

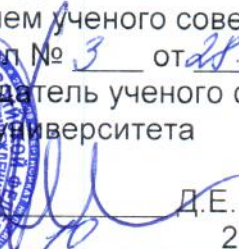


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»

УТВЕРЖДЕНО

Решением ученого совета
протокол № 3 от 28.10.2022

Председатель ученого совета,
ректор университета


Д.Е. Быков
2022 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о лаборатории «Цифровые двойники материалов и технологических
процессов их обработки»

структурное подразделение / вид деятельности

ТТТ-595, 28.10.2022

номер, дата введения

Самара, 2022

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"

Лист согласования

Наименование Положение № 01670 от 20.10.2022

Описание Согласование комиссии по нормотворческой деятельности при ученом совете СамГТУ.
ПОЛОЖЕНИЕ о лаборатории «Цифровые двойники материалов и технологических процессов их обработки»

Инициатор Родина Т. Ю., Начальник сектора, Сектор аудита и контроля качества

Дата начала процесса 20.10.2022 16:35 **Дата завершения** 25.10.2022 16:02

Должность	Результат	Дата	Пользователь
Начальник управления	Согласовано	25.10.2022	Иванова А. Н.
Начальник управления	Согласовано	20.10.2022	Анисимов С. А.
Ученый секретарь	Согласовано	21.10.2022	Малиновская Ю. А.
Декан факультета	Согласовано	24.10.2022	Буянова Н. В. от имени Потиенко Н. Д.
Заведующий кафедрой	Согласовано	20.10.2022	Скопинцева И. В. от имени Трофимов В. Н.
Начальник управления	Согласовано	20.10.2022	Алонцева Е. А.
Декан факультета	Согласовано	25.10.2022	Гордеева Т. Е.
Начальник управления	Согласовано	25.10.2022	Васькова Е. Н.
Начальник управления	Согласовано	25.10.2022	Лисин С. Л.
Начальник управления	Согласовано	25.10.2022	Давыдов А. Н.
Советник при ректорате	Согласовано	21.10.2022	Костылева И. Б.
Проректор по инновационной деятельности	Согласовано	21.10.2022	Савельев К. В.
Председатель Студенческого совета	Согласовано	25.10.2022	Герейханова Э. Э.

Одобрено комиссией по нормотворческой деятельности при ученом совете СамГТУ протокол № 10 от 26.10.2022

Председатель комиссии А.Н. Иванова

Настоящее положение является собственностью ФГБОУ ВО «СамГТУ» и не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения ФГБОУ ВО «СамГТУ».

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"

Лист согласования

Наименование Положение № 01679 от 26.10.2022

Описание ПОЛОЖЕНИЕ о лаборатории «Цифровые двойники материалов и технологических процессов их обработки»

Инициатор Давыдов А. Н., Начальник управления, Управление научных исследований (УНИ)

Дата начала процесса 26.10.2022 11:45 **Дата завершения** 27.10.2022 09:19

Должность	Результат	Дата	Пользователь
Заведующий кафедрой	Согласовано	26.10.2022	Скопинцева И. В. от имени Трофимов В. Н.
Начальник управления	Согласовано	26.10.2022	Иванова А. Н.
Первый проректор – проректор по научной работе	Согласовано	27.10.2022	Кузнец Е. А. от имени Ненашев М. В.
Начальник управления	Согласовано	26.10.2022	Лисин С. Л.
Руководитель службы	Согласовано	26.10.2022	Сидоров В. М.
Начальник управления	Согласовано	26.10.2022	Анисимов С. А.
Начальник службы	Согласовано	27.10.2022	Демина М. А.

Одобрено комиссией по нормотворческой деятельности при ученом совете СамГТУ протокол № 10 от 26.10.2022

Председатель комиссии А.Н. Иванова

Настоящее положение является собственностью ФГБОУ ВО «СамГТУ» и не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения ФГБОУ ВО «СамГТУ».

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Лаборатория «Цифровые двойники материалов и технологических процессов их обработки» создана в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «СамГТУ», далее – СамГТУ) в рамках государственного задания Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на создание молодёжных лабораторий в организациях-участниках научно-образовательных центров мирового уровня.

1.2. Лаборатория не является отдельным юридическим лицом. Лаборатория является структурным подразделением НИЧ СамГТУ.

1.3. Полное официальное наименование лаборатории – «Лаборатория «Цифровые двойники материалов и технологических процессов их обработки»; сокращенное название: «Лаборатория ЦДМТПО».

