

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Кубанский государственный университет»  
Экономический факультет



УТВЕРЖДАЮ:

Директор по учебной работе,  
качеству образования – первый  
проректор

подпись

Т.А. Хагуров

«28» мая 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**  
**Б2.В.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА.**  
**Б2.В.01.01(У) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**

*(код и наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)*

Направление подготовки

38.04.05 «Бизнес-информатика»

*(код и наименование направления подготовки/специальности)*

Направленность (профиль) / специализация

«Инновации и бизнес в сфере информационных технологий»

*(наименование направленности (профиля) специализации)*

Форма обучения очная, заочная

*(очная, очно-заочная, заочная)*

Квалификация (степень) выпускника магистр

*(бакалавр, магистр, специалист)*

Краснодар 2023

Рабочая программа учебной практики «Научно-исследовательская работа» составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки / специальности 38.04.05 Бизнес-информатика

Программу составил д.э.н., профессор

Сидоров В.А.



Рабочая программа практики утверждена на заседании кафедры теоретической экономики «10» мая 2023 г. протокол № 8.

Заведующий кафедрой Сидоров В.А.



Утверждена на заседании учебно-методической комиссии экономического факультета 19 мая 2023 г., протокол № 8.

Председатель УМК  
экономического факультета

Дробышевская Л.Н.



Эксперты:

Ксенофонтов В.И. директор Краснодарского ЦНТИ филиала ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России, д-р экон. наук

Соболев Э.В., директор Краснодарского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, к.э.н., доцент.

## **1 Цели и задачи научно-исследовательской работы**

### **1.1. Цель и задачи НИР**

Учебная практика (научно-исследовательская работа) выступает одним из начальных этапов учебного процесса. Она позволяет последовательно и в определенной системе соединять теоретическую подготовку магистрантов с их практической работой по подготовке магистерской диссертации по выбранной теме.

Цель НИР – формирование у студентов-магистрантов навыков ведения самостоятельной научной работы и исследований, способствующих эффективному выполнению магистерской диссертации.

В процессе научно-исследовательской работы магистранты используют знания, умения, навыки, сформированные в ходе освоения образовательной программы направления 38.04.05 - «Бизнес-информатика». Научно-исследовательская работа является необходимой основой для выполнения магистерской диссертационной работы.

Основной задачей НИР является приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

**2. Задачи учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков):**

- сделать обзор отечественной и зарубежной научной литературы по теме исследования, выбранной в рамках программы магистерской подготовки
- составить рабочий план диссертационного исследования с научным руководителем

### **3. Место НИР в структуре образовательной программы**

НИР входит в Блок 2 «Практика», в том числе научно-исследовательская работа (НИР), относящийся к части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика магистерской программы «Инновации и бизнес в сфере информационных технологий».

Учебная практика поддерживает научно–исследовательский вид деятельности.

Учебная практика (научно–исследовательская работа) призвана обеспечить функцию связующего звена между теоретическими знаниями, полученными при освоении образовательной программы и практической деятельностью по осуществлению научно–исследовательской работы.

Учебная практика типа НИР является разделом учебного плана обязательным для освоения обучающимся.

НИР опирается на дисциплины базовой и вариативной части Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика.

Знания, умения и практические навыки, полученные в ходе НИР, необходимы для успешного проведения диссертационных исследований и написания выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

**4. Тип (форма) и способ проведения учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков).**

Тип учебной практики – научно-исследовательская работа.

Способ проведения учебной практики (научно-исследовательская работа) – стационарная, выездная.

Форма проведения учебной практики (научно-исследовательская работа) – дискретная.

Базой проведения практики выступают профильные организации, находящиеся как в г. Краснодаре, так и вне его. Практика может проводиться в структурных подразделениях КубГУ.

