



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

420015, г. Казань, ул. К. Маркса, 68, www.kstu.ru, тел. 231-42-00, факс 238-56-94, office@kstu.ru
ОКПО 02069639, ОГРН 1021602854965, ИНН/КПП 1655018804/165501001

№ _____

Казань



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

С.В. Юшко

2018г.

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Нижнекамского химико-технологического института (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Казанский национальный
исследовательский технологический университет»

Казань 2018г.

12413400

1. Общие сведения об образовательной организации

Полное наименование: **Нижекамский химико-технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»**

Сокращенное наименование: **НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ»**

Место нахождения: 423578, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, пр. Строителей, д. 47. Тел./факс: (8555) 39-23-15.

Е-mail: nchti@nchti.ru Web-сайт: <http://www.nchti.ru>

Общее руководство филиалом осуществляет Ученый совет, возглавляемый директором.

Непосредственное руководство филиалом осуществляет директор филиала, назначаемый приказом ректора университета и действующий на основании доверенности, выданной ректором КНИТУ.

Административное управление осуществляют заместители директора по учебно-методической, научной, воспитательной и административной работе и информатизации.

На заместителя директора по учебно-методической работе возложены функции по руководству и координации деятельности факультетов и входящих в них кафедр, библиотеки, учебного отдела и центра лицензирования, аккредитации и менеджмента качества.

Заместитель директора по научной работе координирует деятельность структурных подразделений института по вопросам научной, научно-методической работы.

Заместитель директора по воспитательной работе осуществляет непосредственное руководство работой совета по воспитательной работе, органов студенческого самоуправления.

Заместитель директора по административной работе и информатизации осуществляет непосредственное руководство службами материально-технического, хозяйственного, транспортного и прочего обеспечения учебного процесса, а также координирует развитие информационных технологий института.

Структура института включает в себя также учебные, административные подразделения и подразделения неучебного назначения.

В числе учебных структурных подразделений института функционируют 5 факультетов:

- технологический, включающий кафедры химии, химической технологии (ХТ), химической технологии органических веществ (ХТОВ), физического воспитания и спорта (ФВС).

- управления и автоматизации, включающий кафедры математики, автоматизации технологических процессов и производств (АТП), информационных систем и технологий (ИСТ), электротехники и энергообеспечения предприятий (ЭТЭОП).

- экономики и управления, включающий кафедры экономики и управления (ЭУ), государственного и муниципального управления, социологии и менеджмента (ГМУСМ), иностранных языков (ИЯ), цикл русского и татарского языков (РиТЯ).

- непрерывного образования.

Для усиления практической направленности учебного процесса на базе ПАО «НКНХ» созданы 4 базовые кафедры: «Нефтехимический синтез»; «Оборудование нефтехимических производств»; «Автоматизированные системы управления»; «Промышленная энергетика нефтехимических производств».

В структуру административного управления института входят: учебный отдел; центр лицензирования, аккредитации и менеджмента качества; учебно-научно-информационный центр; научно-исследовательский отдел; редакционно-издательский отдел; воспитательный отдел.

К подразделениям неучебного назначения относятся: бухгалтерия; отдел кадров; хозяйственный отдел.

2. Образовательная деятельность

На основании лицензии Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки Серия 90Л01 №0009203, регистрационный № 2165 от 27.05.2016 г. НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» реализует следующие специальности и направления подготовки:

Среднее профессиональное образование:

18.02.01 Аналитический контроль качества химических соединений;

18.02.07 Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров;

Бакалавриат:

09.03.01 Информатика и вычислительная техника;

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника;

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника;

14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика;

15.03.02 Технологические машины и оборудование;

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств;

18.03.01 Химическая технология;

18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии;

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья;

20.03.01 Техносферная безопасность;

27.03.04 Управление в технических системах;

38.03.01 Экономика;

38.03.02 Менеджмент;

38.03.03 Управление персоналом;

38.03.04 Государственное и муниципальное управление;

Магистратура:

09.04.01 Информатика и вычислительная техника;

- 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника;
- 15.04.02 Технологические машины и оборудование;
- 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств;
- 18.04.01 Химическая технология;
- 38.04.01 Экономика.

