



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Казанский национальный исследовательский  
технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)**

К. Маркса ул., 68, Казань, 420015  
тел. 231-42-00, факс 238-56-94, e-mail: [office@kstu.ru](mailto:office@kstu.ru); <http://www.kstu.ru>,

ОКПО 02069639, ОГРН 1021602854965,  
ИНН/КПП 1655018804/165501001

№ \_\_\_\_\_

**УТВЕРЖДАЮ**

Врио ректора

Ю.М. Казаков

2022г.



**ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

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

Казань, 2022г.

## **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](mailto: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 заместитель директора по учебной работе, заместитель директора по научной работе, заместитель директора по воспитательной работе, заместитель директора по развитию инфраструктуры.

На заместителя директора по учебной работе возложены функции по руководству и координации деятельности факультетов и входящих в них кафедр, учебно-организационного отдела и отдела мониторинга и аккредитации учебного процесса.

На заместителя директора по научной работе возложены функции по руководству НИР и НИРС института.

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

Заместитель директора по развитию инфраструктуры осуществляет непосредственное руководство службами материально-технического, хозяйственного, транспортного и прочего обеспечения учебного процесса.

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

В числе учебных структурных подразделений института функционируют 4 факультета:

- технологический, включающий кафедры нефтехимического синтеза (НХС), биотехнологии (БТ);
- механический, включающий кафедры процессов и аппаратов химических технологий (ПАХТ), машин и аппаратов химических производств (МАХП);
- информационных технологий, включающий кафедры информационных систем и технологий (ИСТ), электротехники и энергообеспечения предприятий (ЭТЭОП), экономики и управления инновациями (ЭУИ);
- подготовительный, включающий кафедру иностранных языков (ИЯ) и циклы физико-математических дисциплин (ФМД) и физического воспитания и спорта (ФВС).

В структуру административного управления института входят: учебно-организационный отдел, отдел мониторинга и аккредитации учебного процесса, учебно-научно-информационный центр, воспитательный отдел.

К подразделениям не учебного назначения относятся: бухгалтерия, отдел кадров и документирования, хозяйственный отдел, отдел снабжения, сектор математического обеспечения, сектор технического обеспечения.

## 2. Образовательная деятельность

Численность обучающихся в филиале по программам ВО в 2021 г. составляет – 2395 чел. Структура обучающихся по формам и видам обучения в 2021г. представлена на рис. 1.

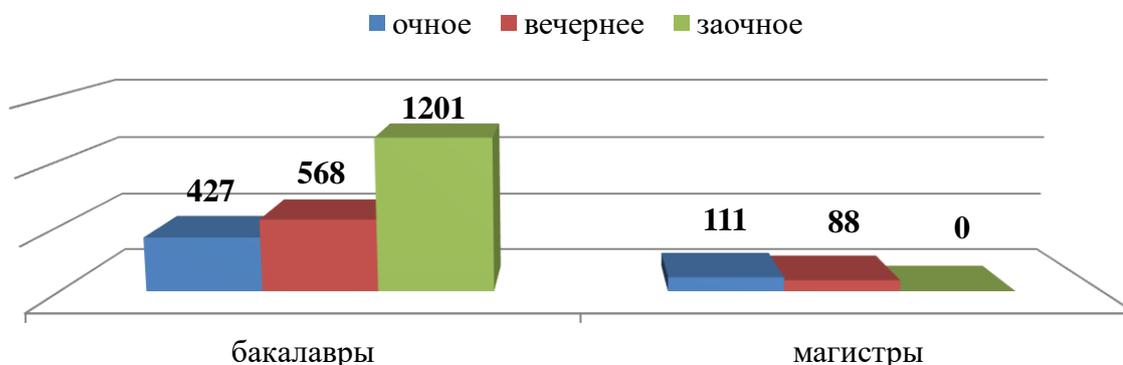


Рис. 1. Численность обучающихся по уровням и формам обучения

План приема в НХТИ в 2021 г. по бюджетному финансированию составил 293 чел.: очное обучение – 185 чел.: бакалавриат – 145 чел., магистратура – 40 чел.; очно-заочное (вечернее) обучение бакалавриат – 128 чел.; СПО (очное обучение) – 20 чел.

План приема на 1 курс в соответствии с госзаказом выполнен полностью. Конкурс по заявлениям на бюджетные места по направлениям бакалавриата в НХТИ составил: на очном отделении в среднем 9,73 чел. на место, на очно-заочном – 3,84 чел. на место, средний балл ЕГЭ составил 59,80.

Прием по госбюджетному финансированию на заочную форму обучения не предусмотрен.

Конкурс по подлинникам на очном отделении составил в среднем 1,03 на место, на очно-заочное отделение – 1,85.

В 2020 г. в НХТИ зачислены 513 студентов на бакалавриат, в том числе, по внебюджетному финансированию 240 чел., из них на очную форму обучения – 1 чел., очно-заочную – 2, заочную форму – 237 чел.

Конкурс по заявлениям по программам магистратуры на бюджетные места составил: на очном отделении в среднем 2,97 чел. на место. По программам магистратуры зачислен 61 чел., в том числе по внебюджетному финансированию на очно-заочную форму обучения 21 чел.

Конкурс по заявлениям на бюджетные места по программам среднего профессионального образования составил: на очном отделении в среднем 2,55 чел. на место, в том числе по внебюджетному финансированию на очную форму обучения 1 чел.

Динамика контингента обучающихся НХТИ за последние 5 лет представлена на рис.2.

