



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

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор КТК ФГБОУ ВО «КНИТУ»

М.Ф. Вахитов

«    »      2022 г.



**ОТЧЕТ**  
**о проведении самообследования**  
**в Казанском технологическом колледже**  
**(ФГБОУ ВО "КНИТУ" КТК)**  
**2022**

На основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013г. № 462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией», постановления правительства Российской Федерации от 10.07.2013г. № 582 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации» в Казанском технологическом колледже ФГБОУ ВО «КНИТУ» проводится самообследование.

Целями самообследования являются обеспечение доступности и открытости информации о состоянии развития организации, подготовка отчета о результатах деятельности, размещение информации на официальном сайте колледжа.

Общий контингент обучающихся по программам среднего профессионального образования на 31.12.2022 г. составил 2029 чел., в том числе, обучающиеся за счет средств федерального бюджета – 1105 чел., и 924 чел., обучающиеся на внебюджетной основе. На очном отделении, на базе основного общего образования в 2022/23 учебном году обучаются 2029 чел., из которых 1105 чел. за счет средств федерального бюджета и 924 чел. на внебюджетной основе. 170 чел. обучается по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих на платной основе.

### Структура подготовки

Структура подготовки специалистов среднего звена в колледже по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования осуществляется на базе основного общего образования и основного среднего образования.

Основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования:

Код реализуемых образовательных программ	Наименование реализуемых образовательных программ	Форма обучения
1	2	3
а) программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС)		
18.01.02	Лаборант - эколог	очная
18.01.28	Оператор нефтепереработки	очная
46.01.03	Делопроизводитель	очная
б) программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)		
09.02.05	Прикладная информатика	очная
09.02.07	Информационные системы и программирование	очная
12.02.06	Биотехнические и медицинские аппараты и системы	очная
12.02.10	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем	очная
15.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	очная
15.02.06	Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям)	очная
15.02.08	Технология машиностроения	очная
18.02.01	Аналитический контроль качества химических соединений	очная
18.02.07	Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров	очная

18.02.11	Технология пиротехнических составов и изделий	очная
18.02.12	Технология аналитического контроля химических соединений	очная
19.02.03	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	очная
19.02.05	Технология бродильных производств и виноделие	очная
19.02.07	Технология молока и молочных продуктов	очная
19.02.08	Технология мяса и мясных изделий	очная
23.02.03	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	очная
29.02.04	Конструирование, моделирование и технология швейных изделий	очная
43.02.10	Туризм	очная

### Содержание подготовки

Подготовка в колледже по всем ППССЗ и ППКРС осуществляется в соответствии с ФГОС СПО. В ходе процедуры самообследования было установлено, что все основные нормативные учебные документы для каждой программы имеются и соответствуют ФГОС СПО. Администрация колледжа своевременно доводит до сведения педагогов все требования к нормативно - методической документации.

Организация образовательной деятельности осуществляется согласно годовому графику учебного процесса, утвержденному директором колледжа. График учебного процесса и расписание учебных занятий размещены на информационном стенде колледжа и сайте соответственно.

Наименование программ	ФГОС СПО
<b>ППКРС</b>	
18.01.02 Лаборант - эколог	ФГОС СПО по профессии 240100.2 Лаборант-эколог, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 г. № 916
18.01.28 Оператор нефтепереработки	ФГОС СПО по профессии 240101.03 Оператор нефтепереработки, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 г. № 919
46.01.03 Делопроизводитель	ФГОС СПО по профессии 034700.03 Делопроизводитель", утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 г. № 639
<b>ППССЗ</b>	
09.02.05 Прикладная информатика	ФГОС СПО для специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 13.08.2014 г. № 1001

