

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Волгоградский государственный социально-педагогический университет»

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по научной работе  
\_\_\_\_\_ Глазов С.Ю.  
08.04.2022 г.

## **ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА**

### **Программа практики**

Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров  
в аспирантуре

Научная специальность: 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания  
(информатика)

Программа обсуждена на заседании кафедры информатики и методики преподавания информатики 29.03.2022 г., протокол № 8.

Заведующий кафедрой Ю.С. Пономарева \_\_\_\_\_ 29.03.2022 г.

Утверждена на заседании ученого совета ФГБОУ ВО «ВГСПУ» 08.04.2022 г., протокол №11.

Программа разработана в соответствии с приказом Минобрнауки России от 20 октября 2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов».

	<b>Должность, ученая степень, ученое звание</b>	<b>Ф.И.О.</b>
Разработчик	Профессор кафедры информатики и методики преподавания информатики, доктор педагогических наук, профессор	Е.В. Данильчук
Разработчик	Профессор кафедры информатики и методики преподавания информатики, доктор педагогических наук, доцент	А.Н. Сергеев

## **1. Цель освоения**

Овладение опытом профессиональной педагогической деятельности в области высшего образования.

## **2. Место в структуре программы**

Педагогическая практика входит в блок 2 «Образовательный компонент» части 2.2. «Практика» программы аспирантуры и является обязательной для освоения.

## **3. Планируемые результаты**

В результате прохождения практики обучающийся должен:

*знать:*

– образовательные технологии, методы и средства обучения и воспитания в высшем образовании,

– профессиональные стандарты, соответствующие направлениям и профилям подготовки в высшем образовании,

– перечень учебно-методического и программно-технологического обеспечения образовательного процесса в вузе,

– содержание обучения информатическим дисциплинам в высшем образовании

– методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях, методы научно-исследовательской деятельности;

*уметь:*

– проводить научные исследования в области педагогических наук, в том числе с использованием информационных и коммуникационных технологий,

– выбирать и эффективно использовать образовательные технологии, методы и средства обучения и воспитания с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося в условиях высшего образования,

– отбирать, обобщать и адаптировать результаты современных исследований в предметной области для целей преподавания учебных дисциплин в высшем образовании;

*владеть:*

– образовательными технологиями, методами и средствами обучения и воспитания в вузе с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося; основными методами, способами и средствами применения информатики и ИКТ,

– методами обучения по основным профессиональным образовательным программам в образовательных организациях высшего образования,

– приемами целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач; приемами выявления и осознания своих возможностей, личностных и профессионально значимых качеств с целью их совершенствования.

#### **4. Способ и форма проведения**

Тип практики – педагогическая.

Способ проведения практики – стационарный.

Место проведения – кафедра информатики и методики преподавания информатики.

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики).

#### **5. Объем и продолжительность**

количество зачётных единиц – 6,

общая трудоёмкость в часах – 216 ч.,

продолжительность – 4 недели;

распределение по семестрам – 5,

форма и место отчётности – аттестация с оценкой (5 семестр).

#### **6. Структура и содержание практики**

<b>№</b>	<b>Наименование раздела практики</b>	<b>Содержание раздела практики</b>
1	Подготовительный	Составление индивидуального задания и календарного плана-графика прохождения практики, утверждение его у своего научного руководителя. Ознакомление со структурой кафедры информатики и методики преподавания информатики, функциональными обязанностями преподавателя. Знакомство с учебное и нормативно документацией, регулирующей деятельность кафедры и ее сотрудников. Знакомство с профилями подготовки и перечнем дисциплин, закрепленных за кафедрой.
2	Основной	Посещение занятий, проводимых ведущими преподавателями кафедры. Разработка конспектов занятий (лекций, лабораторных занятий, семинаров), включающих подробное описание методов обучения. Проведение лекционных, лабораторных или семинарских занятий с применением активных и интерактивных методов обучения. Подготовка учебно-методических материалов (кейсов, презентаций, деловых ситуаций, материалов для семинарских занятий, составление задач и т.д.). Подготовка контрольно-измерительных материалов (тестов, коллоквиумов и иных форм педагогического контроля). Проведение воспитательного мероприятия с обучающимися (виртуальная/очная экскурсия, беседа и т.д.).
3	Заключительный	Подготовка отчета о педагогической практике. Выступление на кафедре с отчетом.

#### **7. Форма отчетности**

Формой отчетности по итогам прохождения педагогической практики является отчет (Приложение 1). Отчет по практике должен быть подписан

научным руководителем аспиранта, заведующим кафедрой и приложен к индивидуальному плану работы аспиранта.

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение**

### ***8.1. Основная литература***

Инновационная деятельность в системе образования. Часть 3: монография / В.Д. Колдаев, А.В. Бобырев, И.Ю. Шлемова [и др.]. — М.: Издательство «Перо», Центр научной мысли, 2011. — 168 с. Режим доступа: <https://www.iprbookshop.ru/8980.html> (дата обращения: 23.03.2022).

### ***8.2. Дополнительная литература***

1. Компетенции и образование. Модели, методы, технологии. Часть 1: монография / В.Ф. Вишнякова, И.А. Голубева, Т.Ю. Денщикова [и др.]; под редакцией С.П. Акутина. — М.: Издательство «Перо», Центр научной мысли, 2012. — 187 с. Режим доступа: <https://www.iprbookshop.ru/8984.html> (дата обращения: 23.03.2022).

2. Пашкевич, О.И. Статистическая обработка эмпирических данных в системе STATISTICA: учебно-методическое пособие / О.И. Пашкевич. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2014. — 148 с. Режим доступа: <https://www.iprbookshop.ru/67607.html> (дата обращения: 04.02.2022).

### ***8.3. Интернет-ресурсы***

1. Государственная публичная научно-техническая библиотека России: <http://gpntb.ru>.
2. Научная электронная библиотека: <http://elibrary.ru>.
3. Российская государственная библиотека: <http://www.rsl.ru/ru>.
4. Федеральный образовательный портал: [www.edu.ru](http://www.edu.ru).
5. Официальный сайт ФГБОУ ВО ВГСПУ: [www.vspu.ru](http://www.vspu.ru).

### ***8.4. Информационные технологии и программное обеспечение***

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости):

1. Поисковая система.
2. Комплект офисного программного обеспечения.
3. Программа просмотра PDF-файлов Foxit Reader.

## **9. Материально-техническое обеспечение**

Для проведения консультаций по практике и отчетного доклада необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

1. Компьютерный класс с мультимедийной поддержкой и доступом к сети Интернет.
2. Аудитория для проведения самостоятельной работы студентов с доступом к сети Интернет

## **10. Методические указания для обучающихся**

В процессе прохождения педагогической практики аспирант овладевает опытом проведения учебных занятий по программе обучения в учреждении высшего образования.

Основными видами и формами работы являются: самоподготовка по отдельным вопросам; работа с базовым конспектом; подготовка к проводимым занятиям; знакомство с учебно-методической литературой и другими источниками; знакомство с нормативными и учебными документами.

Для успешного прохождения педагогической практики необходимо выполнять все определенные программой виды работ и взаимодействовать по учебным и методическим вопросам с преподавателями кафедры.

## **11. Фонд оценочных средств**

Фонд оценочных средств, включающий оценочные средства, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы является приложением к программе практики.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Волгоградский государственный социально-педагогический университет»

Кафедра «*Наименование кафедры*»

### ОТЧЕТ ПО ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Аспирант \_\_\_\_\_  
(ФИО аспиранта)

Научная специальность

(шифр и наименование научной специальности в соответствии с научной номенклатурой)

Период прохождения практики:

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

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  
ФИО \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_

Оценка за практику: \_\_\_\_\_

## **Примерная структура отчета по педагогической практике**

### ***1. Сведения о выполненной аспирантом работе:***

- соответствие индивидуальному плану;
- приобретенные умения и навыки;
- разработка лекций, лабораторных и практических занятий;
- описание методов и средств обучения, необходимых для проведения занятий;
- перечень посещенных учебных занятий у ведущих преподавателей кафедры с указанием даты и времени их проведения, курса и номера группы, тем занятий;
- анализ посещенных занятий и разработка мероприятий по их совершенствованию;
- разработка оригинальной рабочей программы дисциплины (раздела дисциплины) или предложений по совершенствованию существующей рабочей программы одной из дисциплин кафедры.

### ***2. Самооценка по проделанной работе (трудности, соответствие ожиданиям, успехи).***