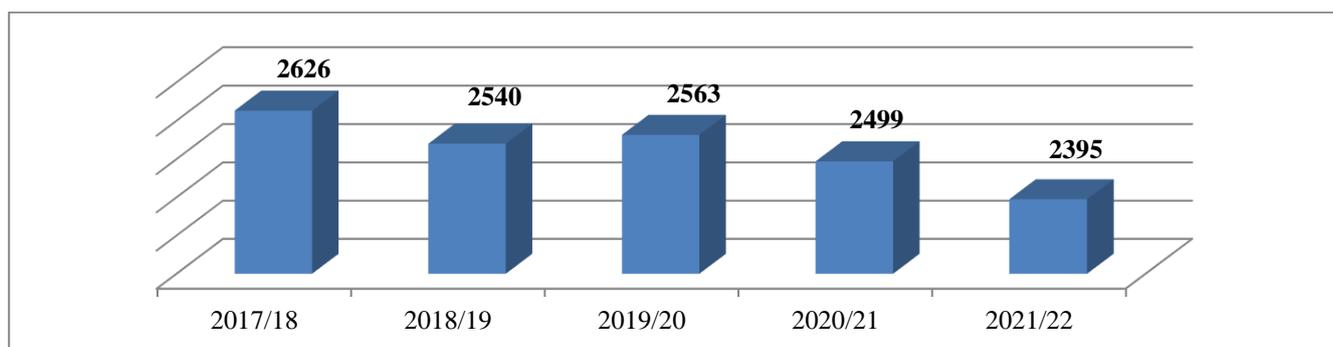


Рис. 2. Динамика контингента обучающихся за последние 5 лет

В НХТИ работает 208 чел. (без учета внешних совместителей), из них ППС – 65 чел. Структура персонала НХТИ представлена на рис 3; характеристика персонала, имеющих ученое звание или степень, по годам - на рис. 4.

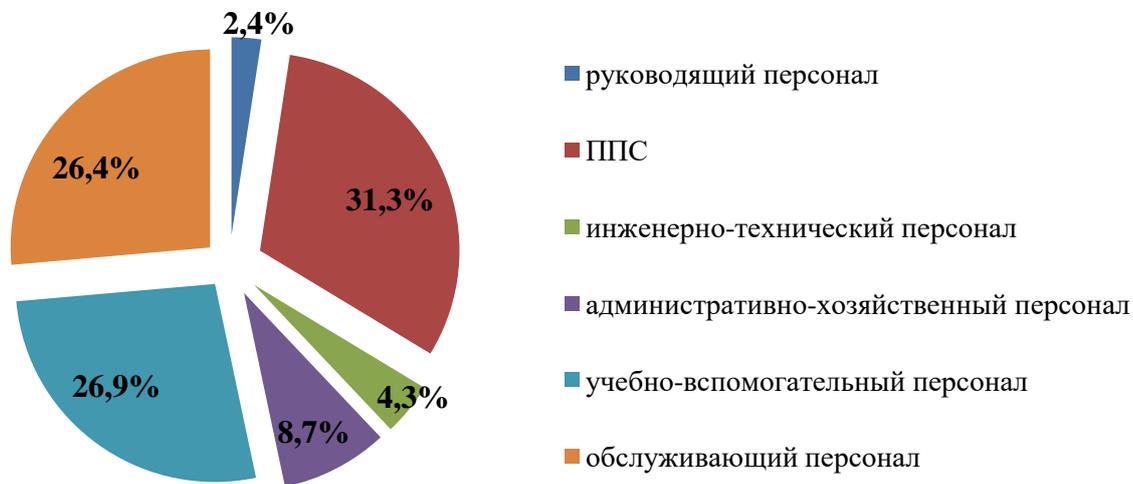


Рис. 3. Структура персонала

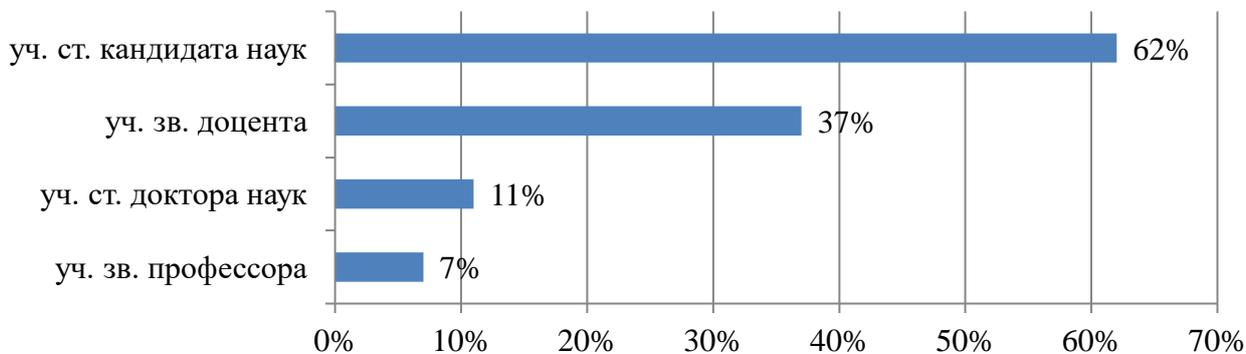


Рис.4. Характеристика ППС по признаку «наличие ученой степени» и «наличие ученого звания»

В Нижнекамском филиале в учебном процессе задействовано 105 преподавателей, в том числе, преподавателей на штатной основе – 65 чел., внутренних совместителей – 7 чел., внешних совместителей – 8 чел., 25 – по договору ГПХ. В их составе: докторов наук – 11 %, имеющих звание профессора – 7 %; кандидатов наук – 62 %, имеющих звание доцента – 37 %.

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;
- 16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения;
- 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

**Магистратура:**

- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника;
- 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника;
- 15.04.02 Технологические машины и оборудование;
- 18.04.01 Химическая технология;
- 27.04.07 Наукоемкие технологии и экономика инноваций

### **Дополнительное профессиональное образование:**

- Переводчик в сфере профессиональной коммуникации - профессиональная переподготовка;
- 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, реализуемые 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.

На 2022 г. студентам предоставлен доступ к электронным библиотечным системам (ЭБС), базам данных (БД) и отдельным электронным версиям изданий: ЭБС «IPRbooks», ЭБС «РУКОНТ», к электронным ресурсам Ассоциации региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН), ЭБС ZNANIUM.COM, программной оболочке «Информии», образовательной платформе «Юрайт», ЭБС «Университетская библиотека онлайн», ЭБС Book.ru, Научной Электронной Библиотеке (НЭБ), электронному читальному залу научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, к объектам Национальной электронной библиотеки, ЭБС «Лань», направлению «Управление отелем» на портале Welcomezone.ru .

На 2021 г. имеется доступ на e-Library.ru к комплекту из 71 журнала в электронном варианте и к 155 наименованиям полнотекстовых научных периодических изданий за 2011-2021 гг.