Дополнительное профессиональное образование:

- Переводчик в сфере профессиональной коммуникации - профессиональная переподготовка;
- Управление персоналом;
- Техносферная безопасность.

Содержание образовательных программ определяется федеральными государственными образовательными стандартами и учебными планами, которые разрабатываются филиалом и утверждаются ФГБОУ ВО «КНИТУ». Все дисциплины учебных планов, реализуемых в институте, имеют полное методическое обеспечение, качество которого соответствует требованиям ФГОС ВО и СПО.

В соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов фонд научной литературы представлен монографиями, периодическими научными изданиями по профилю каждой образовательной программы. УНИЦ также располагает достаточным количеством учебно-методической литературы, которая распределяется между УНИЦ и кафедрами филиала. В УНИЦ остается более 90 % тиража каждого издания.

Учебно-методическая литература, рекомендованная в рабочих программах дисциплин, полностью обеспечивает учебный процесс.

Студентам предоставлен доступ к электронным библиотечным системам «IPRbooks», «Лань», «КнигаФонд», «Юрайт» и др.; Национальному цифровому ресурсу Руконт; научной электронной библиотеке eLilbrary.ru; к журналам и архивам 1841-2007 гг. Royal Society of Chemistry (Королевского общества Химии); к электронным ресурсам Web of Science: Web of Science (THOMSON REUTERS SCIENTIFIC LLC) JCR + ESI (THOMSON REUTERS SCIENTIFIC LLC); к базе данных рефератов и цитирования SciVerse Scopus. Журналам Taylor & Francis; журналам Американского химического общества (ACS); Nature Publishing Group (NPG); Science online; Cambridge University Press (CUP).

Информационное обеспечение дополняется системой межбиблиотечного абонемента (МБА), что позволяет студентам и преподавателям получать новейшую научную и учебно-методическую информацию.

В обслуживании читателей широко используются традиционные и электронные справочные и библиографические базы данных (РЖ, ВИНТИ, справочная система «Консультант плюс», e-library.ru и др.) Все компьютеры библиотеки подключены к сети Интернет.

Качество подготовки выпускников контролируется на всех этапах учебного процесса. В институте применяются следующие элементы системы контроля качества: использование базы контрольных заданий, тестов, вопросов (фонды оценочных

средств); проведение текущего и рубежного контроля знаний, а также итоговая аттестация. Для получения объективной оценки качества освоения содержания конкретной учебной дисциплины традиционно НХТИ принимает участие в проекте «Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования» (далее ФЭПО) по специальностям СПО направлениям подготовки ВО. В вузе имеется внутренняя система оценки качества образования. Ежегодно проводится мониторинг деятельности филиала на соответствие аккредитационным показателям, мониторинговые исследования трудоустройства выпускников.

Также одним из элементов управления учебным процессом в институте, который позволяет объективно и достоверно оценить уровень подготовки студентов является рейтинговая система оценки знаний студентов и деятельности ППС.

В Нижнекамском филиале в учебном процессе задействован 101 преподаватель, в том числе преподавателей штатной основе 85 чел., 16 внешних совместителя. В их составе: докторов наук – 10,89%, имеющих звание профессора – 65,94%; кандидатов наук – 72,28%, имеющих звание доцента – 37,62%.

В НХТИ по направлениям бакалавриата зачислено 661 студент, в том числе по внебюджетному финансированию 537 чел., из них на очную форму обучения – 31 чел., очно-заочную – 2 чел., заочную – 504 чел. Конкурс по заявлениям на бюджетные места в Нижнекамский филиал по направлениям бакалавриата в НХТИ составил: на очное отделение в среднем 4,98,02 чел. на место, на очно-заочное – 1,86 чел. на место.

По программам магистратуры зачислено 146 студентов, в том числе по внебюджетному финансированию 91 чел., из них на очно-заочную – 16 чел. и 75 чел. на заочную форму обучения. Конкурс по заявлениям по программам магистратуры на бюджетные места составил в среднем 1,87 чел. на место.

Конкурс по заявлениям на бюджетные места по программам СПО на очное отделение в НХТИ составил в среднем 2,18 чел. на место. Всего зачислено на специальности СПО в приемную компанию 2017 г. – 50 человек.

Динамика контингента обучающихся НХТИ за последние 5 лет представлена на рис.1.

