МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ФГБОУ ВО «КубГУ»)**

**Факультет математики и компьютерных наук**

**Кафедра математических и компьютерных методов**

**Задание  
по производственной практике**

**(педагогической практике)  
Б2.О.02.02(П)**

студент Пасько Дмитрий Анатольевич группа 202/1

Направление подготовки 02.04.01 Математика и компьютерные науки

Программа магистратуры «Математическое и компьютерное   
 моделирование»

Форма обучения очная

Квалификация выпускника магистр

Краснодар 2020

**ЛИСТ ПРОВЕДЕНИЯ ИНСТРУКТАЖЕЙ**

**КубГУ, кафедра математических и компьютерных методов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид  инструктажа | Дата  проведения  инструктажа | Подпись  инструктирующего | Подпись  инструктируемого |
| 1 | Инструктаж по охране труда | 01.09.2020 |  |  |
| 2 | Инструктаж по технике  безопасности | 01.09.2020 |  |  |
| 3 | Инструктаж по пожарной безопасности | 01.09.2020 |  |  |
| 4 | Инструктаж по ознакомлению с правилами внутреннего трудового распорядка | 01.09.2020 |  |  |

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ  
о производственной практике  
(педагогической практике)**  
**Б2.О.02.02(П)**

**Цель практики** – закрепление и углубление знаний обучающихся по основным дисциплинам математики, их взаимосвязям с естествознанием, философией, педагогикой и психологией; приобретение практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной педагогической деятельности.

**Задачи практики**:

– получение теоретических и практических знаний, умений, навыков по методике преподавания математики и информатики с использованием новых информационных технологий;

– проведение анализа научной, научно-методической литературы;

– проведение учебных занятий по математике или информатике в ВУЗах или в старших классах средней школы;

– получение практических навыков создания электронных учебных пособий по математике и информатике;

– получение практических навыков создания тестов по математике и по информатике;

– оформление результатов научно-педагогического исследования;

– публичное представление результатов научно-педагогического исследования.

В результате прохождения педагогической практики обучающийся должен уметь: самостоятельно вести научно-педагогической работу с использованием знаний, полученных при обучении в магистратуре и самостоятельно полученных знаний в области поставленной научно-педагогической задачи; использовать в научно-педагогической работе современные системы компьютерной математики и возможности новых информационных технологий; разработать учебно-методическое пособие по предмету в электронном виде и с использованием современных средств создания электронных пособий. разработать тест по предмету в электронном виде и с использованием современных средств создания электронных тестов; представить итоги проделанной работы в виде отчета с публичным выступлением по итогам проделанной работы и с привлечением современных информационных технологий.

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ  
по производственной практике  
(педагогической практике)**  
**Б2.О.02.02(П)**

студент Пасько Дмитрий Анатольевич группа 202/1

**Место прохождения практики:**Каф. МКМ, ФГБОУ ВО «КубГУ».

**Срок прохождения практики:** 01.09.2020-12.10.2020.

**Перечень заданий студенту-практиканту**

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание  программы практики | Задание  студенту-практиканту |
| 1. Подготовительный этап.  Установочный инструктаж по целям, задачам, срокам и требуемой отчетности. Инструктаж по технике безопасности | Ознакомиться с программой практики и сроками.  Получить индивидуальное задание и рекомендации.  Расписаться в журнале регистрации инструктажа по технике безопасности |
| 2. Организационный этап.  Постановка задачи руководителем практики. Составление плана работы практики | Составить график консультаций, индивидуальный план работы, уточнить детали задания |
| 3. Практический этап.  Изучение специальной литературы и другой нормативно-правовой информации по теме практики.  Апробация подготовленных учебно-методических материалов.  Обработка и систематизация материала, написание отчета | Выполнение индивидуального задания, предусмотренного программой практики. |
| 4.Заключительный этап.  Подведение итогов практики. Представление материалов по практике руководителю практики. Подготовка и защита отчета по педагогической практике. Выставление оценок по практике | Оформление дневника практики и отчёта о прохождении практики. Подготовка выступления на кафедральном семинаре по итогам практики |

**Задание получил:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

**Срок сдачи отчёта студентом:**  12.10.2020

**Задание выдано:** 01.09.2020

**Задание выдал:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Голуб М. В.

(подпись) (ФИО руководителя практики   
от организации)

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ**

**результатов прохождения производственной практики  
(педагогической практики)**  
**Б2.О.02.02(П)**

студент Пасько Дмитрий Анатольевич группа 202/1

Тип практики: педагогическая практика

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ОБЩАЯ ОЦЕНКА  (отмечается руководителем практики  от профильной организации) | Оценка | | | |
| 5 | 4 | 3 | 2 |
|  | Уровень подготовленности студента к прохождению практики |  |  |  |  |
|  | Умение правильно определять и эффективно решать основные задачи |  |  |  |  |
|  | Степень самостоятельности при выполнении задания по практике |  |  |  |  |
|  | Оценка трудовой дисциплины |  |  |  |  |
|  | Соответствие программе практики работ, выполняемых студентом в ходе прохождении практики |  |  |  |  |

Руководитель практики от организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка подписи)

| № | СФОРМИРОВАННЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ КОМПЕТЕНЦИИ  (отмечается руководителем практики от университета) | Оценка | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | 4 | 3 | 2 |
|  | УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели |  |  |  |  |
|  | УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки |  |  |  |  |
|  | ПК-3: Способен преподавать физико-математические дисциплины и информатику в сфере общего образования, среднего профессионального образования, дополнительного образования, высшего образования |  |  |  |  |
|  | ПК-4: Способен планировать и осуществлять педагогическую деятельность с учетом специфики предметной области в образовательных организациях |  |  |  |  |

Итоговая оценка по практике (зачет с оценкой) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики от университета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка подписи)