Все компьютеры библиотечного отдела подключены к сети Интернет. В электронном читальном зале библиотечного отдела УНИЦ организовано место для

инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеются адаптивные технологии ЭБС для поддержки обучения, в частности, незрячих и слабовидящих.

В библиотечном отделе УНИЦ подобрана литература на тему противодействия терроризму, экстремизму, радикализму. Регулярно проводится проверка фонда на отсутствие литературы, пропагандирующей подобные идеологии.

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

В 2021 г. НХТИ были реализованы следующие программы дополнительного образования:

1. «Английский язык» - ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор № 4600049675 от 23.03.2020;

2. «Английский язык» - ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор № 06/4600056993 от 14.07.2021;

3. «Преобразователи частоты: настройка, запуск и диагностика» - ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор № 05 от 08.06.2021;

4. «Новейшие разработки высокотехнологического лабораторного оборудования для анализа нефтепродуктов» – ООО «Аврора»;

5. «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» на основе договоров с физическими лицами;

6. «Техносферная безопасность» на основе договоров с физическими лицами.

Большое внимание в университете уделяется повышению квалификации ППС, которое, согласно требованиям, каждый преподаватель проходит минимум один раз в три года.

В 2021 г. повысили квалификацию: 39 чел. в НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Использование электронной информационно-образовательной среды и информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе вуза» (20 ч); 37 чел. в ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирязова» по программе «Формирование навыков оказания первой доврачебной помощи» (16 ч); 13 чел. в ЦППКПВ ИДПО ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Особенности инклюзивного образования в вузе» (36 ч); 17 чел. в ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (г. Киров) по программе «Использование специального

оборудования для обучения студентов с инвалидностью и ОВЗ» (72 ч); 8 чел. в АНО ВО «Университет «Иннополис» по программе «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин» (144 ч); 33 чел. в АНО ВО «Университет Иннополис» по программе «Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин» (144 ч); 6 чел. в АНО ВО «Университет «Иннополис» по программе «Кадры для цифровой экономики» (144 ч); 2 чел. в ЦППКПВ ИДПО ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Информационно-коммуникационные технологии в реализации новых методов и форм обучения» (72 ч); 2 чел. в ЦППКПВ ИДПО ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Современные биотехнологии» (72 ч); 1 чел. в ЦППКПВ ИДПО ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Проектно-грантовая деятельность в образовании» (72 ч); 1 чел. в ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова» по программе «Основы применения современных цифровых инструментов и ресурсов в профессиональной деятельности педагога» (72 ч); 1 чел. в АНО «Институт современного образования» (г. Воронеж) по программе «Инновационные технологии и методы обучения физике в высшей школе» (72 ч); 2 чел. в ЧПОУ «ЦПДО ЛАНЬ» по программе повышения квалификации «Мастер по созданию тестов в СДО MOODLE» (36 ч); 1 чел. по программе «Подготовка спортивных судей главной судейской коллегии и судейских бригад физкультурных и спортивных мероприятий ВФСК «ГТО» (г. Казань) (72 ч); 1 чел. в ООО «Юрайт-Академия» (г. Москва) по программе «Цифровое обучение: методики, практики, инструменты» (72 ч); 1 чел. в ЦППКПВ ИДПО ФГБОУ ВО «КНИТУ» по программе «Тенденции переработки тяжелого нефтяного сырья в структуре современных НПЗ» (72 ч); 1 чел. в Центре непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников РТ ИПиЩ ФГАОУ ВО «КФУ» по дополнительной профессиональной программе «Модернизация деятельности учителя по формированию математической грамотности в контексте международных сопоставительных исследований» (24 ч); 2 чел. в ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени Н.С. Тургенева» по программе «Микробиологический контроль в биотехнологическом производстве» (36 ч).

Прошли профессиональную переподготовку: 2 чел. в ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова (ИУЭП)» по программе «Педагогические технологии в профессиональной деятельности учителя математики»;

1 чел. в ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова (ИУЭП)» по программе «Педагогические технологии в профессиональной деятельности учителя химии»; 1 чел. в ООО «Инфоурок» по программе «Педагогика и психология в системе специального образования» (600 ч); 1 чел. в АНО ДПО «Гуманитарно-технический университет» по программе «Информатика, информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) и педагогика» (288 ч); 1 чел. в АНО ДПО «Гуманитарно-технический университет» по программе «Педагогика и психология в высшем профессиональном образовании» (288 ч); 1 чел. в АНО ДПО «Санкт-Петербургский университет повышения квалификации и профессиональной переподготовки» по программе «Политология. Социология» (580 ч).

Всего диплом о профессиональной переподготовке получили 7 чел., были выданы 168 удостоверений о повышении квалификации.

Нижнекамский химико-технологический институт является основным поставщиком специалистов с высшим образованием для промышленных предприятий Нижнекамского региона. В 2021 г. выпуск составил 387 чел. Из них 91 % трудоустроились в первый год после окончания филиала. Из них 47,03 % выпускников трудоустроилась на ПАО «НКНХ», 10 % на АО «ТАНЕКО», 8,8 % на АО «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 выпускных квалификационных работ, 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 филиала.

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

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

По результатам проектной деятельности студентов НХТИ за 2021 г. в рамках договора на выполнение НИР 0002/11174/4 от 01.01.2019 г. с ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина закончены работы по проектам:

– «Оптимизация требований к компетентности сотрудников в области системы менеджмента качества (СМК), системы экологического менеджмента (СЭМ), системы управления охраной труда (СУОТ) и бережливого производства (БП)» (гр. 1013 Мухаметова Д.С.);

– «Поиск индикаторов наличия нейтрализатора сероводорода в технологической жидкости» (гр. 1001 Ибрагимов А.Д.).

Всего студентами НХТИ за 2021 г. выполнено работ на сумму 13 950 руб.

### **Оценка качества**

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 НХТИ традиционно принимает участие в проекте «Интернет-тренажер в сфере образования». Тестирование остаточных знаний проходят студенты 1-4 курсов бакалавриата с учетом реализуемых основных образовательных программ, требований ФГОС ВО и утвержденного учебного расписания. Дисциплины для тестирования остаточных знаний студентов выбираются с учетом интервалов времени после сдачи зачета/экзамена не превышающим 1 года.

