Средства обучения и воспитания

Реализуемые Альметьевским филиалом КНИТУ-КАИ образовательные программы в полной мере обеспечены необходимой материальнойтехнической 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 используется занятиях посредством информационнотелекоммуникационных 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 аудиториях, укомплектованных 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 учебнометодических 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 абонемента, 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 «Znanium.com»;
- ЭБС «ЮРАЙТ»;
- 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 воздействием субъектов, культивирующих поддерживающих под И 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.

Организован безбарьерный доступ для маломобильных студентов. Помещения, где могут находиться лица, имеющие нарушения опорнодвигательного аппарата, размещены на уровне доступного входа, аудитории для проведения учебных занятий располагаются на первом этаже, выделены стоянки автотранспортных средств для инвалидов, имеются поручни, пандусы; доступные входные группы и санитарно-гигиенические помещения. Достаточная ширина дверных проемов, лестничных маршей, площадок.