**3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении учебной практики (научно–исследовательская работа), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

|                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: Код и наименование индикатора* достижения компетенции | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                            |
| ПК-1. Способен осуществлять самостоятельные научные исследования по перспективным направлениям развития ИТ                                               |                                                                                                                                                                                              |
| ПК-1.1. Выявляет перспективные направления исследования, обосновывает актуальность темы исследования и составляет программу исследований.                | Умеет анализировать эффективность сервисов ИТ в различных моделях их предоставления; Сравнивать различные модели предоставления сервисов ИТ; Оптимизировать процесс управления сервисами ИТ. |

| Тип задачи                       | Характер решаемой задачи                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| научно-исследовательская         | исследование и разработка моделей и методик описания архитектуры предприятия;<br>анализ эффективности сервисов ИТ в различных моделях их предоставления;<br>сравнение различных моделей предоставления сервисов ИТ;<br>оптимизация процесса управления сервисами ИТ. |
| инновационно-предпринимательская | управление инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере ИКТ;<br>управление развитием инновационного потенциала предприятия.                                                                                                                             |

#### 4. Структура и содержание дисциплины

##### 4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 12 зачетных единиц (432 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице

| Направление                    | Форма обучения | Трудоемкость, зач. ед. | Продолжительность | Курсы                | Форма аттестации     |
|--------------------------------|----------------|------------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| 38.04.05<br>Бизнес-информатика | заочная        | 12 зет,<br>432 часов   | 9 недель          | 1                    | Защита отчета, зачет |
|                                | очная          |                        |                   | 1 курс;<br>семестр 1 |                      |

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 семестре (*очная форма обучения*)

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Количество часов |                   |     |                        |
|-------|---------------------------------|------------------|-------------------|-----|------------------------|
|       |                                 | Всего            | Аудиторная работа |     | Самостоятельная работа |
|       |                                 |                  | Л                 | ПЗ  |                        |
| 1.    | Организация практики            | 3                |                   | 0,5 | 20                     |

|    |                                                      |     |   |     |     |
|----|------------------------------------------------------|-----|---|-----|-----|
| 2. | Подготовительный этап                                | 3   |   | 0,5 | 100 |
| 3. | Научно исследовательский и/или производственный этап |     |   | 1   | 260 |
| 4. | Анализ полученных результатов                        | 3   |   | 1   | 20  |
| 5. | Подготовка отчета по практике                        |     |   |     | 20  |
| 6. | Аттестация                                           |     |   |     | 8   |
|    | Контроль самостоятельной работы (КСР)                |     |   |     |     |
|    | Промежуточная аттестация (ИКР)                       |     |   | 4   |     |
|    | Подготовка к текущему контролю                       |     |   |     |     |
|    | Общая трудоемкость по дисциплине                     | 432 | - | 4   | 428 |

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые на 1-м году обучения (*заочная форма обучения*)

| №<br>п/п | Наименование раздела дисциплины                      | Количество часов |                   |    |                        |
|----------|------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|------------------------|
|          |                                                      | Всего            | Аудиторная работа |    | Самостоятельная работа |
|          |                                                      |                  | Л                 | ПЗ |                        |
| 1.       | Организация практики                                 | 3                |                   |    | 20                     |
| 2.       | Подготовительный этап                                | 3                |                   | 1  | 260                    |
| 3.       | Научно исследовательский и/или производственный этап |                  |                   |    | 100                    |
| 4.       | Анализ полученных результатов                        | 3                |                   | 2  | 20                     |
| 5.       | Подготовка отчета по практике                        |                  |                   | 1  |                        |
| 6.       | Аттестация                                           |                  |                   |    | 8                      |
|          |                                                      |                  |                   |    |                        |
|          | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>                  |                  |                   |    |                        |
|          | Контроль самостоятельной работы (КСР)                |                  |                   |    |                        |
|          | Промежуточная аттестация (ИКР)                       |                  |                   | 4  |                        |
|          | Подготовка к текущему контролю                       |                  |                   |    |                        |
|          | Общая трудоемкость по дисциплине                     | 432              | -                 | 4  | 428                    |