*Таблица 1*

год	Количество групп	Количество студентов	Количество дисциплин	Результаты тестирования соответствующих ФГОС, %
2019	26	234	20	75
2020	23	207	22	76
2021	13	120	16	81

Информационно-аналитическая карта результатов в ходе самообследования показала, что степень усвоения результатов по вузу соответствует требованиям ФГОС ВО.

Также ежегодно проводится диагностика студентов 1 курса – входное тестирование.

год	Количество групп	Количество студентов	Количество дисциплин	Результаты тестирования, %
2019	6	69	7	52
2020	5	61	7	54
2021	8	71	6	41

Средняя оценка по результатам анкетирования «Преподаватель глазами студентов» составляет 4,36 балла.

В 2021 г. по результатам работы КОДИР успешно прошли процедуру выборов заведующие кафедрами информационных систем и технологий, электротехники и энергообеспечения предприятий, иностранных языков.

В отчетном году НХТИ стал участником независимой оценки качества условий осуществления образовательной деятельности и получил следующие результаты:

Открытость и доступность информации об организации, осуществляющей образовательную деятельность	89,58 %
Комфортность условий, в которых осуществляется образовательная деятельность	94,67 %
Доступность услуг для инвалидов	65,55 %
Доброжелательность, вежливость работников	98 %
Удовлетворенность условиями ведения образовательной деятельности организаций	96,5 %

### 3. Научно-исследовательская деятельность

Научно-педагогические работники НХТИ проводят научно-исследовательскую работу в рамках следующих *грантов и проектов*.

*В качестве руководителя Гранта:*

– Грант Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых МК-2710.2021.4 «Экспериментально-теоретическое исследование процессов улавливания и классификации твердых дисперсных частиц в центробежно-вихревых аппаратах» (руководитель: Мадышев И.Н.), 2021-2022 гг., кафедра МАХП.

– Грант РФ «Развитие способа термической ректификации на основе вихревого взаимодействия парожидкостных потоков» (руководитель: Мадышев И.Н.), 2021-2023 гг., кафедра МАХП.

– Грант АН РТ «Молекулярно-массовые характеристики, строение и физико-химические свойства бифункциональных олигопропиленоксидов» (руководитель: Линькова Т.С.), 2021-2022 гг., кафедра НХС.

*В качестве ответственных исполнителей (совместно с КНИТУ):*

– Соглашение о сотрудничестве между КНИТУ и Хальдор ТОПСЕ А/О (Дания) на тему «Регенерация катализаторов методом сверхкритической флюидной экстракции» (руководитель: Гумеров Ф.М. (КНИТУ), в составе ответственных исполнителей: Сагдеев А.А., Галимова А.Т.), 2019-2021 гг., кафедра ПАХТ.

– Грант Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых МК-616.2020.8 «Разработка теоретических основ и аппаратного оформления разделения эмульсий с близкими значениями плотностей в прямоугольных сепараторах» (руководитель: Дмитриева О.С. (КНИТУ), в составе ответственных исполнителей: Мадышев И.Н.), 2020-2021 гг., кафедра МАХП.

– Грант Президента РФ по государственной поддержке ведущих научных школ РФ – НШ-2600.2020.6 «Методология организации процессов ресурсосбережения в условиях цифровизации инновационных экономических систем» (руководитель: Шинкевич А.И. (КНИТУ), в составе ответственных исполнителей: Дырдонова А.Н., Фомин Н.Ю.), 2020-2022 гг., кафедра ЭУИ.

– РФФИ – 20-010-00655 «Методология и инструменты организации ресурсосберегающих производственных систем в условиях цифровизации нефтехимической отрасли» (руководитель: Шинкевич А.И. (КНИТУ), в составе ответственных исполнителей: Дырдонова А.Н., Фомин Н.Ю.), 2020-2021 гг., кафедра ЭУИ.

*Другие гранты:*

– Грант ФСИ, программа «УМНИК» «Разработка устройства автоматического объединения двух преобразователей частоты по звену постоянного тока» (руководитель: Ахметшин Р.И.), 2020-2021 г., кафедра ЭТЭОП.

*Ежегодно подаются заявки на выполнение НИР в рамках грантов:*

– Российского научного фонда (РНФ) и фонда фундаментальных исследований (РФФИ);

– Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых;

– Академии наук РТ (молодежные научные гранты);

– Благотворительной программы В. Потанина (гранты преподавателям магистратуры) и др.

*А также заявки на участие в конкурсах:*

– 50 инновационных идей Республики Татарстан;

– «УМНИК» Фонда содействия инновациям.

**Доходы от научных исследований и разработок составили в 2021 году 413 тыс. руб.,** в том числе:

– Грант АН РТ – 250 тыс. руб. (НХС, Линькова Т.С.);

– Хоз. дог. ПАО «Татнефть» – 162,95 тыс. руб. (Кожевникова И.В., студенты).

Кроме того, в 2021 году выполнялись работы по Гранту ФСИ («Умник») – 250 тыс. руб. (ЭТЭОП, Ахметшин Р.И.) и проводились работы в рамках хоз. договора с ПАО «Нижнекамскнефтехим» (инжиниринговые услуги) – 420 тыс. руб. (НИЦ, Коньков О.А.).

**Подготовка кадров высшей квалификации.** В табл. 2 представлена информация о защитах кандидатских и докторских диссертаций ППС НХТИ в динамике за 5 лет.

Табл. 2 – Защита диссертаций ППС НХТИ за 2017-2021 гг.

	<i>2017 г.</i>	<i>2018 г.</i>	<i>2019 г.</i>	<i>2020 г.</i>	<i>2021 г.</i>	<i>Итого (за 5 лет)</i>
Защита кандидатских диссертаций	3	2	1	–	–	<b>6</b>
Защита докторских диссертаций	–	–	1	–	1	<b>2</b>

Сведения о защитах кандидатских и докторских диссертаций за последние три года представлены в табл. 3.

Табл. 3 – Сведения о защитах докторских и кандидатских диссертаций за 2019-2021 гг.