09.02.07 Информационные системы и программирование	ФГОС СПО для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 г. № 1547
12.02.06 Биотехнические и медицинские аппараты и системы	ФГОС СПО для специальности 12.02.06 Биотехнические и медицинские аппараты и системы, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 28.07.2014 г. № 819
12.02.10 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем	ФГОС СПО для специальности 12.02.10 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 г. № 1585
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	ФГОС СПО для специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2014 г. № 344
15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям)	ФГОС СПО для специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям) утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2014 г. № 348
15.02.08 Технология машиностроения	ФГОС СПО для специальности 15.02.08 Технология машиностроения, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2014 г. № 350
18.02.01 Аналитический контроль качества химических соединений	ФГОС СПО для специальности 18.02.01 Аналитический контроль качества химических соединений, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. № 382
18.02.07 Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров	ФГОС СПО для специальности 18.02.07 Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17.11.2020 г. № 648; ФГОС СПО для специальности 18.02.07 Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 23.04.2014 г. № 400
18.02.11 Технология пиротехнических составов и изделий	ФГОС СПО для специальности 18.02.11 Технология пиротехнических составов и изделий, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от

		23.04.2014 г. № 402
18.02.12	Технология аналитического контроля химических соединений	ФГОС СПО для специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 г. № 1554
19.02.03	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	ФГОС СПО для специальности 19.02.03 Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. № 373
19.02.05	Технология бродильных производств и виноделие	ФГОС СПО для специальности 19.02.05 Технология бродильных производств и виноделие, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. № 375
19.02.07	Технология молока и молочных продуктов	ФГОС СПО для специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. № 378
19.02.08	Технология мяса и мясных изделий	ФГОС СПО для специальности 19.02.08 Технология мяса и мясных изделий, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. № 379
23.02.03	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	ФГОС СПО для 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. № 383
29.02.04	Конструирование, моделирование и технология швейных изделий	ФГОС СПО для специальности 29.02.04 Конструирование, моделирование и технология швейных изделий, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 15.05.2014 г. № 534
43.02.10	Туризм	ФГОС СПО для специальности 43.02.10 Туризм, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 07.05.2014 г. № 474

Колледж самостоятельно разрабатывает и утверждает ОПОП ППССЗ и ППКРС согласно требованиям ФГОС СПО с учетом направленности потребностей рынка труда и работодателей региона. Все основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (ППССЗ и ППКРС) утверждены директором колледжа и согласованы с работодателями, и каждая из них состоит из разработки: учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных дисциплин, модулей, оценочных и методических материалов, а также иных компонентов, обеспечивающих воспитание и обучение обучающихся.

Учебные планы предусматривают равномерную в течение всего периода

обучения недельную нагрузку обучающихся всеми видами аудиторных занятий. При очной форме обучения максимальный объем учебной нагрузки в неделю не превышает 54 часа, объем аудиторной нагрузки не превышает 36 часов в неделю, по программам ППКРС (ТОП-50) – 32-36 часов в неделю. Графики учебного процесса составляются по каждой профессии, специальности. Основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования обеспечиваются учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям. Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

В учебных планах отражен максимальный объем часов, объем обязательных аудиторных занятий, в том числе практических и лабораторных занятий, учебная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем, отражены формы контроля по каждой дисциплине. Объем часов по каждой дисциплине распределён по семестрам, отражены все виды практик, их объём, количество часов на консультации (если предусмотрены). При проведении консультаций преимущество отдается устным формам: групповой и/или индивидуальной. Практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования. При реализации основных профессиональных образовательных программ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная практика, в основных профессиональных образовательных программах по подготовке специалистов среднего звена добавляется преддипломная практика. Учебная и производственная практики проводятся колледжем в рамках профессиональных модулей. Практика реализуется концентрированно в несколько периодов, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках модулей.

