

ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-образовательном центре

«Интеллектуальное распознавание ситуаций и принятие энергосберегающих решений в системах транспортировки, распределения и потребления тепла и электроэнергии»
(«Интсберэнерго»)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение разработано в соответствии с действующим законодательством РФ и имеет своей целью определить порядок работы Научно-образовательного центра «Интеллектуальное распознавание ситуаций и принятие энергосберегающих решений в системах транспортировки, распределения и потребления тепла и электроэнергии» (далее – НОЦ «Интсберэнерго»), созданного в структуре Научно-учебного комплекса НУК ИУ ГОУ ВПО Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (далее – МГТУ им. Н.Э. Баумана).

1.2. НОЦ «Интсберэнерго» образуется на базе кафедр и подразделений Научно-учебного комплекса НУК ИУ, занимающимися научными исследованиями, разработками и подготовкой высококвалифицированных кадров в области технологий создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и потребления тепла и электроэнергии.

1.3. НОЦ «Интсберэнерго» в своей деятельности руководствуется Уставами МГТУ им. Н.Э. Баумана, распоряжениями и приказами, издаваемыми руководством МГТУ им. Н.Э. Баумана, а также настоящим Положением.

1.4. Руководство НОЦ «Интсберэнерго» осуществляет руководитель, назначаемый приказом ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана из числа ведущих специалистов МГТУ им. Н.Э. Баумана.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НОЦ «Интсберэнерго»

2.1 Целью НОЦ является достижение научных результатов мирового уровня по критической технологии «создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и потребления тепла и электроэнергии», закрепление в сфере науки и образования научных и научно-педагогических кадров, формирование эффективных и жизнеспособных научных коллективов, в которых молодые ученые, аспиранты и студенты работают с наиболее результативными исследователями старших поколений.

2.2 Задачей научно-образовательного центра является создание условий развития внутрироссийской мобильности научных и научно-педагогических кадров. Механизм закрепления в науке посредством участия в научно-

образовательных центрах, а также путем проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, предполагает достижение молодыми исследователями такого уровня квалификации, который позволит им впоследствии быть конкурентоспособными на рынке научных исследований.

2.3 Цели и задачи НОЦ реализуются посредством создания междисциплинарной системы подготовки молодых специалистов на базе уникального оборудования и установок, учебных программ, научного, технологического и учебного оборудования Научно-учебного комплекса НУК ИУ МГТУ им. Н.Э. Баумана.

2.4 Основным источником финансовых средств при реализации мероприятий НОЦ является ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы и привлеченных средств НУКов.

3. ФУНКЦИИ НОЦ «Интсберэнерго».

3.1. Проведение научных исследований коллективом НОЦ.

3.2 Участие в подготовке специалистов, магистрантов, аспирантов и докторантов по научному профилю НОЦ, использование результатов научных исследований в образовательном процессе.

3.3 Закрепление научных и научно-педагогических кадров в сфере науки и образования. Эффективное использование научной, кадровой, опытно-экспериментальной и приборной базы в исследовательском и образовательном процессах.

3.4. Публикации по результатам деятельности НОЦ в ведущих профессиональных журналах мира.

3.5. Обмен передовым опытом с ведущими российскими и зарубежными университетами и научными фирмами.

3.6. Повышение качества структуры кадрового потенциала сферы науки и высоких технологий, преодоление негативной тенденции повышения среднего возраста исследователей, увеличение доли исследователей высшей квалификации.

4. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА НОЦ «Интсберэнерго».

4.1 НОЦ «Интсберэнерго» создается на базе структурных подразделений Научно-учебного комплекса НУК ИУ МГТУ им. Н.Э. Баумана, осуществляющих научную и образовательную деятельность.

4.2. НОЦ «Интсберэнерго» использует в своей деятельности научный потенциал и материально-техническую базу Научно-учебного комплекса НУК ИУ МГТУ им. Н.Э. Баумана.

4.3. Научные и образовательные подразделения Научно-учебного комплекса НУК ИУ МГТУ им. Н.Э. Баумана, включенные в организационную

структуру НОЦ «Интсберэнерго», руководствуются в своей деятельности Уставом Университета и Положениями соответствующих подразделений.

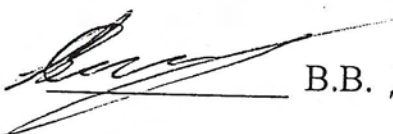
5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

5.3. Настоящее Положение действует до его отмены или ликвидации НОЦ.

Руководитель НУК ИУ


_____ Матвеев В.А.

Руководитель НОЦ «Интсберэнерго»


_____ В.В. Девятков