1.4. Лаборатория создана на основании решения Ученого Совета ФГБОУ ВО «СамГТУ» № 3 от «28» 10 2022 года.

1.5. Лаборатория может быть реорганизована и ликвидирована на основании решения Ученого совета СамГТУ

1.6 Руководство деятельностью лаборатории осуществляет руководитель лаборатории с должностью начальник лаборатории. Начальник лаборатории непосредственно подчиняется первому проректору-проректору по научной работе, назначается и освобождается от должности приказом ректора. Должностные обязанности, права и ответственность руководителя лаборатории определяются должностной инструкцией, утверждаемой первым проректором-проректором по научной работе СамГТУ.

1.7. Лаборатория действует на основе согласованных с Министерством науки и высшего образования РФ смет доходов и расходов. Деятельность лаборатории финансируется из бюджетных, внебюджетных средств университета и других источников, не запрещенных законодательством РФ.

1.8. В своей деятельности лаборатория руководствуется действующим законодательством РФ, нормативными правовыми актами Министерства науки и высшего образования РФ, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ, Уставом СамГТУ, решениями Ученого Совета, приказами ректора, настоящим Положением и другими нормативными правовыми актами РФ.

1.9. Местонахождение лаборатории: 443100, г. Самара, улица Первомайская, дом 1.

2. НАПРАВЛЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1. Координация, обеспечение и проведение фундаментальных и прикладных исследований и работ, создание научной и образовательной базы для подготовки специалистов всех уровней в области новых материалов, технологических процессов их обработки, компоновочных схем и технологий

применения изделий, в том числе двойного назначения, повышение их эффективности, эксплуатационной и технологической безопасности, реализация результатов научно-исследовательской деятельности.

2.2. Совместно с кафедрами СамГТУ участие в организации образовательного процесса студентов, в подготовке аспирантов и докторантов, в повышении квалификации научно-педагогических работников СамГТУ и других вузов, сотрудников других организаций и учреждений.

2.3. Организация и проведение научно-образовательной, научно-исследовательской, инновационной и международной деятельности совместно с факультетами и другими структурными подразделениями СамГТУ.

2.4. Внедрение результатов НИР и инновационной деятельности в учебный процесс СамГТУ с целью повышения качества учебного процесса и обеспечения высокого уровня научно-исследовательской составляющей учебных планов СамГТУ.

2.5. Оказание различных видов наукоемких и образовательных услуг, выполнение работ по профилю научных направлений деятельности лаборатории по договорам с заказчиками работ и потребителями услуг.

3. СТРУКТУРА И УПРАВЛЕНИЕ

3.1 Руководство научным исследованием, выполняемым в рамках государственного задания Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на создание молодёжных лабораторий в организациях-участниках научно-образовательных центров мирового уровня, осуществляет начальник лаборатории.

3.2. Структура, штатное расписание и численность лаборатории утверждаются ректором СамГТУ по предложению начальника лаборатории, по согласованию с первым проректором-проректором по научной работе в рамках получаемого лабораторией финансирования.

3.3. В составе лаборатории могут быть созданы следующие подразделения: научно-исследовательские, учебно-научные, учебно-научно-инновационные отделы и центры. Состав подразделений определяются структурой лаборатории, утверждаемой ректором СамГТУ.

3.4. Прием на работу и увольнения работников лаборатории, включая все виды совместительства, оформляются приказом ректора СамГТУ по представлению начальника лаборатории. Работники лаборатории принимаются на работу в порядке, установленном трудовым кодексом РФ. Должностные инструкции работников лаборатории утверждает первый проректор-проректор по научной работе СамГТУ.

3.5. Для реализации научной программы и формирования тематики работ начальник лаборатории может организовать Научный совет. Порядок организации Научного совета, полномочия его членов и порядок принятия решений на заседаниях совета определяются Положением о Научном совете лаборатории, которое утверждает первый проректор-проректор по научной работе СамГТУ.

4. ФУНКЦИИ

4.1. Организация, проведение и выполнение на договорной основе научно-исследовательских и научно-образовательных работ в рамках Национальных проектов, государственных научно-технических программ, Федеральных целевых программ, программ Министерств РФ и других заказчиков в соответствии с профилем деятельности лаборатории.

4.2. Развитие инновационной деятельности с целью создания научно-технических продуктов и изделий, оказания наукоемких услуг, ориентированных на рынок высоких технологий.

4.3. Принятие мер по защите интеллектуальной собственности (патенты, полезные модели, товарные знаки, "ноу-хау" и др.), систематическое накопление и применение "ноу-хау" в деятельности лаборатории.

