###### СПИСКИ РАБОТ НА ПООЩЕРЕНИЕ ОТ РЕКТОРА ВолГУ

###### по направлению 6 «**ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА**»

о ХX Региональной конференции молодых исследователей

Волгоградской области

(10 – 13 ноября 2015 г.)

#### Работы молодых ученых

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Название работы | Авторы | Должность |
| 1. | Высокопроизводительный метод моделирования походки и обзор существующих моделей тела человека | Сиволобов Сергей Владимирович | Асп. каф. ИСКМ ВолГУ |

Работы студентов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Название работы | Авторы | Вуз, группа |
| 1. | Моделирование системы автоматизации сопровождения научно-технических мероприятий | Гришина Ольга Викторовна | Ст. гр. ПИ-121 ВолГУ |

Работы школьников

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Направление работы | Авторы | Школа, класс |
| 1. | Исследование физических законов средствами образовательной робототехники | Анастасия Андреевна Рыскаль | уч. МОУ Гимназия № 16 |
| 2. | Применение математических методов к исследованию влияния рационального питания на успеваемость современного школьника | Первушина Дарья Евгеньевна, Ковалева Мария Андреевна | Уч. МОУ гимназия № 7 |

Ответственный по направлению

 «**ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА**» Г.С. Иванченко

10 декабря 2015 г.