Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СамГМУ
Минздрава России
_____А.В. Колсанов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00E464672E017C0CDCE6CCF648A5E37B1D
Владелец: Колсанов Александр Владимирович
Действителен: с 27.01.2025 до 22.04.2026

ПОЛОЖЕНИЕ № 2П/04-01-2026
о порядке проведения Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине»

Приложение № 2
к приказу ректора
ФГБОУ ВО СамГМУ
Минздрава России
от 01.04.2026 г. №62

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение о Всероссийском Кейс-чемпионате «Цифровые решения в медицине» (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине» (далее – Кейс-чемпионат), его организационно-методическое обеспечение, порядок участия в Кейс-чемпионате, требования к предоставлению результатов, порядок оценки и определения победителей и призеров, а также иные условия, связанные с проведением Кейс-чемпионата.

1.2. Основные термины и определения (для целей настоящего Положения применяются следующие термины):

Кейс-чемпионат – мероприятие, призванное стимулировать появление новых идей в исследуемой предметной области и доведение их до реализации непосредственно на площадке ИТ-компании, позволяющее объединить Участников различных специальностей и направлений подготовки, и дать им возможность познакомиться под руководством менторов с реальным процессом разработки алгоритмов и компьютерных программ, сбора и подготовки данных для обучения моделей искусственного интеллекта, проведения их системного анализа.

ИТ-компания – организация, действующая на территории Российской Федерации в соответствии с законодательством РФ, осуществляющая деятельность в области информационных технологий и выполняющая прикладные разработки для сферы здравоохранения.

Ментор – специалист в предметной области, осуществляющий консультационную и методическую поддержку Команд.

Команда – группа Участников Кейс-чемпионата, сформированная в порядке, предусмотренном настоящим Положением, выполняющая Кейс и представляющая Решение.

Заявка – электронная форма регистрации Участников, размещенная на Сайте и заполненная лицом, желающим участвовать в Кейс-чемпионате в качестве Участника, в соответствии с требованиями текущего Положения. Неполные, не соответствующие требованиям настоящего Положения, Заявки не рассматриваются и Заявками не признаются.

Участник – физическое лицо из числа обучающихся образовательных учреждений Российской Федерации, достигшее 18 (восемнадцати) лет, зарегистрировавшееся для участия в Кейс-чемпионате.

Кейс – описание прикладной задачи/ситуации, включающее вводные данные, ограничения, ожидаемые результаты и/или критерии приемки, в отношении которой Командой формируется решение в установленный срок.

Решение – совокупность материалов и результатов работ Команды по Кейсу, включающая (в зависимости от типа Кейса) прототип/макет/исходный код/модель/интерфейс/демонстрацию, а также сопроводительные материалы (описание, презентация, инструкции и т.п.), предоставляемые для оценки Жюри.

Жюри – группа экспертов, осуществляющая оценку решений Команд по определенному Кейсу по установленным критериям.

1.3. Кейс-чемпионат проводится в рамках реализации проекта «Цифровая кафедра» программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» с целью обеспечения условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий, выявления, привлечения и увеличения количества талантливых и высокомотивированных обучающихся, интересующихся проектной, научно-исследовательской и изобретательской деятельностью, стремящихся к освоению ключевых цифровых компетенций, необходимых для решения задач ИТ-компаний и организаций сферы здравоохранения.

1.4. Задачи Кейс-чемпионата:

- подготовка медицинских работников новой формации, владеющих цифровыми и мультидисциплинарными технологиями;
- вовлечение обучающихся в проектную и (или) научно-исследовательскую деятельность;
- применение знаний, полученных в процессе обучения, на базе реальной ИТ-компании;
- освоение навыков взаимодействия в команде, распределения ролей и управления проектной деятельностью;
- развитие компетенций обучающихся – Участников Кейс-чемпионата (включая навыки работы с данными, архитектурного мышления, визуализации, подготовки презентационных материалов и публичной защиты результатов);
- развитие профессионального сообщества в предметной области;
- повышение интереса к медицинским специальностям через знакомство с разнообразием современных фронтирных задач, стоящих перед отраслью здравоохранения.

Кейс-чемпионат предоставляет Участникам возможность работы над реальными задачами из сферы цифрового здравоохранения, формулируемыми ИТ-компаниями – индустриальными партнерами, что позволяет ближе познакомиться с вызовами и потребностями отрасли. Обеспечивается практическая апробация идей и прототипов в формате интенсивной проектной работы под менторством экспертов из индустрии, что повышает качество решений и адаптирует их к реальным условиям.

Кейс-чемпионат способствует развитию у Участников навыков проектного мышления, критического анализа, презентации результатов и управления временем в условиях ограниченных сроков.

1.5. Участие в Кейс-чемпионате является добровольным и бесплатным.

1.6. Формат участия – очный формат.

1.7. Официальный язык Кейс-чемпионата – русский. В случае использования Участниками материалов/инструментов на иных языках ответственность за корректность их применения и интерпретации несет Команда.

