код                                           | Наименование                                                                                                                                                                                                                           |             |
| РД-1                                          | Применять типовые методики построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на разных уровнях национальной экономики                                                | УК(У)-1     |
| РД-2                                          | Владеть навыками работы в команде (группе) при проведении научных исследований, обсуждении и представлении их результатов в форме статей, докладов и презентаций на международных и всероссийских форумах, симпозиумах и конференциях. | УК(У)-2     |
| РД-3                                          | Применять современные методы планирования и организации научных исследований объекта профессионального интереса;                                                                                                                       | ОПК(У)-3    |
| РД-4                                          | Владеть технологиями разработки и реализации программ социально-экономического развития и оценки возможных социально-экономических последствий                                                                                         | ПК(У)-6     |
| РД-5                                          | Способен оценивать полученную информацию и умеет её использовать для решения конкретных экономических задач на предприятии, работать с современными пакетами прикладных программ и с глобальными компьютерными сетями                  | ПК(У)-8     |

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

## 3. Структура и содержание дисциплины

Содержание этапов реализации дисциплины:

| № этапа | Этапы реализации дисциплины, краткое содержание (виды работ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Формируемый результат обучения |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1       | Подготовительный этап: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Введение в учебно-исследовательскую работу студентов (УИРС)</li> <li>– Логическая структура научного исследования</li> <li>– Выбор объектной области исследования</li> <li>– подготовка отчета.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                              | РД-1                           |
| 2       | Основной этап / Выполнение индивидуального задания: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Этап сбора, обработки и анализа полученной информации;</li> <li>– Применение статистических методов и средств в научном исследовании</li> <li>– Основные группы задач: историко-диагностическая, теоретико-моделирующая, практически-преобразовательная</li> <li>– Критерии успешности исследовательского поиска и мониторинг процесса и результатов исследования</li> <li>– подготовка отчета.</li> </ul> | РД-2                           |
| 3       | Научно-исследовательская и/или опытно-конструкторская работа: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Опытная работа;</li> <li>– Комплексный научный эксперимент;</li> <li>– Апробация работы;</li> <li>– подготовка отчета.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                | РД-3                           |

|   |                                                                                                                                                                                             |              |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 4 | Заключительный: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Интерпретация результатов исследования.</li> <li>– Оформление результатов научного поиска;</li> <li>– подготовка отчета</li> </ul> | РД-4<br>РД-5 |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

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

##### **4.1. Учебно-методическое обеспечение**

###### **Основная литература**

1. Ташлыков, А. А. Научно-исследовательская работа студентов / А. А. Ташлыков // Совершенствование содержания и технологии учебного процесса сборник трудов научно-методической конференции, г. Томск, 12-13 февраля 2010 г.: / Томский политехнический университет (ТПУ) . — Томск : Изд-во ТПУ , 2010 . — С. 156-158 .

###### **Дополнительная литература**

1. Картавцева, Е. Н.. Учебно-исследовательская работа студентов как средство развития их творческой деятельности [Электронный ресурс] / Е. Н. Картавцева Инженерное образование электронный научный журнал: / Ассоциация инженерного образования России (АИОР) . — 2012 . — № 11 . — [С. 144-148] . — Заглавие с титульного листа. — Свободный доступ из сети Интернет. — Adobe Reader. — Схема доступа: [http://aeer.ru/files/io/m11/art\\_31.pdf](http://aeer.ru/files/io/m11/art_31.pdf) (контент)

##### **4.2. Информационное и программное обеспечение**

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

1. Таран, Е. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 4 (профиль Экономика предприятий и организаций) / ДО 2017 (38.03.01) / Е. А. Таран, Ж. А. Ермушко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). – Томск: TPU Moodle, 2016. – URL: <https://eor.lms.tpu.ru/enrol/index.php?id=1058> (дата обращения 22.04.2017). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст : электронный.
2. Ермушко, Ж. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 2 (профиль Экономика предприятий и организаций) / ДО 2017 (38.03.01) / Ж. А. Ермушко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), ШИП. – Томск: TPU Moodle, 2018. – URL: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=968> (дата обращения 23.04.2019). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст : электронный.
3. Ермушко, Ж. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 6 / Ж. А. Ермушко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). – Томск: TPU Moodle, 2016. – URL: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=156> (дата обращения 22.04.2017). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст : электронный.
4. Ермушко, Ж. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 2 (38.03.01) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Экономика предприятий и организаций» / Ж. А. Ермушко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). – Томск: TPU Moodle, 2016. – URL: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=197> (дата обращения 22.04.2017). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст : электронный.
5. Ермушко, Ж. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 3 (Экономика предприятий и организаций) / ДО 2018 (38.03.01) / Ж. А. Ермушко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт

- социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). – Томск: TPU Moodle, 2016. – URL <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1553> (дата обращения 22.04.2017). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст: электронный.
6. Таран, Е. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 1 (38.03.01) / Е. А. Таран; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). – Томск: TPU Moodle, 2016. – URL: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=78> (дата обращения 22.04.2017). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст : электронный.
  7. Ермушко, Ж. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 7 / Ж. А. Ермушко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт социально-гуманитарных технологий (ИСГТ), Кафедра экономики (ЭКОН). – Томск: TPU Moodle, 2016. – URL: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=765> (дата обращения 22.04.2017). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст : электронный.
  8. Барышева, Г. А. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 5 (профиль Экономика предприятий и организаций) / Г. А. Барышева; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). – Томск: TPU Moodle, 2020. – URL: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1709> (дата обращения 28.04.2020). – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст : электронный.
  9. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - <http://www.consultant.ru/online>
  10. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com>
  11. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» - <https://new.znanium.com>
  12. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru>

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

1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic;
2. Microsoft Office 2016 Standard Russian Academic;
3. Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic;
4. Document Foundation LibreOffice;
5. Google Chrome;
6. Mozilla Firefox ESR;
7. Zoom Zoom