#### 4.2 Содержание учебной практики (научно-исследовательская работа):

Разделы НИР:

| №  | Наименование раздела (темы)                          | Содержание раздела (темы)                                                                                                                                                                                      | Бюджет времени, (недели, дни) |
|----|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1  | 2                                                    | 3                                                                                                                                                                                                              |                               |
| 1. | Организация практики                                 | Установочное собрание. Инструктаж по технике безопасности.                                                                                                                                                     | 1 день                        |
| 2. | Подготовительный этап                                | Содержательная формулировка задач для решения в ходе практики. Уточнение вида и объема результатов, которые должны быть получены. Изучение литературы и составление библиографического списка по теме задания. | 1-2 недели                    |
| 3. | Научно исследовательский и/или производственный этап | Выбор и реализация методов аналитической поддержки процессов принятия решений для управления предприятием, используемых на практике.                                                                           | 2-3 недели                    |

|    |                               |                                                                                                    |            |
|----|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 4. | Анализ полученных результатов | Анализ результатов, подведение итогов, разработка рекомендаций.                                    | 1-2 недели |
| 5. | Подготовка отчета по практике | Написание и оформление отчета в соответствии с требованиями. Подготовка презентации защиты отчета. | 2-неделя   |
| 6. | Аттестация                    | Защита отчета по практике. Подведение итогов практики.                                             | 1 день     |

Продолжительность каждого вида работ, предусмотренного планом, уточняется студентом совместно с руководителем практики.

По итогам учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) обучающийся оформляется отчет, в котором излагаются результаты проделанной работы и в систематизированной форме приводится обзор освоенного научного и практического материала.

#### 4.3. Формы отчетности учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков).

В качестве основной формы отчетности по практике устанавливается письменный отчет. Макет отчета по учебной практике (научно-исследовательская работа) приведен в Приложении к РПП.

#### 4.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

| № | Вид СРС                                                                             | Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы ( <i>выбрать в соответствии с видом СРС</i> )                                                                                                                                                                                                                               |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Выполнение самостоятельной работы обучающихся                                       | Методические указания по выполнению самостоятельной работы обучающихся. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года.. Режим доступа: <a href="https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya">https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya</a>                                      |
| 2 | Выполнение расчетно-графических заданий                                             | Методические указания по выполнению расчетно-графических заданий. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года.. Режим доступа: <a href="https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya">https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya</a>                                            |
| 3 | Написание и оформление выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) | Методические указания написанию и оформлению выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации). Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года.. Режим доступа: <a href="https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya">https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya</a> . |
| 4 | Подготовка и оформление отчета по практике                                          | Методические указания по подготовке и оформлению отчета по практике. Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года.. Режим доступа: <a href="https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya">https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya</a>                                         |

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

#### **4.5. Образовательные технологии, применяемые при освоении дисциплины (модуля)**

При проведении учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) используются образовательные технологии в форме консультаций преподавателей–руководителей практики от университета, а также в виде самостоятельной работы студентов. Методические указания по осуществлению соответствующих видов работ магистрами ФГБОУ ВО «КубГУ» доступны по адресу <https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya>.

#### **4.6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной практики «Научно-исследовательская работа».

| № п/п | Разделы (этапы) практики по видам учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся                                                                                                                                                | Формы текущего контроля                                                     | Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | ознакомительная лекция, включая инструктаж по требованиям охраны труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка                                                                           | документальная фиксация прохождения инструктажа. Записи в дневнике практики | прохождение и усвоение соответствующего инструктажа                                         |
|       | Обзор отечественной и зарубежной научной литературы по теме исследования, выбранной в рамках программы магистерской подготовки                                                                                                                    | проверка аналитического материала                                           | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием                  |
|       | Составление рабочего плана диссертационного исследования с научным руководителем.<br>Обоснование темы магистерской диссертации, ее актуальности, степени исследования.<br>Формулирование цели и задач, объекта и предмета, гипотезы исследования. | проверка материала                                                          | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием                  |
|       | Анализ результатов, подведение итогов, разработка предложений.                                                                                                                                                                                    | проверка материала                                                          | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием                  |