2. ОРГАНИЗАТОРЫ И УЧАСТНИКИ

2.1. Организатором Кейс-чемпионата является кафедра медицинской физики, математики и информатики ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России (далее – Организатор).

2.2. Соорганизаторы Кейс-чемпионата – Передовая медицинская инженерная школа ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, ИТ-компании – индустриальные партнеры ООО «Открытый код», ООО «Сириус-С», ООО «Ай-Сис Лабс» (далее – Соорганизаторы).

2.3. Участником Кейс-чемпионата является физическое лицо из числа обучающихся образовательных учреждений Российской Федерации, достигшее 18 (восемнадцати) лет, зарегистрировавшееся для участия в Кейс-чемпионате (далее – Участник).

2.4. Организатор осуществляет организационно-методическое сопровождение Кейс-чемпионата, включая (но не ограничиваясь): информирование о мероприятии, проведение регистрации, формирование команд, координацию взаимодействия с Соорганизаторами, формирование Жюри, обеспечение процедуры подведения итогов, оформление результатов и награждение.

2.5. Соорганизаторы оказывают содействие в проведении Кейс-чемпионата, включая предоставление экспертной поддержки (менторов), участие в формировании и работе Жюри, организацию консультаций и (при наличии возможности) проведение посещения площадок Соорганизаторов.

3. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ

3.1. Кейс-чемпионат проводится в период с 20.05.2026 по 22.05.2026 в соответствии с Программой Кейс-чемпионата, представленной в Приложении 1 к настоящему Положению.

3.2. Регистрация Участников осуществляется в период с 06.04.2026 по 15.05.2026.

3.3. Организатор оставляет за собой право вносить изменения в календарные сроки и тайминг отдельных активностей, при условии размещения (направления) соответствующей информации по каналам связи, указанным в разделе «Контактная информация», либо иным способом, обеспечивающим надлежащее информирование Участников.

4. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И УЧАСТИЯ

4.1. Организатор размещает информацию о проведении Кейс-чемпионата в средствах массовой информации и (или) в социальных сетях, а также на информационных ресурсах СамГМУ.

4.2. Регистрация Участников осуществляется в срок, указанный в п. 3.2 настоящего Положения, путем заполнения электронной формы регистрации, размещенной по ссылке: https://samsmu.ru/digital-department/

4.3. Участник считается зарегистрированным для участия в Кейс-чемпионате при одновременном соблюдении следующих условий:

- заполнение обязательных полей формы регистрации;
- подтверждение согласия с условиями настоящего Положения;
- подтверждение согласия на обработку персональных данных;
- отправка формы регистрации;
- получение приглашения/подтверждения на указанный адрес электронной почты.

4.4. В Кейс-чемпионате принимают участие междисциплинарные Команды, составленные из Участников.

4.5. Оплата проживания, проезда и питания иногородних Участников Кейс-чемпионата производится за счет направляющей стороны.

4.6. Формирование Команд осуществляется путем самостоятельного распределения Участников, либо распределения Организатором. В состав Команды входит не менее 2 (двух) и не более 5 (пяти) Участников. Каждый Участник может входить в состав только одной Команды.

4.7. Каждая Команда получает задание (Кейс). Задание, необходимое к выполнению Командами, представлено в форме технического задания.

4.8. В целях обеспечения добросовестности и сопоставимости результатов запрещается:

– представлять в качестве решения материалы, созданные до старта Кейс-чемпионата;

– использовать заведомо недостоверные сведения;

– допускать плагиат и иные нарушения академической этики;

– использовать персональные данные третьих лиц без законных оснований;

– совершать действия, противоречащие законодательству Российской Федерации, локальным нормативным актам СамГМУ и (или) правилам охраны труда/пожарной безопасности.

4.9. Участники самостоятельно несут ответственность за обеспечение наличия у них необходимых средств (ноутбук, ПО, учетные записи и т.п.) для выполнения задач, если иное прямо не предусмотрено условиями выполнения Кейса.

4.10. Организатор и Соорганизаторы вправе устанавливать дополнительные организационные требования и регламенты (включая графики консультаций менторов, формы предоставления материалов, формат демонстрации), доводимые до сведения Участников путем размещения/направления соответствующей информации.

5. ПОРЯДОК И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ

5.1. Итоги Кейс-чемпионата подводятся Жюри на основании оценки результатов Команд.

5.2. В состав Жюри входят представители Организатора и эксперты Соорганизаторов. Состав Жюри формируется и утверждается Организатором.

5.3. Оценка работ производится отдельно по каждому из предоставленных Кейсов.

5.4. Экспертное Жюри производит оценку представленных работ по 10-балльной шкале по совокупности критериев, установленных настоящим Положением и уточняемых (при необходимости) в материалах Кейса:

– идея проекта (актуальность, ценность для медицины/процессов, обоснованность);

– реализация (макет, интерфейс, функциональность, корректность расчетов/алгоритмов, архитектурная целостность, масштабируемость);

– сопровождающие материалы (презентация, описание, инструкции, полнота демонстрации);

– убедительность, обоснование и аргументация публичного представления ключевых положений защищаемого проекта, способность отстоять изложенные позиции в ходе возможной дискуссии.