Год защиты	Ф.И.О.	Отрасль наук	Тема	Место (дата) проведения защиты
<b>Защита докторских диссертаций</b>				
2019 г.	Дырдонова Алена Николаевна	Экономические	Управление устойчивым развитием промышленных кластеров	ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»

				22 ноября 2019 г.
2021 г.	Садыков Айдар Вагизович	Технические	Численные исследования сложного теплообмена в технологических трубчатых печах	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ» 20.10.2021 г.
<b>Защита кандидатских диссертаций</b>				
2019 г.	Андреева Елена Сергеевна	Экономические	Повышение эффективности инновационной инфраструктуры, созданной в формате государственно-частного партнерства	ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» 03.07.2019 г.

В 2021 г. *приняты в аспирантуру* 6 чел. Сведения об аспирантах представлены в таблице 4.

Таблица 4 – Сведения об аспирантах НХТИ

№	ФИО	Кафедра	Дата поступления	Форма обучения	Руководитель
1	Гуничева Светлана Сергеевна	НХС	01.10.2018 г.	очная	Земский Д.Н.
2	Садретдинова Резеда Маратовна	НХС	01.10.2018 г.	очная	Земский Д.Н.
3	Елизарова Алина Алексеевна	НХС	01.10.2019 г.	очная	Земский Д.Н.
4	Валиева Чулпан Даниловна	НХС	01.10.2020 г.	очная	Земский Д.Н.
5	Поликанов Илья Владимирович	НХС	01.10.2021 г.	очная	Васильев А.В.
6	Ерычев Михаил Андреевич	НХС	01.10.2021 г.	очная	Ахметов И.Г.
7	Габидуллин Алмаз Фанилович	МАХП	01.10.2021 г.	очная	Дмитриев А.В.
8	Маклаков Никита Григорьевич	МАХП	01.10.2021 г.	очная	Дмитриев А.В.
9	Санников Илья Викторович	МАХП	01.10.2021 г.	очная	Дмитриев А.В.
10	Ахметшин Рамиль Исмагилович	ЭТЭОП	01.10.2021 г.	очная	Макаров В.Г.

*Научно-исследовательская работа студентов.* В 2021 г. студенты НХТИ по итогам участия в конкурсах, олимпиадах и конференциях различного уровня добились следующих результатов.

*Достижения по итогам участия в международных конкурсах, олимпиадах, конференциях:*

– победа в восемнадцатой Международной олимпиаде по экономическим, финансовым дисциплинам и вопросам управления – Нурумбетова Л. Р. – диплом II степени (ЭУИ, НР: Андреева Е.С.);

– победа в VI Международной научно-практической конференции «Современная наука и ее ресурсное обеспечение: инновационная парадигма», г. Петрозаводск – Зарипов А.М. – диплом I степени (ЭТЭОП, НР: Горбачевский Н.И.).

*Достижения по итогам участия в Всероссийских конкурсах, олимпиадах:*

– победа в третьем Всероссийском конкурсе стратегического и проектного управления «Стратегия развития России» – Дьяконенко Д.К. – диплом I степени (ЭУИ, НР: Андреева Е.С.);

– победы во Всероссийской студенческой олимпиаде «Газпром» – Проценко Д.С., Паньшина М.С. – дипломы победителя отборочного тура (НХС, НР: Валиев А.Д.); Абдуллов А.А., Боброва А.Д., Вилисов Н.А., Ибрагимов И.М., Кадочникова О.А., Кондаков Д.Р., Нуретдинов Р.Г., Титов Д.Д., Харисова Д.М. – дипломы победителя отборочного тура (ИСТ, НР: Амаева Л.А.); Крутикова А.А. – диплом победителя отборочного тура (ИСТ, НР: Матухина О.В.);

– победы в десятой Всероссийской олимпиаде развития нефтегазового и нефтехимического комплекса России – Ахунова Д.Б. – диплом I степени, Дьяконенко Д.К. – диплом I степени, Пантिलеева В.В. – диплом I степени, Ганькова Т.А. – диплом I степени (ЭУИ, НР: Андреева Е.С.);

– победы во Всероссийской олимпиаде по дисциплине «Философия» – Скоробогатова К.С. – диплом I степени, Куркина В.А. – диплом I степени (ЭУИ, НР: Федоров О.С.);

– победа во Всероссийском конкурсе научно-популярных статей – Хуснутдинова Р. – диплом I степени (ЦФМД, НР: Яковлева Е.В.).

*Достижения по итогам участия в Региональных мероприятиях:*

– победа в Региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) Республики Татарстан – Сидоров А.А. – диплом I степени (компетенция «Машинист компрессорных установок»), золотая медаль (ПАХТ, НР: Галимова А.Т.); Мурашко Д.А. – диплом II степени (компетенция «Цифровой электропривод»), серебряная медаль (ЭТЭОП, НР: Гаврилов Е.Н.);

– победа в III ежегодном республиканском отраслевом конкурсе инновационных проектов молодых ученых «Наука и бизнес» (Перспективный инновационный проект)

– Кузин С. – 1 место (ЭТЭОП, НР: Тумаева Е.В.);

– победа в Межрегиональном конкурсе «Наша здоровая планета» – Низамова И.С. – диплом III степени (ОХБТ, НР: Агзамова Л.И.);

– победа в Межрегиональной научно-практической конференции «Национальное здоровье: традиции и современность» – Гильиуллина А.Р. – диплом II степени (ОХБТ, НР: Агзамова Л.И.);

– победы в Республиканском конкурсе публикаций – Абдурахманова С. – диплом I степени, Хуснутдинова Р. – диплом II степени (ЦФМД, НР: Яковлева Е.В.); Зиновьев А. – диплом III степени (ЦФМД, НР: Макусева Т.Г.); Курамшин Т. – диплом III степени (ЦФМД, НР: Шемелова О.В.); Курамшин Т. – диплом III степени (ЦФВС, НР: Макусев О.Н.).