|  |                                             |                    |                                                                                                        |
|--|---------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Подготовка отчета по практике<br>Аттестация | проверка материала | Своевременное представление отчёта, качество оформления;<br>Защита отчёта, качество ответов на вопросы |
|--|---------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Оценочные средства включают контрольные материалы для прохождения практики (график, задание, отчет) и **промежуточной аттестации** в форме защиты отчета о практике.

**Форма промежуточной аттестации (по итогам НИР) – зачет.**

**Критерии оценки** отчетов по прохождению практики:

1. Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием;
2. Своевременное представление отчёта, качество оформления
3. Защита отчёта, качество ответов на вопросы

Шкала и критерии оценивания формируемых компетенций в результате прохождения учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)

| Шкала оценивания | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «зачтено»        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- обучающийся предоставил в достаточной мере материал в соответствии с индивидуальным заданием;</li> <li>- обучающийся предоставил Отчет по практике и оформил его в соответствии с принятыми нормами и правилами;</li> <li>- в ходе защиты отчета обучающийся ответил на вопросы руководителя практики, касающиеся содержания Отчета и проделанной в ходе практики работы.</li> </ul>                           |
| «не зачтено»     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- обучающийся не смог предоставить в достаточной мере материал в соответствии с индивидуальным заданием;</li> <li>- обучающийся не предоставил Отчет по практике или не оформил его в соответствии с принятыми нормами и правилами;</li> <li>- в ходе защиты отчета обучающийся не смог ответить на вопросы руководителя практики, касающиеся содержания Отчета и проделанной в ходе практики работы.</li> </ul> |

#### 4.5 Образовательные технологии

При проведении производственной практики (научно–исследовательская работа) используются образовательные технологии в форме консультаций преподавателей–руководителей практики от университета, а также в виде самостоятельной работы студентов. Методические указания по осуществлению самостоятельной работы магистрами ФГБОУ ВО «КубГУ» доступны по адресу <https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya>.

#### 5. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

**Форма контроля учебной практики (научно–исследовательская работа) по этапам формирования компетенций**

| № п/п | Разделы (этапы) практики по видам учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся                     | Формы текущего контроля      | Описание показателей и критериев оценивания компетенций на |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|
|       | ознакомительная лекция, включая инструктаж по требованиям охраны труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а | документальная фиксация про- | прохождение и усвоение соответствующего инструктажа        |



|    |                                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                            |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|    | также правилами внутреннего трудового распорядка                                                                                                                      | хождения ин-структажа. Записи в дневнике практики                                     |                                                                            |
| 2. | Подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей.                                                                                                             | рецензирование подготовленных научных статей, тезисов докладов                        | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием |
| 3. | Аналитический обзор результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями по теме ВКР<br>Уточнение содержания диссертационного исследования            | проверка отчета по практике                                                           | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием |
| 4. | Обоснование актуальности, теоретической и практической значимости темы магистерской диссертации.<br>Уточнение цели и задач, объекта и предмета, гипотезы исследования | проверка отчета по практике                                                           | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием |
| 5. | Участие (очное/заочное) в конференциях молодых ученых, проводимых на экономическом факультете, в других вузах, а также участие в прочих научных конференциях          | записи в дневнике практики                                                            | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием |
| 6. | Выбор инструментария исследования, анализ их результатов, сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования                                    | проверка карточки научных источников, проверка отчета по практике                     | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием |
| 7. | Участие в научной работе кафедры.                                                                                                                                     | рецензирование соответствующих разделов совместной научной работы сотрудников кафедры | Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием |
| 8. | подготовка отчета по практике                                                                                                                                         | собеседование                                                                         | Представление отчёта, защита отчета                                        |

