



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник УРОПС

Рабочая программа практики  
**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА –**  
**НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**

основной профессиональной образовательной программы магистратуры  
по направлению подготовки  
**38.04.01 ЭКОНОМИКА**

Профиль программы  
**«УПРАВЛЕНИЕ БИЗНЕС-АНАЛИЗОМ»**

ИНСТИТУТ

Отраслевой экономики и управления

ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА

Экономики и финансов

РАЗРАБОТЧИК

УРОПС

## **1 ТИП, СПОСОБ И ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ, БАЗЫ И ЦЕЛЬ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

Вид и тип практики: производственная практика - научно- исследовательская работа.

Форма проведения практики: дискретно.

Базами производственной практики - научно- исследовательской работы являются университет, организации (предприятия, учреждения) деятельность которых соответствует направленности профилю подготовки.

Цель производственной практики - научно- исследовательской работы:

1) формирование у студентов магистратуры компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом видов и задач профессиональной деятельности выпускника;

2) формирование у магистрантов навыков практического применения, полученных в период обучения теоретических знаний, методов сбора анализа и обработки информации с их возможным последующим использованием для подготовки магистерской диссертации;

3) формирование и развитие профессиональных знаний и умений в области экономической деятельности предприятий и их подразделений, овладение необходимыми профессиональными компетенциями, развитие навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, разработке и апробации на практике оригинальных научных предложений и идей, используемых при подготовке магистерской диссертации, овладение современным инструментарием науки для поиска и интерпретации информации с целью ее использования в процессе принятия экономических решений.

## **2 РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

Прохождение производственной практики - научно- исследовательской работы направлено на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки.

Перечень планируемых результатов обучения, соотнесённых с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО, представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по практике, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

| Код и наименование компетенции  | Индикаторы достижения компетенции   | Наименование практики  | Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции   |
|---|---|--|---|
| <p>ОПК-1:Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;</p> <p>ОПК-3:Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;</p> <p>ОПК-5:Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач;</p> <p>ПК-1:Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов;</p> <p>ПК-2:Способен составлять прогноз социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</p> | <p>ОПК-1.2: Определяет слабые и сильные стороны различных научных исследований, проводит сравнительный анализ научных исследований;</p> <p>ОПК-3.2: Определяет слабые и сильные стороны различных научных исследований, проводит сравнительный анализ научных исследований в области бухгалтерского учета, анализа и аудита и смежных областях;</p> <p>ОПК-5.2: Владеет информационными технологиями и программными средствами обработки деловой информации при решении профессиональных задач;</p> <p>ПК-1.5: Формирует опыт осуществления сбора, обработки, анализа и систематизации различных источников информации для экономических расчетов по теме ВКР</p> <p>ПК-2.3: Прогнозирует основные социально-экономические показатели</p> | <p>Производственная практика - научно-исследовательская работа</p> | <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- общенаучную методологию, логику и технологию проведения научно-исследовательской работы;</li> <li>- информационные технологии и программные средства обработки деловой информации;</li> <li>- методы прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- требования к содержанию и оформлению планов и программ проведения научных исследований и разработок (ВКР);</li> </ul> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- критически оценивать результаты научных исследований;</li> <li>- проводить сравнительный анализ научных исследований в области бухгалтерского учета, анализа и аудита и смежных областях;</li> <li>- использовать информационные технологии и программные средства обработки деловой информации при решении профессиональных задач;</li> <li>- прогнозировать основные социально-экономические показатели деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- самостоятельно проводить исследования в соответствии с заданием на выпускную квалификационную работу.</li> </ul> <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками выявления и сравнительной оценки слабых и сильных сторон различных научных исследований;</li> <li>- информационными технологиями и программными средствами обработки деловой информации;</li> </ul> |

| Код и наименование компетенции | Индикаторы достижения компетенции  | Наименование практики | Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции   |
|--------------------------------|--|-----------------------|---|
|                                | деятельности хозяйствующих субъектов при решении актуальных научных проблем по теме исследования |                       | <ul style="list-style-type: none"><li>- методами прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li><li>- навыками самостоятельного проведения научных исследований.</li></ul> <p><i><u>Должен приобрести опыт</u></i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- выявления и критической оценки слабых и сильных сторон различных научных исследований;</li><li>- использования информационных технологий и программных средств обработки деловой информации при решении профессиональных задач;</li><li>- прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li><li>- самостоятельного проведения научных исследований.</li></ul> |

При прохождении практики обеспечивается развитие у студентов-практикантов навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств.

