

Средства обучения и воспитания

Реализуемые Альметьевским филиалом КНИТУ-КАИ образовательные программы в полной мере обеспечены необходимой материальной-технической базой, а также всем необходимым в образовательном процессе оборудованием.

Обучающиеся имеют доступ к специально оборудованным лабораториям и специализированным аудиториям, универсальным учебно-лабораторным аудиториям, оснащенным специализированным оборудованием, компьютерным классам.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронно-образовательную среду университета.

Профессорско-преподавательским составом филиала разрабатываются наглядно-дидактические материалы: тематические демонстрационные стенды и комплексы, плакаты, постановочные модели, карточки, наглядные пособия и т.д.). Большая часть наглядно-дидактических материалов переводится в электронную форму и используется на занятиях посредством информационно-телекоммуникационных сетей, аппаратно-программных и аудиовизуальных средств. Для этих целей созданы и функционируют мультимедийные аудитории, оборудованные мультимедиа-проекторами и интерактивными досками, а также компьютерные аудитории. Лекционные занятия проводятся в аудиториях, укомплектованных техническими средствами обучения, демонстрационным оборудованием: интерактивными досками, экранами, проекторами, ноутбуками, акустическими системами.

Для всех обучающихся обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к учебно-планирующей и учебно-методической документации: учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, к ресурсам электронных библиотечных систем и другим материалам, обеспечивающим реализацию образовательных программ через электронную информационную среду вуза.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной учебной и научной литературы. Фонд дополнительной литературы, помимо учебной литературы, включает официальные издания, нормативно-правовые документы, сборники законодательных актов,

отраслевые периодические издания по каждому направлению подготовки, справочно-библиографическую литературу, энциклопедии, справочники, словари, библиографические пособия и научную литературу.

Доступ к печатным изданиям осуществляется в научно-технической библиотеке филиала, а также через электронные библиотечные системы, к которым обеспечен индивидуальный неограниченный доступ каждого обучающегося. Все компьютеры, используемые в образовательном процессе, входят в учебную локальную сеть с возможностью выхода в Интернет. Имеющееся в филиале программно-информационное обеспечение учебного процесса является современным и достаточным для обеспечения качественной подготовки бакалавров по направлениям подготовки, реализуемым в филиале.

Средства обучения представлены в виде печатных учебных и учебно-методических пособий по всем дисциплинам учебных планов; электронных образовательных ресурсов (текстографических, мультимедийных, обучающих программ, учебных видеофильмов и т.д.); аудиовизуальных (слайды, учебные фильмы на цифровых носителях); наглядных пособий (плакатов, карт, стендов, демонстрационных моделей); учебно-лабораторных стендов, приборов и опытных моделей, образцов для проведения лабораторных и учебно-исследовательских занятий.

В образовательном процессе используются информационные ресурсы и базы данных, электронные учебники и учебные пособия. Наряду с собственным библиотечным фондом обучающиеся, научно-педагогические работники и сотрудники филиала имеют возможность пользоваться фондами научно-технической библиотеки КНИТУ-КАИ посредством межбиблиотечного абонементов, доступ к которому обеспечен через личный кабинет.

Доступ к следующим электронным ресурсам (полнотекстовым либо библиографическим) осуществляется на основании договоров с создателями информационных баз данных:

- Электронный каталог НТБ КНИТУ-КАИ;
- Электронная библиотека КНИТУ-КАИ;
- Электронный каталог библиотеки АФ КНИТУ -КАИ;
- Система электронного обучения на платформе LMS Blackboard;
- ЭБС Издательства «ЛАНЬ»;
- ЭБС «Znaniy.com»;
- ЭБС «Айбукс»;
- ЭБС «РУКОНТ»;
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.

100% обучающихся филиала имеют доступ к ЭБС. Доступ к ЭБС возможен со всех компьютеров, находящихся в библиотеке и учебных аудиториях филиала, а также из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» вне филиала.

В филиале создана социокультурная воспитывающая среда, способствующая развитию активного, профессионально компетентного гражданина, осознающего общественную значимость и личную ответственность за результаты собственной профессиональной деятельности.

Социокультурная среда вуза направлена на удовлетворение потребностей и интересов личности в соответствии с общечеловеческими и национальными ценностями и представляет собой пространство, которое способно изменяться под воздействием субъектов, культивирующих и поддерживающих определенные ценности, отношения, традиции, правила и нормы в различных сферах и формах жизнедеятельности коллектива филиала. В вузе имеются объекты социальной и спортивной инфраструктуры: актовый зал, помещения для работы органов студенческого самоуправления, объект спорта: тренажерный зал.

Приоритетными направлениями воспитательной деятельности в филиале являются:

- социализация и адаптация;
- военно-патриотическое и гражданское воспитание;
- физкультурно-оздоровительное направление;
- работа с абитуриентами;
- организация работы органов студенческого самоуправления и творчество.

В филиале созданы и функционируют творческие коллективы:

- вокальная студия «Камертон» (ансамбль «Девчата», хор «Поверье», трио «Кружево»);
- хореографическая студия «Форма мысли»;
- театральная студия «Саквояж»

Целенаправленное развитие коммуникативных и социально-личностных компетенций позволяет повышать самостоятельность и инициативность обучающихся, их заинтересованность в проявлении своих способностей.