**План проведения магистрантского семинара   
кафедры информатики и информатизации образования**

*(проект, для обсуждения)*

Февраль-март 2013 г.

(научно-исследовательская практика МИФ-ИТМ-21)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Дата** | **Тема** | **Ф. И. О.** |
| 1 | 13.02 | О научно-исследовательской практике магистрантов группы МИФ-ИТМ-21 и проведении магистрантских семинаров в феврале-марте 2013 г. Требования к отчету по научно-исследовательской практике магистрантов.  Применение пакета Wolfram Mathematica для символьного решения вариационной задачи минимизации функционала свободной энергии сверхпроводников 1,5 типа | Сергеев А. Н  Воронина М. А. |
| 2 | 20.02 | Технологии трехмерных стереоизображений как ресурс организации исследовательской деятельности обучающихся  Использование комплектов мультимедийного оборудования для проведения уроков в интерактивной форме  Разработка библиотеки для оптимизации функций многих переменных методом роя частиц | Плетнева О. В.  Пономарева К. П.  Скворцов Е. Ю. |
| 3 | 27.02 | Разработка электронных образовательных ресурсов с помощью языка векторной графики Asymptote  Компьютерная система управления научной деятельностью подразделения вуза  Разработка информационного ресурса для подготовки школьников к ГИА по информатике средствами дистанционных образовательных технологий | Зеленкина Е. Е.  Алексеева В. А.  Набадникова А. Ю. |
| 4 | 06.03 | Использование облачных технологий для организации хранения данных пользователей в сетях образовательных учреждений  Подведение итогов научно-исследовательской практики, утверждение отчетов | Рокотянский А. А.  Сергеев А. Н. |

Семинар проводится по средам. Начало семинара – 15:30. Аудитория – 2107.