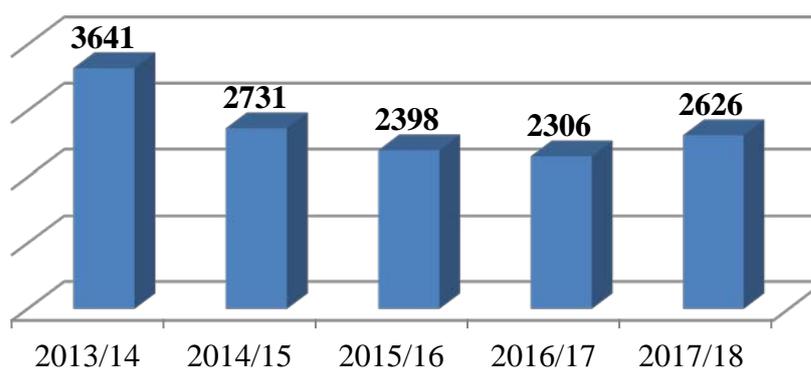


Рис. 1 Динамика контингента обучающихся за последние 5 лет

Нижнекамский химико-технологический институт является основным поставщиком специалистов с высшим образованием для промышленных предприятий Нижнекамского региона. В 2017 г. выпуск составил 422 чел. Из них 90,76% трудоустро-

лись в первый год после окончания вуза. Подавляющая часть выпускников (64,2 %) трудоустроилась по профилю подготовки. Из них 40% выпускников трудоустроилась на ПАО «НКНХ», 7% на АО «ТАНЕКО», 5% на ООО УК «Татнефть-Нефтехим», 11% на ОАО «ТАИФ-НК».

Руководители промышленных предприятий, а также государственных и муниципальных органов власти и организаций города дают высокую оценку профессиональной подготовке выпускников института. Об этом говорят результаты защиты дипломных проектов, отзывы о выпускниках председателей государственных экзаменационных комиссий, а также положительные отзывы работодателей.

В настоящее время высшее и среднее звено руководителей промышленных предприятий, а также муниципальных органов власти и организаций города почти полностью укомплектовано выпускниками института.

Большое внимание в вузе уделяется повышению квалификации ППС, которое согласно требованиям каждый преподаватель проходит минимум 1 раз в 3 года. В 2017 году повысили квалификацию: 72 человека в Центре переподготовки и повышения квалификации преподавателей ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя высшей школы» (72 часа); 85 человек в ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище» по программе «Оказание неотложной медицинской помощи населению» (16 часов); 18 человек в ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (г. Киров) по программе «Обучение и социально-психологическое сопровождение обучающихся с инвалидностью» (72 часа), 6 человек в Центре переподготовки и повышения квалификации преподавателей ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Педагогическое мастерство преподавателей высшей школы» (72 часа); 5 человек в МГУ им. М.В.Ломоносова (г. Москва) по программе «Разработка и реализация рабочих программ дисциплин (модулей) по финансовой грамотности для студентов образовательных учреждений высшего образования» (72 часа).

Прошли стажировку на промышленных предприятиях: 48 человек на ПАО «Нижнекамскнефтехим»; 25 человек в ОАО «ТАИФ-НК»; 15 человек в АО «ТАНЕКО».

В целях доступности получения высшего образования по образовательным программам НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается по необходимости комплексное сопровождение образовательного процесса.

Разработаны 4 адаптированные образовательные программы для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по 3 нозологиям.

3. Научно-исследовательская деятельность

В 2017 г. в НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» выполнены хоздоговорные работы на сумму 5060,0 тыс. руб. Результаты НИОКР на хоздоговорной основе внедрены в промышленную эксплуатацию. Тематика работ:

1) Разработка компьютерного тренажера для приобретения практических навыков безопасного ведения работ, отработки действий персонала для цеха № 1508, 1530, 1531 завода СК ПАО «Нижнекамскнефтехим»;

2) Разработка компьютерного тренажера для приобретения практических навыков безопасного ведения работ, отработки действий персонала для цеха 2509 завода СПС ПАО «Нижнекамскнефтехим»;

3) Разработка компьютерного тренажера для приобретения практических навыков безопасного ведения работ, отработки действий персонала для цеха 2108 завода этилена ПАО «Нижнекамскнефтехим»;

4) Разработка компьютерного тренажера для приобретения практических навыков безопасного ведения работ, отработки действий персонала для цеха № 2413 (тит. 1130, тит. 632) завода окиси этилена ПАО «Нижнекамскнефтехим»;

5) Изготовление и поставка силиконовых мембран для испарителей хроматографов.

