# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Институт образования ТГУ

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института, руководитель ОПОП

Е.А. Суханова

«12» сентября 2024 г.

Рабочая программа учебной практики

Научно-исследовательская работа

по направлению подготовки

44.03.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) подготовки : Образование в новой социокультурной и цифровой реальности

Форма обучения Очная

Очная

Квалификация **Бакалавр** 

Бакалабр

Год приема **2022** 

Код практики в учебном плане: Б2.О.01.04(Н)

СОГЛАСОВАНО: Председатель УМК

Just-

M. A. Ott

# 1. Цель практики

Целью учебной практики является получение обучающимися первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, направленное на формирование следующих компетенций:

ОПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

# 2. Задачи практики

- Формирование навыков анализа и интерпретации специализированной информации, включая научные статьи, исследования и методические материалы (ИОПК-8.1)
- Анализ проектов и программ на предмет интегрированности специальных научных знаний в образовательный процесс (ИОПК-8.2).
- Формирование навыков проведения самостоятельного исследования, включая выбор темы, сбор данных и анализ результатов (ИОПК-8.3).
- Обучение написанию научно-исследовательской работы, что включает в себя структуру, оформление и представление результатов (ИОПК-8.1).
- Развитие навыков рефлексии по поводу проведенной работы и полученных результатов, что поможет улучшить будущие исследования (ИОПК-8.3).

# 3. Место практики в структуре образовательной программы

Практика относится к Блоку 2 «Практика».

Практика относится к обязательной части образовательной программы.

# 4. Семестр(ы) освоения и форма(ы) промежуточной аттестации по практике

Семестр 5, зачет. Семестр 6, зачет, курсовая работа. Семестр 7, зачет.

# 5. Входные требования для освоения практики

Для успешного освоения практики требуются результаты обучения по следующим дисциплинам: Анализ контекстов и субъектов современного образования, Общая психология и психология образования, Инструменты тьюторского сопровождения, Сопровождение профессионального самоопределения, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

#### 6. Способы и формы проведения практики

Практика проводится на базе ТГУ. Способ проведения: стационарная.

Форма проведения: путем чередования с реализацией иных компонентов ОПОП в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

# 7. Объем и продолжительность практики

Объём практики составляет 9 зачётных единицы, 324 часа, из которых:

- практические занятия: 96 ч.;
- иная контактная работа: 6,25 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

Практика проводится в форме практической подготовки.

# 8. Планируемые результаты практики

Результатами прохождения практики являются следующие индикаторы достижения компетенций:

ИОПК-8.1 Ориентируется в специальных научных знаниях, соответствующей выбранной сфере профессиональной деятельности

ИОПК-8.2 Планирует организацию педагогической деятельности с учетом характера специальных научных знаний

ИОПК-8.3 Реализует профессиональную деятельность в соответствии со специальными научными знаниями

### 9. Содержание практики

# ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЭТАП

РАЗДЕЛ 1. Методика и методы организации научно-педагогического исследования ТЕМА 1. Общая характеристика методов научно-педагогических исследований

Взаимосвязь предмета и метода научно-педагогического исследования. Исследовательские возможности различных методов. Теория, метод и методика, их взаимосвязь. Специфика и приемы выбора методов в научно-педагогических исследованиях. Исследование и диагностика. Принципы, правила и приемы диагностики в научно-педагогических исследованиях. Требования к надежности, валидности и чувствительности применяемых методик. Способы и правила представления данных исследования. Практикум.

ТЕМА 2. Анализ особенностей методов научно-педагогического исследования

Процедура технология использования различных методов научно-педагогического Эксперимент и его виды. исследования. Формирующий эксперимент. Психологические тесты, их виды. Опрос как метод получения социологической и психологической информации. Опрос и его виды. Специфика анкетирования, интервью, беседы. Наблюдение. Его исследовательские возможности. Психосемантические методы. Проективные методы. Метод экспертной оценки. Метод анализа результатов деятельности. Методы статистической обработки данных: виды, специфика, условия применения. Характеристика экспериментальной процедуры и требования к ней. Техника организации педагогического эксперимента (его различных видов) в рамках магистерской диссертации. Требования к процедуре тестирования. Техника проведения тестирования. Требования к процедуре опроса. Техника организации и проведения опроса. Меры повышения точности и надежности наблюдения. Виды проективных методик, их характеристика, ограничения применения. реализации психосемантических методик и условия их преодоления. Условия применения метода экспертной оценки. Техника использования метода экспертной оценки. Техника использования метода анализа продуктов деятельности. Техника использования методов статистической обработки данных. Практикум.

РАЗДЕЛ 2. Обработка, анализ и интерпретация результатов научно-педагогического исследования

ТЕМА 3. Истолкование результатов научно-педагогического исследования.

Анализ результатов научно-педагогического исследования. Способы интерпретации результатов научно-педагогического исследования. Техника интерпретации результатов научно-педагогического исследования. Составление заключения и практических рекомендаций на основе исследовательских данных. Практикум.

TEMA 4. Апробация и оформление результатов научно-педагогического исследования

Апробация научно-педагогического исследования. Формы апробации. Значение апробации. Требования к оформлению результатов научно-педагогического исследования (содержание и логика изложения). Стиль изложения результатов научно-педагогического исследования. Виды изложения результатов научно-педагогического исследования. Способы иллюстрирования научного текста. Культура и техника публичного выступления при апробации результатов научно-педагогического исследования. Практикум.