### **3 МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ОБЪЕМ (ТРУДОЕМКОСТЬ) И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРАКТИКИ, ФОРМА АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ**

Производственная практика - научно - исследовательская работа входит в состав обязательной части основной профессиональной образовательной программы магистратуры и проводится рассредоточено в третьем семестре (параллельно с теоретическим обучением) и концентрированно в четвертом семестре в очной форме обучения; рассредоточено во втором, третьем и четвертом семестрах (параллельно с теоретическим обучением) и концентрированно в пятом семестре в заочной форме обучения.

Общая трудоемкость производственной практики - научно- исследовательской работы составляет 36 зачетных единиц (ЗЕТ), 1296 академических часов (972 астр. часа) контактной работы.

Форма аттестации по производственной практике - научно-исследовательской работе- дифференцированный зачет (зачёт с оценкой) в третьем и четвертом семестрах в очной форме обучения; зачет - во втором и третьем семестрах и дифференцированный зачет (зачет с оценкой) в четвертом и пятом семестрах в заочной форме обучения.

### **4 СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ**

Содержание практики формируется на основе планируемых результатов обучения, соотнесённых с планируемыми результатами освоения ОПОП, и представлено в табл. 2 - 3.

Таблица 2 – Содержание и примерный рабочий график (план) производственной практики - научно- исследовательской работы по очной форме

| Разделы (этапы) практики и их содержание  | Продолжительность<br>раздела (этапа) |
|---|--------------------------------------|
|   | акад.час.                            |
| <i>3 семестр</i>  |                                      |
| 1. <b>Подготовительный</b> (окончательное формирование структуры магистерской диссертации, углубленное изучение научной литературы и периодики по теме исследования; составление полной библиографии по теме исследования; детализация плана НИР для написания первого и второго разделов магистерской диссертации; поиск, сбор, отбор, систематизация информации, необходимой для решения исследовательских задач второго раздела магистерской диссертации). | 72                                   |
| 2. <b>Аналитический</b> (обзор и сравнительный анализ различных теоретических подходов и методов решения выявленной проблемной ситуации, теоретических моделей функционирования объекта)  | 72                                   |

| Разделы (этапы) практики и их содержание   | Продолжительность<br>раздела (этапа) |
|--|--------------------------------------|
|  | акад.час.                            |
| исследования; оценка степени научной проработанности проблемы исследования; анализ методов исследования и оценка их применимости в рамках проводимой магистрантом научно-исследовательской работы; формулировка теоретической значимости исследования; использование метода или методики решения исследовательских проблем, которые обучающийся разработал/ модернизировал/ выбрал или применил в новых условиях на примере выбранного объекта исследования; оценка и интерпретация полученных результатов; определение основных задач, решение которых предполагает получение результатов, обладающих научной новизной и практической значимостью). |                                      |
| 3. <b>Заключительный</b> (подготовка материала для формирования второго раздела магистерской диссертации; подготовка доклада, презентации и публикации на конференцию по полученным результатам НИР; предоставление второго раздела магистерской диссертации, готовой публикации, отчета о работе магистранта за 2-ой год обучения (3 семестр) научному руководителю МД для получения зачёта).<br>Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи.  | 72                                   |
| <b>Итого за семестр:</b>   | <b>216</b>                           |
| <i>4 семестр</i>   |                                      |
| 1. <b>Подготовительный</b> (обоснование авторских (с элементами научной новизны) предложений и рекомендаций по разрешению выявленных проблем объекта исследования в соответствии с целью МД; составление плана мероприятий по реализации предложений и рекомендаций).  | 180                                  |
| 2. <b>Практический</b> (оценка эффективности предложенных мероприятий и перспектив их практического применения; подготовка документов для внедрения предложений магистранта в реальную деятельность объекта исследования; получение по возможности акта внедрения от объекта исследования).  | 360                                  |
| 3. <b>Заключительный</b> (подготовка материала для формирования третьего раздела магистерской диссертации; объединение в единую работу всех трёх разделов МД; написание введения и заключения МД; добавление библиографического списка и приложений; написание автореферата магистерской диссертации; предоставление полностью готовой магистерской диссертации и автореферата научному руководителю МД для получения дифференцированного зачёта по НИР).<br>Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи.   | 540                                  |
| <b>Итого за семестр:</b>   | <b>1080</b>                          |
| <b>Итого по практике</b>   | <b>1296</b>                          |