Оценка качества освоения основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Каждая дисциплина учебного плана завершается установленной формой контроля (дифференцированным зачетом или экзаменом); количество экзаменов и зачетов в учебном году не превышает установленных норм (экзаменов - не более 8, зачетов - 10). В указанное количество не входят зачеты по физической культуре. Изучение профессионального модуля завершается экзаменом (квалификационным). Заключительным этапом обучения является государственная итоговая аттестация. Государственная итоговая аттестация, согласно требованиям ФГОС СПО выполняется в форме выпускной квалификационной работы:

- выпускная квалификационная работа для ППССЗ;
- госэкзамен или выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа для ППКРС.

На 2022/2023 учебный год осуществлен набор по специальностям ТОП-50, таким как 09.02.07 «Информационные системы и программирование», 12.02.10 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем», 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений».

Ведется подготовка по созданию площадки по проведению демонстрационного экзамена для направления 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

На базе кафедры «Технологии переработки полимеров и композиционных материалов» была проведена независимая оценка квалификации обучающихся по специальности 15.02.01 «Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования» (по отраслям) и 18.02.07 «Технология переработки пластических масс и эластомеров» совместно с Центром оценки квалификаций. В профессиональном экзамене приняли участие студенты 3 и 4 курсов.

Преподавание дисциплин по уровню среднего профессионального образования осуществляется высококвалифицированными кадрами с привлечением сотрудников кафедр КНИТУ, а также специалистов из реального сектора экономики. В 2022 г. были задействованы 137 преподавателя: из них 1 доктор наук, 20 кандидатов наук, 21 с высшей квалификационной категорией, 10 с первой категорией.

## Успеваемость студентов:

Специальность	Средний балл			
	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс
09.02.05 - Прикладная информатика (по отраслям)	–	–	3,85	4,04
09.02.07 - Информационные системы и программирование	4,11	3,75	–	–
12.02.06 - Биотехнические и медицинские аппараты и системы	–	4,04	4,2	–
12.02.10 - Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем	3,66	–	–	–
15.02.01 - Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	–	4,04	4,2	3,96
15.02.06 - Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям)	3,96	4,07	4,33	4,12
15.02.08 - Технология машиностроения	3,84	–	4,06	–
18.02.01 - Аналитический контроль качества химических соединений	–	–	4,47	4,1
18.02.07 - Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров	3,98	4,14	4,07	4,12
18.02.11 - Технология пиротехнических составов и изделий	3,68	3,64	3,89	3,98
18.02.12 - Технология аналитического контроля химических соединений	4,13	4,49	–	–
19.02.03 - Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	4,39	4,15	–	–
19.02.05 - Технология бродильных производств и виноделие	4,52	4,56	–	–
19.02.07 - Технология молока и молочных продуктов	–	4,36	–	–
19.02.08 - Технология мяса и мясных продуктов	4,13	4,03	4,29	–
23.02.03 - Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	–	3,57	3,9	3,75
29.02.04 - Конструирование, моделирование и технология швейных изделий	4,36	4,22	–	–
43.02.10 - Туризм	4,25	4,68	–	–
18.01.02 - Лаборант-эколог	4,29	–	–	–
18.01.28 - Оператор нефтепереработки	3,85	–	–	–
46.01.03 - Делопроизводитель	3,95	–	–	–

## Учебно - методическое обеспечение образовательного процесса

Неотъемлемой частью организации образовательного процесса является учебно-методическое обеспечение, научно-методическая работа.

Цели, задачи и принципы научно - методической деятельности КТК ФГБОУ ВО «КНИТУ» определяются развитием форм и методов учебной и научно-методической работы, на уровне организации и управления образовательным процессом. Главными задачами научно-методической деятельности в колледже являются:

- учебно-методическое, нормативно-организационное и организационно-консультативное обеспечение и сопровождение учебного процесса и образовательной деятельности организации;
- осуществление планирования, организации и контроля учебно-методической работы руководителей направлений по реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальностям;
- организация и методическое сопровождение проведения учебных занятий, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации выпускников;
- участие в проведении аттестации педагогических работников;
- дидактическое наполнение учебно-методических комплексов дисциплин/профессиональных модулей;
- систематизация и методическое сопровождение фонда оценочных средств;
- организация повышения квалификации, переподготовки педагогических работников;
- методическая помощь начинающим преподавателям;
- методическая помощь в организации научно-исследовательской деятельности преподавателей и обучающихся.

