



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ОГРН 1021602841391
ИНСТИТУТ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОЛОГИИ
Кремлевская ул., д.18, Казань, 420008
тел. +7 843 2367892

РАСПОРЯЖЕНИЕ

«06» 10 2021 г.

1.1.2.77.1.01- 10 / 111 /2021

О введении в действие порядка работы Симуляционного центра

В целях эффективного функционирования Симуляционного центра Института фундаментальной медицины и биологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет (далее – ИФМиБ КФУ), **р а с п о р я ж а ю с ь**:

1. Ввести в действие с 01.11.2021 г. «Порядок работы Симуляционного центра Института фундаментальной медицины и биологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – Порядок).
2. Руководителям структурных подразделений ИФМиБ КФУ ознакомиться с данным Порядком и довести до сведения сотрудников подразделения.
3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Директор ИФМиБ

А.П. Киясов

Приложение
к распоряжению ИФМиБ КФУ
от «06» 10 2021 г.
№ 1.1.2.44.1.01-10/111/2021

ПОРЯДОК
работы Симуляционного центра
Института фундаментальной медицины и биологии федерального
государственного автономного образовательного учреждения высшего
образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

1. Назначение Порядка

1.1. Настоящий Порядок работы Симуляционного центра (далее – Центр) Института фундаментальной медицины и биологии (далее – ИФМиБ) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – КФУ) определяет порядок сопровождения образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам специалитета, программам ординатуры, по программам дополнительного образования, первичной аккредитации и первичной специализированной аккредитации специалистов, сертификации по допуску лиц, лиц, не завершивших освоение образовательных программ высшего медицинского или высшего фармацевтического образования, а также лиц с высшим медицинским или высшим фармацевтическим образованием к осуществлению медицинской деятельности или фармацевтической деятельности на должностях среднего медицинского или среднего фармацевтического персонала, по программам повышения квалификации специалистов других учебных заведений и учреждений иных ведомств на договорной основе.

2. Срок действия Порядка

2.1. Настоящий Порядок вступает в силу с момента его утверждения директором ИФМиБ КФУ и действует до его отмены.

3. Область применения Порядка

3.1. Настоящий Порядок применяется при обеспечении образовательного процесса с использованием симуляционно-имитационного оборудования Центра всеми структурными подразделениями КФУ, согласно программам обучения, при проведении профориентационных мероприятий с абитуриентами, всероссийских и международных студенческих олимпиад.

4. Общие положения

4.1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным законом от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», федеральными государственными образовательными стандартами, Уставом КФУ, иными локальными нормативными актами КФУ.

4.2. Работу Центра и использование симуляционно-имитационного оборудования Центра координирует отдел экспериментальной хирургии и симуляционной медицины Центра практической подготовки и аккредитации специалистов ИФМиБ КФУ.

4.3. Порядок устанавливает:

- перечень помещений, предназначенных для проведения образовательного процесса с использованием симуляционно-имитационного оборудования;
- порядок доступа в симуляционный зал и учебные аудитории;
- порядок учета работы на симуляционно-имитационном оборудовании;
- порядок предоставления услуг по подготовке и повышению квалификации специалистам других учебных заведений и учреждений иных ведомств на договорной основе.

4.4. Целью деятельности Центра является:

- обеспечение коллективного доступа к дорогостоящему техническому оборудованию кафедрам и структурным подразделениям ИФМиБ КФУ, согласно образовательным программам высшего образования - программам специалитета, программам ординатуры, по программам дополнительного образования, первичной аккредитации и первичной специализированной аккредитации специалистов, сертификации по допуску лиц, лиц, не завершивших освоение образовательных программ высшего медицинского или высшего

фармацевтического образования, а также лиц с высшим медицинским или высшим фармацевтическим образованием к осуществлению медицинской деятельности или фармацевтической деятельности на должностях среднего медицинского или среднего фармацевтического персонала, по программам повышения квалификации специалистов других учебных заведений и учреждений, иных ведомств на договорной основе;

- организация и обеспечение высокого уровня освоения и поддержания практических навыков профессиональных действий, необходимых медицинским специалистам, на фантомах, тренажерах, манекенах-симуляторах, а также виртуальных (компьютерных) симуляторах, обеспечивающих создание реальности медицинских вмешательств и процедур, в соответствии с утвержденными программами подготовки специальностей высшего и послевузовского профессионального образования;

- организация процесса формирования и поддержания у обучающихся оптимальных сенсомоторных навыков диагностики;

- освоение практических навыков оказания неотложной помощи и оказание помощи при работе в команде и мобильной бригаде с помощью симуляционно-имитационных технологий;

- формирование комплексного клинического мышления и алгоритмов врачебных действий в сложных клинических ситуациях;

- обучение специалистов работе в команде и использование междисциплинарных программ;

- психологическая подготовка специалистов;

- подготовка профессионально-компетентного специалиста, способного и готового применить в клинической ситуации свои знания и практические навыки;

- участие в реализации перспективных научно-исследовательских проектах по приоритетным направлениям развития науки, здравоохранения и информационных технологий, в том числе, с привлечением зарубежных и российских ученых, мировых научных и исследовательских центров, достижение качественно нового уровня научных исследований и повышения качества образования путем использования современных комплексов, отвечающих мировым стандартам по техническим и информационным характеристикам.

