



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  
**35.04.04 АГРОНОМИЯ**

Профиль программы  
**«АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНЫЕ СИСТЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ»**

ИНСТИТУТ  
ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА  
РАЗРАБОТЧИК

Агроинженерии и пищевых систем  
Агрономии и агроэкологии  
УРОПС

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

Вид и тип практики:

производственная практика - научно - исследовательская работа.

Форма проведения практики: дискретно.

Базами практики являются ФГБОУ ВО «КГТУ», учебно-опытное хозяйство ФГБОУ ВО «КГТУ», ведущие сельскохозяйственные предприятия и организации Калининградской области, научно-исследовательские организации и вузы Калининградской области, Российской Федерации, ближнего и дальнего зарубежья.

Цель производственной практики - научно – исследовательской работы:

- подготовка обучающегося к самостоятельной научной деятельности и успешному написанию магистерской диссертации, способствующей формированию исследовательских компетенций, развитию критического мышления и навыков самостоятельного анализа данных, что является необходимым условием профессионального роста специалиста в области адаптивно-ландшафтных систем земледелия.

## **2 РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

Прохождение производственных практик 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 представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения, соотнесенные с установленными компетенциями

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Наименование практики                                               | Результаты обучения, соотнесенные с установленными компетенциями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-1: Способен проводить исследовательские работы в области агрономии в условиях производства и рационального внутрихозяйственного землепользования с использованием специализированных электронных геоинформационно-аналитических ресурсов, биоэкологических основ формирования продуктивности сельскохозяйственных культур | Производственная практика<br>—<br>научно - исследовательская работа | <p><u>Должен знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правила работы со специализированными электронными информационными ресурсами и компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности, геоинформационными системами, используемыми при планировании и проведении исследовательских работ в области агрономии;</li> <li>- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при планировании и проведении исследовательских работ в области агрономии;</li> <li>- методику опытного дела в земледелии (агрономии);</li> <li>- технику закладки и проведения полевых опытов;</li> <li>- виды и методики проведения учетов и наблюдений в опыте;</li> <li>- правила работы с прикладными программами для оформления докладов, презентаций, информационных обзоров по итогам исследований в области агрономии;</li> <li>- требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей;</li> </ul> <p><u>Должен уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работать со специализированными электронными информационно-аналитическими ресурсами и геоинформационными системами при планировании и проведении исследовательских работ в области агрономии;</li> <li>- вести информационный поиск, в том числе с использованием информационно-телекоммуникационной сети "Интернет";</li> <li>- определять перспективную тему исследований с учетом критического анализа полученной информации; способность формулировать проблему, достижимую цель и задачи проведения исследований, обосновывать методику проведения исследований, контролировать закладку полевых опытов и уход за ними в соответствии с разработанной программой и методикой опытного дела, производить учеты, в том числе учет урожая, наблюдений в опытах, заложенных в условиях производства, в соответствии с разработанной программой;</li> <li>- применять методы математической статистики при обработке и анализе опытных результатов и ведения первичную документацию по опытам в соответствии с требованиями применять методики опытного дела и методы расчетов агрономической, энергетической, экономической эффективности внедрения инноваций;</li> </ul> |

| Код и наименование компетенции | Наименование практики | Результаты обучения, соотнесенные с установленными компетенциями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при планировании и проведении исследовательских работ в области агрономии;</li> <li>- работать с прикладными программами для оформления докладов, презентаций, информационных обзоров по итогам исследований в области агрономии;</li> </ul> <p><u>Должен владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками информационного поиска инновационных технологий (элементов технологии), сортов и гибридов сельскохозяйственных культур с целью определения перспективных направлений исследований;</li> <li>- способностью разрабатывать программы исследований и организовывать проведения экспериментов (полевых опытов) по оценке эффективности инновационных технологий (элементов технологии), сортов и гибридов в условиях производства, с последующим сбором, анализом результатов и подготовкой рекомендаций по внедрению в производство исследованных приемов, сортов и гибридов сельскохозяйственных культур на основе анализа опытных данных;</li> </ul> <p><u>Должен приобрести опыт:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организации и проведения научных наблюдений и экспериментов с отбором проб почвы, оценкой роста и развития растений агрофитоценозов, сбором показателей урожайности и качества продукции;</li> <li>- применения современных информационно-коммуникационных технологий для обработки пространственной информации, мониторинга состояния посевов и анализа полученных данных с целью принятия решений по оптимизации землепользования;</li> <li>- оценивания влияния природных факторов (температуры, влажности, освещенности) и антропогенного воздействия (внесение удобрений, применение пестицидов) на формирование продуктивности сельскохозяйственных культур;</li> <li>- диагностики почвенного плодородия, подбора оптимальных доз удобрений и контроля над уровнем токсичных веществ в почве, учитывая потребности выращиваемых культур;</li> <li>- подготовки отчетов и оформления выводов, грамотно анализировать результаты исследований, формулировать рекомендации по совершенствованию технологии выращивания сельскохозяйственных культур.</li> </ul> |

