

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)



С.А. Колодяжный

2019 г.

Система менеджмента качества

**ПОЛОЖЕНИЕ**

о студенческом конструкторско-технологическом бюро  
«Аддитивные Технологии»  
факультета машиностроения и аэрокосмической техники

Воронеж 2019

Версия 0.0	Изменение № 0	Стр. 1 из 9
------------	---------------	-------------

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	ПСП 4.01– 13-41-СКТБ– 2019
Положение о структурном подразделении	
< Студенческое конструкторско-технологическое бюро «Аддитивные Технологии» факультета машиностроения и аэрокосмической техники >	

1 РАЗРАБОТАНО рабочей группой

2 ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ – начальник управления науки и инноваций Коновалов Д.А.

3 УТВЕРЖДЕНО И ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ

приказом ректора ВГТУ  
от 07.08. 2019 № 360

4 ВВОДИТСЯ ВПЕРВЫЕ

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	ПСП 4.01– 13-41-СКТБ– 2019
Положение о структурном подразделении	
< Студенческое конструкторско-технологическое бюро «Аддитивные Технологии» факультета машиностроения и аэрокосмической техники >	

## 1 Общие положения

1.1 Студенческое конструкторско-технологическое бюро «Аддитивные Технологии» факультета машиностроения и аэрокосмической техники (сокращенное наименование – СКТБ АТ) является структурным подразделением ВГТУ. Подразделение создано приказом ректора ВГТУ от 01.08.2014 № 560 на основании решения Ученого совета ВГТУ.

1.2 Структуру и штатное расписание СКТБ утверждает ректор.

1.3 СКТБ создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора ВГТУ на основании служебной записки по представлению декана факультета машиностроения и аэрокосмической техники

1.4 Для обеспечения своей деятельности СКТБ использует учебно-методическую, информационную, лабораторную, материально-техническую базу ВГТУ и АО «Центр аддитивных технологий». СКТБ на договорной основе может использовать базу сторонних предприятий.

1.5 СКТБ не имеет свои печать и штампы.

1.6 В своей деятельности СКТБ руководствуется Конституцией Российской Федерации, законодательством Российской Федерации, Уставом ВГТУ, Правилами внутреннего распорядка, локальными нормативными и распорядительными документами ВГТУ и настоящим Положением.

## 2 Основные задачи

Основными задачами СКТБ являются:

2.1 развитие творческих и научных идей студентов, связанных с аддитивными технологиями;

2.2 привитие и закрепление творческого подхода к будущей профессиональной деятельности в области цифрового производства;

2.3 развитие творческой инициативы студентов посредством предоставления материально-технической поддержки проектам, выполняемым с применением промышленных систем 3D-печати.

## 3 Функции

СКТБ выполняет следующие функции:

3.1 первичная подготовка студентов в области овладения инженерными, конструкторскими и технологическими навыками в области аддитивных технологий;

3.2 освоение нового оборудования, технологий, материалов;

3.3 освоение и внедрение новых принципов проектирования сложнопрофильных конструкций с применением методов топологической оптимизации;

3.4 реализация учебно-исследовательской и научно-исследовательской работы студентов;

3.5 выполнение работ по текущему техническому обеспечению учебного процесса кафедр ВГТУ (например, проектирование, модернизация и внедрение новых технических средств обучения);

3.6 первичная подготовка кадров для функциональных подразделений научно-инновационного комплекса ВГТУ;

3.7 привлечение студентов ВГТУ к инновационной деятельности;

3.8 деятельность в качестве соисполнителя государственных контрактов, грантов и хоздоговорных работ, выполняемых функциональными подразделениями ВГТУ.

3.9 СКТБ может принимать участие в различных программах федерального и регионального уровней по развитию научно-технического творчества молодежи и студентов, в выставках и семинарах различного уровня, организует выставки своих работ, взаимодействует со студенческими общественными организациями и управлением по методической работе университета.

3.10 СКТБ может представлять доклады на студенческих научно-технических конференциях, отчеты о своей деятельности и имеет свою страницу на сайте университета.

✓ 3.11 СКТБ может осуществлять и хоздоговорную деятельность в структуре университета на условиях хозрасчетного функционального подразделения.

3.12 СКТБ организует работу студентов с учетом требований, предъявляемых к подготовке студентов в вузе в системе Рособразования.

## 4 Управление

4.1 Управление СКТБ осуществляется в соответствии с Уставом ВГТУ и настоящим Положением.

4.2 Непосредственное руководство СКТБ осуществляет руководитель СКТБ.

4.3 Назначение на должность и освобождение от должности руководителя СКТБ производится приказом ректора ВГТУ на основании служебной записки по представлению декана факультета машиностроения и аэрокосмической техники.

### 4.4 Руководитель СКТБ

4.4.1 формирует оптимальную штатную структуру и приоритетные направления деятельности СКТБ;

4.4.2 координирует деятельность СКТБ и функциональных подразделений научно-инновационного комплекса ВГТУ в области учебно-исследовательской и научно-исследовательской работы студентов;

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	ПСП 4.01– 13-41-СКТБ– 2019
Положение о структурном подразделении	
< Студенческое конструкторско-технологическое бюро «Аддитивные Технологии» факультета машиностроения и аэрокосмической техники >	

4.4.3 обеспечивает деятельность СКТБ в строгом соответствии с требованиями и нормами охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

4.5 На период отсутствия руководителя СКТБ исполнение его обязанностей возлагается на одного из работников кафедр факультета машиностроения и аэрокосмической техники.

4.6 СКТБ осуществляет свою деятельность в соответствии с планом работы.

4.7 СКТБ ведет документацию в соответствии с номенклатурой дел.

4.8 Контроль и проверка деятельности СКТБ осуществляется на основе распорядительных документов ректора ВГТУ, путем проведения внутренних аудитов системы менеджмента качества и т.д.

## 5 Взаимодействие

5.1 Для организации работы по основным направлениям деятельности СКТБ взаимодействует со структурными подразделениями ВГТУ:

5.1.1 Факультеты, кафедры и структурные подразделения университета, взаимодействующие с СКТБ на условиях взаимовыгодного сотрудничества, способствуют его развитию и поддержанию на современном уровне материально-технической базы.

5.1.2 Порядок взаимодействия СКТБ со структурными подразделениями ВГТУ определяется локальными нормативными актами и распорядительными документами ВГТУ.

## 6 Права

6.1 Работники СКТБ имеют право:

6.1.1 избирать и быть избранными в органы управления ВГТУ;

6.1.2 участвовать в конференциях, семинарах, совещаниях по направлению деятельности СКТБ;

6.1.3 требовать предоставления информации в рамках своих трудовых обязанностей, необходимой для выполнения закрепленных функций;

6.1.4 осуществлять проверку, контроль в рамках своих трудовых обязанностей, необходимых для выполнения закрепленных функций;

6.1.5 обращаться с предложениями, жалобами, заявлениями, получать ответы на свои обращения;

6.1.6 на материальное и финансовое обеспечение своей профессиональной деятельности;

6.1.7 на реализацию других прав, предусмотренных трудовым законодательством Российской Федерации, Уставом ВГТУ и соответствующими должностными инструкциями.

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	ПСП 4.01– 13-41-СКТБ– 2019
Положение о структурном подразделении	
< Студенческое конструкторско-технологическое бюро «Аддитивные Технологии» факультета машиностроения и аэрокосмической техники >	

6.2 Руководитель СКТБ имеет право:

6.2.1 в установленном порядке избирать и быть избранным в органы управления ВГТУ;

6.2.2 представлять руководству ВГТУ предложения о внесении изменений в штатное расписание, приеме, увольнении и перемещениях работников СКТБ, их поощрении и наказании;

6.2.3 участвовать в обсуждении и решении вопросов, относящихся к деятельности ВГТУ;

6.2.4 участвовать в разработке и согласовании проектов инструкций, положений и других локальных нормативных и распорядительных документов по вопросам деятельности СКТБ;

6.2.5 участвовать в установленном порядке в подготовке решений по вопросам финансового, кадрового, материально-технического обеспечения деятельности СКТБ;

6.2.6 издавать обязательные для всех работников СКТБ распоряжения и требовать отчета об их выполнении;

6.2.7 обжаловать приказы и распоряжения администрации ВГТУ в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

## 7 Ответственность

7.1 Руководитель СКТБ несет персональную ответственность:

7.1.1 за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением на СКТБ задач и функций;

7.1.2 за выполнение плана работы СКТБ по всем направлениям деятельности;

7.1.3 за создание условий для эффективной работы своих подчиненных;

7.1.4 за соблюдение правил пожарной безопасности и требований охраны труда в СКТБ.

7.2 Работник СКТБ несет ответственность:

7.2.1 за ненадлежащее исполнение своих обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией;

7.2.2 за нарушение Правил внутреннего распорядка;

7.2.3 за нарушение правил противопожарной безопасности и техники безопасности - в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации;

7.2.4 за правонарушения и преступления, совершенные в период осуществления своей деятельности, в соответствии с действующим гражданским, административным и уголовным законодательством Российской Федерации;

7.2.5 за причинение материального ущерба - в соответствии с действующим трудовым законодательством Российской Федерации.