

У

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИЖЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Приложение № 1
к приказу № 2118

от «07» 08 2009 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-образовательном центре
«Электронные средства и компонентная база»

Ижевск, 2009

ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-образовательном центре «*Электронные средства и компонентная база*»
ГОУ ВПО «Ижевский государственный технический университет»

Настоящее положение разработано на основе:

- Закона Российской Федерации «О науке и государственной научно-технической политике» № 127-ФЗ от 23 августа 1996 г.;
- Закона Российской Федерации «Об образовании» №3266-1-ФЗ от 10 июля 1992 г.;
- Положения о научной деятельности высших учебных заведений Государственного комитета по высшему образованию, утвержденного приказом Госкомвуза РФ № 614 от 22 июня 1994 г.;
- Типового положения об образовательном учреждении высшего профессионального образования (высшем учебном заведении) Российской Федерации;
- Постановлений Правительства Российской Федерации и других законодательных и нормативных актов, касающихся различных сторон научно-исследовательской деятельности;
- Устава ГОУ ВПО «Ижевский государственный технический университет».

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Научно-образовательный центр «*Электронные средства и компонентная база*» (в дальнейшем НОЦ), является структурным подразделением ГОУ ВПО «Ижевский государственный университет» (далее Университет).
- 1.2. НОЦ осуществляет свою деятельность в соответствии с Уставом Университета и руководствуется приказами ректора, настоящим Положением и Правилами внутреннего распорядка университета.
- 1.3. НОЦ создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора. Структура НОЦ и его последующие изменения утверждаются приказом ректора.
- 1.4. НОЦ имеет штамп (для справок) со своим наименованием.
- 1.5. НОЦ имеет свою страницу на Интернет-сайте ИжГТУ.
- 1.6. Местонахождение НОЦ: 426069, г. Ижевск, ул. Студенческая 7, корпус № 1, кафедра «Конструирование радиоэлектронной аппаратуры».

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- 2.1. Цель создания НОЦ «*Электронные средства и компонентная база*» – повышение уровня подготовки квалифицированных специалистов, соответствующих требованиям промышленных предприятий, предприятий малого бизнеса, предприятий других форм собственности и его становление как ведущего *научно-инновационного и образовательного центра* Удмуртской Республики, осуществляющего переподготовку и повышение квалификации специалистов, а также обеспечивающего подготовку специалистов высшей квалификации в Университете в области электронного приборостроения.
- 2.2. Достижение указанной цели осуществляется за счет решения следующих задач:
 - повышение научного уровня и инновационной эффективности фундаментальных и прикладных разработок за счет объединения научно-исследовательской, инновационной и учебной деятельности по решению перспективных научных, технических и образовательных проблем в области проектирования радиоэлектронных средств и компонентной базы, в первую очередь, имеющих региональное значение;

- достижение максимальной эффективности использования кадрового потенциала и технических средств Университета за счет кооперации специалистов разных профилей и интеграции технических возможностей профильных кафедр;
- повышение качества подготовки выпускников за счет оптимизации междисциплинарных связей в теоретическом обучении и в учебных практиках, интеграции обучения и самостоятельной научно-исследовательской работы обучающихся;
- расширение ассортимента и повышение качества дополнительных образовательных услуг по повышению квалификации и переподготовке специалистов Удмуртской Республики по радиотехническим и приборостроительным направлениям.

3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ФОРМЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3.1. Научно-исследовательская деятельность:

- проведение научных исследований по фундаментальным и прикладным направлениям в области электронных средств и компонентной базы;
- материально-техническое обеспечение научных исследований.

3.2. Инновационно-внедренческая деятельность:

- решение прикладных проблем, проектно-конструкторские разработки;
- внедрение результатов научных исследований в практику и учебный процесс;
- создание и реализация научно-технической и наукоемкой продукции с целью вовлечения в инновационный процесс профессорско-преподавательского состава, научных работников, докторантов, аспирантов, магистрантов, студентов Университета и специалистов производственных предприятий;
- сохранение и развитие научно-технического потенциала Университета по направлениям работы, способствование созданию рабочих мест;
- оказание консалтинговых услуг.

