

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»  
(СГУ)



ЭКЗ. № 1

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ЦИФРОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ**

П 1.95.02 – 2022

Саратов 2022

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАНО факультетом фундаментальной медицины и медицинских технологий.

2 УТВЕРЖДЕНО на заседании Ученого Совета СГУ, протокол № 8 от 27.06.2022.

3 ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ с 27.06.2022.

4. ВВЕДЕНО ВПЕРВЫЕ.

Настоящее Положение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского».

## **1 Общие положения**

1.1 Учебная лаборатория цифровых медицинских технологий (далее – лаборатория) является структурным подразделением факультета фундаментальной медицины и медицинских технологий.

Лаборатория создана на основании решения Ученого совета СГУ от 27.06 \_\_\_\_\_ 2022 года, протокол № 8.

Наименование Лаборатории на английском языке: University Laboratory of Digital Medical Technologies.

1.2 Лаборатория подчиняется декану факультета фундаментальной медицины и медицинских технологий.

1.3 В своей деятельности лаборатория руководствуется:

- действующим законодательством Российской Федерации;
- указами Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, Минобрнауки России и др.;
- Уставом университета;
- приказами и распоряжениями ректора, настоящим Положением.

## **2 Структура и состав лаборатории**

2.1 Структуру и состав (штатное расписание) лаборатории утверждает ректор по представлению декана факультета фундаментальной медицины и медицинских технологий.

2.2 Руководство деятельностью лаборатории осуществляется заведующим лабораторией.

2.3 Объем работы между работниками распределяется в соответствии с должностными обязанностями.

## **3 Основные цели и задачи лаборатории**

3.1 Основными целями деятельности лаборатории являются:

- обеспечение образовательного процесса информационно-техническими средствами и программами;
- создание условий для использования и внедрения цифровых медицинских и информационных технологий в научную и инновационную деятельность.

3.2 К основным задачам лаборатории относятся:

- обеспечение условий самореализации для преподавателей и студентов в сфере развития цифровых компетенций;
- обеспечение требований Минобрнауки России, других государственных структур, предъявляемых к образовательному процессу в части использования цифровых-информационных технологий;
- организация практической подготовки обучающихся;
- обеспечение условий для самостоятельной работы обучающихся;
- создание условий для реализации дисциплин, ориентированных на использование информационных технологий;
- создание материально-технической базы для обеспечения проведения научных исследований студентов, аспирантов, докторантов и переподготовки специалистов высшей школы, а также разработки международных научно-исследовательских и образовательных проектов и программ обмена специалистами;
- обеспечение взаимодействия между несколькими приоритетными направлениями в университете, такими как математика, информационные технологии, фундаментальные и прикладные исследования в области высоких технологий и живых систем;
- просветительская деятельность, направленная на популяризацию результатов научных исследований.

#### **4 Функции лаборатории**

4.1 Лаборатория осуществляет следующие виды деятельности:

- образовательная;
- научно-исследовательская;
- аналитическая;
- организационная;
- информационная.

4.2 Основными функциями лаборатории являются:

- обеспечение учебного процесса современными цифровыми и информационными технологиями, способствующих реализации интерактивных норм обучения;
- проведение аудиторных занятий в рамках учебного плана по дисциплинам с использованием современных программных комплексов и компьютеров;
- создание условий для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с использованием информационных технологий;
- обеспечение условий для формирования и использования электронной образовательной среды университета;
- организация и обеспечение доступа студентов, преподавателей и сотрудников к электронным учебным ресурсам;
- организация консультаций для студентов, преподавателей и сотрудников по использованию программных продуктов в исследовательской процессе при подготовке выпускных квалификационных работ;
- организация лекций ведущих ученых, семинаров, международных конференций соответствующего профиля лаборатории.

#### **5 Взаимодействие с другими структурными подразделениями**

5.1 В ходе реализации своих задач и функций лаборатория взаимодействует с другими структурными подразделениями университета и организациями в рамках полномочий, определенных положением, приказами и распоряжениями ректора.

#### **6 Права лаборатории**

6.1 Права Лаборатории реализует заведующий лабораторией в соответствии с полномочиями, определенными в должностной инструкции.

6.2 Лаборатория имеет право:

- определять тактику и стратегию своей деятельности, исходя из существующего приоритетного направления;
- осуществлять и обосновывать расчет необходимых ресурсов для успешного выполнения целей и задач;
- вносить предложения по совершенствованию всех видов деятельности лаборатории;
- принимать участие в определении и корректировке стоимости договорных работ и услуг, осуществляемых на базе лаборатории и (или) с участием ее сотрудников;
- привлекать для осуществления своих функций специалистов структурных подразделений университета;
- инициировать заключение договоров с юридическими и физическими лицами.

#### **7 Ответственность лаборатории**

7.1 Заведующий лабораторией несет персональную ответственность, которая определена должностной инструкцией, за деятельность лаборатории.

7.2 Работники лаборатории несут ответственность с учетом предоставленных им прав и возложенных на них обязанностей, которые определены должностными инструкциями.

## 8 Организация деятельности лаборатории

8.1 Управление деятельностью лаборатории осуществляется посредством:

- планирования деятельности (работ, мероприятий);
- реализации работ (мероприятий);
- контроля и оценки результативности и эффективности выполненных работ, и проведенных мероприятий;
- анализа результатов и постоянного улучшения деятельности.

8.2 Планирование деятельности включает:

- установление сроков исполнения работ (мероприятий);
- назначение ответственных за организацию, осуществление и контроль запланированных работ (мероприятий).

8.3 Реализация работ (мероприятий) осуществляется в соответствии с запланированными сроками и выделенными ресурсами.

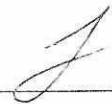
8.4 Контроль и оценка результативности и эффективности выполненных работ осуществляется по установленным критериям:

- выполнение работ (мероприятий) в установленные сроки;
- отсутствие претензий руководства к деятельности лаборатории;
- отсутствие претензий к лаборатории как исполнителю по выполнению договорных обязательств со стороны заказчика;

8.5 Анализ результатов и улучшение деятельности обеспечиваются:

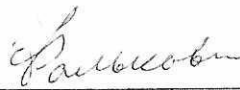
- применением современных методов и средств анализа результатов по коэффициентам компетентности и трудового участия сотрудников в деятельности лаборатории;
- планированием и реализацией корректирующих и предупреждающих мероприятий.

Руководитель разработки,  
декан факультета фундаментальной  
медицины и медицинских технологий,  
д.мед.н., доцент



С.И. Киреев

Ответственный исполнитель,  
д.тех.н., доцент, заведующий кафедрой  
медицинской кибернетики



А.С. Фалькович

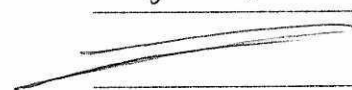
СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе



И.Г. Малинский

Начальник юридического отдела



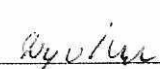
Э.Л. Гизатулин

Начальник отдела кадров



Д.А. Ильняк

Нормоконтроль:  
руководитель  
центра менеджмента качества



Е.Н. Дубовская