5.5. Победителем по Кейсу считается Команда, набравшая наибольшее суммарное число баллов. По каждому из Кейсов определяется победитель (1 место) и призеры (2, 3 места).

5.6. При равенстве баллов окончательное решение принимается Жюри коллегиально; при невозможности достижения согласия решающий голос принадлежит Председателю Жюри (если назначен Организатором).

5.7. Победители и призеры награждаются дипломами Организатора и памятными подарками.

5.8. Обмен или возврат полученного Участником подарка невозможен.

5.9. Все Участники Кейс-чемпионата получают сертификат участника.

6. ИНЫЕ УСЛОВИЯ

6.1. Настоящее Положение действует в течение всего срока проведения Кейс-чемпионата и может быть изменено Организатором без предварительного уведомления Участников. Актуальная редакция Положения подлежит размещению в открытых источниках Организатора либо доведению до сведения Участников.

6.2. Организатор вправе осуществлять фиксацию мероприятий Кейс-чемпионата посредством звуковой и (или) аудиовизуальной записи, фотосъемки, а также осуществлять аудио- и (или) видеотрансляцию мероприятия в сети Интернет.

6.3. Организатор имеет право на редактирование и публикацию любым способом описаний результатов, фотографий, видеоматериалов, презентационных материалов и иных информационных материалов, созданных в рамках Кейс-чемпионата, без уведомления Участников и без получения их дополнительного согласия, в пределах, не противоречащих законодательству Российской Федерации.

6.4. Интеллектуальные права.

6.4.1. Если иное прямо не установлено настоящим Положением, техническим заданием, отдельными соглашениями или локальными нормативными актами СамГМУ, исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в рамках выполнения Кейсов Кейс-чемпионата, принадлежат Организатору.

6.4.2. Участники, принимая участие в Кейс-чемпионате, подтверждают, что создаваемые ими материалы не нарушают прав третьих лиц.

6.4.3. В случае выявления нарушений прав третьих лиц ответственность несет Команда/Участники, допустившие соответствующее нарушение; Организатор вправе снять Команду с участия и (или) не учитывать результаты.

6.5. Вопросы, не урегулированные настоящим Положением, решаются Организатором в рабочем порядке в соответствии с законодательством Российской Федерации и локальными нормативными актами СамГМУ.

7. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

7.1. Информация о Кейс-чемпионате, порядке участия в нем, форме проведения и т.д. является открытой и размещается на странице кафедры медицинской физики, математики и информатики СамГМУ: https://samsmu.ru/chairs/biophysics/, странице проекта «Цифровая кафедра» https://samsmu.ru/digital-department/ интернет-сайта СамГМУ и в группе «ВКонтакте»: https://vk.com/kaf_mbfiz.

7.2. Контактные лица: Кожух Галина Георгиевна, тел. +7 (846) 374-10-04 доб. 4326, e-mail: kaf_digital@samsmu.ru

Приложение 1 к Положению
№ 2П/04-01-2026

ПРОГРАММА
проведения Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине»

Сроки проведения: 20.05.2026 – 22.05.2026.
Место проведения: г. Самара, пр. Карла Маркса, 165Б, лекционный зал №1
г. Самара, ул. Гагарина, 16а, компьютерный центр
г. Самара, ул. Тухачевского, 226, большой лекционный зал

Всероссийский Кейс-чемпионат «Цифровые решения в медицине» пройдет в три этапа:
1 этап – Открытие Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине»;
2 этап – Работа над проектами;
3 этап – Финал Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине».

1 этап – Открытие Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине»
Дата: 20 мая 2026 г.
Место: г. Самара, пр. Карла Маркса, 165Б, лекционный зал №1

Время	Наименование
10.00 – 11.00	Сбор и регистрация участников, объединение участников в команды, нетворкинг
11.00 – 11.15	Открытие Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине»
11.15 – 12.00	Выступление менторов и постановка задач
12.00 – 15.00	Старт работы над проектами. Консультации менторов

2 этап – Работа над проектами
Дата: 21 мая 2026 г.
Место: ул. Гагарина, 16а, компьютерный центр

Работа над проектами включает в себя:
- самостоятельную работу участниками команды;
- самостоятельную командную работу;
- командную работу с участием менторов;
- посещение площадок ИТ-компаний – индустриальных партнеров проведения Кейс-чемпионата (при наличии возможности)

3 этап – Финал Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине»
Дата: 22 мая 2026 г.
Место: ул. Тухачевского, 226, большой лекционный зал

Время	Наименование
10.30 – 11.00	Сбор участников, нетворкинг
11.00 – 11.15	Открытие финала Всероссийского Кейс-чемпионата «Цифровые решения в медицине»
11.15 – 14.00	Презентация проектов экспертному жюри
14.00 – 14.30	Выставление оценок и совещание жюри
14.30 – 15.00	Подведение итогов и награждение победителей