



Производственная практика (Преддипломная практика)

**МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
ПГГПУ - 2017**

*кандидат физ.-мат. наук,
доц. кафедры высшей математики ПГГПУ
Ананьева Миляуша Сабитовна
m-ananeva@yandex.ru*



Программы подготовки бакалавров

- **Направление подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование»** (с двумя профилями подготовки)
 - ✓ Профили «Математика и Информатика»
 - ✓ (дневная форма обучения, срок - 5 лет)
 - Академический бакалавриат 131 - 151 гр.
 - Прикладной бакалавриат 111, 121 гр.
- **Направление подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование»**
 - ✓ Профиль «Математика»
 - ✓ (заочная форма обучения, срок - 5 лет)
 - Академический бакалавриат Z111 - Z151 гр.



Программы подготовки магистров

- **Направление подготовки 44.04.01 «Педагогическое образование»**
 - ✓ Магистерские программы «Физико-математическое образование», «Естественнонаучное образование»
 - ✓ (дневная форма обучения, срок – 2 года)
 - Академическая магистратура
 - ✓ Магистерские программы «Современные технологии математического образования», «Современные технологии обучения математике и физике»
 - ✓ (заочная форма обучения, срок – 2,5 года)
 - Прикладная магистратура



Результаты обучения для ГИА

- Сводная ведомость успеваемости за 1-5 курсы
 - *Условие допуска к ГИА*
 - *На основании ведомостей и зачетных книжек*
- Мониторинг по математике
 - *Условие допуска к госэкзамену по математике*
- **ГОСЭКЗАМЕНЫ**
 1. Математика
 2. Информатика и методика обучения информатике

- **Преддипломная практика**
 - Защита портфолио
 - *Условие допуска к ГИА (защите ВКР)*
 - ВКР (*черновой вариант*)
 - Портфолио достижений
- Предзащита ВКР
 - Предзащита ВКР
 - *Условие допуска к защите ВКР*
- **ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**



Преддипломная практика: Отчетная документация

1. Отметка об инструктаже по ТБ
2. План – график работы
3. Дневник практиканта
– по ключевым мероприятиям
4. Отчет (+ самоанализ)
– *Отчет научного руководителя*
5. Портфолио
6. Черновой вариант рукописи ВКР



Профессиональные задачи: педагогическая деятельность

- ☐ изучение возможностей, потребностей, достижений обучающихся в области образования;
- ☐ обучение и воспитание в сфере образования в соответствии с требованиями образовательных стандартов;
- ☐ использование технологий, соответствующих возрастным особенностям обучающихся и отражающих специфику предметных областей;
- ☐ организация взаимодействия с общественными и образовательными организациями, детскими коллективами и родителями, участие в самоуправлении и управлении школьным коллективом для решения задач профессиональной деятельности;



Профессиональные задачи: педагогическая деятельность

- ☐ осуществление образовательной деятельности с учетом особых образовательных потребностей;
- ☐ формирование образовательной среды для обеспечения качества образования, в том числе с применением информационных технологий;
- ☐ осуществление профессионального самообразования и личностного роста;
- ☐ обеспечение охраны жизни и здоровья учащихся во время образовательного процесса;



Профессиональные задачи: исследовательская деятельность

- ☐ постановка и решение исследовательских задач в области науки и образования;
- ☐ использование в профессиональной деятельности методов научного исследования.

Профессиональные задачи → цель-максимум ВКР
Компетенция → обязательный результат (мероприятие)
(заполните анкету)



Профессиональные компетенции

- **ПК-1** Готовность реализовывать образовательные программы по предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов
- **ПК-2** Способность использовать современные методы и технологии обучения и диагностики
- **ПК-3** Способность решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития обучающихся в учебной и внеучебной деятельности
- **ПК-4** Способность использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемых предметов



Профессиональные компетенции

- **ПК-5** Способность осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся
- **ПК-6** Готовность к взаимодействию с участниками образовательного процесса
- **ПК-7** Способность организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать их активность, инициативность и самостоятельность, развивать творческие способности
- **ПК-11** Готовность использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области образования
- **ПК-12** Способность руководить учебно-исследовательской деятельностью обучающихся



Сроки и содержание практики

06.02.2017 – 30.04.2017

- Факультетский руководитель – Ананьева М.С
- Групповые руководители – закрепленные научные руководители

Содержание

- Организационный этап
 - Установочная конференция
- Основной (исследовательский) этап
 - Консультации с факультетским руководителем (по расписанию)
 - Консультации с научным руководителем (по договоренности)
 - Работа над ВКР
 - Апробирование разработанных материалов
- Заключительный этап
 - Итоговая конференция
 - Защита портфолио



Материалы для СРС

Курс: Производственная практика

moodle.pspu.ru/course/view.php?id=878¬ifiededitingon=1

Сервисы Яндекса.Почта Я Яндекс ПГПУ Почта ПГПУ logo

Сообщения Милауша Сабитовна Ананьева

Система электронной поддержки образовательных курсов

Поиск курса

В начало Моя домашняя страница Мои курсы Этот курс Завершить редактирование

Мои курсы Электронные курсы для студентов Математический факультет Производственная практика*

Последние действия

Действия с Четверг, 9 Февраль 2017, 08:25
Полный отчет о последних действиях

ОБНОВЛЕНИЕ КУРСА:

Удален Файл

Обновлено: Страница
Электронные библиотечные системы

Обновлено: Страница
Рабочая программа преддипломной практики (см. ссылку ниже)

Удален Файл

Удален Форум

Обновлено: Файл
Библиотеки и ЭБС

Обновлено: Задание
Задание 1. Электронные ресурсы и ЭБС

О курсе

Производственная практика входит в раздел «Практики» учебного плана образовательной программы подготовки бакалавров по направлениям подготовки:

44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки) (профили «Математика и Информатика», дневная форма обучения, 5 лет) и

44.03.01 «Педагогическое образование» (профиль «Математика», заочная форма обучения, 5 лет).