При прохождении практик 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:

- параллельно с теоретическим обучением в первом, втором и третьем семестрах по очной форме обучения;
- в межсессионный период на первом и втором курсах по заочной форме обучения.

Общая трудоемкость производственной практики - научно – исследовательской работы составляет 11 зачетных единиц (ЗЕТ), 396 академических часов (297 астр. часов) контактной работы.

Форма аттестации по производственной практике - научно – исследовательской работе - дифференцированный зачет (зачёт с оценкой).

### **4 СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ**

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

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

| Разделы (этапы) практики и их содержание                                               | Продолжительность<br>раздела (этапа) |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                                                                        | в ак. часах                          |
| <b>1 семестр</b>                                                                       |                                      |
| Обоснование выбора и выбор темы исследования                                           | 3                                    |
| Работа с литературными источниками                                                     | 40                                   |
| Уточнение темы исследования, обоснование ее актуальности, формулирование проблемы      | 5                                    |
| Определение объектов исследования, цели и задач, формулировка рабочей научной гипотезы | 10                                   |
| Подбор необходимых методик                                                             | 30                                   |
| Подготовка к выполнению экспериментов и наблюдений                                     | 12                                   |
| Подготовка отчета по практике за семестр                                               | 8                                    |
| <b>Итого за семестр:</b>                                                               | <b>108</b>                           |
| <b>2 семестр</b>                                                                       |                                      |
| Выполнение экспериментов и наблюдений                                                  | 100                                  |
| Работа с литературными источниками                                                     | 20                                   |

| Разделы (этапы) практики и их содержание                                                                                               | Продолжительность<br>раздела (этапа) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                                                                                                                        | в ак. часах                          |
| Первичная, в том числе, статистическая, обработка и оформление результатов исследования, подготовка научных публикаций                 | 20                                   |
| Подготовка отчета по практике за семестр                                                                                               | 4                                    |
| <b>Итого за семестр:</b>                                                                                                               | <b>144</b>                           |
| <b>3 семестр</b>                                                                                                                       |                                      |
| Выполнение экспериментов и наблюдений                                                                                                  | 100                                  |
| Работа с литературными источниками                                                                                                     | 10                                   |
| Первичная и окончательная, в том числе, статистическая, обработка и оформление результатов исследования, подготовка научных публикаций | 10                                   |
| Анализ результатов исследования, формулирование выводов, подготовка рекомендаций производству, оценка эффективности исследования       | 20                                   |
| Подготовка отчета по практике за семестр                                                                                               | 4                                    |
| <b>Итого за семестр:</b>                                                                                                               | <b>144</b>                           |

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

| Разделы (этапы) практики и их содержание                                                                                               | Продолжительность<br>раздела (этапа) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                                                                                                                        | в ак. часах                          |
| <b>1 курс, летняя сессия</b>                                                                                                           |                                      |
| Обоснование выбора и выбор темы исследования                                                                                           | 3                                    |
| Работа с литературными источниками                                                                                                     | 40                                   |
| Уточнение темы исследования, обоснование ее актуальности, формулирование проблемы                                                      | 5                                    |
| Определение объектов исследования, цели и задач, формулировка рабочей научной гипотезы                                                 | 10                                   |
| Подбор необходимых методик                                                                                                             | 30                                   |
| Подготовка к выполнению экспериментов и наблюдений                                                                                     | 12                                   |
| Выполнение экспериментов и наблюдений                                                                                                  | 100                                  |
| Работа с литературными источниками                                                                                                     | 20                                   |
| Первичная, в том числе, статистическая, обработка и оформление результатов исследования, подготовка научных публикаций                 | 20                                   |
| Подготовка отчета по практике                                                                                                          | 12                                   |
| <b>Итого за курс:</b>                                                                                                                  | <b>252</b>                           |
| <b>2 курс, зимняя сессия</b>                                                                                                           |                                      |
| Выполнение экспериментов и наблюдений                                                                                                  | 100                                  |
| Работа с литературными источниками                                                                                                     | 10                                   |
| Первичная и окончательная, в том числе, статистическая, обработка и оформление результатов исследования, подготовка научных публикаций | 10                                   |
| Анализ результатов исследования, формулирование выводов, подготовка рекомендаций производству, оценка эффективности исследования       | 20                                   |
| Подготовка отчета по практике                                                                                                          | 4                                    |
| <b>Итого за курс:</b>                                                                                                                  | <b>144</b>                           |

## 5 ФОРМЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Формой отчетности по производственной практике - научно-исследовательской работе является отчет по практике, содержание которого должно соответствовать требованиям программы практики и индивидуальному заданию. Научно-исследовательская работа считается завершенной при условии выполнения магистрантом всех требований программы и индивидуального задания. Текущий контроль предполагает оценку каждого этапа научно-исследовательской работы магистрантов в конце каждого семестра/сессии.

Отчетная документация включает: индивидуальное задание на отчетный семестр/сессию, отзыв научного руководителя, отчет на бумажном носителе, документы, подтверждающие наличие опубликованных научных трудов и выступлений (оттиски статей, ксерокопии тезисов докладов, сертификаты об участии в конференциях или программы конференций).

Сроки сдачи и защиты отчетов по практике устанавливаются кафедрой в соответствии с Графиком учебного процесса и индивидуальным заданием.

По окончании практики магистр защищает отчет перед комиссией, состоящей из профессорско-преподавательского состава кафедры в срок, установленный кафедрой в соответствии с Графиком учебного процесса. Защита проводится в форме научной конференции, на которой студенты в виде устного доклада с использованием информационных технологий (презентаций, выполненных ими в редакторе *MS PowerPoint*), докладывают результаты своей исследовательской работы, отвечают на вопросы сокурсников и преподавателей, в том числе, входящих в комиссию, высказывает собственные выводы и предложения. При оценке курсовой работы учитывается ее содержание, оформление, доклад, презентация и ответы на вопросы, степень самостоятельности выполненной работы, ее соответствие программе практики, индивидуальному заданию, глубина изложения и осмысления результатов, соответствие отчета установленным требованиям.

На основании представленных материалов о научно-исследовательской работе и результатов защиты отчета комиссия дает оценку прохождения практики студентом по пятибалльной системе. Оценка по итогам защиты отчета о производственной практике - научно-исследовательской работе - заносится в ведомость и зачетную книжку магистра. На титульном листе отчета члены комиссии делают надпись: «Отчет защищен с оценкой», указывают дату и ставят подписи. Оценка по производственной практике - научно-исследовательской работе приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости магистрантов. Магистрант, получивший неудовлетворительную оценку при защите отчета, считается не прошедшим промежуточную аттестацию.

К отчету подшивается (после титульного листа):

- индивидуальное задание, подписанное руководителем практики от университета, руководителем практики от профильной организации, студентом (Приложение 1);
- характеристика на студента по результатам прохождения практики (Приложение 2);
- аттестационный лист руководителя практики от Университета (Приложение 3).

Законченный и полностью оформленный отчет по практике студент представляет на проверку руководителю практики от университета. По результатам защиты отчета по практике руководитель определяет степень выполнения индивидуального задания студентом и достижения планируемых результатов практики.