В отчетном году сотрудниками филиала подготовлена конкурсная заявка на получение субсидий по постановлению Правительства РФ от 09.04.2010 № 218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в рамках подпрограммы «Институциональное развитие научно-исследовательского сектора» государственной программы Российской Федерации «Развитие науки и технологий» на 2013-2020 годы». Тема заявки «Разработка высокотехнологичного производства модификаторов каталитической системы анионной полимеризации диеновых и виниловых мономеров».

Заявка признана победителем. Индустриальный партнер – ФГУП «НИИСК», головной исполнитель – ФГБОУ ВО «КНИТУ», сумма субсидий – 210 млн. руб. Срок реализации: 2018-2020 гг.

На базе НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» проведены научно-практические мероприятия всероссийского уровня, такие как Всероссийская научно-практическая конференция «Экология, ресурсосбережение и охрана окружающей среды на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки», а также Всероссийский Фестиваль науки «NAUKA 0+».

В соответствии с Программой развития НИУ в 2017 г. опубликовано 145 статей в журналах, индексируемых РИНЦ, на 11 статей больше чем в 2016 г. (134 статьи), в том числе 10 статей в журналах, входящих в международную систему цитирования Web of Science и Scopus (12 статей - 2016 г.). Кроме того, опубликовано 38 учебных пособий (32 – 2016 г.) и 11 монографии (8 – 2016 г.). Зарегистрировано 5 патентов на объекты интеллектуальной собственности (10 патентов - 2016 г.).

Состоялась три защиты диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук (1 защита).

4. Международная деятельность

В рамках сотрудничества с компанией Mitsubishi Electric и функционирования совместной лаборатории частотно-регулируемого привода и средств автоматизации химико-технологическими процессами реализована программа повышения квалификации для сотрудников промышленных предприятий.

5. Внеучебная работа

Воспитательная работа в НХТИ скоординирована в соответствии с концепцией и программой воспитательной работы КНИТУ, реализуется в соответствии с комплексным планом воспитательной работы, утверждаемым на Ученом совете НХТИ.

Административный блок управления системой воспитательной работы в институте включает общее руководство со стороны директора института и Ученого Совета, а также управленческую ответственность за данный участок работы закреплен за заместителем директора по воспитательной работе. Ведущими звеньями реализации программ воспитания (общеинститутских, факультетских, кафедральных) являются деканы, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы академических групп, психолог, руководители творческих и спортивных коллективов, методист по воспитательной работе, деятельность которых определяется соответствующими положениями. С учетом и использованием специфики образовательных подразделений института в системе воспитательной работы (факультет, кафедра) составлены календарно-тематические планы.

В НХТИ созданы все условия для активной жизнедеятельности студентов, удовлетворяются их потребности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии. Содержание воспитательной работы в институте определяется 10-ю основными направлениями, что позволяет осуществлять целостное воспитание личности студента, избегать формализации воспитательной работы, соединить обучение и воспитание в целостный педагогический процесс, ввести в него четкие организационные рамки, придать системность, планомерность и целенаправленность.

Таковыми направлениями являются: адаптация студентов 1 курса; профессионально-творческое и трудовое воспитание; усовершенствование деятельности студенческого самоуправления в институте; формирование и пропаганда здорового образа жизни, профилактика социально-негативных явлений в студенческой среде; гражданско-патриотическое и интернациональное воспитание; нравственно-эстетическое воспитание; экологическое воспитание; правовое воспитание; семейно-бытовое воспитание.

Студенческое самоуправление в институте представлено Союзом студентов и аспирантов НХТИ (общий координационный орган студенческого самоуправления), студенческим профкомом, студенческими советами факультетов, студенческим клубом, спортивным клубом, редакцией газеты «Мир НХТИ», службой видео-новостей «Всё и сразу», центром военно-патриотической работы, штабом студенческих строительных отрядов, студенческой службой безопасности «Форпост» и профильными комитетами, волонтерским отрядом «Добрая воля».