**Критерии оценки отчетов по прохождению практики:**

1. Полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием;
2. представление отчёта, качество оформления
3. Защита отчёта, качество ответов на вопросы

Шкала и критерии оценивания формируемых компетенций в результате прохождения производственной практики (научно–исследовательская работа)

| Шкала оценивания | Критерии оценки                                                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «зачтено»        | - обучающийся предоставил в достаточной мере материал в соответствии с индивидуальным заданием; |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              | - обучающийся предоставил Отчет по практике и оформил его в соответствии с принятыми нормами и правилами;<br>- в ходе защиты отчета обучающийся ответил на вопросы руководителя практики, касающиеся содержания Отчета и проделанной в ходе практики работы.                                                                                                                              |
| «не зачтено» | - обучающийся не смог предоставить в достаточной мере материал в соответствии с индивидуальным заданием;<br>- обучающийся не предоставил Отчет по практике или не оформил его в соответствии с принятыми нормами и правилами;<br>- в ходе защиты отчета обучающийся не смог ответить на вопросы руководителя практики, касающиеся содержания Отчета и проделанной в ходе практики работы. |

## 5. Перечень учебной литературы, информационных ресурсов и технологий

### 5.1. Учебная литература

1. *Данилин, А.В.* ИТ-стратегия / А.В. Данилин, А.И. Слюсаренко. - 2-е изд., испр. - М.: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 232 с.: табл., схем. - (Архитектор информационных систем). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-9556-0045-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428980>

2. *Тельнов, Ю.Ф.* Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами. Методология и технология: учебное пособие / Ю.Ф. Тельнов, И.Г. Фёдоров. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 207 с.: ил. - (Серия «Magister»). - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02622-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447146>

3. Методология научного исследования [Текст]: учебно-методическое пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков ; [науч. ред. Т. В. Новикова]. - Изд. 2-е. - Москва : URSS : [Книжный дом "ЛИБРОКОМ"], 2013. - 270 с.: ил. - Библиогр.: с. 267-270. - ISBN 9785397037143

4. Стандарты по библиографии, библиотечному и издательскому делу [Текст] : справочник. Документы, практика применения / [сост. А. Н. Данилкина]. - Москва : Либерея-Бибинформ, 2009. - 591 с. - (Библиотекарь и время. XXI век: 100+100 выпусков ; Вып. №114). - ISBN 9785816700252 : 320.11.

### 5.2. Периодическая литература

1. Журналы:
2. Вопросы экономики
3. Деньги и кредит
4. Коммерсантъ
5. Мировая экономика и международные отношения
6. Российский экономический журнал
7. Финансовые известия
8. Экономика и жизнь
9. Экономист
10. Эксперт
11. Journal of International Economics
12. Journal of International Money and Finance
13. International Economic Review
14. Базы данных компании «Ист Вью» <http://dlib.eastview.com>

15. Электронная библиотека GREBENNIKON.RU <https://grebennikon.ru/>

### **5.3. Интернет-ресурсы, в том числе современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

#### **Электронно-библиотечные системы (ЭБС):**

1. ЭБС «ЮРАЙТ» <https://urait.ru/>
2. ЭБС «УНИВЕРСИТЕТСКАЯ БИБЛИОТЕКА ОНЛАЙН» [www.biblioclub.ru](http://www.biblioclub.ru)
3. ЭБС «BOOK.ru» <https://www.book.ru>
4. ЭБС «ZNANIUM.COM» [www.znanium.com](http://www.znanium.com)
5. ЭБС «ЛАНЬ» <https://e.lanbook.com>