Таблица 3 – Содержание и примерный рабочий график (план) производственной практики - научно- исследовательской работы по заочной форме

| Разделы (этапы) практики и их содержание  | Продолжительность раздела (этапа), акад. ч. |
|---|---|
| <i>2 семестр:</i>   |   |
| 1. <b>Подготовительный</b> (окончательное формирование структуры магистерской диссертации, углубленное изучение научной литературы и периодики по теме исследования; составление полной библиографии по теме исследования).   | 72  |
| 2. <b>Обзорный</b> (обзор и сравнительный анализ различных теоретических подходов и методов решения выявленной проблемной ситуации, теоретических моделей функционирования объекта исследования; оценка степени научной проработанности проблемы исследования; анализ методов исследования и оценка их применимости в рамках проводимой магистрантом научно-исследовательской работы; формулировка теоретической значимости исследования).                                      | 72  |
| 3. <b>Заключительный</b> (подготовка материала для формирования первого раздела МД; подготовка доклада, презентации и публикации на конференцию по полученным результатам НИР; предоставление первого раздела магистерской диссертации, готовой публикации, отчета о работе магистранта за 1-ый год обучения (2 семестр) научному руководителю МД для получения зачёта).  | 72  |
| <b>Итого за семестр:</b>  | <b>216</b>                                  |
| <i>3 семестр:</i>   |   |
| 1. <b>Подготовительный</b> (детализация плана НИР для написания второго раздела магистерской диссертации; поиск, сбор, отбор, систематизация информации, необходимой для решения исследовательских задач второго раздела магистерской диссертации).   | 72  |
| 2. <b>Аналитический</b> (использование метода или методики решения исследовательских проблем, которые обучающийся разработал/ модернизировал/ выбрал или применил в новых условиях на примере выбранного объекта исследования; оценка и интерпретация полученных результатов; определение основных задач, решение которых предполагает получение результатов, обладающих научной новизной и практической значимостью).  | 72  |
| 3. <b>Заключительный</b> (подготовка материала для формирования второго раздела магистерской диссертации; подготовка доклада, презентации и публикации на конференцию по полученным результатам НИР; предоставление второго раздела магистерской диссертации, готовой публикации, отчета о работе магистранта за 2-ой год обучения (3 семестр) научному руководителю МД для получения зачёта).<br>Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи. | 72  |
| <b>Итого за семестр:</b>  | <b>216</b>                                  |
| <i>4 семестр:</i>   |   |
| 1. <b>Подготовительный</b> (обоснование авторских (с элементами научной новизны) предложений и рекомендаций по разрешению выявленных проблем объекта исследования в соответствии с целью МД;  | 36  |