В области культурно-массовой и общественной работы в 2017 году студентами НХТИ были завоеваны 17 республиканских и 18 городских наград.

Культурно-массовая работа. В настоящее время в институте функционируют следующие творческие коллективы: хореографический коллектив «Liberty», «Чишмэ», «FreeMotion», татарский дуэт «Татар boys», вокальный квартет «Резонанс» и множество сольных исполнителей.

Нижекамский химико-технологический институт занял I место в фестивале «Студенческая весна Республики Татарстан» в номинации «Общая программа», театр танца «Чишмэ» завоевал «Специальный приз» в номинации «Хореография», в городском фестивале «Студенческая весна» программа НХТИ завоевала Гран-при, 5 коллективов и исполнителей стали победителями зональной «Студенческой весны», а по итогам городского этапа фестиваля художественной самодеятельности в копилке института в общей сложности 7 побед. I место заняла команда КВН «3 метра» Нижнекамского химико-технологического института на Открытом фестивале команд КВН в г. Нижнекамск. В этом же году команда стала обладателем Кубка Главы, их участница Регидана Анастасия получила диплом в номинации «Лучшая женская роль». 13 ноября в г. Набережные Челны прошел ежегодный зональный фестиваль «День первокурсника – 2017», где Ганеева Лейсан стала победителем в номинации «Художественное слово», Ахунова Динара взяла III место в номинации «Народный вокал - соло». Студенты приняли участие в региональном молодежном фестивале татарского национального творчества «Халкым чишмэсе», где в номинации «Эстрада жыры» Нугуманов Зуфар получил диплом за II место, дипломом за III место в номинации «Эстрада жыры» был награжден Зиннатуллин Рамзиль.

13 мая 2017 года в Астрахани на территории Центрального стадиона состоялся XVII федеральный Сабантуй, в числе выступающих были 10 студентов НХТИ – вокалисты и участники национальных танцевальных коллективов.

Союзом студентов и аспирантов НХТИ за учебный год были проведены многочисленные мероприятия, председатель ССиА НХТИ был награжден почетным знаком «За вклад в развитие студенческих трудовых отрядов РТ», студентки НХТИ Хабибова Г.И., Шайхетдинова А.И., Китанова А.А., Булашова Е.Н. были награждены благодарственными письмами Министерством образования и науки РТ за вклад в развитие студенческих трудовых отрядов РТ. Студент НХТИ Антонов Максим стал финалистом в номинации «Гран-при» XI ежегодной студенческой премии РТ «Студент года – 2017», а также принял участие в качестве делегата от Республики Татарстан в XIX Всемирном фестивале молодежи и студентов в Сочи. Команда знатоков НХТИ приняла участие в «Интеллектуальной студенческой весне» РТ, где заняла I место в этапе «Что? Где? Когда?», II место в этапе «Эрудит квартет». Также студенты приняли участие в Республиканском форуме «Наш Татарстан», в торжественном шествии, посвященном Дню нефтяной и газовой промышленности в г. Альметьевск, в праздничных мероприятиях, посвященных 50-летию ПАО «НКНХ» и дню города, в республиканском Дне химика, в форуме молодежной Ассамблеи народов Татарстана, в фестивале «Литературный Оскар 2017», в конкурсе «Поющая волна», фестивале интеллектуаль-

ной, творчески одаренной молодежи «Талантливая молодежь - 21 века», муниципальном фольклорном фестивале-конкурсе «Камские мотивы», фестивале «Талантливый город» в г. Набережные Челны.

Спорт. Всего в соревнованиях г. Нижнекамска приняли участие 109 студентов и завоевали 28 грамот и дипломов различного уровня. Сборная команда юношей по футболу приняла участие в Студенческой футбольной лиге Республики Татарстан дивизиона «А» и заняла 3 место. Команда девушек заняла 2 место в Студенческой волейбольной лиге Республики Татарстан, команда юношей 5 место. Магистрант группы гр.2604 Антонов Максим занял 2 и 3 места во Всероссийском турнире по легкой атлетике.

ЗОЖ. В институте ведется работа по пропаганде основ здорового образа жизни, а также информирование обучающихся о здоровьесберегающих технологиях, в том числе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

В НХТИ ежегодно проводится конкурс «Наша здоровая планета». На протяжении учебного года студенты НХТИ проходили обучение в школах по пропаганде здорового образа жизни, школах студенческого актива и антикоррупционных школах, участвовали во флеш-мобах, пикетах, акциях.