Цели, задачи и содержание методической работы в колледже реализуются в соответствии с планом методической работы колледжа, через её формы, которые определяются структурой учебно-методической службы. В колледже применяются индивидуальные, групповые и коллективные формы методической работы. К индивидуальным формам научно - методической работы в колледже относятся: консультации; оказание содействия в самообразовании. К групповым формам методической работы относятся: семинары-практикумы, дискуссии и т.п.

Продолжается целенаправленная работа по подготовке к аккредитации. Обновлены локальные нормативно-правовые акты, регулирующие введение ФГОС по профессиям и специальностям. Формируются методические пособия и другие формы методических разработок, предназначенные для проведения теоретических и практических занятий, курсового проектирования, организации самостоятельной работы обучающихся. На основании учебных планов и примерных программ в колледже разработаны рабочие программы по дисциплинам и модулям всех профессий и специальностей, реализуемых в колледже. Рабочие программы рассмотрены на заседаниях учебно-методической комиссии. В тематических планах раскрыта последовательность изучения разделов и тем, распределение учебных часов по ним. Значения объема часов (максимальной, обязательной аудиторной нагрузки и самостоятельной работы студента) соответствуют перечисленным значениям по объему часов дисциплины в учебном плане по профессиям и специальностям.

Заслуживает высокой оценки индивидуальная научно-методическая и исследовательская деятельность педагогов и студентов колледжа, которые регулярно принимают участие в мероприятиях регионального, всероссийского и международного уровня.

Преподавание дисциплин по уровню среднего профессионального образования осуществляется высококвалифицированными кадрами с привлечением сотрудников кафедр

КНИТУ, а также специалистов из реального сектора экономики. В 2022 г. были задействованы 137 преподавателя: из них 1 доктор наук, 20 кандидатов наук, 21 с высшей квалификационной категорией, 10 с первой категорией.

В 2022 календарном году преподаватели колледжа и обучающиеся участвовали в различных мероприятиях:

п/п	ФИО преподавателя	Название конкурса, место и дата проведения	Результат
Республиканский уровень			
	Прусова Н.Г. Айгрова С.А. Камальдинова А.Л. Пирогова Т.П. Афанасьева Н.С. Левченко Н.В. Пудофеева Г.Р.	Конкурс "Нобелевские надежды КНИТУ - 2022", 16 мая 2022 г.	8 дипломов 5 сертификатов
	Айгрова С.А.	Конкурс популяризации науки "Наука без границ", 2022 г.	5 дипломов 2 степени 3 диплома 3 степени
	Айгрова С.А.	Отраслевая олимпиада школьников по математике, 2022 г.	3 диплома 1 степени
	Прусова Н.Г. Пирогова Т.П. Пудофеева Г.Р.	Республиканский конкурс видеороликов "Моя профессия - мое будущее", декабрь 2022г.	3 сертификата
	Прусова Н.Г.	Научно-практическая конференция педагогических работников организаций СПО "Внедрение цифровых технологий в учебно - воспитательный процесс при реализации ТОП 50", 2 декабря 2022 г.	сертификат
	Пирогова Т.П.	IV Республиканский конкурс среди студентов профессиональных образовательных организаций РТ "Лучший менеджер" по укрупненной группе специальностей 38.00.00 Экономика и управление, 20 декабря 2022г.	сертификат