*Достижения по итогам участия в городских и отраслевых мероприятиях:*

– победы в XVIII Конкурсе дипломных работ и проектов на премию Главы НМР РТ (технико-технологический профиль) – 1-е место: Зарипов Айзат Макканиевич «Анализ современных технических решений повышения энергоэффективности трансформаторных подстанций» (ЭТЭОП, НР: Горбачевский Н.И.), 2-е место: Боброва Арина Дмитриевна «Разработка 3-D модели здания с возможностью симуляции чрезвычайной ситуации» (ИСТ, НР: Вотякова Л.Р.), 3-е место: Патракова Алина Сергеевна «Безопасность и охрана труда сотрудников поликлиник при работе с медицинской техникой и оборудованием» (ПАХТ, НР: Патракова Г.Р.);

– победы в I Кейс-Challenge «Neftekhim\_future#2» от ПАО «Нижнекамскнефтехим» – Мухаметчин Т.А. – диплом I степени; Коломоец С. – диплом II степени; Шиян И.А. – диплом III степени (НХС, НР: Валиев А.Д.).

За 2021 г. студентами НХТИ в соавторстве с научными руководителями – преподавателями НХТИ опубликована 61 статья, в т. ч. 2 статьи в журналах ВАК,

50 статей в журнале РИНЦ и сборниках конференций.

*Инновационно-проектная деятельность.* По результатам проектной деятельности ППС и студентов НХТИ за 2021 г. в рамках договора на выполнение НИР 0002/11174/4 от 01.01.2019 г. с ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина закончены работы по следующим проектам:

– «Разработка технологии получения сорбентов из нефтяного кокса» (Кожевникова И.В., кафедра НХС);

– «Поиск индикаторов наличия нейтрализатора сероводорода в технологической жидкости» (Кожевникова И.В., кафедра НХС, студ. гр. 1001 Ибрагимов А.Д.);

– «Оптимизация требований к компетентности сотрудников в области системы менеджмента качества (СМК), системы экологического менеджмента (СЭМ), системы управления охраной труда (СУОТ) и бережливого производства (БП)» (студ. гр. 1013 Мухаметова Д.С.).

Всего ППС и студентами НХТИ за 2021 г. выполнено проектных работ ПАО «Татнефть» на сумму 162 950 руб.

*Патентно-лицензионная деятельность.* За 2021 г. созданы 9 объектов интеллектуальной собственности, в т. ч. патентов – 1, полезных моделей – 5, программ для ЭВМ – 3 (таблица 3.5). По сравнению с 2020 г. – на 2 объекта интеллектуальной собственности больше.

Таблица 5 – Объекты интеллектуальной собственности

№	Название ОИС	Вид ОИС	Авторы	Выходные данные	Кафедра
1	Способ активации пресованных хлебопекарных дрожжей для производства хлебобулочных изделий	Патент	Маслов А.В, Мингалеева З.Ш., Старовойтова О.В., Агзамова Л.И., Биктагирова А.И., Решетник О.А.	№ 2762430 от 21.12.2021г.	ОХБТ
2	Устройство для измерения растворимости веществ при	Полезная модель	Хазипов М.Р., Сагдеев А.А., Галимова А.Т., Сагдеева Г.С.,	№ 204404 от 24.05.2021	ОХБТ, ПАХТ

	переходе из твердого состояния в жидкое в сверхкритическом флюиде		Сагдеев К.А., Хуснуллин Т.А., Плетнев А.С., Кирюхин В.Г.		
3	Вихревое устройство для разделения эмульсий	Полезная модель	Дмитриев А.В., Дмитриева О.С., Харьков В.В., Зинуров В.Э., Мадышев И.Н.	№ 2021117825; заявл. 18.06.2021; опубл. 11.08.2021, Бюл. № 23. – 8 с.	МАХП
4	Устройство для разделения эмульсий с дополнительной деэмульсацией потока	Полезная модель	Зинуров В.Э., Дмитриев А.В., Дмитриева О.С., Мадышев И.Н., Николаев А.Н., Маясова А.О	№ 2021116760; заявл. 09.06.2021; опубл. 25.08.2021, Бюл. № 24. – 6 с.	МАХП
5	Пылеуловитель-классификатор с коническим корпусом	Полезная модель	Зинуров В.Э., Бадретдинова Г.Р., Дмитриев А.В., Дмитриева О.С., Мадышев И.Н.	№ 2021114850; заявл. 25.05.2021; опубл. 21.10.2021, Бюл. № 30. – 6 с.	МАХП
6	Мультивихревой сепаратор для очистки газов	Полезная модель	Мадышев И.Н., Дмитриев А.В., Дмитриева О.С., Харьков В.В., Зинуров В.Э.	№ 2021120725; заявл. 14.07.2021; опубл. 13.12.2021, Бюл. № 35. – 6 с.	МАХП
7	Автоматизированный электро-технический комплекс группы асинхронных двигателей с оптимальным распределением мощности компенсирующих устройств «Save Energy»	Программа для ЭВМ	Тумаева Е.В., Кузин С.С.	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021661882 – 2021г.	ЭТЭОП
8	Расчет максимальной удельной производительности мембран с продувкой	Программа для ЭВМ	Бронская В.В., Игнашина Т.В., Лубнина А.А., Шинкевич М.В.,	Свидетельство о государственной регистрации программы для	ЭУИ

	пермеата для удаления CO <sub>2</sub> из продуктов сжигания		Фомин Н.Ю.	ЭВМ № 2021662299 – 2021 г.	
9	Расчет рациональных энерго- и ресурсосберегающих режимов процесса горения топлива	Программа для ЭВМ	Бронская В.В., Игнашина Т.В., Лубнина А.А., Шинкевич М.В., Фомин Н.Ю.	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021661301 – 2021 г.	ЭУИ

*Публикационная активность.* За 2021 г. ППС НХТИ изданы: монографий – 2, научных статей – 167, в т. ч.: статей в рекомендуемых ВАК журналах – 20; публикаций в изданиях международных реферативных баз данных и систем цитирования «Web of Science» и «Scopus» – 27; статей в периодических изданиях (журналах) РИНЦ – 36; статей в сборниках конференций (РИНЦ) – 42.

Всего учебно- и учебно-методических пособий издано за 2021 г. – 18, из них: учебных пособий – 13, учебно-методических – 5. Снижение количества публикаций учебно-методического характера вызвано ужесточением требований КНИТУ к такого рода изданиям (% оригинальности, наличие экспертных заключений, договора на передачу прав и пр.) (таблица 6).