4.5. Задачи Центра:

- координация работы кафедр и структурных подразделений ИФМиБ КФУ по организации образовательного процесса согласно образовательным программам высшего образования - программам специалитета, программам ординатуры, по программам дополнительного образования, первичной аккредитации и первичной специализированной аккредитации специалистов, сертификации по допуску лиц, лиц, не завершивших освоение образовательных программ высшего медицинского или высшего фармацевтического образования, а также лиц с высшим медицинским или высшим фармацевтическим образованием к осуществлению медицинской деятельности или фармацевтической деятельности на должностях среднего медицинского или среднего фармацевтического персонала, по программам повышения квалификации специалистов других учебных заведений и учреждений, иных ведомств с использованием симуляционно-имитационного оборудования Центра;

- обеспечение условий для подготовки к прохождению производственной практики и итоговая проверка знаний обучающихся по окончании учебной и производственной практик;

- организация и участие в реализации дополнительных образовательных программ (профессиональная переподготовка, повышение квалификации кадров) для специалистов области медицины, образования, специалистов учреждений других ведомств, предприятий и организаций на базе современного симуляционно-имитационного оборудования Центра;

- отработка и поддержание отдельных практических навыков профессиональных действий, необходимых медицинскому специалисту в соответствии с квалификационными требованиями;

- оказание консультативной и методической помощи сотрудникам кафедр и структурных подразделений ИФМиБ КФУ при разработке учебно-методических материалов, электронно-образовательных видео-курсов, в осуществлении образовательной и научной деятельности с использованием симуляционно-имитационного оборудования;
- организация занятий предметных кружков и элективных курсов;
- организация профориентационной работы с абитуриентами, включающая проведение экскурсий в Центре, чтение лекций и отработку практических навыков оказания первой помощи;
- участие в подготовке и проведении конференций, симпозиумов и совещаний по актуальным проблемам оказания неотложной помощи, акушерства, хирургии, педиатрии и других медицинских специальностей;
- содействие в организации и проведении всероссийских и международных студенческих олимпиад по оказанию первой помощи.

5. Перечень помещений

5.1. Помещения Центра разделены непосредственно на симуляционный зал и учебные аудитории. В симуляционном зале создана виртуальная больница, где имеются палаты разной направленности - приемный покой (операторская), виртуальная интенсивная терапия, кабинет эндоскопии, виртуальная операционная, родильное отделение, отделение педиатрии, детская реанимационная, травматология, манипуляционная, палата общего ухода и процедурные кабинеты.

Для ведения образовательного процесса преподаватель выбирает помещение, оснащенное оборудованием согласно теме рабочей программы дисциплины.

5.2. Все учебные аудитории Центра оснащены мобильным симуляционно-имитационным оборудованием для ведения практических занятий.

5.3. Компьютерный класс оснащен персональными компьютерами на 14 рабочих мест и предназначен для проведения тестирования.

5.4. Видеостудия для записи лекций, создания учебно-методических электронно-образовательных курсов и проведения дистанционных онлайн трансляций оборудована мультимедийным комплексом Jalinga.

6. Порядок доступа в Симуляционный центр

6.1. Доступ преподавателям в помещения Центра регламентируется Положением о пропускном режиме в КФУ.

6.2. Обучающиеся посещают симуляционный зал с преподавателем профильной дисциплины согласно утвержденным программам и расписаниям, либо со специалистом отдела экспериментальной хирургии и симуляционной медицины.

6.3. Организация и сопровождение записи в видеостудии электронно-образовательных курсов координируется отделом экспериментальной хирургии и симуляционной медицины согласно расписанию.

6.4. Предоставление коллективного пользования структурным подразделениям КФУ могут оплачиваться частично, либо оказываться на безвозмездной основе.

6.5. Предоставление доступа сторонним учебным заведениям и иным учреждениям, Центр оказывает в соответствии с действующим законодательством РФ, в том числе ГК РФ, и на основании договоров между организацией-заказчиком и КФУ согласно «Порядка оказания в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» платных образовательных услуг».

6.6. Стоимость оказываемых услуг сторонним учебным заведениям и иным учреждениям определяется с учетом возмещения амортизации используемого оборудования, возмещения стоимости расходных материалов в соответствии с условиями договора, накладных расходов Центра и заработной платы персонала, выполняющего работу.

7. Порядок учета работы на симуляционно-имитационном оборудовании

7.1. Работа на симуляционно-имитационном оборудовании в учебных аудиториях и в симуляционном зале фиксируется в журнале, согласно учебному расписанию.

8. Внесение изменений в Порядок и его хранение

8.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий Порядок осуществляется путём подготовки проекта порядка в новой редакции руководителем отдела экспериментальной хирургии и симуляционной медицины Центра.

8.2. Принятие Порядка, изменений и дополнений к нему производится в соответствии с Инструкцией по делопроизводству КФУ.

8.3. Настоящий Порядок размещается на странице ИФМиБ официального сайта КФУ.

8.4. Настоящий Порядок хранится в составе документов организационного характера Центра.