Пирогова Т.П.	IV Республиканский конкурс среди студентов профессиональных образовательных организаций РТ "Лучший менеджер" по укрупненной группе специальностей 38.00.00 Экономика и управление, 20 декабря 2022г.	диплом
Тараканова Л.Н.	Научно-практическая конференция "Теоретические и практические вопросы организации инклюзивного профессионального образования", 29 апреля 2022 г.	диплом участника
Фазульязнова Г.Ф.	VII научно-исследовательская конференция "Язык. Культура. XXI век", 23 апреля 2022 г.	сертификат
Фазульязнова Г.Ф.	Осенняя олимпиада Winkid, 13 ноября 2022г.	диплом призера
Нахматулина А.Р.	Конкурс по поддержке учителей и преподавателей химии РТ "Все грани химии - 2022"	диплом 2 место
Нахматулина А.Р.	Республиканская олимпиада профессионального мастерства по укрупненной группе специальностей 18.00.00 Химические технологии, 17 марта 2022г.	диплом
Нахматулина А.Р.	XII Республиканская научно-методическая конференция педагогов общеобразовательных учреждений, преподавателей организаций СПО "Актуальные проблемы современной модели общего с среднего профессионального образования в условиях цифровизации общества", 6 декабря 2022 г.	сертификат
Нахматулина А.Р.	VI заочная конференция "Моя профессия", ноябрь 2021 г. по 1 марта 2022 г. декабрь 2022г.	сертификат
Нахматулина А.Р. Уйбекова Л.Х. Пудофеева Г.Р.	Конкурс научных работ студентов и аспирантов "Жить в XXI веке - 2022"	4 сертификата

	Паленов Е.В.	Республиканский студенческий конкурс исследовательских работ и проектов с применением математических методов	4 сертификата
	Нахматулина А.Р.	26 региональная научно-практическая конференция "Творчество юных", 24 апреля 2022 г.	диплом
	Калинкина А.Е.	Городской конкурс профессионального мастерства работников сферы государственной молодежной политики г. Казани	диплом победителя
Всероссийский уровень			
	Тараканова Л.Н., Нахматулина А.Р.	Всероссийская научно-практическая конференция "Профессиональное образование в условиях современных вызовов", 25 марта 2022 г.	2 сертификата
	Фазульязнова Г.Ф.	Всероссийская научно-практическая конференция "Требование нового ФГОС 2021. Иностранные языки", 26 января 2022 г.	сертификат
	Фазульязнова Г.Ф.	Всероссийский педагогический конкурс "Педагогика XXI века: опыт, достижения, методика", 21 января 2022 г.	диплом 2 место
	Фазульязнова Г.Ф.	Всероссийский педагогический конкурс "Творческий учитель - 2022", ноябрь-декабрь 2022г.	диплом участника
	Воронина Л.В.	Межрегиональная конференция по вопросам развития системы оценки качества образования - 2022, 13 октября 2022 г.	сертификат
	Нахматулина А.Р.	Межрегиональная олимпиада "Будущее большой химии", 2022 г.	2 диплом 2 степени, 3 диплома 3 степени

	Айгрова С.А.	Региональная олимпиада по математике, 14 октября 2022 г.	5 сертификатов
	Паленов Е.В.	Всероссийская олимпиада по математике, 14 октября 2022 г.	6 грамот
	Пудофеева Г.Р.	XIV Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых "РОССИЯ МОЛОДАЯ", апрель 2022г.	сертификат
	Пудофеева Г.Р.	Всероссийский экоквест, апрель-июнь 2022 г.	диплом
<b>Международный уровень</b>			
	Афанасьева Н.С.	Международный конкурс научных, методических и творческих работ "Родина: общество, безопасность, экология"	2 диплома призера
	Нахматулина А.Р. Пудофеева Г.Р.	X Юбилейная Международная студенческая научно-практическая конференция "Студенчество в науке - инновационный потенциал будущего", 15 апреля 2022 г.	диплом 1 степени сертификат
	Прусова Н.Г.	III Международный конкурс профессионального мастерства на звание "Лучший по профессии 2022 года"	диплом призера
	Воронина Л.В.	Четвертая Всероссийская научно-практическая конференция «Цифровая дидактика профессионального образования и обучения», 15 марта 2022 г.	сертификат
	Нахматулина А.Р.	XVII международная научно-практическая конференция старшеклассников, студентов и аспирантов "Молодежь и наука", 27 мая 2022 г.	сертификат

**Количество работников, имеющих знаки отличия:**

№ п/п	Вид награды	ФИО работника
1	Знак отличия "Почетный наставник"	Воронина Л.В.
2	Благодарственное письмо Министерства строительства, архитектуры и жилищно-	Пономарев А.А. Прусова Н.Г.