Таблица 6 – Публикационная активность, 2019-2021 гг.

Наименование		2019 г.	2020 г.	2021 г.
Монографии		3	2	2
Статьи Scopus / Web of Science		32	38	27
Статьи ВАК		18	20	20
Статьи РИНЦ		112	38	36
Статьи в сборниках конференций			36	42
Другие статьи			15	29
<b>Итого публикаций научного характера</b>		<b>165</b>	<b>149</b>	<b>156</b>
<b>Статьи НИРС</b>		<b>32</b>	<b>30</b>	<b>61</b>
Учебные пособия		27	21	13
Учебно-методические пособия		9	7	5
<b>Итого</b>	<b>публикаций учебно-методического характера</b>	<b>36</b>	<b>28</b>	<b>18</b>

#### **4. Международная деятельность**

В рамках сотрудничества с компанией Mitsubishi Electric Corporation и функционирования совместной лаборатории частотно-регулируемого электропривода и средств автоматизации химико-технологических производств на базе кафедры электротехники и энергообеспечения предприятий прошла презентация оборудования промышленной автоматизации компании «Мицубиси Электрик» для руководителей электротехнической службы АО «ТАИФ-НК» и преподавателей кафедры. Были презентованы новые разработки компании «Мицубиси Электрик» по направлению программируемые логические контроллеры и программное обеспечение, высоковольтные преобразователи частоты и преобразователи частоты 0,4 кВ.

#### **5. 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 НХТИ, порядок ее содержания, использования и обеспечения учебным оборудованием определяется вузом самостоятельно с учетом выполнения требований нормативно-правовых актов Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (в части соответствия лицензионным и аккредитационным показателям) и ФГОС ВО и СПО.

По состоянию на 01.03.2022 г. НХТИ переданы в постоянное (бессрочное) пользование земельные участки общей площадью 37263 м<sup>2</sup> для размещения трех учебно-лабораторных корпусов с производственными мастерскими и здания гаража-склада с пристройками общей площадью 22966 м<sup>2</sup>, 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 корпуса для учебного процесса;
- библиотеку, в состав которой входят: абонемент научной и учебной литературы; зал периодики; 2 читальных зала; зал учебной и справочной литературы; электронный читальный зал, который позволяет пользоваться электронным каталогом, осуществлять поиск информации в сети Интернет;
- 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;
- 8 кафедр и 2 цикла;
- музей;
- здание гаража-склада и автопарк, другие учебно-вспомогательные и административные помещения;
- столовая и буфет;
- медпункт.

Количество и площадь учебных аудиторий, специализированных классов, кабинетов, лабораторий и других учебных и учебно-вспомогательных помещений, перечень, 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 НХТИ используется 436 стационарных компьютеров (из них в учебном процессе на различных формах обучения - 315 ед.), 31 ноутбук, 114 принтеров, 43 сканера, 32 мультимедийных проектора, 2 интерактивных доски. В составе локально-вычислительной сети работают и имеют доступ к глобальным информационным ресурсам 421 компьютер. Суммарная скорость доступа в Интернет составляет 55 Мбит/с.

Проведена работа по адаптации сайта НХТИ 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 в стенах, лестничных маршей и площадок.

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

## **6. Внеучебная работа**

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

Административный блок управления системой воспитательной работы в филиале включает общее руководство со стороны директора филиала и Ученого Совета, а также управленческую ответственность за данный участок работы, закрепленную 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. С учетом и использованием специфики образовательных подразделений филиала 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 основными направлениями государственной молодежной политики (Федеральный закон «О молодежной политике в Российской Федерации» от 30.12.2020 N 489-ФЗ), что позволяет осуществлять последовательное 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.

Студенческое самоуправление в институте представлено Союзом студентов и аспирантов НХТИ (общий координационный орган студенческого самоуправления), студенческими советами факультетов, спортивным клубом, Центром военно-патриотической работы, штабом студенческих строительных отрядов, студенческой службой охраны правопорядка «Форпост», волонтерским отрядом «Добрая воля».

В области культурно-массовой и общественной работы (без учета спортивных наград) студентами НХТИ было завоевано 12 всероссийских, 19 республиканских, 14

городских наград, 12 благодарственных писем международного, всероссийского и республиканского уровней.

### *Военно-патриотическая работа*

9 Мая 2021 г. торжественным маршем на параде Победы прошел взвод НХТИ в составе 52 студентов. Студенты и сотрудники НХТИ на площади Победы почтили погибших солдат, возложили цветы к монументу Победы, несли караульную службу на Посту № 1, поздравили ветеранов Великой Отечественной войны – бывших коллег. Сотрудники и студенты филиала присоединились ко Всероссийским акциям «Свеча памяти» и «Бессмертный полк».

В 2021 г. в Спартакиаде по военно-прикладным видам спорта команда НХТИ одержала II-е место и завоевала 5 личных дипломов.

На базе парашютной вышки была проведена военно-техническая спортивная эстафета.

12-е ежегодные учебные сборы «Курс молодого бойца» для студентов НХТИ состоялся на базе Нижнекамской автошколы «ДОСААФ».

Студенты НХТИ приняли участие в митинге, посвящённом 32-й годовщине вывода советских войск из Республики Афганистан, возложили цветы к Памятнику воинам-интернационалистам и памятным плитам.

В феврале взвод НХТИ принял участие в смотре-конкурсе строя и песни.

### *Спорт*

В Нижнекамске ежегодно проводится Спартакиада среди высших учебных заведений и учреждений среднего профессионального образования по 8 видам спорта (легкая атлетика, лыжные гонки, бадминтон, стрельба из пневматической винтовки, шахматы, настольный теннис, волейбол, баскетбол). По итогам учебного года сборные команды юношей и девушек филиала в общекомандном зачете заняли первые места.

Команда юношей и девушек участвовали в финальной части Студенческой волейбольной лиги РТ дивизиона «А», где заняли четыре места.

Всего за текущий учебный год студенты НХТИ участвовали в 17 соревнованиях по различным видам спорта и завоевали 26 грамот и дипломов различного уровня. Ежегодно студенты НХТИ принимают участие в Фестивале ГТО среди студентов города, где занимают общекомандные и личные первые места.