| Разделы (этапы) практики и их содержание   | Продолжительность раздела (этапа), акад. ч. |
|--|---|
| составление плана мероприятий по реализации предложений и рекомендаций).   |   |
| <b>2. Практический</b> (оценка эффективности предложенных мероприятий и перспектив их практического применения; формулировка практической значимости полученных результатов и элементов научной новизны).  | 36  |
| <b>3. Заключительный</b> (подготовка материала для формирования третьего раздела магистерской диссертации; предоставление третьего раздела МД, отчета о работе магистранта за 2-ой год обучения (4 семестр) научному руководителю МД для получения дифференцированного зачёта по НИР).<br>Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи.  | 36  |
| <b>Итого за семестр:</b>   | <b>108</b>                                  |
| <i>5 семестр:</i>  |   |
| <b>1. Практический</b> (подготовка документов для внедрения предложений магистранта в реальную деятельность объекта исследования; получение по возможности акта внедрения от объекта исследования; написание чернового варианта автореферата магистерской диссертации).  | 252   |
| <b>2. Заключительный</b> (объединение в единую работу всех трёх разделов МД; написание введения и заключения МД; добавление библиографического списка и приложений; корректировка автореферата; предоставление полностью готовой магистерской диссертации и автореферата научному руководителю МД; формирование отчета по практике по структуре соответствующего автореферату для получения дифференцированного зачёта по НИР).<br>Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи. | 504   |
| <b>Итого за семестр:</b>   | <b>756</b>                                  |
| <b>Итого по практике</b>   | <b>1296</b>                                 |

## 5 ФОРМЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Форма отчетности по производственной практике - научно- исследовательская работе - является отчет.

После окончания практики каждый студент представляет на кафедру отчет по практике. В отчет входят индивидуальные задания, выполненные студентом в период прохождения практики.

Отчеты должны быть подписаны руководителями практики. Отчет принимается руководителем практики от кафедры. Защита отчетов проводится студентами по окончании практики.



Общий контроль за прохождением научно – исследовательской работы возлагается на руководителя ВКР (магистерской диссертации).

Представление результатов производственной практики - научно-исследовательской работы:

1. Подготовка научного доклада и представления его на конференции;
2. Подготовка и публикация научных статей.

В каждом семестре, в котором предусматривалась производственная практика- научно-исследовательская работа магистрант заполняет бланк отчета о своей работе (Приложение 4).

К защите магистерской диссертации магистрант допускается только при наличии не менее двух публикаций по теме исследования.

Отчет по производственной практике - научно - исследовательской работе за четвертый семестр в очной форме обучения и пятый семестр в заочной форме обучения представляется по структуре автореферата магистерской диссертации.

К отчету подшивается (после титульного листа):

- индивидуальное задание, подписанное руководителем практики от университета, руководителем практики от профильной организации, студентом (Приложение 1).

Также отдельно к отчету прилагаются:

- характеристика на студента по результатам прохождения практики, подписанная руководителем практики от профильной организации или руководителем практики от университета (Приложение 2);

- аттестационный лист, подписанный руководителем практики от университета (Приложение 3).

## **6 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ**

Аттестация по практике проводится на основе:

- защиты отчета по практике, выполненного в соответствии с индивидуальным заданием на практику;

- тестовых заданий закрытого и открытого типов (могут быть использованы для проведения промежуточной аттестации при необходимости);

- характеристики на студента по результатам прохождения практики.

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения практики (в т.ч. в процессе освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе практики (утверждается отдельно).

Оценивание результатов обучения может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

## 7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

### Нормативно-правовые акты:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ.
2. "Бюджетный кодекс Российской Федерации" от 31.07.1998 N 145-ФЗ (ред. от 13.07.2024) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2024)
3. Налоговый кодекс Российской Федерации (НК РФ) от 31 июля 1998 года N 146-ФЗ
4. Федеральный закон от 10.07.2002 г. № 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)».
5. Федеральный закон от 29.11.2001 г. № 156-ФЗ «Об инвестиционных фондах».
6. Федеральный закон "Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений" от 25.02.1999 N 39-ФЗ

### Основная учебная литература:

1. Экономика предприятия : учебник для вузов / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 458 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15878-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/539627> (дата обращения: 28.08.2024).
2. *Тертышник, М. И.* Экономика организации : учебник и практикум для вузов / М. И. Тертышник. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 509 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16540-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/541668> (дата обращения: 28.08.2024).
3. Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13476-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/543732> (дата обращения: 28.08.2024).
4. Экономика рыбного хозяйства. Цифровизация управления : учебное пособие для вузов / Л. И. Сергеев [и др.] ; под общей редакцией Л. И. Сергеева, А. Г. Мнацаканяна. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 318 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-

14841-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544526> (дата обращения: 28.08.2024).