	коммунального хозяйства РТ	
3	Благодарственное письмо Министерства образования и науки РТ	Донская Е.Я. Левченко Н.В.
4	Благодарственные письма (ВУЗов)	Абдулхаева Г.К. Ахметова Е.А. Айгрова С.А. Афанасьева Н.С. Вахитов М.Ф. Воронина Л.В. Камальдинова А.Л. Нахматулина А.Р. Паленов Е.В. Пирогова Т.П. Пономарев А.А. Прусова Н.Г. Пудофеева Г.Р. Халимуллина О.В. Уйбекова Л.Х. Донская Е.Я. Егорова М.С. Заббарова Р.Н. Закиров Б.Р. Ибатуллина А.Р. Камальдинова А.Л. Лавренюк И.Л. Левченко Н.В. Перевощикова Т.П. Сафина К.Э. Сафина А.В. Фатхутдинов И.М. Фатхутдинова Р.Р.
5	Почетная грамота Министерства образования и науки РТ	Паленов Е.В.

Преподаватели колледжа повышают свою профессиональную квалификацию, как по специальности, так и по педагогике в соответствии с перспективным планом повышения квалификации преподавателей и руководителей колледжа. Так, прошли в 2021-2022 уч. году в Центре переподготовки и повышения квалификации преподавателей вузов имени академика А.А.Кирсанова по программе "Педагогика высшей школы" 4 преподавателя. С 20 октября 2022 года в Центр переподготовки и повышения квалификации преподавателей вузов имени академика А.А.Кирсанова по программе "Педагогика высшей школы" направлено 6 преподавателей.

Курсы повышения квалификации в 2022 году прошли 13 человек:

- из них в Институте дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО "КНИТУ" - 10 чел.;
- из них в ФГАОУ ВО "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ" - 1 чел.;
- из них в АНО ВО "Университет Иннополис" - 2 чел.

Сотрудники колледжа принимают активное участие в разработке учебно-методического программного обеспечения Федеральных государственных образовательных стандартов СПО специальностей и профессий.

В колледже сформирован высококвалифицированный педагогический коллектив, потенциал которого способен обеспечить подготовку специалистов по всем реализуемым специальностям.

### **Качество библиотечно-информационного обеспечения**

Библиотека является важнейшим структурным подразделением в колледже, обеспечивающим учебно-воспитательный процесс учебно-методической, специальной литературой, а также является центром распространения знаний духовного и интеллектуального общения.

Библиотечный фонд оснащен учебниками и пособиями, рекомендованными Министерством образования и науки Российской Федерации. Фонд художественной литературы представлен классической и современной литературой и разнообразными изданиями средств массовой информации.

Библиотечный фонд включает в себя: исторические, естественно - научные, справочные, технические, художественные и периодические издания.

Фонд библиотеки – 45048 экземпляров:

- учебная литература – 31007 экз.
- методическая литература – 622 экз.
- справочная – 445 экз.
- художественная – 6651 экз.
- научная – 6323 экз.

Фонд дополнительной литературы, помимо учебной, включает официальные издания: сборники законодательных актов, нормативно-правовые документы и Кодексы РФ; справочно-библиографические издания, отраслевые словари и справочники, энциклопедии. Библиографические списки новых поступлений книг доводятся до сведения преподавателей.

В библиотеке колледжа оформляются книжные выставки в помощь образовательному процессу. Постоянно обновляется выставка книг «Знакомьтесь: новые издания», проводятся библиографические обзоры литературы, обзоры периодической печати, консультации, подготавливается индивидуальная информация для преподавателей-предметников. В целом фонд библиотеки колледжа полностью обеспечивает образовательный процесс.