В курсе представлены материалы к следующим видам практик:

1) Производственная практика (Педагогическая практика в старшей школе);

2) Производственная практика (Преддипломная практика).

Электронные библиотечные системы

Редактировать

Рабочая программа преддипломной практики (см. ссылку ниже)

Редактировать

Добавить ресурс... Добавить элемент курса...

Тема 1

Добавить ресурс... Добавить элемент курса...

23:11 09.02.2017



Материалы для СРС





Виды ВКР

- Виды ВКР по «Положению о ВКР»
 - **Экспериментальные**
 - **Гипотеза** исследования
 - Основа накопления эмпирического базиса – **эксперимент** (тестирование и анкетирование)
 - Цель: проверка *нового* метода или *новой* методики
 - **Практические** (психолого-педагогические, дидактические)
 - **Гипотеза** исследования
 - Применение **апробированных методик к решению практических задач**, выдвинутых кафедрой или образовательной организацией
 - **Реферативные**
 - Основа – **описательные** исследования (историко-биографические, аналитический обзор научных работ или методик)
 - или *компилятивные* (по Положению о ВКР)



ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

- **Выпускная квалификационная работа (ВКР)** –
 - *самостоятельное научное исследование выпускника, направленное на применение полученных в вузе теоретических знаний и практических навыков к решению определенной проблемы в сфере педагогического образования*
- **Цель ВКР:**
 - *решение практических и методических профессиональных задач*
 - *участие в исследованиях по проблемам математического образования*
 - *поиск способов усовершенствования работы учителя*



Задание 1

- Зарегистрируйтесь в курсе «Производственная практика» системы MOODLE
 - Кодовое слово «**практика2017**» (без пробелов)
- Ознакомьтесь с темой «Электронные библиотечные системы» и различными ресурсами библиотек.
- Выполните задание по теме.



Библиографический список



Университетская библиотека
онлайн

www.biblioclub.ru



8 800 555 22 35

Электронно-Библиотечная Система

www.iprbookshop.ru



Библиографический список

[Абитуриенту](#) [Студенту](#) [Аспиранту](#) [Сотруднику](#) [Выпускнику](#) [Партнеру](#)



ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГУМАНИТАРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



[Версия для сл](#)

[Университет](#) [Образование](#) [Наука и инновации](#) [Международная деятельность](#) [Университетская жизнь](#)

[Об университете](#)
[Ректорат](#)
[Ученый совет](#)
[Сведения об образовательной организации](#)
[Сетевой педагогический университет](#)
[Университетский округ ПГГПУ](#)
[Подразделения](#)
[Факультеты и институты](#)
[Общеуниверситетские кафедры](#)
[Фундаментальная библиотека](#)
[Профессиональная библиотека](#)

[/ Университет / Фундаментальная библиотека / Электронные ресурсы](#)

Электронные ресурсы

Электронный каталог и Электронная библиотека ФБ ПГГПУ
Электронная библиотека диссертаций РГБ
Библиотека религиоведение и русской религиозной философии. Издания XVIII – нач. XX вв.
Электронные библиотечные системы
Электронные периодические издания
Периодические и продолжающиеся издания ПГГПУ
Удаленный электронный читальный зал (УЭЧЗ) Президентской библиотеки им. Б. Н. Ельцина
Тестовые доступы
Интернет-ресурсы свободного доступа



Портфолио



- Материалы:
 - сертификаты;
 - публикации;
 - свидетельства;
 - фотоснимки;
 - грамоты;
 - дипломы;
 - отзывы;
 - рецензии
и т.д.



Портфолио

Матрица компетенций к оценке портфолио студентов

Компетенция		Вид деятельности	Форма отчетности	Кол-во баллов (1 – базовый уровень (один документ); 2 – повышенный, более одного документа)
ОК-6	Способность к самоорганизации и самообразованию	Участие в олимпиадах, интеллектуальных конкурсах, соревнованиях	Сертификат участника	
		Выбор и успешное освоение факультативных курсов	Копия зачетной книжки (с выделением маркером соответствующих факультативов)	
		Выступления с докладом на конференциях семинарах	Сертификат участника	
		Участие в работе СНО (студенческого научного общества), проблемных групп на уровне ВУЗа, города, региона	Письмо с подписью руководителя общества, группы	



После защиты ВКР

- Размещение в **ЭБС ПГГПУ**:
 - 1) титульный лист ВКР (с подписями обучающегося, руководителя, заведующего кафедрой);
 - 2) ВКР (рукопись),
 - 3) отзыв руководителя,
 - 4) рецензия,
 - 5) отчет об объеме заимствования



ВКР: апробация

- Научные (научно-практические) **конференции** различного уровня (факультетских, университетских, региональных, межвузовских, всероссийских, международных)
- Выступления с **докладами** на конференциях, семинарах
- Публикация **тезисов** докладов и **статей** *по одному из вопросов темы исследования ВКР*
- **Конкурсы** (проектов, дидактических игр, разработок)
- Тематические **выставки**
- **Занятия** по учебной дисциплине, кружка, факультатива

и т.д.



Задание 2

- *Задумайтесь над содержанием портфолио* (см. пункты анкеты)
- Потом см. требования к оформлению портфолио
- Защита портфолио
Дата защиты – **??.04.2017**



Далее...

- Встречи (по расписанию)
 - Работа с литературой
 - Оформление списка
 - Апробирование материалов
 - Подготовка портфолио
 - Структура ВКР
 - Оформление ВКР