#### **Дополнительная учебная литература:**

1. Таскаева, Н. Н. Финансы : учебно-методическое пособие / Н. Н. Таскаева. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2020. — 77 с. — ISBN 978-5-7264-2225-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149230> (дата обращения: 07.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Дударева, А. Б. Финансы и кредит : учебно-методическое пособие / А. Б. Дударева, Т. С. Кравченко. — Орел : ОрелГАУ, 2024. — 90 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/402464> (дата обращения: 07.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Чмут, Г. А. Бюджетная система Российской Федерации : учебно-методическое пособие / Г. А. Чмут. - Ростов-на-Дону : ИУБиП, 2022. - 72 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/267995>. - ISBN 978-5-4497-1756-6. (дата обращения: 05.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Михайлюк, О. Н. Финансы : учебно-методическое пособие / О. Н. Михайлюк, И. Н. Батурина. — Курган : КГСХА им. Т.С.Мальцева, 2016. — 72 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159286> (дата обращения: 07.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Методические указания по оформлению учебных текстовых работ (рефератов, контрольных, курсовых, выпускных квалификационных работ) для всех специальностей и направлений ИФЭМ / Калинингр. гос. техн. ун-т, Ин-т финансов, экономики и менеджмента ; сост.: А. Г. Мнацаканян, Ю. Я. Настин, Э. С. Круглова. - 2-е изд., [испр.], доп. - Калининград : КГТУ, 2018. - 22 с.

#### **Периодические издания:**

«Балтийский экономический журнал»; «Деньги и кредит»; «Финансы»; «Налоги и налогообложение»; «Экономист»; «Российский экономический журнал», «Финансовый менеджмент», «Корпоративные финансы», «Вопросы экономики», «Финансы и кредит».

#### **8 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ**

Студент при прохождении практики, в ходе выполнения заданий по практике и формировании отчета использует лицензионное программное обеспечение - офисные приложения, получаемые по программе OpenValueSubscription; и т.д.

**Электронные образовательные ресурсы:**

- Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков: <https://stepik.org>

- Образовательная платформа: <https://openedu.ru/>

**Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС):**

- Справочная правовая система «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс]: <https://www.consultant.ru>;

- Интерфакс сервер раскрытия информации: <https://www.e-disclosure.ru/>

- База данных «Экономические исследования» ЦБ России: [https://www.cbr.ru/ec\\_research/](https://www.cbr.ru/ec_research/)

- Министерство экономического развития Российской Федерации: (официальный сайт) [Электронный ресурс]: <http://economy.gov.ru>.

- Правительство РФ [Электронный ресурс]: <http://government.ru>

- Центральный банк РФ [Электронный ресурс]: <http://www.cbr.ru>

- Официальный интернет-портал правовой информации: <http://pravo.gov.ru>

- Научная электронная библиотека: [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

- Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн»: <http://biblioclub.ru/>

**9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ПРАКТИКИ**

Консультации проводятся в соответствии с расписанием консультаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

При прохождении практики используется программное обеспечение общего назначения и специализированное программное обеспечение.

Перечень соответствующих помещений и их оснащения размещен на официальном сайте университета в информационно - телекоммуникационной сети Интернет.

## 10 СВЕДЕНИЯ О ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа производственной практики - научно- исследовательской работы представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, профиль программы «Управление бизнес-анализом».

Рабочая программа практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и финансов (протокол № 9 от 14.05.2024 г.).