Заместитель директора по ВР Э.Н. Габдушева приняла участие в работе итогового Всероссийского совещания «Совершенствование организационно-управленческих механизмов развития межведомственного взаимодействия в области формирования здорового образа жизни обучающихся», которое состоялось в Государственной Думе Российской Федерации, где выступила с докладом на тему «Формирование здорового образа жизни студентов технического вуза при участии межведомственного взаимодействия и социального партнерства по допризывной подготовке юношей к армии» (г. Москва, 2017 г.).

Центром *военно-патриотической работы НХТИ* проводились следующие виды работы: строевая подготовка – «коробка» студентов НХТИ в количестве 52 человек приняли участие в Параде Победы в ВОВ, студенты несли Вахту Памяти у монумента Победы, а команда волонтеров НХТИ оказала помощь в сопровождении ветеранов, проводился месячник оборонно-массовой работы, «День защитника Отечества», где на базе парашютной вышки военно-патриотическим клубом НХТИ была проведена военно-техническая, спортивная эстафета, посвященная Дню защитника Отечества, студенты и сотрудники приняли участие в акции «Бессмертный полк». Студент НХТИ Алексей Фокеев, проходящий службу в вооруженных силах РФ, 9 мая 2017 г. пронес Знамя Победы по Красной площади в Москве. НХТИ совместно с профсоюзным комитетом ОАО «Нижнекамскнефтехим», военным комиссариатом и военно-патриотическим клубом «Наследие» проводили трехдневный «Курс молодого бойца» на базе лагеря «Зэнгер куль». Это мероприятие вот уже шестой год подряд приближает студентов к жизни в армии, за это время вырос интерес к данному направлению, этим обусловлено значительное увеличение количества участников – с 20 человек в 2011 году до 130 человек в 2017 году.

В НХТИ функционирует студенческий отряд охраны правопорядка «Форпост». В настоящее время в его состав входят 7 студентов.

Информационная поддержка воспитательной деятельности оперативно осуществляется с помощью газеты «Мир НХТИ» и службой видео-новостей «Все и сразу». Для обеспечения своевременного информирования студентов о значимых для молодежи событиях используется интернет-ресурсы: официальный сайт НХТИ, в соц. сети «ВКонтакте» группа «Студенты НХТИ».

6. Материально-техническое обеспечение

Материально-техническая база является составной частью хозяйства института, имеет необходимую техническую оснащенность и отвечает задачам профессиональной подготовки студентов при высокой интенсивности учебного процесса.

Состав учебной материально-технической базы института, порядок ее содержания, использования и обеспечения учебным оборудованием определяется вузом самостоятельно с учетом выполнения требований нормативно-правовых актов Министерства образования и науки Российской Федерации (в части соответствия лицензионным и аккредитационным показателям) и ФГОС ВО.

По состоянию на 01.04.2017 г. институту переданы в постоянное (бессрочное) пользование земельные участки общей площадью 37263 м² для размещения трех учебно-лабораторных корпусов с производственными мастерскими и здания гаража-склада с пристройками общей площадью 22966 м², которые закреплены за НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» на праве оперативного управления.

В целях обеспечения деятельности за институтом закреплена материально-техническая база, которая включает в себя:

- три оборудованных для учебного процесса учебных корпуса,
- библиотеку, в состав которой входят: абонемент научной и учебной литературы; 2 зала периодики; 2 читальных зала на 200 мест; зал учебной и справочной литературы; 2 электронных читальных зала, который позволяет пользоваться электронным каталогом, осуществлять поиск информации в сети Интернет.
- редакционно-издательский отдел;
- спортивный городок и 4 спортивных зала, тир;
- 35 аудиторий;
- 57 специализированных лабораторий;
- 3 зала проектирования;
- 18 компьютерных классов;
- 20 оборудованных учебных и методических кабинетов;
- учебные мастерские;
- 15 кафедр и 1 цикл;
- музей;
- здание гаража-склада и автопарк, другие учебно-вспомогательные и административные помещения;
- столовая и буфет;

- медпункт.