4.4. Совместно с кафедрами СамГТУ участие в реализации образовательных программ высшего и послевузовского профессионального образования на основе государственных образовательных стандартов, переподготовка и повышение квалификации научных и научно-педагогических работников СамГТУ, других организаций и учреждений.

4.5. Коммерциализация результатов научно-исследовательской, научно-образовательной и инновационной деятельности, ведение предпринимательской и иной приносящей доход научно-образовательной деятельности в соответствии с законодательством РФ и Уставом СамГТУ.

4.6. Проведение научных мероприятий: семинаров, конференций, симпозиумов и других.

4.7. Участие в международных программах и проектах.

4.8. Реализация перечисленных функций в условиях, предусмотренных правилами и нормами охраны труда, внутреннего трудового распорядка, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.

5. ПОЛНОМОЧИЯ

Лаборатория имеет право:

5.1. Осуществлять виды деятельности, определенные настоящим Положением.

5.2. Использовать организационные и материально-технические ресурсы СамГТУ в целях, определенных настоящим Положением.

5.3. Формировать научные, научно-образовательные, инновационные и финансовые планы своей деятельности, исходя из перспектив развития научных направлений лаборатории, организовать выполнение своих планов и отчитывается за результаты своей деятельности по доверенности, выданной ректором СамГТУ, перед Министерством науки и высшего образования РФ.

5.4. Осуществлять научную и научно-образовательную деятельность в соответствии с утвержденными СамГТУ, Министерством науки и высшего

образования РФ научными и научно-техническими программами и планами проведения работ.

5.5. Финансовые показатели деятельности Лаборатории регламентируются положениями, действующими в СамГТУ, и учитываются в отчетах о научно-учебной, научно-исследовательской, учебной и образовательной деятельности СамГТУ.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Лаборатория несет ответственность:

6.1. За эффективность и результативность своей деятельности.

6.2. За причинение материального ущерба в пределах действующего трудового и гражданского законодательства Российской Федерации.

6.3. За сохранность и эффективное использование имущества, принадлежащего СамГТУ на правах оперативного управления.

6.4. За выполнение приказов и распоряжений руководства СамГТУ.

6.5. За правонарушение, совершенное в процессе осуществления своей деятельности, в пределах административного, уголовного и гражданского законодательства Российской Федерации.

6.6. За несоблюдение требований правил, инструкций и других нормативных правовых документов по охране труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности.

6.7. За исполнение в полном объеме своих функций, обусловленных настоящим положением.

7. ВЗАИМОСВЯЗИ

В целях реализации своих функций Лаборатория вступает во взаимодействие:

7.1. С дирекциями научных программ, научными фондами и другими организациями по вопросам организации и проведения и научных исследований.

7.2. С организациями различных форм (хозяйствующими субъектами) по вопросам выполнения по их заказам научно-исследовательских работ, предоставления наукоёмких услуг.

7.3. С различными государственными и ведомственными организациями и структурами по вопросам получения разрешительных документов, лицензий, свидетельств и аккредитаций для выполнения научных исследований и оказания услуг.

7.4. С кафедрами СамГТУ по вопросам образовательных процессов студентов, магистрантов и аспирантов по программам высшего и послевузовского профессионального образования на основе государственных образовательных стандартов.

7.5. С факультетами и другими структурными подразделениями СамГТУ в части проведения научно-образовательной, научно-исследовательской, инновационной и международной деятельности.

7.6. С Управлением по международному сотрудничеству СамГТУ по вопросам международного научно-технического сотрудничества, организации научных стажировок, участия в международных проектах и конкурсах грантов.

7.7. С Правовым управлением по вопросам разработки и согласования нормативных, распорядительных и договорных документов.

7.8. С Управлением по персоналу и делопроизводству по вопросам регулирования трудовых отношений и организации документооборота.

7.9. С Управлением закупок и внешней реализации товаров и услуг по вопросам материально-технического обеспечения подразделения.

7.10. Со службой охраны труда по вопросам охраны труда и техники безопасности.

8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

8.1 Настоящее Положение вступает в юридическую силу с момента его утверждения ученым советом ФГБОУ ВО «СамГТУ».

8.2 Дополнения и изменения в настоящее Положение принимаются и утверждаются ученым советом ФГБОУ ВО «СамГТУ».

8.3 В случаях, не предусмотренных настоящим Положением, руководитель и ответственные исполнители руководствуются законодательством РФ, нормативными актами Минобрнауки, уставом СамГТУ и другими локальными нормативными актами СамГТУ.

8.4 Положение по вступлении его в юридическую силу действует без определенного срока.