Заведующий кафедрой



А.Г. Мнацаканян

Директор института



А.Г. Мнацаканян

## Приложение 1



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

Кафедра \_\_\_\_\_ экономической безопасности

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

### Индивидуальное задание по

\_\_\_\_\_ производственной практике – научно-исследовательской работе

(вид, тип практики)

студента \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ (Ф.И.О. полностью), \_\_\_\_\_ (группа)

Направление подготовки \_\_\_\_\_ 38.04.01 Экономика, профиль программы «Управление бизнес-анализом»  
(специальность) \_\_\_\_\_ (код, наименование)

Место прохождения практики:

\_\_\_\_\_ (наименование организации, структурного подразделения)

\_\_\_\_\_ (адрес)

За время прохождения практики: с « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.  
по « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

студент должен выполнить следующие виды работ (заданий):

| № п/п     | Содержание практики<br>(наименование работ/заданий)   | Рабочий график<br>практики |
|-----------|---|----------------------------|
| 2 семестр |   |                            |
| 1         | <b>Подготовительный</b> (окончательное формирование структуры магистерской диссертации, углубленное изучение научной литературы и периодики по теме исследования; составление полной библиографии по теме исследования).  |                            |
| 2         | <b>Обзорный</b> (обзор и сравнительный анализ различных теоретических подходов и методов решения выявленной проблемной ситуации, теоретических моделей функционирования объекта исследования; оценка степени научной проработанности проблемы исследования; анализ методов исследования и оценка их применимости в рамках проводимой магистрантом научно-исследовательской работы; формулировка теоретической значимости исследования). |                            |
| 3         | <b>Заключительный</b> (подготовка материала для формирования первого раздела МД; подготовка доклада, презентации и публикации на конференцию по полученным результатам НИР; предоставление первого раздела магистерской диссертации,  |                            |

|                  |  |  |
|------------------|--|--|
|                  | готовой публикации, отчета о работе магистранта за 1-ый год обучения (2 семестр) научному руководителю МД для получения зачёта).   |  |
| <i>3 семестр</i> |  |  |
| 4                | <b>Подготовительный</b> (детализация плана НИР для написания второго раздела магистерской диссертации; поиск, сбор, отбор, систематизация информации, необходимой для решения исследовательских задач второго раздела магистерской диссертации).   |  |
| 5                | <b>Аналитический</b> (использование метода или методики решения исследовательских проблем, которые обучающийся разработал/ модернизировал/ выбрал или применил в новых условиях на примере выбранного объекта исследования; оценка и интерпретация полученных результатов; определение основных задач, решение которых предполагает получение результатов, обладающих научной новизной и практической значимостью).  |  |
| 6                | <b>Заключительный</b> (подготовка материала для формирования второго раздела магистерской диссертации; подготовка доклада, презентации и публикации на конференцию по полученным результатам НИР; предоставление второго раздела магистерской диссертации, готовой публикации, отчета о работе магистранта за 2-ой год обучения (3 семестр) научному руководителю МД для получения зачёта). Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи.                                  |  |
| <i>4 семестр</i> |  |  |
| 7                | <b>Подготовительный</b> (обоснование авторских (с элементами научной новизны) предложений и рекомендаций по разрешению выявленных проблем объекта исследования в соответствии с целью МД; составление плана мероприятий по реализации предложений и рекомендаций).   |  |
| 8                | <b>Практический</b> (оценка эффективности предложенных мероприятий и перспектив их практического применения; формулировка практической значимости полученных результатов и элементов научной новизны).   |  |
| 9                | <b>Заключительный</b> (подготовка материала для формирования третьего раздела магистерской диссертации; предоставление третьего раздела МД, отчета о работе магистранта за 2-ой год обучения (4 семестр) научному руководителю МД для получения дифференцированного зачёта по НИР). Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи.  |  |
| <i>5 семестр</i> |  |  |
| 10               | <b>Практический</b> (подготовка документов для внедрения предложений магистранта в реальную деятельность объекта исследования; получение по возможности акта внедрения от объекта исследования; написание чернового варианта автореферата магистерской диссертации).   |  |
| 11               | <b>Заключительный</b> (объединение в единую работу всех трёх разделов МД; написание введения и заключения МД; добавление библиографического списка и приложений; корректировка автореферата; предоставление полностью готовой магистерской диссертации и автореферата научному руководителю МД; формирование отчета по практике по структуре соответствующего автореферату для получения дифференцированного зачёта по НИР). Итог данного этапа – доклад на конференции и (или) публикация научной статьи. |  |