Колледж предоставляет студентам возможность оперативного обмена информацией с образовательными учреждениями, организациями и обеспечивает доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

Имеется доступ к электронно-библиотечной системе:

1.Издательства «Лань»: (доступ к отдельным коллекциям с 2013 г.), договор №44ЕП-22-244 от 15.11.2022

Срок доступа с 09.11.2022 г. по 08.11.2023 г.

2.Образовательная платформа «Юрайт» (доступ с 2012 г.), договор с ООО "Электронное издательство Юрайт" № 44ЕП-22-265 от 01.12.2022 г.

Срок доступа – с 24.12.2022 г. по 23.12.2023 г.

3. ЭБС ZNANIUM.COM (непрерывный доступ к основной коллекции с 2015 г.), договор с ООО "Знаниум" № 44ЕП-22-269 от 05.12.2022.

Срок доступа – с 25.12.2022 г. по 24.12.2023 г.

4. Научная Электронная Библиотека, (непрерывный доступ с 01.07.2010 г.)

Лицензионный договор № SU-296/2023 (№ 44ЕП-22-278 от 07.12.2022) с ООО Научная электронная библиотека.

5. ЭБС «IPR SMART»

(с 2015 г. доступ к отдельным книгам, с 2019 г. доступ к базовой коллекции)

Лицензионный договор с ООО Компания "Ай Пи Ар Медиа" № 44ЕП-22-254 от 29.11.2022

г.

Срок доступа– с 25.12.2022 г. по 24.12.2023 г.

В целях качественного обеспечения литературой учебно - воспитательного процесса библиотека ведет работу по следующим направлениям:

- осуществляет сотрудничество с профильными издательствами: издательским центром «Академия», издательством «Феникс», издательством «Лань», издательством «Большая Российская энциклопедия» и др.

Оснащенность образовательного процесса программно-информационным обеспечением находится на достаточном уровне.

### **Востребованность выпускников**

Анализ востребованности выпускников колледжа за отчетный период свидетельствует о стабильно высоком спросе на специалистов со средним специальным образованием, окончивших колледж.

Из общего числа выпускников колледжа в 2022 году (391 человека) трудоустроено 102 выпускников, что составило 26,1%.

Степень удовлетворенности работодателей уровнем теоретической и практической подготовки, а также формированием личностных профессиональных качеств выпускников колледжа представлена в результатах опроса по ссылке <https://cloud.mail.ru/home/2022/Самообследование/Результаты%20опроса%20работодателю>.

Основная масса выпускников не испытывает трудностей в профессиональной деятельности.

*Результаты оценки работодателей развития личностных профессиональных качеств выпускников колледжа*

Качества	%
Дисциплинированность	74
Добросовестность	75
Доброта, терпимость	82
Коллективизм	54
Инициативность, самостоятельность в работе, активность	62
Целеустремленность, любознательность	52
Культура общения	45

По результатам мониторинга работодатели отмечают стабильно высокую конкурентоспособность выпускников колледжа, нацеленность на карьерный рост и профессиональное развитие, а также положительную динамику в развитии личностных профессиональных качеств.

### **Оценка качества образования**

Результаты опросов педагогических работников профессиональной организации об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации программ СПО представлены по ссылке <https://cloud.mail.ru/home/2022/Самообследование/Результаты%20опроса%20педагогов>.

Результаты опросов обучающихся профессиональной организации об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации программ СПО представлены по ссылке <https://cloud.mail.ru/home/2022/Самообследование/Результаты%20опроса%20обучающихся>.

## Воспитательная и спортивная деятельность

В 2022 году студенты колледжа в составе сборной Республики Татарстан принимали участие в Международном чемпионате профессионального мастерства в сфере промышленного строительства. По итогам чемпионата Илья Мелёхин и Игорь Кольцов заняли 1 место в мультикомандной номинации «Лучшая площадка по сооружению» и 2 место в командной номинации «Монтаж технологических трубопроводов».