#### **Профессиональные базы данных:**

1. Web of Science (WoS) <http://webofscience.com/>
2. Scopus <http://www.scopus.com/>
3. ScienceDirect [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
4. Журналы издательства Wiley <https://onlinelibrary.wiley.com/>
5. Научная электронная библиотека (НЭБ) <http://www.elibrary.ru/>
6. Полнотекстовые архивы ведущих западных научных журналов на Российской платформе научных журналов НЭИКОН <http://archive.neicon.ru>
7. Национальная электронная библиотека (доступ к Электронной библиотеке диссертаций Российской государственной библиотеки (РГБ) <https://rusneb.ru/>
8. Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина <https://www.prilib.ru/>
9. Электронная коллекция Оксфордского Российского Фонда <https://ebookcentral.proquest.com/lib/kubanstate/home.action>
10. Springer Journals <https://link.springer.com/>
11. Nature Journals <https://www.nature.com/siteindex/index.html>
12. Springer Nature Protocols and Methods <https://experiments.springernature.com/sources/springer-protocols>
13. Springer Materials <http://materials.springer.com/>
14. zbMath <https://zbmath.org/>
15. Nano Database <https://nano.nature.com/>
16. Springer eBooks: <https://link.springer.com/>
17. "Лекториум ТВ" <http://www.lektorium.tv/>
18. Университетская информационная система РОССИЯ <http://uisrussia.msu.ru>

#### **Информационные справочные системы:**

1. Консультант Плюс - справочная правовая система (доступ по локальной сети с компьютеров библиотеки)

#### **Ресурсы свободного доступа:**

1. Американская патентная база данных <http://www.uspto.gov/patft/>
2. Полные тексты канадских диссертаций <http://www.nlc-bnc.ca/thesescanada/>
3. КиберЛенинка (<http://cyberleninka.ru/>);
4. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации <https://www.minobrnauki.gov.ru/>;
5. Федеральный портал "Российское образование" <http://www.edu.ru/>;
6. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" <http://window.edu.ru/>;
7. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/> .
8. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (<http://fcior.edu.ru/>);
9. Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина "Образование на русском" <https://pushkininstitute.ru/>;
10. Справочно-информационный портал "Русский язык" <http://gramota.ru/>;

11. Служба тематических толковых словарей <http://www.glossary.ru/>;
12. Словари и энциклопедии <http://dic.academic.ru/>;
13. Образовательный портал "Учеба" <http://www.ucheba.com/>;
14. Законопроект "Об образовании в Российской Федерации". Вопросы и ответы [http://xn--273--84d1f.xn--p1ai/voprosy\\_i\\_otvety](http://xn--273--84d1f.xn--p1ai/voprosy_i_otvety)

#### **Собственные электронные образовательные и информационные ресурсы**

##### **КубГУ:**

1. Среда модульного динамического обучения <http://moodle.kubsu.ru>
2. База учебных планов, учебно-методических комплексов, публикаций и конференций <http://mschool.kubsu.ru/>
3. Библиотека информационных ресурсов кафедры информационных образовательных технологий <http://mschool.kubsu.ru/>;
4. Электронный архив документов КубГУ <http://docspace.kubsu.ru/>
5. Электронные образовательные ресурсы кафедры информационных систем и технологий в образовании КубГУ и научно-методического журнала "ШКОЛЬНЫЕ ГОДЫ" <http://icdau.kubsu.ru/>

#### **6. Методические указания для обучающихся по прохождению учебной практики (научно–исследовательская работа).**

Перед началом производственной практики (научно–исследовательская работа) обучающимся необходимо ознакомиться с правилами безопасной работы и пройти инструктаж по технике безопасности. В соответствии с заданием на практику совместно с руководителем обучающийся составляет план прохождения практики. Выполнение этих работ проводится обучающимся при систематических консультациях с руководителем практики.

Обучающиеся, направляемые на практику, обязаны:

- явиться на установочное собрание, проводимое руководителем практики;
- детально ознакомиться с программой и рабочим планом практики;
- явиться на место практики в установленные сроки;
- выполнять правила охраны труда и правила внутреннего трудового распорядка;
- выполнять указания руководителя практики, нести ответственность за выполняемую работу;
- проявлять инициативу и максимально использовать свои знания, умения и навыки на практике;
- выполнить программу и план практики, решить поставленные задачи и своевременно подготовить отчет о практике.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Методические указания по прохождению практики доступны по адресу <https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya>.