### Планируемые результаты практики

| Компетенции выпускника ОП ВО   | Знания, умения, навыки и опыт профессиональной деятельности   |
|--|---|
| <p>ОПК-1:Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;</p> <p>ОПК-3:Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;</p> <p>ОПК-5:Способен использовать современные информационные</p> | <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- общенаучную методологию, логику и технологию проведения научно-исследовательской работы;</li> <li>- информационные технологии и программные средства обработки деловой информации;</li> <li>- методы прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- требования к содержанию и оформлению планов и программ проведения научных исследований и разработок (ВКР);</li> </ul> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- критически оценивать результаты научных исследований;</li> </ul> |

|   |  |
|---|--|
| <p>технологии и программные средства при решении профессиональных задач;<br/> ПК-1:Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов;<br/> ПК-2:Способен составлять прогноз социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводить сравнительный анализ научных исследований в области бухгалтерского учета, анализа и аудита и смежных областях;</li> <li>- использовать информационные технологии и программные средства обработки деловой информации при решении профессиональных задач;</li> <li>- прогнозировать основные социально-экономические показатели деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- самостоятельно проводить исследования в соответствии с заданием на выпускную квалификационную работу.</li> </ul> <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками выявления и сравнительной оценки слабых и сильных сторон различных научных исследований;</li> <li>- информационными технологиями и программными средствами обработки деловой информации;</li> <li>- методами прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- навыками самостоятельного проведения научных исследований.</li> </ul> <p><u>Должен приобрести опыт</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявления и критической оценки слабых и сильных сторон различных научных исследований;</li> <li>- использования информационных технологий и программных средств обработки деловой информации при решении профессиональных задач;</li> <li>- прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- самостоятельного проведения научных исследований.</li> </ul> |
|---|--|

Руководитель практики от  
университета

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О., должность)

Руководитель  
практики от  
профильной  
организации

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О., должность)

Практикант

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (телефон, E-mail)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Примечание: в содержании индивидуального задания указываются задания, выполняемые студентом в течение конкретного семестра



## Приложение 2

## ХАРАКТЕРИСТИКА НА СТУДЕНТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Студент(ка) \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_  
 Ф.И.О. студента (ки) \_\_\_\_\_

направления подготовки 38.04.01 Экономика

профиля программы Управление бизнес-анализом

прошел (ла) производственную практику – научно-исследовательскую работу в объеме \_\_\_\_\_ ЗЕТ, \_\_\_\_\_ академических часов

с « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. по « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

с целью освоения компетенций:

| Код и наименование компетенции  | Результаты обучения, соотнесенные с компетенциями достижения компетенции  |
|---|---|
| <p>ОПК-1:Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;</p> <p>ОПК-3:Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;</p> <p>ОПК-5:Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач;</p> <p>ПК-1:Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов;</p> <p>ПК-2:Способен составлять прогноз социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</p> | <p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- общенаучную методологию, логику и технологию проведения научно-исследовательской работы;</li> <li>- информационные технологии и программные средства обработки деловой информации;</li> <li>- методы прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- требования к содержанию и оформлению планов и программ проведения научных исследований и разработок (ВКР);</li> </ul> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- критически оценивать результаты научных исследований;</li> <li>- проводить сравнительный анализ научных исследований в области бухгалтерского учета, анализа и аудита и смежных областях;</li> <li>- использовать информационные технологии и программные средства обработки деловой информации при решении профессиональных задач;</li> <li>- прогнозировать основные социально-экономические показатели деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- самостоятельно проводить исследования в соответствии с заданием на выпускную квалификационную работу.</li> </ul> <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками выявления и сравнительной оценки слабых и сильных сторон различных научных исследований;</li> <li>- информационными технологиями и программными средствами обработки деловой информации;</li> <li>- методами прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- навыками самостоятельного проведения научных исследований.</li> </ul> <p><u>Должен приобрести опыт</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявления и критической оценки слабых и сильных сторон различных научных исследований;</li> <li>- использования информационных технологий и программных средств обработки деловой информации при решении профессиональных задач;</li> <li>- прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов;</li> <li>- самостоятельного проведения научных исследований.</li> </ul> |