### *Культурно-массовая работа*

Талантливые студенты филиала принимают участие и одерживают победы в различных культурно-массовых мероприятиях: Алексеева Елизавета, студентка группы 3807 стала обладателем второго места в номинации «Вокал соло» на региональном фестивале патриотической песни «Служу Отечеству»; диплома 3 степени конкурса вокалистов на приз Главы Нижнекамского района, посвящённого 55-летию города; диплома за сохранение народных традиций; специального приза и приглашения на суперфинал в г. Казань ежегодного открытого Республиканского телевизионного молодежного фестиваля эстрадного искусства «Созвездие-Йолдызлык»; 3-го места на фестивале «Студенческая весна РТ — 2021» в номинации «Народное пение». Шакиров Салават, студент группы 3812 – обладатель 3-го места в номинации «Клавишные»; участник XVI городского фестиваля студенческого творчества «Студенческая весна - 2021 НМР РТ». Студент технологического факультета Гатиятов Дамир – победитель в номинации «Зирәк егет» — «Самый умный» регионального молодежного конкурса «Татар егете» - 2021», лауреат 2 степени в муниципальном конкурсе «Түбән Кама Гүзәле & Батыры-2021».

### *Социальные проекты*

В 2021 г. был реализован социальный проект «Здоровый ЭтноSTYLE» - победитель конкурса на предоставление гранта Президента РФ на развитие гражданского общества. Проект реализуется Нижнекамским химико-технологическим институтом совместно с Башкирской национально-культурной автономией «Урал». Он направлен на вовлечение молодежи в активную деятельность по сохранению национальной культуры и гармонизации межнациональных отношений через приобщение к культуре здоровьесбережения, основанной на традициях народов России.

В рамках проекта были реализованы 26 мероприятий для студентов ссузов и вузов и молодых специалистов предприятий. Была организована и проведена межрегиональная научно-практическая конференция «Национальное здоровье: традиции и современность». На участие в конференции были заявлены 165 работ по четырем секциям от представителей национальных общественных объединений, обучающихся вузов, ссузов, школ, молодых специалистов предприятий из 17 регионов России. На Межрегиональный конкурс творческих работ «Наша здоровая планета»

были заявлены 215 работ по 7 номинациям от представителей национальных общественных объединений, обучающихся вузов, ссузов, школ, молодых специалистов предприятий Республики Татарстан и из 34 регионов России и ближнего зарубежья: Казахстана и Азербайджана. Был организован городской фестиваль «Спортивный ЭтноSTYLE», в котором приняли участие 10 команд учреждений высшего и среднего профессионального образования города Нижнекамска, где НХТИ занял 3-е место. Для целевой аудитории проекта были проведены экскурсия в конноспортивную школу, оздоровительные гимнастики, мастер-классы по этническим видам спорта, итоговый вебинар и многое другое.

Социальный проект Нижнекамского химико-технологического института «Дружи! Мечтай! Твори!» стал победителем премии «Студент года Республики Татарстан - 2021» в номинации «Студенческий проект года». Проект вошел в число финалистов IV Всероссийского конкурса лучших практик в сфере национальных отношений, а также получил диплом лауреата премии «Отличник года КНИТУ - 2021» в номинации «Студенческий проект года».

#### *Волонтерская деятельность*

Волонтеры НХТИ систематически посещают приют для животных, приносят корм и лакомства для питомцев. Добровольцы посещают труженика тыла - бывшего сотрудника филиала - Торкунову Марию Михайловна, дарят подарки и поддерживают с ней общение. В течение года студенты принимают участие в благоустройстве могилы погибшего на Северном Кавказе солдата – бывшего студента НХТИ – Токаева Валентина Александровича и навещают его мать. В течение года волонтеры оказывали помощь городским больницам по доставке домой лекарств для больных COVID-19.

На республиканской премии в сфере добровольчества «Добрый Татарстан – 2021» студент НХТИ Аюпов Булат стал победителем в номинации «Организатор добровольчества (волонтерства)».

#### *Общественная деятельность*

По итогам республиканского конкурса «Эколидер» третий год победителем в номинации «Народный контроль» становится студент группы 2903 Салахутдинов Рустем.

На городском конкурсе именной стипендии Главы НМР РТ «Студент года -

2021» «Гран-при» завоевала студентка группы 1901 Галимова Диляра; студент группы 2903 Салахутдинов Рустем стал лучшим в номинации «Общественник года»; дипломы лауреатов конкурса получили студент группы 3001 Беспалов Никита и студентка группы 3807 Алексеева Елизавета.

На городской квест-игре «Татар-dozor», приуроченную ко дню рождения великого татарского поэта Габдуллы Тукая, команда НХТИ заняла 1-е место.

10 студентов НХТИ были удостоены именной стипендии депутата Государственной Думы Федерального Собрания РФ Морозова Олега Викторовича за особые успехи в научно-исследовательской, общественно-значимой, культурно-творческой и спортивной деятельности.

#### *Профилактика правонарушений*

Руководитель студенческой антикоррупционной комиссии НХТИ Салахутдинов Рустем принял участие в работе круглого стола на тему «Повышение эффективности механизмов реализации антикоррупционной деятельности и организации профилактической работы студенческими антикоррупционными комиссиями вузов Республики Татарстан». Также Рустем принял участие во Всероссийском молодежном гражданском форуме в рамках Республиканской молодежной антикоррупционной программы «Не дать - Не взять!».

В рамках реализации Государственной программы «Реализация антикоррупционной политики Республики Татарстан на 2015 – 2023 годы» в НХТИ состоялась квиз-акция, направленная на профилактику социально-негативных явлений, а также повышение уровня правовой осведомленности и грамотности молодёжи в сфере антикоррупции.

В филиале состоялся методический семинар-практикум «Организация профилактической работы в вузе: проблемы и пути решения». В семинаре приняли участие заместители деканов по воспитательной работе, кураторы учебных групп, преподаватели и сотрудники института, студенты.

Студенты НХТИ приняли участие в городском митинге, посвящённом Всемирному дню памяти жертв ДТП.

Проректор по УР



Д.Ш. Султанова