РАЗДЕЛ 3. Организация опытно—экспериментальной работы в учреждениях образования

TEMA 5. Особенности организации опытно—экспериментальной работы в современных учреждениях образования

Факторы опытно-экспериментальной работы в современных учреждениях образования. Содержание опытно-экспериментальной работы современных учреждениях образования. Этапы опытно-экспериментальной работы в современных учреждениях образования, их содержание. Педагогическая концепция исследования. Исследовательский проект И исследовательская программа системе опытно-экспериментальной работы в современных учреждениях образования. Техника разработки педагогической концепции исследования. Техника разработки исследовательского проекта исследовательской программы В системе И опытно-экспериментальной работы в современных учреждениях образования. Практикум.

# ПРАКТИЧЕСКИЙ ЭТАП

TEMA 1. Изучение опыта организации опытно—экспериментальной работы в современных образовательных организациях г. Томска и Томской области

Знакомство с содержанием педагогического опыта опытно—экспериментальной и исследовательской работы в современных образовательных организациях г. Томска (дошкольные учреждения, общеобразовательные школы, гимназии, лицеи, учреждения дополнительного образования, специализированные образовательные учреждения, профессиональные образовательные организации (СПО), вузы ).

# 10. Организация текущего контроля обучающихся

Текущий контроль по дисциплине проводится путем контроля посещаемости, систематической подготовки сообщений по теме исследования и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр.

Оценочные материалы текущего контроля размещены на сайте ТГУ в разделе «Информация об образовательной программе» - https://www.tsu.ru/sveden/education/eduop/.

# 11. Организация промежуточной аттестации обучающихся

Зачет в пятом семестре проводится путем контроля посещаемости и представления результатов аналитического задания на форуме "Преобразование образования».

Зачет и защита курсовой работы в шестом семестре проводится презентации итогов исследовательской работы.

Зачет в седьмом семестре проводится путем контроля посещаемости и представления результатов аналитической части ВКР.

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации размещены на сайте ТГУ в разделе «Информация об образовательной программе» - https://www.tsu.ru/sveden/education/eduop/.

#### 12. Учебно-методическое обеспечение

- a) Электронный учебный курс по практике в электронном университете «Moodle» <a href="https://lms.tsu.ru/course/view.php?id=36700">https://lms.tsu.ru/course/view.php?id=36700</a>.
- б) Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации по практике.
- в) Методические указания по оформлению курсовых и выпускных квалификационных работ <a href="https://lib.tsu.ru/ru/oformlenie-rabot-i-spiskov-literatury">https://lib.tsu.ru/ru/oformlenie-rabot-i-spiskov-literatury</a>

# 13. Перечень рекомендованной литературы и ресурсов сети Интернет

а) основная литература:

- В.И. Загвязинский, Р. Атаханов Методология и методы психолого—педагогического исследования : учебное пособие для студентов высших учебных заведений //. М.: Академия, 2007 (2013). 206 с.
- В.В. Краевский, Е.В. Бережнова Методология педагогики: новый этап: учебное пособие для студентов высших учебных заведений //. М.: Академия, 2006. 393 с.
- М.С. Мокий, А.Л. Никифоров, В.С. Мокий Методология научных исследований: учебник для магистров вузов по экономическим направлениям и специальностям // Юрайт, 2014.-255c.
- А.М. Новиков, Д.А. Новиков Методология научного исследования: УМП // М.: Либроком, 2010. 280 с.
- Л.Г. Смышляева и др. Методология и методы педагогических исследований 2-е изд. Томск: Изд-во Томского гос. пед. университета, 2013. 244 с.
  - б) ресурсы сети Интернет:
  - официальные сайты образовательных организаций
  - Научная электронная библиотека https://www.elibrary.ru

# 14. Перечень информационных технологий

- а) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:
- Microsoft Office Standart 2013 Russian: пакет программ. Включает приложения: MS Office Word, MS Office Excel, MS Office PowerPoint, MS Office On-eNote, MS Office Publisher, MS Outlook, MS Office Web Apps (Word Excel MS PowerPoint Outlook);
  - публично доступные облачные технологии (Google Docs, Яндекс диск и т.п.).
  - б) информационные справочные системы:
- Электронный каталог Научной библиотеки ТГУ <a href="http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system">http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system</a>
- Электронная библиотека (репозиторий) ТГУ <a href="http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index">http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index</a>
  - ЭБС Лань <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
  - ЭБС Консультант студента <a href="http://www.studentlibrary.ru/">http://www.studentlibrary.ru/</a>
  - Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/
  - ЭБС ZNANIUM.com <a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a>
  - ЭБС IPRbooks http://www.iprbookshop.ru/

#### 15. Материально-техническая база проведения практики

Аудитории, оснащенные компьютерной техникой и доступом к сети Интернет, для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой и доступом к сети Интернет, в электронную информационно-образовательную среду и к информационным справочным системам.

# 16. Информация о разработчиках

Смышляева Лариса Германовна, доктор педагогических наук, доцент, профессор учебного офиса Института образования.