Заключение руководителя практики от профильной организации\*:

---

---

---

---

В результате прохождения практики достигнут уровень освоения компетенций \*\*:

| Высокий | Базовый | Минимальный | Не освоены |
|---------|---------|-------------|------------|
|         |         |             |            |

Руководитель практики от  
профильной организации\*

\_\_\_\_\_

Подпись

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О., должность)

\* – если практика проходит в университете, то характеристика подписывается руководителем практики от университета.

\*\* - выбрать вариант и поставить знак “V”

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Приложение 3

## АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

по производственной практике – научно-исследовательской работе

Студент(ка) \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_

Ф.И.О. студента(ки) \_\_\_\_\_

направления 38.04.01 Экономика

подготовки \_\_\_\_\_

профиля программы Управление бизнес-анализомуспешно прошел (ла) производственную практику – научно-исследовательскую работу в объеме \_\_\_\_\_ зачетных \_\_\_\_\_ единиц,

академических часов \_\_\_\_\_

с « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. по « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

По результатам прохождения производственной практики – научно-исследовательской работы

студент (ка)

показал(а) следующий уровень сформированных компетенций:

| Код и наименование компетенции   | Уровни освоения компетенций |         |             |            |
|--|-----------------------------|---------|-------------|------------|
|  | Высокий                     | Базовый | Минимальный | Не освоена |
| ОПК-1: Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач; |                             |         |             |            |
| ОПК-3: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;  |                             |         |             |            |
| ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач;                          |                             |         |             |            |
| ПК-1: Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов;                                      |                             |         |             |            |
| ПК-2: Способен составлять прогноз социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом                   |                             |         |             |            |

**Итоговое заключение:**

Программа производственной практики – научно-исследовательской работы выполнена с оценкой \_\_\_\_\_, уровень сформированных компетенций соответствует / не соответствует требованиям рабочей программы практики.

Руководитель практики от университета \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Подпись (Ф.И.О.)

Федеральное агентство по рыболовству  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Калининградский государственный технический университет»  
 (ФГБОУ ВО «КГТУ»)  
 Институт отраслевой экономики и управления (ИНОТЭКУ)

**ОТЧЕТ О РАБОТЕ МАГИСТРАНТА**  
 за \_\_\_\_\_ год обучения ( \_\_ семестр)

Фамилия, имя, отчество магистранта \_\_\_\_\_  
 Направление подготовки \_\_\_\_\_  
 Форма обучения: \_\_\_\_\_  
 Выпускающая кафедра: \_\_\_\_\_  
 Научный руководитель: \_\_\_\_\_  
 (ученая степень и звание, Ф.И.О.)

Краткий отчет о полученных научных результатах магистранта:

|   | Направление элемента работы  | Отметка о выполнении |
|---|--|----------------------|
| 1 | Темы магистерской диссертации  |                      |
| 2 | Наличие согласованной структуры магистерской диссертации   |                      |
| 3 | Научные публикации по теме исследования (с указанием выходных данных и приложением копии содержания сборника)    |                      |
| 4 | Участие в научных конференциях (с указанием названия конференции, даты и места проведения, а также темы доклада) |                      |
| 5 | Участие в конкурсах и индивидуальные гранты по теме исследования   |                      |

Магистрант: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Научный руководитель: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Заведующий кафедрой

(руководитель магистерской программы) \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /