

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Оренбургский государственный университет»  
(Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ)

Кафедра математики, информатики и физики

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

*«Б2.П.Б.У.4 Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение  
первичных навыков научно-исследовательской работы))»*

Вид учебная практика  
*учебная, производственная*

Тип учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных  
навыков научно-исследовательской работы))

Форма дискретная по периодам проведения практик  
*непрерывная, дискретная*

Уровень высшего образования

**БАКАЛАВРИАТ**

Направление подготовки

44.03.01 Педагогическое образование

(код и наименование направления подготовки)

Информатика и ИКТ

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация


Бакалавр

Форма обучения


Очная

Рабочая программа практики рассмотрена и утверждена на заседании кафедры  
математики, информатики и физики  
наименование кафедры

протокол № 10 от «02» июня 2021 г.


Заведующий кафедрой математики, информатики и физики  Зыкова Г.В.  
наименование кафедры      подпись      расшифровка подписи      дата

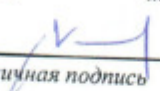
Исполнители:

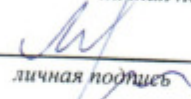
доцент  Зыкова Г.В.  
должность      подпись      расшифровка подписи      дата

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой математики, информатики и физики  Зыкова Г.В.  
наименование кафедры      личная подпись      расшифровка подписи      дата

Председатель методической комиссии по направлению подготовки  
44.03.01 Педагогическое образование  Абрамов С.М.  
наименование      личная подпись      расшифровка подписи      дата

Заведующий библиотекой  Камышанова М.В.  
личная подпись      расшифровка подписи      дата

Начальник ИКЦ  Сапрыкин М.В.  
личная подпись      расшифровка подписи      дата

## 1 Цели и задачи освоения практики

**Цель (цели)** практики:

*(Указываются цели практики, соотнесенные с утвержденным ФГОС ВО типом практики).*

**Задачи:**

*(Перечисляются задачи, соотнесенные с поставленной целью и позволяющие достигнуть запланированных результатов обучения).*

## 2 Место практики в структуре образовательной программы

Практика относится к базовой части блока П «Практика»

Пререквизиты практики: *Б1.Д.Б.18 Основы проектной деятельности*

Постреквизиты практики: *Б2.П.Б.П.4 Производственная практика (научно-исследовательская работа)*

## 3 Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1-В-2 Осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников УК-1-В-4 Применяет методы сбора, хранения, обработки, передачи, анализа и синтеза информации с использованием компьютерных технологий для решения поставленных задач УК-1-В-5 Формулирует и аргументирует выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата	<b><u>Знать:</u></b> ... <b><u>Уметь:</u></b> ... <b><u>Владеть:</u></b> ...

## 4 Трудоемкость и содержание практики

### 4.1 Трудоемкость практики

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).

Практика проводится в 5 семестре.

Вид итогового контроля – дифференцированный зачет.

### 4.2 Содержание практики

№ этапа Наименование этапа Содержание этапа

...

№ этапа Наименование этапа Содержание этапа

## **5 Формы отчетной документации по итогам практики**

*Указываются перечень и формы представления отчетной документации по итогам практики (составление и защита отчета, собеседование и др.).*

## **6 Учебно-методическое и информационное обеспечение практики**

### **6.1 Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет, необходимых для проведения практики**

...

### **6.2 Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

...

## **7 Материально-техническое обеспечение практики**

*(Описывается материально-техническая база, необходимая для проведения практики: указывается, какое научно-исследовательское, производственное оборудование, измерительные и вычислительные комплексы, другое материально-техническое обеспечение необходимо для полноценного прохождения практики на конкретном предприятии, НИИ, кафедре).*