**I Региональная молодежная научно-практическая конференция «Социум. Наука. Образование» («С.Н.О.–2016») 6 апреля 2016 г в 13.00, ответственные Филатова М.В., Григорян А.Ю.**

**Секция «Современные тенденции развития энергетики в англоязычной научно-технической литературе»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Фамилия И.О. авторов** | **Название доклада** | **ВУЗ,факультет,****курс** | **Фамилия И.О. руководителя** | **Формат доклада** | **Примеч.** |
| **Устные доклады** |
| 1. Морозова Дарья  |  The Development L Research of Magnetic Fluid Sensor Angle  | аспирантка 1 курса | Филатова М.В. | Устный доклад | с публикацией |
| 2. Демидова Светлана | Routing Information Protocol Simulator | аспирантка 1 курса | Филатова М.В. | Устный доклад | с публикацией |
| 3. Шишова Анастасия  | Research of innovative technologies in the energy sector | аспирантка 1 курса ФЭУ | Григорян А.Ю. | Устный доклад | без публикации |
| 4. Выборнова Екатерина | Research of mathematical models of electric grid modes | ЭЭФ, 1-23М | Егорова А.А. | Устный доклад | без публикации |
| 5. Брындин Антон | Experimental research of Steady-State lighting Load Characteristics | ЭЭФ, 1-23М | Егорова А.А. | Устный доклад | без публикации |
| 6. Страхов Александр | Modern Trends of Health Monitoring Techniques of Induction Motors | ЭЭФ, 1-23М | Прохорова А.А. | Устный доклад | с публикацией |
| 7. Майорова Людмила | Electromagnetic Interference in Power Supplies | ЭЭФ, 1-30М | Шмелёва Т.Н. | Устный доклад | с публикацией |
| **Текстовые Доклады** |
| 1. Хазов Павел | Methods of Reliability and Effectiveness Increase of Steam or Gas Turbines | ТЭФ, 1-1М | Романова И.С. | Текстовый доклад (стендовый) | с публикацией |
| 2. Осипов Дмитрий  | Original Optimization Method Based on the Natural Behavior of the Ant Colonies  | аспирант 1 курса | Филатова М.В. | Текстовый доклад(стендовый) | с публикацией |
| 3. Новиков  Александр | Issue of induced voltage in deenergized OHL | ЭЭФ, 1-23М | Егорова А.А. | Текстовый доклад(стендовый) | без публикации |
| 4. Будаева Алена  | Valuation and Control of Water Chemical Exhaust Boilers’ Condition for a Steam-to Gas Units | аспирантка 1 курса | Филатова М.В. | Текстовый доклад (постерный) | с публикацией |