Студент Александр Горшунов занял 3 место в Чемпионате по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья "Абилимпикс" в компетенции «Производственная сборка изделий авиационной техники».

Женская сборная команда КТК по баскетболу – победитель Спартакиады РФ среди ПОО по баскетболу 3x3, победитель первенства студенческой баскетбольной лиги ПОО РТ, серебряные призеры кубка и супер кубка РТ среди женщин.

Мужская сборная команда КТК по баскетболу – обладатели кубка и супер кубка по баскетболу РТ среди мужских команд, серебряные призеры чемпионата РТ среди мужских команд, серебряные призеры Спартакиады РФ среди ПОО по баскетболу 3x3, чемпионы студенческой баскетбольной лиги ПОО РТ.

Мужская сборная команда КТК по волейболу – второе место чемпионата студенческой волейбольной лиги ПОО РТ.

Студенты колледжа являются призерами:

- городского фестиваля среди студентов профессиональных образовательных организаций «Весенняя капель - 2022». По танцевальному направлению: 1 место - танцевальный коллектив КТК «XS-screw». По направлению «Художественное чтение»: 1 место - Сарварова Анастасия; 2 место - Петрова Елизавета; 3 место - Муратов Илья, Петрова Елизавета. По инструментальному направлению: 3 место - Хуснуллин Владимир (гитара); 3 место - Гатауллин Искандер (скрипка). По направлению «Вокал эстрадный. Соло»: 3 место - Чукавина Ксения; 3 место - Хайрнасова Зарина; 3 место - Казанова Екатерина.

- Всероссийского фестиваля "Студенческая весна-ПОО" – Сарварова Анастасия 1 место "Художественно чтение".

- VI Республиканской премии для обучающихся профессиональных образовательных организаций «Достижение года – 2021». В номинации «Спортсмен года» 1 место- Дарья Шонина.

- Городской фестиваль профессиональных образовательных организаций «День Первокурсника ПОО – 2022»: диплом за 1-ое место получил Ансамбль «Март» с номером «Полюшка»; диплом за 1-ое место получили Веревкин Илья и Федина Юлия с номером «Ты далеко»; диплом за 1-ое место получил Гусев Эмиль с номером «Танец в распашку»; диплом за 1-ое место получила Насырова Камиля за репортаж о конкурсных дня фестиваля; диплом за 2-е место получил Хафизов Ильназ с номером «Свет и Тени»; диплом за 2-е место получил танцевальный коллектив «Ever Never» с номером «Black Swan»; диплом за 3-е место получил хореографический дуэт «One concept» с номером «Душа самурая».

А также Казанский технологический колледж получил диплом «За лучшую подготовку творческих коллективов».

Студенческая премия "Отличник года" - Дарьяна Семелёва стала победителем в номинации «Лучший студент СПО - 2022».

Анализ результатов учебной работы показывает, что увеличился процент выпускников, имеющих оценки «хорошо» и «отлично». Высокий уровень подготовки выпускников позволил выпускникам трудоустроиться и поступить в высшие учебные заведения.

Студенты и преподаватели колледжа – активные участники и победители международных, федеральных, всероссийских, региональных научно-практических конференций, проектов и конкурсов.

Преподаватели колледжа повышают свою профессиональную квалификацию, как по специальности, так и по педагогике в соответствии с перспективным планом повышения квалификации преподавателей и руководителей колледжа.

В колледже сформирован квалифицированный педагогический коллектив, потенциал которого способен обеспечить подготовку специалистов по аккредитуемым специальностям.

Материально-техническая база колледжа, уровень оснащенности рабочих мест студентов достаточны для ведения образовательной деятельности и соответствуют требованиям ФГОС СПО.

В колледже имеется общежитие. Всем, нуждающимся в жилье студентам, предоставляются места для проживания на время обучения.