



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
(РОСАВИАЦИЯ)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ  
АВИАЦИИ» (МГТУ ГА)**

**П Р И К А З**

*12 февраля 2024г.*

Москва

№ 24

Об утверждении Положения  
о Студенческом конструкторском  
бюро МГТУ ГА

В связи с изменением организационной структуры МГТУ ГА, утвержденной приказом от 01.06.2023 №154 и созданием Студенческого конструкторского бюро МГТУГА, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемое Положение о Студенческом конструкторском бюро (далее - Положение).
2. Начальнику отдела ИиТС Шахорину А.С. организовать размещение Положения на сайте МГТУГА.
3. Контроль за исполнением приказа возложить на Проректора по научной работе и инновациям Воробьева В.В.

Ректор

Б.П. Елисеев



Федеральное агентство воздушного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение о структурном подразделении

Положение о Студенческом конструкторском бюро

УТВЕРЖДЕНО  
ПРИКАЗОМ РЕКТОРА  
от 12.02.2024 № 24

## ПОЛОЖЕНИЕ о Студенческом конструкторском бюро

Версия 1.0

Москва 2024

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Начальник Студенческого конструкторского бюро	Ермаков К.С.	
Версия: 1.0		КЭ:	УЭ №
			Стр. 1 из 10



## Сокращения

В настоящем положении используются следующие сокращения:

Университет - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА);

ВУЗ - высшее учебное заведение;

НИР - научно-исследовательская работа;

НИРС - научно-исследовательская работа студентов;

НИОКР - научно-исследовательская и опытно-конструкторская работа;

НД - нормативная документация;

ООВО - образовательные организации высшего образования;

СКБ - Студенческое конструкторское бюро;

СНО - Студенческое научное общество;

ТД - техническая документация.

## 1. Общие положения


1.1 Настоящее Положение определяет основные принципы работы, структуру, задачи, права, обязанности и ответственность Студенческого конструкторского бюро Московского государственного технического университета гражданской авиации (МГТУ ГА).

1.2 С целью создания условий для развития научного потенциала и формирования исследовательских компетенций обучающихся и молодых ученых Университета, в соответствии с Приказом ректора МГТУ ГА № 154 от 01 июня 2023г. образовано структурное подразделение Университета - Студенческое конструкторское бюро. СКБ Университета занимается координацией обучающихся и молодых ученых, активно участвующих в прикладных научно-исследовательских и (или) опытно-конструкторских работах с целью развития практических навыков применения теоретических знаний.

1.3 В своей деятельности СКБ руководствуется действующим законодательством РФ, нормативно-правовыми актами, организационно-распорядительными документами органов государственной власти, Уставом МГТУ ГА, настоящим Положением, иными локальными нормативными актами Университета.

1.4. Общее руководство СКБ осуществляет начальник СКБ Университета. Начальник СКБ Университета относится к категории руководителей и непосредственно подчиняется проректору по научной работе и инновациям



	Московский государственный технический университет гражданской авиации
	Положение о Студенческом конструкторском бюро

(НРиИ).

1.5. Квалификационные требования к руководителю СКБ:

На должность начальника СКБ назначается лицо имеющее:


- высшее профессиональное техническое образование;
- ученую степень доктора или кандидата наук;
- ученое звание профессора или доцента;
- опыт практической деятельности в области организации и проведения НИР или НИОКР;
- научные труды.

1.6. Начальник СКБ должен знать:

- законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность Университета, постановления федеральных и региональных и органов государственной власти;
- профиль, специализацию и структуру Университета;
- порядок составления и согласования планов деятельности;
- основы трудового законодательства;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты;
- правила внутреннего трудового распорядка Университета;
- основы современных информационных технологий управления, используемых для административных подразделений Университета и для учебного процесса;
- основы практической деятельности в области организации и проведения НИРС;
- основы организации и проведения НИР и НИОКР по профилю СКБ.

1.7. В своей деятельности начальник и работники СКБ руководствуются:

- действующим законодательством, в т.ч. в области образования,
- Федеральным законом РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Стратегией развития Университета до 2035 г. (утверждена решением Ученого совета МГТУГА 25.03.2021г., протокол №8);
- Указом Президента Российской Федерации № 899 от 07.07.2011 «Об утверждении Приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и Перечня критических технологий Российской Федерации»;
- нормативными документами Правительства РФ в части, касающейся

	Московский государственный технический университет гражданской авиации
	Положение о Студенческом конструкторском бюро

организации работ и деятельности СКБ;

- приказами и распоряжениями Минобрнауки и Минтранса России;
- уставом Университета, приказами ректора Университета, решениями Учёного Совета Университета, распоряжениями проректора по научной работе и инновациям,
- локальными нормативными актами Университета.
- НД и ТД, относящейся к деятельности СКБ;
- НД и ТД по охране труда, пожарной безопасности;
- правилами внутреннего трудового распорядка Университета;
- настоящим положением;
- должностными инструкциями.

1.8. Кроме утвержденного штатного состава к работе СКБ могут быть привлечены совместители из числа работников Университета или внешних организаций, а также аспиранты и студенты.

1.9. Деятельность СКБ финансируется из бюджетных и внебюджетных источников.

## **2. Основные цели и задачи СКБ Университета**

2.1 Основными целями СКБ являются:

- 2.1.1. Создание условий для развития научного потенциала и формирования исследовательских компетенций обучающихся Университета;
- 2.1.2. Профессиональное воспитание обучающихся Университета, направленное на получение высококвалифицированных научных и инженерных кадров;
- 2.1.3. Содействие творческому и научно-техническому развитию молодежи;
- 2.1.4. Ориентация молодежи на научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую деятельность.

2.2 Исходя из целей перед СКБ, сформированы следующие задачи:

- 2.2.1 Реализация комплекса образовательно-просветительских, информационно-аналитических и иных мер, направленных на вовлечение обучающихся в актуальную научно-образовательную повестку Университета;
- 2.2.2 Создание условий для проведения обучающимися Университета собственных исследований;
- 2.2.3 Координация работы СКБ наставниками и ведущими специалистами Университета;
- 2.2.4. Развитие взаимодействия и сотрудничества со СНО Университета, СКБ других ООВО;






- 2.2.5. Подготовка презентаций и заявок на участие в мероприятиях научно-технической сферы;
- 2.2.6. Содействие коммерциализации результатов научно-технической деятельности обучающихся и внедрение результатов научной деятельности в практику;
- 2.2.7 Представление интересов обучающихся Университета по вопросам науки, образования и инноваций перед руководством Университета.
- 2.2.8 Организация и проведение мероприятий в рамках своей компетенции.

### 3. Функции

- 3.1. Реализация учебно-исследовательской и научно-исследовательской работы студентов;
- 3.2. Выполнение работ по текущему техническому обеспечению учебного процесса кафедр Университета (проектирование, модернизация и внедрение новых технических средств обучения);
- 3.3. Первичная подготовка обучающихся в области овладения инженерными и конструкторскими навыками;
- 3.4. Развитие творческой инициативы обучающихся, предоставление организационной и материально-технической поддержки студенческих проектов;
- 3.5. Привлечение обучающихся Университета к инновационной деятельности;
- 3.6 Участие в различных программах федерального и регионального уровней по развитию научно-технического творчества молодежи и студентов, в выставках и семинарах различного уровня;
- 3.7. организация выставок своих работ;
- 3.8. Представление докладов на студенческих научно-технических конференциях.

### 4. Обязанности начальника СКБ Университета

- 4.1. Обеспечивает непосредственное управление деятельностью СКБ;
- 4.2. Утверждает приоритетные направления деятельности СКБ, принципы формирования и использования его разработок;
- 4.3. Утверждает руководителей направлений технического творчества молодежи;
- 4.4. Разрабатывает годовые планы деятельности СКБ.
- 4.5. Решает иные вопросы в рамках предоставленной компетенции.

	Московский государственный технический университет гражданской авиации
	<b>Положение о Студенческом конструкторском бюро</b>

- 4.6. Оказывает содействие органам управления Университета в работе по организации научно-исследовательской деятельности обучающихся;
- 4.7. Участвует в деятельности СКБ и выполняет свои функциональные обязанности, всемерно способствуя развитию СКБ и Университета;
- 4.8. Соблюдает правила техники безопасности и пожарной безопасности при работе в лабораториях СКБ;
- 4.9. Содействует повышению авторитета СКБ и имиджа Университета.

### **5. Права начальника СКБ Университета**

- 5.1. Для осуществления целей и задач начальник СКБ имеет право:
- Распространять информацию о деятельности СКБ, в том числе на информационных ресурсах Университета в социальных сетях посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
  - Участвовать в выработке решений Университета, касающихся СКБ;
  - Оперативно получать имеющуюся в распоряжении СКБ информацию о конференциях, соревнованиях, олимпиадах, стипендиях, грантах и др.;
  - Выступать с инициативами по различным вопросам научно-технического творчества Университета, вносить предложения по вопросам деятельности СКБ;
  - Проводить и принимать участие в научных мероприятиях ООВО, городского, всероссийского и международного уровней;
  - Осуществлять в полном объеме полномочия, предусмотренные настоящим Положением;
  - Осуществлять ежегодное планирование деятельности СКБ.

### **6. Ответственность начальника СКБ Университета**

- 6.1. За ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящим положением, - в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации;
- 6.2. Правонарушения и преступления, совершенные в процессе своей деятельности, - в порядке, установленном действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации;
- 6.3. Причинение ущерба организации – в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.





## **7. Меры поощрения работников СКБ Университета**

7.1. Работники СКБ Университета, активно участвующие в работе СКБ, могут быть поощрены:

- объявлением благодарности ректора Университета;
- награждением почетной грамотой Университета;
- премиями из внебюджетных средств Университета.
- другими мерами поощрения.

## **8. Прекращение деятельности СКБ Университета**

8.1. Деятельность СКБ прекращается по решению ректора Университета.

8.2. После прекращения деятельности СКБ его документы передаются на хранение в архив Университета.











Московский государственный технический университет гражданской авиации

## Положение о Студенческом конструкторском бюро

СМК-ПСП-00-00

### Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменений
	измененного	нового	изъятого				
			ГО				