3.3. Образовательная деятельность:

- организация и обеспечение научно-исследовательской работы и учебных практик студентов, магистрантов и аспирантов естественнонаучных факультетов и кафедр;
- оказание дополнительных образовательных услуг по индивидуальным программам переподготовки кадров и повышения квалификации специалистов;
- методическое обеспечение работы аспирантов и магистрантов.

4. СОСТАВ И СТРУКТУРА

4.1. Оперативное руководство НОЦ осуществляется его директором, назначаемым ректором ИжГТУ. Директор НОЦ подчиняется ректорату ИжГТУ. Директор НОЦ приказом ректора ИжГТУ вводится в состав Совета приборостроительного факультета и ежегодно отчитывается перед ним о результатах работы НОЦ.

5. ПЕРСОНАЛ

5.1. Персонал НОЦ, в том числе директор и руководители подразделений, образуется из штатных сотрудников Университета.

5.2. Директор НОЦ имеет право выходить к ректору с предложением о формировании штатного расписания с оплатой сотрудников за счет привлеченных средств.

5.3. Все сотрудники Университета имеют право заключения гражданско-правовых договоров для выполнения в рамках НОЦ грантов, научно-исследовательских программ,

хоздоговоров, дополнительных образовательных услуг с оплатой за счет привлеченных средств.

5.4. Для выполнения специальных задач допускается включение в состав НОЦ сотрудников подразделений ИжГТУ и сторонних организаций по гражданско-правовым договорам, заключаемым на определенный договором срок.

5.5. Полномочия, права, обязанности, ответственность, требования к квалификации сотрудников НОЦ определяются соответствующими должностными инструкциями.

6. МАТЕРИАЛЬНАЯ БАЗА

6.1. Материальная база НОЦ обеспечивается путем привлечения к использованию площадей, приборов и оборудования профильными кафедрами Университета по решению Советов факультетов. Оборудование и приборы остаются на материальном балансе кафедр. Техническое обслуживание оборудования, находящегося в пользовании НОЦ, осуществляется учебно-вспомогательным персоналом соответствующих кафедр и сотрудниками НОЦ.

6.2. НОЦ имеет право использовать приборы и оборудование других подразделений ИжГТУ, а также сторонних организаций, в том числе и зарубежных, на основании дополнительных соглашений и договоров.

6.3. НОЦ обязан предоставлять все имеющиеся в распоряжении материальные средства для их использования в учебном процессе, в первую очередь для выполнения выпускных квалификационных работ студентов и магистрантов и диссертационных исследований аспирантов.

7. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

7.1. Источниками финансирования НОЦ являются:

- средства, получаемые от осуществления научно-производственной, коммерческой и другой финансово-хозяйственной деятельности НОЦ;
- добровольные пожертвования и целевые взносы юридических лиц, в том числе иностранных.

7.2. Средства НОЦ, получаемые от осуществления внебюджетной деятельности учитываются на собственном субсчете.

7.3. Расходование средств производится на основании сметы, утвержденной ректором по статьям бюджетной классификации с учетом реализации по оплате.

7.4. Из дохода, получаемого от финансово-хозяйственной деятельности, НОЦ производит отчисления в централизованный фонд Университета.

7.5. Имущество, приобретенное за счет внебюджетных средств Университета и переданное НОЦ в пользование, является собственностью Университета, используется НОЦ для выполнения функциональных обязанностей.

7.6. Списание имущества осуществляется комиссией по списанию, назначенной ректором.

8. ПРИНЦИПЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

8.1. Научно-исследовательская и инновационная деятельность НОЦ организуется в двух формах:

- а) плановые долгосрочные исследования проводятся в постоянно действующих подразделениях НОЦ и в соответствии с утвержденными годовыми планами самого НОЦ и профильных кафедр Университета;

б) для решения краткосрочных задач (гранты, хоздоговоры и др.) из преподавателей и сотрудников ИжГТУ создаются временные научно-исследовательские коллективы (ВНИК), подчиняющиеся своим научным руководителям, назначаемым ректором.

8.2. Приоритетными направлениями научной и инновационной деятельности НОЦ являются:

- а) исследования фундаментальных проблем проектирования электронных средств и компонентов;
- б) разработка конструкторских и технологических САПРов на этапах жизненного цикла изделий электроники и ее компонентов;
- в) исследования рынка электронных средств и компонентов с целью повышения конкурентоспособности
- в) разработка и изготовление макетов и устройств электронных средств, узлов и компонентов на основе новейших разработок мирового уровня;
- г) обеспечение заданного уровня качества электронных средств и его компонентов;
- д) разработка оптимизационных систем управления организациями, коллективами в приборостроении;
- е) нанотехнологии в приборостроении и разработка новых наукоемких электронных компонентов и устройств на их основе.

8.3. НОЦ активно участвует в определении стратегии и выборе текущей тематики научной деятельности профильных кафедр Университета и осуществляет информационное обеспечение этой деятельности.

8.4. Деятельность НОЦ по переподготовке и повышению квалификации специалистов, а также обеспечению подготовки специалистов высшей квалификации в Университете организуется заведующими профильными кафедрами Университета и деканами соответствующих факультетов соответствии с утвержденными рабочими учебными планами и программами дополнительных образовательных услуг.

8.5. Деятельность НОЦ осуществляется в соответствии с расписанием учебных занятий, утверждаемым деканами соответствующих факультетов. Директор НОЦ обязан согласовать использование рабочего времени приборов и оборудования с заведующими профильных кафедр Университета.

8.6. НОЦ участвует в составлении рабочих учебных планов в части их вузовского компонента (дисциплины по выбору, спецдисциплины) и рабочих программ учебных дисциплин с целью внедрения научных результатов в учебный процесс. Заведующие кафедрами обеспечивают формирование тематики учебных занятий с максимально возможным учетом текущих научных исследований НОЦ и их результатов.

8.7. НОЦ обязан систематически привлекать студентов, магистрантов и аспирантов к выполнению своих научных и инновационных проектов. Временные научные коллективы, создаваемые для выполнения краткосрочных задач, должны включать не менее 50 % состава из числа студентов, магистрантов и аспирантов Университета. Результаты индивидуальной научной работы студентов и магистрантов в составе временных научных коллективов НОЦ учитываются в рейтинге при контроле текущей успеваемости.

8.8. Оказание дополнительных образовательных услуг по переподготовке и повышению квалификации организуется директором НОЦ, в соответствии с Положением о внебюджетных образовательных услугах, действующим в Университете.

9. ОСОБЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Результаты, полученные при участии преподавателей и сотрудников кафедр по проектам НОЦ (число грантов, объем привлеченных средств, число публикаций), включаются в отчеты соответствующих кафедр по учебной и научной работе.

9.2. НОЦ обязан обеспечивать проведение ознакомительной, производственной,

преддипломной, научно-исследовательской и других видов практик студентов и магистрантов Университета.

9.3. НОЦ может участвовать в проведении научных и методических конференций, семинаров, школ по соответствующей тематике.

9.4. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе директора НОЦ и утверждаются приказом ректора Университета.

Проректор по научной и организационной работе

В.А. Алексеев

Главный бухгалтер

А.Х. Алиева

Начальник правового управления

Ф.А. Газизов

Начальник управления кадров

А.П. Кузнецов

Начальник управления экономики

О.В. Мамрыкин

Начальник планово-финансового управления

О.Н. Мещерякова

Декан Приборостроительного ф-та

Ю.П. Демаков