## **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**

### **Основная учебная литература:**

1. Борин, А. А. Основы научного поиска и требования к оформлению результатов научных исследований: практикум: учебное пособие / А. А. Борин, А. Э. Лощина. — Иваново: Верхневолжский ГАУ, 2022. — 88 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/337955> (дата обращения: 28.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Бурлов, С. П. Методика опытного дела: учебное пособие / С. П. Бурлов. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 108 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/300104> (дата обращения: 28.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Дополнительная учебная литература:**

1. Сутягин, В. П. История и методология научной агрономии: методические указания / В. П. Сутягин. — Тверь: Тверская ГСХА, 2019. — 61 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134192> (дата обращения: 28.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Некрасова, Е. В. Основы научных исследований в агрономии: учебное пособие / Е. В. Некрасова, Т. В. Маракаева, А. А. Калошин. — Омск: Омский ГАУ, 2018. — 85 с. — ISBN 978-5-89764-754-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113352> (дата обращения: 28.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**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 Open Value Subscription; Mathcad; Autodesk AutoCAD; Adobe reader.

**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):**

Базы данных по сельскому хозяйству и пищевой промышленности “АГРОС” - [www.cnshb.ru/cataloga.shtm](http://www.cnshb.ru/cataloga.shtm)

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям «AGRIS (Agricultural Research Information System)» - <http://agris.fao.org/>

**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 образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 35.04.04 – Агрономия, профиль программы «Адаптивно-ландшафтные системы земледелия».

Рабочая программа практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры агрономии и агроэкологии 02.04.2025 г. (протокол № 9).

Заведующая кафедрой



О.М. Бедарева

Директор института



В.В. Верхотуров

## Кафедра

УТВЕРЖДАЮ

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

\_\_\_\_\_  
(ВИД, ТИП ПРАКТИКИ)

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

| Направление подго-<br>товки (специальность) | (код, наименование) |
|---------------------------------------------|---------------------|
|---------------------------------------------|---------------------|

Место прохождения практики:

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

|                            |   |        |       |    |          |
|----------------------------|---|--------|-------|----|----------|
| За время прохождения прак- |   |        |       |    |          |
| тики: с                    | « | _____» | _____ | 20 | _____ г. |
| по                         | « | _____» | _____ | 20 | _____ г. |

| № | Содержание практики (наименование работ/заданий) | Рабочий график практики |
|---|--------------------------------------------------|-------------------------|
| 1 |                                                  | с _____ по _____        |
| 2 |                                                  |                         |
| 3 |                                                  |                         |

**Планируемые результаты практики**

| <b>Компетенции выпускника ОП ВО</b> | <b>Знания, умения, навыки и опыт профессиональной деятельности</b> |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                     |                                                                    |
|                                     |                                                                    |
|                                     |                                                                    |
|                                     |                                                                    |
|                                     |                                                                    |

Руководитель практики  
от университета

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(Фамилия И.О., должность)

Руководитель практики  
от профильной организации

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(Фамилия И.О., должность)

Практи-  
кант

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(телефон, E-mail)

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



**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

по \_\_\_\_\_ практике  
указать вид практики

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

направления подготовки \_\_\_\_\_  
профиля \_\_\_\_\_

успешно прошел (ла) \_\_\_\_\_ практику в объеме \_\_\_\_\_ зачётных еди-  
указать вид ниц, \_\_\_\_\_  
практики

академических часов

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

По результатам прохождения \_\_\_\_\_ практики студент (ка)  
указать вид прак-  
тики

показал(а) следующий уровень сформированных компетенций:

| Код и наименование компетенции | Уровни освоения компетенций |         |             |            |
|--------------------------------|-----------------------------|---------|-------------|------------|
|                                | Высокий                     | Базовый | Минимальный | Не освоена |
|                                |                             |         |             |            |
|                                |                             |         |             |            |
|                                |                             |         |             |            |
|                                |                             |         |             |            |

**Итоговое заключение:**

Программа \_\_\_\_\_ практики выполнена с оценкой \_\_\_\_\_, уро-  
вень сформированных компетенций соответствует / не соответствует требованиям рабочей  
программы практики.

Руководитель практики  
от университета

Подпись

(Ф.И.О.)