

Типовое положение о студенческом конструкторском (исследовательском) бюро



А.В. Кобзев

(приказ от 03.12. 2002 г. № 7459)

## 1. Общие положения

1.1. Типовое положение о студенческом конструкторском (исследовательском) бюро определяет цели деятельности, функции, структуру, механизмы управления и обеспечения деятельности студенческих конструкторских или исследовательских бюро структурных подразделений Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники.

Типовое положение является основой для разработки положений о студенческих конструкторских или исследовательских бюро структурных подразделений ТУСУР.

1.2. Студенческое конструкторское или исследовательское бюро (далее – СКБ) является структурным подразделением НИЧ ТУСУР и имеет статус научно-исследовательской лаборатории кафедры (факультета, НИИ) ТУСУР.

СКБ создается и ликвидируется приказом ректора по представлению заведующего кафедрой (декана факультета, директора НИИ) при согласовании с проректором по научной работе и проректором по учебной работе. Этим же приказом утверждается положение о СКБ структурного подразделения ТУСУР и назначается его научный руководитель.

1.3. СКБ является организационной формой объединения учебной и научно-исследовательской деятельности студентов, магистрантов, аспирантов в едином научно-образовательном процессе, реализуемом структурным подразделением ТУСУР (далее – подразделение ТУСУР) самостоятельно либо совместно.

## 2. Цель, назначение и основные задачи деятельности СКБ

2.1. Целью деятельности СКБ является привитие студентам, магистрантам, аспирантам (далее – члены СКБ) навыков научно-исследовательской и научно-организационной деятельности, развитие научно-технического творческого потенциала членов СКБ, организация связи учебных курсов, научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок, производственной и предпринимательской деятельности подразделения ТУСУР в рамках выполняемых в СКБ госбюджетных, хоздоговорных и иных работ.

2.2. СКБ предназначено для проведения научно-исследовательской работы студентов (НИРС), учебно-исследовательской работы студентов (УИРС), научно-исследовательской работы магистрантов и аспирантов, которые являются продолжением и развитием учебного и научного процессов подразделения ТУСУР.

Работы в СКБ выполняются членами СКБ по планам НИР, индивидуальным планам подготовки студентов, индивидуальным планам научно-образовательной деятельности магистрантов и аспирантов.

2.3. Задачами СКБ являются привлечение членов СКБ к НИОКР, приобретение ими знаний и опыта в научно-исследовательской, научно-организационной, инженерной, производственной, предпринимательской деятельности под руководством научных работников и ведущих специалистов.

### 3. Функции, формы и тематика работ СКБ

#### 3.1. Функции СКБ

3.1.1. Реализация научно-исследовательской и учебно-исследовательской работы членов СКБ в соответствии с учебными планами и планами НИОКР.

3.1.2. Выявление, отбор, индивидуальная подготовка студентов для поступления в магистратуру и аспирантуру.

3.1.3. Организация взаимодействия студентов, магистрантов, аспирантов, научных работников, преподавателей подразделения ТУСУР в интересах развития творческого потенциала студентов.

3.1.4. Формирование у членов СКБ системы ценностей, необходимой для научно-педагогической, научно-исследовательской, научно-организационной деятельности.

3.1.5. Освоение членами СКБ навыков организации, проведения, представления результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

3.1.6. Выполнение госбюджетных и хоздоговорных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, производство научкоемкой продукции, оказание услуг по научно-технологическому, информационному, консультационному обеспечению деятельности предприятий и учреждений, иной не запрещенной законом деятельности.

3.1.7. Обеспечение условий для проведения индивидуальных НИР членов СКБ, содействие им в публикации результатов научно-исследовательских и научно-методических работ в научных журналах, представлении докладов на научных конференциях, оформлении заявок на выдачу патентов, свидетельств на промышленные образцы и полезные модели, регистрации программ для ЭВМ и баз данных, представлении результатов НИР на конкурсах и выставках, внедрении разработанных систем, устройств, алгоритмического и программного обеспечения.

#### 3.2. Формы работы СКБ

3.2.1. Формы работы СКБ и выполнения конкретной НИР определяются совместно руководителем подразделения ТУСУР, в рамках которого создано СКБ, научным руководителем СКБ, членами СКБ, специалистами, участвующими в деятельности СКБ.

3.2.2. НИР выполняется в рамках типового и индивидуальных учебных планов, в том числе при прохождении практики, курсового и дипломного проектирования, контрактной подготовки.

3.2.3. НИР по полученным грантам.

3.2.3. НИР в рамках выполняемых госбюджетных и хоздоговорных НИР.

3.2.4. Инициативные НИР, выполняемые по предложениям коллективов и отдельных членов СКБ.

#### 3.3. Тематика работ СКБ

3.3.1. Тематика НИР СКБ определяется в соответствии с направлениями научно-образовательной деятельности и исходя из технологических, технических и финансовых условий деятельности подразделения ТУСУР, в рамках которого действует СКБ.

3.3.2. Тематика НИР, как правило, должна продолжаться в дипломных работах и проектах студентов, магистерских и кандидатских диссертациях.

#### 4. Структура СКБ, члены СКБ, их права и обязанности

4.1. Структура СКБ определяется подразделением ТУСУР и отражает особенности организации учебного и научно-исследовательского процессов в подразделении, характер выполняемых им бюджетных и хоздоговорных работ.

4.2. Членами СКБ могут быть студенты, магистранты, аспиранты ТУСУР, выполняющие НИРС и УИРС по типовому и индивидуальным учебным планам, индивидуальным планам научно-образовательной деятельности.

4.3. Члены СКБ имеют право пользоваться приборным парком, вычислительными средствами, экспериментальными и технологическими установками в соответствии с согласованными планами выполнения НИРС и УИРС, индивидуальными планами научно-образовательной деятельности магистрантов и аспирантов.

4.4. Члены СКБ обязаны соблюдать правила внутреннего распорядка, установленного в подразделении ТУСУР, бережно относиться к имуществу подразделения, выполнять распоряжения руководителей СКБ.

#### 5. Управление СКБ

5.1. Общее методическое руководство всеми СКБ ТУСУР, координацию их деятельности, долгосрочное планирование развития и обеспечения деятельности осуществляют научное управление.

5.2. Вопросы оперативного управления деятельностью СКБ находятся в ведении подразделения ТУСУР и устанавливаются распоряжениями руководителя подразделения.

5.3. Непосредственное руководство деятельностью СКБ осуществляет научный руководитель СКБ, назначаемый на должность приказом ректора по представлению руководителя подразделения ТУСУР из числа ведущих преподавателей и научных сотрудников подразделения.

#### 6. Обеспечение деятельности СКБ

6.1. Деятельность СКБ обеспечивается за счет средств, вносимых подразделением ТУСУР, учебным и научным управлениями, а также за счет средств от собственной деятельности СКБ.

6.2. Для обеспечения участия членов СКБ в реализации учебных, научных и производственных работ, бюджетных и хоздоговорных НИОКР СКБ распоряжением руководителя подразделения ТУСУР ежегодно, до начала нового учебного года, устанавливается объем внебюджетных учебных и научных средств, обеспечивающих функционирование и развитие СКБ, госбюджетных и хоздоговорных работ, направляемых на исполнение в СКБ. Указанные объемы и работы передаются в СКБ внутренними договорами, которые регистрируются и сопровождаются НИЧ ТУСУР.

#### 7. Отчетность о деятельности СКБ

Содержание, формы, сроки представления отчетности о деятельности СКБ устанавливаются приказами ректора по представлению проректора по научной работе.

Н.Родионов  
527942

3.12.02.  
3.12.02. 3.12.02.