#### **7. Материально-техническое обеспечение учебной практики (научно–исследовательская работа).**

Материально-техническое оснащение практики определяется местом ее прохождения и поставленными руководителем практики конкретными заданиями.

Практика может проходить на кафедре теоретической экономики Кубанского государственного университета.

| № п\п | Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|-------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

|    |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | <p>Практика проходит на кафедре теоретической экономики Кубанского государственного университета, 350040 г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149, №230</p> | <p>Материально-техническое оснащение практики определяется местом ее прохождения и поставленными руководителем практики конкретными заданиями.</p> <p>Принтеры (МФУ Brother MFC-1815 R, аппарат копир.Xerox PE220, МФУ HP LJ Pro MFP M125rnw A4) – 3 шт.<br/>ПК (моноблок Lenovo S20-00 – 3 шт)</p> |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Кубанский государственный университет»**

**Экономический факультет**

**Кафедра теоретической экономики**

**О Т Ч Е Т  
О ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**

Отчет принят с оценкой

Выполнил: магистрант 1 курса

\_\_\_\_\_  
Руководитель практики от  
ФГБОУ ВО «КубГУ»

Направление подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика  
(шифр и название направления подготовки)

Зав. кафедрой, д.э.н., профессор  
В.А. Сидоров  
(должность, Ф.И.О.)

Направленность программы  
«Инновации и бизнес в сфере информацион-  
ных технологий»  
(название программы)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Краснодар 202\_

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ

Результаты работы состоят в следующем:

| Содержание работы                                                                                  | Планируемые результаты                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Провести исследования и поиск новых моделей и методов совершенствования архитектуры предприятия    | Аналитический обзор результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями по теме ВКР |
| Осуществить поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ                                 | Уточнение содержания диссертационного исследования                                                   |
| Провести научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ                   | Обоснование актуальности, теоретической и практической значимости темы магистерской диссертации.     |
| Показать способность организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую работу | Уточнение цели и задач, объекта и предмета, гипотезы исследования                                    |
| Приобрести навыки управлять инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере ИКТ          | Аналитический обзор результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями по теме ВКР |
| Приобрести навыки управления внедрением инноваций для развития архитектуры предприятия             | Аналитический обзор результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями по теме ВКР |

Подпись магистранта \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

Подпись руководителя практики  
от ФГБОУ ВО «КубГУ» \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

Подпись руководителя практики  
от профильной организации (при необходимости) \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

## ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ

1. Сформулировать и обосновать тему магистерской диссертации.
2. Составить рабочий план диссертации.
2. Сделать аналитический обзор литературы.
3. Обосновать теоретическую и практическую значимость темы магистерской диссертации.
4. Уточнить цели и задачи, объект и предмет, гипотезу исследования.
5. Выбрать инструментарий исследования.

Подпись магистранта \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

Подпись руководителя практики  
от ФГБОУ ВО «КубГУ» \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

Подпись руководителя практики  
от профильной организации (при необходимости) \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_



## РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

| Сроки | Содержание работ |
|-------|------------------|
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |
|       |                  |

Подпись магистранта \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

Подпись руководителя практики  
от ФГБОУ ВО «КубГУ» \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

Подпись руководителя практики  
от профильной организации (при необходимости) \_\_\_\_\_ дат \_\_\_\_\_

**Сведения о прохождении инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда,  
проводимом руководителем практики от ФГБОУ ВО «КубГУ»**

---

(ФИО, возраст лица, получившего инструктаж)

---

(ФИО, должность руководителя практики от ФГБОУ ВО «КубГУ»)

**Инструктаж по требованиям охраны труда**  
перед началом работы, во время работы, в аварийных ситуациях и по окончании работы

