|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сведения по научно-исследовательским работам** | | | | | | | | |
|  | | | |  |  |  |  |  |
| **№** | **Год** | **Руководитель НИР** | **Наименование НИР** | **Вид исследования** | **Источник финансирования** | **Объем финан. (тыс.р.)** | **Научно-исслед. программа (если есть), гранты, фонды в рамках которой выполняется НИР** | **Наименование кафедры, на которой работает руководитель темы** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | 2009г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Методология эффективной реализации энергетической безопасности региона с сочетанием центральной энергетики и деконцентрации электроснабжения потребителей диверсифицированным возобновляемыми источниками энергии Республики Саха (Якутия) | Прикладное исследование | средства Академии наук РС (Я) | 10 | Конкурс на присуждение государственной стипендии научным работникам по направлению физико-технические науки | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 2. | 2009г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Эффективность децентрализованного электроснабжения изолированных потребителей в энергетической безопасности РС (Я) | Прикладное исследование | средства ТИ (ф) ГОУ ВПО ЯГУ | 10 | Конкурс на соисикание грантов Технического института (филиала) ГОУ ВПО "Якутский государственный университет им.М.К.Аммосова" в г.Нерюнгри по фундаментальным и прикладным научным исследованиям (для студентов) на 2010г. | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 3. | 2009г. | Земская О.П. | Исследование магнитной жидкости | Прикладное исследование | средства ТИ (ф) ГОУ ВПО ЯГУ | 10 | Грант ТИ (ф) ГОУ ВПО ЯГУ по фундаментальным и прикладным научным исследованиям (для студентов) в 2009г. | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 4. | 2009г. | Земская О.П. | Управление производственными процессами с помощью промышленных контроллеров | Прикладное исследование | средства ТИ (ф) ГОУ ВПО ЯГУ | 10 | Конкурс на соисикание грантов Технического института (филиала) ГОУ ВПО "Якутский государственный университет им.М.К.Аммосова" в г.Нерюнгри по фундаментальным и прикладным научным исследованиям (для студентов) на 2010г. | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 5. | 2010г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Методология эффективной реализации энергетической безопасности региона с сочетанием центральной энергетики и деконцентрации электроснабжения потребителей диверсифицированным возобновляемыми источниками энергии Республики Саха (Якутия) | Прикладное исследование | средства Академии наук РС (Я) | 10 | Конкурс на присуждение государственной стипендии научным работникам по направлению физико-технические науки | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 6. | 2010г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Исследование эксплуатационной надежности системы электроснабжения угольного разреза | Прикладное исследование | средства государственного бюджета Республики Саха (Якутия) | 30 | Грант президента Республики Саха (Якутия) для студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 7. | 2011г. | Старостина Л.В. | Программа построения графика структурно-топологической динамики объектов исследования | Прикладное исследование | средства ТИ (ф) ГОУ ВПО СВФУ | 10 | Грант ТИ (ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ" в г.Нерюнгри по фудаментальным и прикладным научным исследованиям (для студентов) по техническому направлению | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 8. | 2012г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Повышениие эффективности реализации стратегии энергетической безопасости Республики Саха (Якутия) на основе диверсификации децентрализованного электоснабжения возобновляемыми источниками энергии, рег.№7.5245.2011 | Фундаментальное исследование | средства Минобрнауки | 1500 | Фундаментальное исследование на 2012 г. по государственному заказу Министерства образования РФ, рег.№7.5245.2011 | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 9. | 2012г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Повышение энергоэффективности объектов бюджетной сферы Нерюнгринского района в рамках выполнения ФЗ №261 | Прикладное исследование | средства государственного бюджета Республики Саха (Якутия) | 30 | Грант президента Республики Саха (Якутия) для студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 10. | 2012г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Энергоэффективность микро-ГЭС в автономных системах энергообеспечения Республики Саха (Якутия) | Прикладное исследование | средства ТИ (ф) ГОУ ВПО СВФУ | 10 | Грант ТИ (ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ" в г.Нерюнгри по фудаментальным и прикладным научным исследованиям (для студентов) по техническому направлению | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 11. | 2013г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Энергоэффективность микро-ГЭС в автономных системах энергообеспечения Республики Саха (Якутия) | Прикладное исследование | средства ТИ (ф) ГОУ ВПО СВФУ | 10 | Грант ТИ (ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ" в г.Нерюнгри по фудаментальным и прикладным научным исследованиям (для студентов) по техническому направлению | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 12. | 2013г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Формирование информционной платформы для моделирования ресурсной базы возобновляемых истчников энергии РС (Я) | Прикладное исследование | средства ТИ (ф) ГОУ ВПО СВФУ | 10 | Грант ТИ (ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ" в г.Нерюнгри по фудаментальным и прикладным научным исследованиям (для студентов) по техническому направлению | Электропривод и автоматизация производственных процессов |
| 13. | 2013г. | к.т.н., доцент Киушкина В.Р. | Повышениие эффективности реализации стратгеии энергетической безопасости Республики Саха (Якутия) на основе диверсификации децентрализованного электоснабжения возобновляемыми источниками энергии, рег.№7.5245.2011 | Фундаментальное исследование | средства Минобрнауки | 1300 | Фундаментальное исследование на 2013 г. по государственному заказу Министерства образования РФ, рег.№7.5245.2011 | Электропривод и автоматизация производственных процессов |