В феврале 2017 года проведена паспортизация учебных помещений.

Количество и площадь учебных аудиторий, специализированных классов, кабинетов, лабораторий и других учебных и учебно-вспомогательных помещений, перечень и емкость спортивных сооружений и мест для проведения занятий по физической культуре и спорту со студентами соответствуют действующим санитарным нормам, лицензионным и аккредитационным показателям.

В настоящее время в институте используется 378 стационарных компьютера (из них в учебном процессе на различных формах обучения – 310 единиц), 30 ноутбуков, 109 принтеров, 34 сканера, 24 мультимедийных проектора, 1 интерактивная доска. В составе локально-вычислительной сети работают 310 компьютеров, имеют доступ к глобальным информационным ресурсам 310 компьютеров. На первом этаже корпуса А, в читальном зале библиотеки установлены точки доступа Wi-Fi. Суммарная скорость доступа в Интернет составляет 55 Мбит/с.

Институтом был приобретен и внедрен в учебный процесс, учебно-методическую, административно-хозяйственную и научно-исследовательскую деятельность не менее 20 пакетов программных продуктов. Проведена работа по адаптации сайта института для слабовидящих пользователей. Ведется планомерная работа по организации и совершенствованию инфраструктуры, обеспечивающей специальные условия образования лицам с ограниченными возможностями здоровья. Доступность получения высшего образования по образовательным программам НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается наличием пандусов, доступными входными группами, достаточной шириной дверных проемов, лестничных маршей и площадок.

Для охраны здоровья обучающихся, в том числе лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья в институте работает медпункт.



423578,

()

.47

/		
1		
1.1	() :	2626
1.1.1		546
1.1.2	-	307
1.1.3		1773
1.2	() - () :	0
1.21		0
1.22	-	0
1.23		0
1.3	() :	117
1.31		117
1.32	-	0
1.33		0
1.4	()	56,13
1.5	()	0
1.6	()	61,72
1.7	()- ()	0
1.8	()-	0

1.9	/ (), (),	%	1 / 1,15
1.10	(), , (),	%	9,03
1.11	/ (), , (),	%	20 / 36,36
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	(-) 100 -		-
24	Web of Science, 100 -		-
25	Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- , - (-)	. .	5060
28	-	. .	52,74
29		%	3,01
210	, (),	%	100
211) (- ,	. .	52,74
212			0
213	, ,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	23 / 22,77
215	/ - , ,	%	71,5 / 74,52
216	/ - , ,	%	8,3 / 8,65
217	/ - (, - ,)	%	-
218	, ,		0
219	100 -		0
3			
31	/ ()((-)), (), :	%	0/0

3.1.1		%	0/0
3.1.2	-	%	0/0
3.1.3		%	0/0
3.2	/ () , () :	%	22/0,84
3.2.1		%	7/1,28
3.2.2	-	%	5/1,63
3.2.3		%	10/0,56
3.3	/ ()() , ()	%	0/0
3.4	/ () , ()	%	3/0,72
3.5	/ () , ()	%	0/0
3.6	() , ()		0
3.7	/ -	%	0/0
3.8	/ () (; , , , , ,) - } - }	%	0/0
3.9	/ (; , , , , ,) - } - }	%	0/0
3.10	,	.	0
3.11	,	.	0
4	-		
4.1	()	.	168320,3
4.2	() -	.	1754,25
4.3	-	.	1000,24
4.4	() - (; , , , , ,)	%	185,08
5			
5.1	, , () , :	.	35
5.1.1		.	0
5.1.2		.	27,81
5.1.3	,	.	7,19

52	()		0,52
53	(5)	%	34,29
54	()		378,08
55) 20	%	100
56	/ (), (),	‰	33/100
6			
61	/ ()	‰	6/0,23
62			4
621			4
			0
			1
			1
			2
	()		0
622			0
			0
			0
			0
			0
			0
	()		0
63			6
631			4
			0
			0
			1
			3
	()		0
632	-		2
			0
			1
			0
			1

		()		0
633				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64				0
64.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.3				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65				0
65.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65.2	-			0
				0

			0
		-	0
			0
		()	0
65.3			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66			0
66.1			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66.2	-		0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66.3			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
67	/		% 0/0
67.1	/	-	% 0/0
67.2	/	-	% 0/0