Инструктаж получен и усвоен

Инструктаж проведен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, получившего инструктаж)

(подпись руководителя практики от  
ФГБОУ ВО «КубГУ»)

**Сведения о прохождении инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка в ФГБОУ ВО «КубГУ»**

\_\_\_\_\_  
(ФИО, возраст)

\_\_\_\_\_  
практикант

(на какую должность назначается)

**1. Инструктаж по требованиям охраны труда**

проведен \_\_\_\_\_  
(должность, ФИО сотрудника, проводившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
получен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, получившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
проведен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, проводившего инструктаж)

**2. Инструктаж по технике безопасности**

проведен \_\_\_\_\_  
(должность, ФИО сотрудника, проводившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
получен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, получившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
проведен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, проводившего инструктаж)

**3. Инструктаж по пожарной безопасности**

проведен \_\_\_\_\_  
(должность, ФИО сотрудника, проводившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
получен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, получившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
проведен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, проводившего инструктаж)

**4. Инструктаж по правилам внутреннего трудового распорядка**

проведен \_\_\_\_\_  
(должность, ФИО сотрудника, проводившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
получен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, получившего инструктаж)

Инструктаж по требованиям охраны труда  
проведен и усвоен

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(подпись лица, проводившего инструктаж)

## 5. Разрешение на допуск к работе

Разрешено допустить к работе \_\_\_\_\_  
(ФИО лица, получившего допуск к работе)

В качестве \_\_\_\_\_  
(должность)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(должность)

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

**ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
(НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)**

Место прохождения практики ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет»

---

Сроки практики: с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

| Дата | Содержание проведенной работы | Результат работы | Оценки, замечания и предложения по работе |
|------|-------------------------------|------------------|-------------------------------------------|
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |
|      |                               |                  |                                           |

Магистрант \_\_\_\_\_  
ФИО (подпись, дата)

Руководитель практики от ФГБОУ ВО «КубГУ» \_\_\_\_\_  
ФИО (подпись, дата)

**ОТЗЫВ**  
**РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ**  
о работе магистранта в период прохождения практики

(Ф.И.О.)

Проходил практику в период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. в \_\_\_\_\_  
в/на \_\_\_\_\_  
(наименование структурного подразделения)

в качестве \_\_\_\_\_ практиканта \_\_\_\_\_  
(должность)

Результаты работы состоят в следующем:

| Содержание работы                                                                                 | Полученные результаты                                                                                                                                                                                                | Отметка о выполнении |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Проведение исследования и поиск новых моделей и методов совершенствования архитектуры предприятия | Обзор отечественной и зарубежной научной литературы по теме исследования, выбранной в рамках программы магистерской подготовки.<br>Обоснование темы магистерской диссертации, ее актуальности, степени исследования. |                      |
| Анализ эффективности сервисов ИТ в различных моделях их предоставления                            | Умеет анализировать эффективность сервисов ИТ в различных моделях их предоставления                                                                                                                                  |                      |
| Оптимизация процесса управления сервисами ИТ.                                                     | Способен оптимизировать процесс управления сервисами ИТ.                                                                                                                                                             |                      |
| Организация самостоятельной и коллективной научно-исследовательской работы                        | Составление рабочего плана диссертационного исследования с научным руководителем                                                                                                                                     |                      |
| Приобретение навыков управлять инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере ИКТ      | Формулирование цели и задач, объекта и предмета, гипотезы исследования                                                                                                                                               |                      |
| Сравнение различных моделей предоставления сервисов ИТ                                            | Способен проводить сравнение различных моделей предоставления сервисов ИТ                                                                                                                                            |                      |

Индивидуальное задание выполнено

полностью, частично, не выполнено  
(нужное подчеркнуть)

Магистрант \_\_\_\_\_ заслуживает оценки \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. студента)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. должность руководителя практики, подпись)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.