

Основополагающей задачей высшего медицинского образования на современном этапе является создание условий для формирования у обучающихся широкого спектра компетенций и прочно закрепленных практических навыков. Для решения этой задачи и осуществления методического сопровождения аккредитации медицинских работников в соответствии с приказом ректора ФГБОУ ВО «МГТУ» от 31.08.2016 года № 461 на базе Медицинского института МГТУ был создан Центр аккредитации и практических навыков, в последующем переименованный в Аккредитационно-симуляционный центр (далее – Центр).

Быстрое развитие, востребованность на рынке профессионального образования, а также соответствие показателей его деятельности российским требованиям и нормам, позволили Центру в августе 2018 года успешно пройти общественную аккредитацию Российским обществом симуляционного обучения в медицине (РОСОМЕД) в результате чего ему присвоен II уровень симуляционно-аттестационного центра.



Для эффективной работы в Центре оборудованы: лекционная аудитория, оснащенная системой климатического контроля; комната инструктажа, конференц-зал; 5 станций: базовой сердечно-легочной реанимации, экстренной медицинской помощи, физикального обследования пациентов, диспансеризации и неотложной медицинской помощи. Все кабинеты Центра оснащены мультимедийным информационным оборудованием, позволяющим во время занятий демонстрировать учебные фильмы и презентации и проводить прямые телетрансляции операций, выполняемых в лечебных учреждениях Майкопа.

Освоение практических навыков осуществляется посредством проведения тренингов в симулированных условиях с использованием муляжей, фантомов, роботизированных систем и пр. Тренинги проводятся под контролем специалистов по симуляционному обучению – тьюторов.

Материально-техническая база Центра постоянно обновляется, приобретается современное оборудование. Так, за последние три года за счет средств МГТУ были приобретены роботизированные системы и симуляторы для проведения учебного процесса в симулированных условиях, прошедшие валидацию РОСОМЕД: робот-пациент VI класса реалистичности, тренажер для проведения лапароскопических оперативных вмешательств; роботизированные симуляторы: акушерско-гинекологический, кардиологический, кардиопульмональный; симуляторы и манекены для проведения базовой и расширенной (с применением дефибриллятора) сердечно-легочной реанимации, торакоцентеза, обследования органов грудной клетки и брюшной полости; симуляторы для проведения внутримышечных и внутривенных инъекций, катетеризации мочевого пузыря, промывания желудка, а также хирургический симулятор для обучения наложению различного вида швов.

Концепция развития Центра предусматривает не только обучение медицинских работников, но и специалистов других отраслей, в частности оказание доврачебной помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях, пожарах, переохлаждении, утоплении, падении с высоты и политравмах, огнестрельных и минно-осколочных ранениях и др.

Аккредитация специалистов в сфере здравоохранения проводится на базе Центра в три этапа в соответствии с графиком, утвержденным приказом Министра здравоохранения Российской Федерации от 2 июня 2016 года № 334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов». Аккредитация специалистов подразделяется на следующие виды: первичная аккредитация, периодическая специализированная аккредитация и повторная аккредитация. С 2016 года по настоящее время в Центре проводится первичная аккредитация выпускников Медицинского института по специальностям «Лечебное дело» и «Фармация». С 2019 года проводится специализированная аккредитация выпускников ординатуры по специальности «Терапия». С 2020 года планируется проведение специализированной аккредитации выпускников ординатуры по специальности «Хирургия».

