

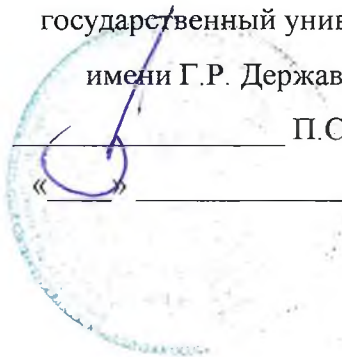
**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»**

«ПРИНЯТО»:

Решением Ученого совета
ФГБОУ ВО «Тамбовский
государственный университет
имени Г.Р. Державина»
«11» февраля 2025 г.
(протокол № 5)

«УТВЕРЖДАЮ»:

Ректор
ФГБОУ ВО «Тамбовский
государственный университет
имени Г.Р. Державина»
_____ П.С. Моисеев
« » _____ 20 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ
О СТУДЕНЧЕСКОМ КОНСТРУКТОРСКОМ БЮРО «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ
ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ» (СКБ «ИФТС»)**

Тамбов 2025

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Студенческое конструкторское бюро «Интеллектуальные физико-технические системы» (далее – СКБ «ИФТС») является структурным подразделением Института новых технологий и искусственного интеллекта Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина» (далее – института).

СКБ «ИФТС» создается и ликвидируется приказом ректора Университета.

Руководство деятельностью СКБ «ИФТС» осуществляет директор СКБ «ИФТС», который назначается на должность приказом ректора Университета.

На должность директора СКБ «ИФТС» назначается лицо, имеющее высшее образование по направлению деятельности СКБ, ученую степень, ученое звание и опыт работы в НИОКР по направлению деятельности СКБ не менее 10 лет.

Структуру, численность и штатное расписание, изменения в структуре и штатном расписании СКБ «ИФТС» утверждает ректор Университета по представлению, согласованному с директором Института новых технологий и искусственного интеллекта. Настоящее Положение регулирует деятельность СКБ «ИФТС» и определяет его задачи, функции, права и обязанности.

Работники СКБ «ИФТС» назначаются на должность приказом ректора Университета по представлению директора СКБ «ИФТС», согласованному с директором Института новых технологий и искусственного интеллекта.

СКБ «ИФТС» в своей деятельности руководствуется:

- законодательством РФ;
- приказами, распоряжениями, другими нормативными и руководящими материалами органов государственной власти, осуществляющих функции управления и надзора в сфере образования;
- уставом Университета;
- правилами внутреннего трудового распорядка Университета, иными локальными нормативными актами, принятыми в Университете;
- решениями ученого совета Университета;
- приказами и распоряжениями ректора Университета, распоряжениями директора Института новых технологий и искусственного интеллекта;
- настоящим положением;
- распоряжениями руководства.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Студенческое конструкторское бюро — это организация, объединяющая на добровольных началах студентов среднего профессионального и высшего образования, школьников, магистрантов, аспирантов, молодых ученых, рабочих и инженеров (преимущественно до 35 лет), которые активно участвуют в техническом творчестве, программировании радиоэлектронных и робототехнических устройств, в инженерно-конструкторской деятельности, в проведении прикладных научно-исследовательских опытно-конструкторских работ.

Целями деятельности СКБ «ИФТС» являются: 1) вовлечение обучающихся в научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую работы (НИОКР) для приобретения ими знаний и опыта в научно-исследовательской, научно-организационной и производственной деятельности под руководством научных работников и ведущих специалистов; 2) создание научно-производственной базы в Университете для разработки и мелкосерийного производства систем автоматики, радиоэлектронных и робототехнических устройств, взаимодействующих с МБЛА.

В соответствии с целью деятельности СКБ «ИФТС» выполняет следующие задачи:

1. Вовлечение на добровольных началах школьников, студентов среднего профессионального и высшего образования, магистрантов, аспирантов, молодых ученых, рабочих и инженеров (преимущественно до 35 лет) в прикладную научно-исследовательскую, опытно-конструкторскую и проектную деятельность, развитие научных инициатив и привлечение молодых научных кадров в Университет.

2. Формирование у членов СКБ навыков работы в команде, внедрение результатов, полученных в ходе научно-производственной деятельности СКБ в учебную и научно-исследовательскую деятельность Университета.

3. Привлечение в университет индустриальных партнеров, предоставляющих реальные задачи для решения СКБ.

4. Расширение научно-производственной базы Университета для решения задач по направлению деятельности СКБ.

5. Создание продуктов РИД, разработка перспективных устройств и систем, востребованных на производственных ранках РФ.

3. ФУНКЦИИ

3.1. В соответствии с задачами СКБ «ИФТС» выполняет следующие функции:

- разработка (с проведением испытаний) систем автоматизации домашних и

промышленных объектов, радиоэлектронных и робототехнических устройств, в том числе для систем взаимодействия и посадки МБЛА;

- участие в конкурсах, проектах и грантах с целью привлечения дополнительного финансирования;
- организация и проведение образовательных и информационных мероприятий (кружки, мастер-классы, круглые столы, конференции, лекции), направленных на подготовку кадров в сфере научно-производственной деятельности систем автоматики, радиоэлектронных, робототехнических устройств и систем с применением МБЛА;
- взаимодействие со сторонними организациями по вопросам, входящим в компетенцию СКБ «ИФТС»;
- участие обучающихся в мероприятиях в качестве экспертов и консультантов;
- участие в подготовке договоров об оказании коммерческих услуг в сфере ИФТС;
- ведение документации и подготовка отчетных данных СКБ «ИФТС».

4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ

СКБ «ИФТС» имеет право:

- запрашивать и получать информацию от структурных подразделений Университета, необходимую для выполнения возложенных на него задач и функций;
- вносить предложения по совершенствованию форм и методов работы СКБ «ИФТС»;
- получать необходимое содействие сотрудников Университета для реализации задач СКБ «ИФТС».

СКБ «ИФТС» обязан:

- планировать свою деятельность и определять перспективы развития;
- обеспечивать организацию и проведение мероприятий в соответствии с целями деятельности СКБ;
- обеспечивать режим конфиденциальности информации, содержащей персональные данные работников, обучающихся и третьих лиц, ставшей известной работникам структурного подразделения в связи с исполнением ими своих должностных обязанностей.

5. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИМИ СТРУКТУРНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ УНИВЕРСИТЕТА

5.1. Взаимодействие СКБ

«ИФТС» со структурными подразделениями Университета осуществляется в рамках задач и функций, возложенных на него настоящим положением.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Ответственность за невыполнение и ненадлежащее выполнение функций, предусмотренных настоящим положением, несет директор СКБ «ИФТС».

СКБ «ИФТС» обязан выполнять относящиеся к нему требования приказов, инструкций и положений по обеспечению законных прав Университета на объекты интеллектуальной собственности и сохранность принадлежащей Университету конфиденциальной информации и коммерческой тайны.

На директора СКБ «ИФТС» возлагается персональная ответственность за нарушение трудовой, договорной и финансовой дисциплины, а также за необеспеченность условий для внедрения и совершенствования системы менеджмента качества, организации работы СКБ «ИФТС», своевременное и квалифицированное выполнение приказов, распоряжений, поручений вышестоящего руководства, действующих нормативно-правовых актов по своему профилю деятельности.

Ответственность работников СКБ «ИФТС» устанавливается их должностными инструкциями в соответствии с законодательством РФ.

7. ФИНАНСИРОВАНИЕ

Финансирование Студенческого конструкторского бюро «Интеллектуальных физико-технических систем» осуществляется за счет средств Университета, грантовой деятельности и средств, полученных на основе выполнения работ по заказу и в интересах промышленных партнеров.