**СПИСОК СТУДЕНТОВ КАФЕДРЫ «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА» НАГРАЖДЕННЫХ ВЕДОМСТВАМИ И МИНИСТЕРСТВАМИ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО награжденного |  Вид награды  |  Кто наградил | Научный руководитель |
| 1 | **Говор С.А.**гр.ФН1-112 | **Диплом**Победитель конкурса на лучшую студенческую работу в области предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций  Москва, 2015г. | **МЧС**Начальник Национального центра управления и кризисных ситуаций,Генерал-лейтенантВ.Н.Якуненко | Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |
|  | **Говор С.А.**гр.ФН1-112 | **Диплом** Стипендиат Правительства РФ 30.09.2014-20.06.2015. | **Минобр**Ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана | Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |
| 2 | Кузьмина М.С.гр.ФН1-112 | **Диплом**Победитель конкурса на лучшую студенческую работу в области предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций  Москва, 2015г. | **МЧС**Начальник Национального центра управления и кризисных ситуаций,Генерал-лейтенантВ.Н.Якуненко |  Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |
| 3 | **Бережнова М.А.** (магистр, 1 курс) | Лауреат стипендии «Клуба Императорского Технического Училища».Москва, 2016г. |  **Ректор** МГТУ им. Н.Э. Баумана |  Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |
| 4 | **Пискарева А.А.**(магистр, 1 курс) | **Диплом**За лучший доклад « Нестационарное температурное поле анизотропного тела с источниками тепла» на XIV Курчатовской междисциплинарной молодежной научной школе.Москва, 9-11 ноября, 2016г., НИЦ «Курчатовский институт» | **НИЦ «Курчатовский институт»** Генеральный директор НИЦ «Курчатовский институт» Ковальчук М.В. | Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |

**ПРИЗЕРЫ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**«ВЕСНА-2016» КАФЕДРЫ «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА»**

секция

***«Актуальные направления развития прикладной математики в энергетике, энергоэффективности и информационно-коммуникационных технологиях»***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО докладчика | Тема доклада | Научный руководитель |
| 1 | Горлова Н.Е. (магистр) | Динамическая математическая модель расширенного воспроизводства | Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |
| 2 | Павловский В.С.(дипломник) | Анализ возмущающих факторов корреляционной матрицы маневрирующих космических аппаратов |  Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |
| 3 | Бережнова М.А. (магистр) | О кинетической теории функции распределения Максвелла в разряженных средах |  Н.И. Сидняев, д.т.н., профессор кафедры «Высшая математика» |
| 4 | Курбатов Роберт Александрович | Обнаружение аномалий на водной поверхности сканирующим лазерным локатором | Тимонин В.И., д.ф.-м.н, профессор |
| 5 | Бахадов Михаил Чингизович  | Методы анализа возмущений водной поверхности по результатам лабораторных испытаний сканирующим лазерным локатором | Тимонин В.И., д.ф.-м.н, профессор |
| 6 | Климентьев Максим | Обнаружение аномалий на водной поверхности по данным фотометра яркости моря и аэрозольного лидара | Тимонин В.И., д.ф.-м.н, профессор |
| 7 | Бордюг Станислав Олесевич (дипломник ФН) | О задаче начального управления для уравнения колебаний струны | Филиновский А.В., д.ф.-м.н, профессор |
| 8 | Крысяев Роман | Вероятностные задачи о случайных блужданиях | Исмагилов Р.С., д.ф.-м.н, профессор |
| 9 | Будунова Кристина Андреевна (кафедра «Высшая математика», гр. ФН1-27) | Сравнительный анализ численных методов решения интегральных уравнений | Кравченко В.Ф., д.ф.-м.н, профессор |
| 10 | Ефимова Елизавета (РК5-41) | Визуализация четырехмерных объектов | Храпов П.В., к.ф.-м.н., доцент |
| 11 | Ефимова Елизавета (РК5-41) | О неправильных треугольниках | Храпов П.В., к.ф.-м.н., доцент |