

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанский (Приволжский) федеральный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Директор Набережночелнинского института



М.М.Ганиев
«01» апреля 2017 г.

ОТЧЕТ

**о самообследовании Набережночелнинского института (филиала)
ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
за 2016 год**

ВВЕДЕНИЕ

Набережночелнинский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» является обособленным структурным подразделением КФУ, реализующим различные по срокам и уровню профессиональные образовательные программы среднего профессионального и высшего образования, подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программам дополнительного образования детей и взрослых и дополнительного профессионального образования в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и требованиями по очной, очно-заочной (вечерней), заочной формам, различающимся объемом обязательных занятий педагогических работников с обучающимися, выполняющим фундаментальные и прикладные научные исследования по широкому спектру наук.

Наименование вуза в соответствии с уставом: Набережночелнинский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Сокращенное название: Набережночелнинский институт (филиал) ФГАОУ ВО КФУ; Набережночелнинский институт (филиал) КФУ; Набережночелнинский институт КФУ.

Учредитель: Правительство Российской Федерации. Полномочия учредителя осуществляет Министерство образования и науки РФ.

Государственная лицензия: серия 90ЛЮ1 № 0008676, регистрационный № 1664, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 22 сентября 2015 г. на срок бессрочно.

Свидетельство о государственной аккредитации: серия 90А01 № 0001632, регистрационный № 1539, выдано Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 01 декабря 2015 г. на срок до 25 марта 2021 г.

Юридический и фактический адрес: 423812, г. Набережные Челны, пр. Сююмбике, 10а.

Директор Ганиев Махмут Масхутович

Телефон: (8552) 39-71-40

Факс: (8552) 39-59-72

E-mail: chelny@kpfu.ru

Адрес Web-сервера: www.kpfu.ru

Год основания: 1997

Положение об институте:

Положение о Набережночелнинском институте (филиале) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» от 14.10.2015г. № 0.1.1.67-06/198/15 утверждено решением ученого совета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ. ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА О ВУЗЕ. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

1. Вуз образован 1 апреля 1980 г. в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 11 мая 1976 г. № 315, постановлением Совета Министров РСФСР от 26 июля 1976 г. № 415 и приказом Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР от 18 февраля 1980 г. № 94 как Камский политехнический институт.

Приказом Министерства образования Российской Федерации от 18 декабря 2001 г. № 4101 Камский политехнический институт переименован в государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский государственный политехнический институт», которое приказом Федерального агентства по образованию от 24 ноября 2005 г. № 1468 переименовано в государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камская государственная инженерно-экономическая академия».

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 мая 2011 г. № 1877 государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камская государственная инженерно-экономическая академия» переименовано в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

профессионального образования «Камская государственная инженерно–экономическая академия».

2. Филиал Казанского государственного университета в г. Набережные Челны создан приказом Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации от 8 мая 1997 г. № 862.

Приказом Министерства образования Российской Федерации от 20 декабря 2002 г. № 4496 переименован в филиал государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования Казанского государственного университета им. В.И. Ульянова-Ленина в г. Набережные Челны.

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 316 филиал государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования Казанского государственного университета им. В.И. Ульянова-Ленина в г. Набережные Челны переименован в филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» в г. Набережные Челны.

3. Приказом Минобрнауки России от 27 апреля 2012 г. № 350 "О реорганизации КФУ и ИНЭКА" в состав Казанского федерального университета вошла Камская государственная инженерно-экономическая академия (ИНЭКА), объединённая с филиалом КФУ в г.Набережные Челны.

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 22 филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» в г. Набережные Челны переименован в Набережночелнинский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 июля 2015 г. № 714 Набережночелнинский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» переименован в Набережночелнинский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

4. Приказом ректора федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» Гафурова И.Р. от 07.02.2014 г. №01-06/100 на базе Набережночелнинского института КФУ создан Инжиниринговый центр.

1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Набережночелнинский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее - Институт) является обособленным структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (далее – КФУ, Университет), реализующим программы среднего профессионального и высшего образования, программы дополнительного образования.

Деятельность Института осуществляется в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Федеральным Законом «Об образовании в Российской Федерации», указами Президента Российской Федерации, постановлениями Правительства Российской Федерации, актами Министерства образования и науки Российской Федерации, Конституцией Республики Татарстан, Порядками организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования Российской Федерации, Уставом КФУ, законодательством РТ, постановлениями Кабинета Министров РТ, актами органов муниципальной власти, решениями Ученого совета КФУ, приказами и распоряжениями ректора КФУ, Правилами внутреннего распорядка КФУ, Положением о Набережночелнинском институте (филиале) КФУ и другими локальными нормативными актами.

Юридический адрес Набережночелнинского института (филиала) КФУ: 423812, г.Набережные Челны, пр. Суюмбике, 10А.

В соответствии с лицензией Министерства образования и науки РФ (серия 90Л01 № 0008676, регистрационный № 1664, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 22 сентября 2015 г. на срок бессрочно.) Набережночелнинский институт (филиал) КФУ имеет право на ведение образовательной деятельности в сфере среднего профессионального и высшего образования, дополнительного образования и профессионального обучения (Приложение № 3.1 к Лицензии на осуществление образовательной деятельности от 22 сентября 2015 г. № 1664). Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно.

Университет имеет свидетельство о государственной аккредитации, выданное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки (серия 90А01 № 0001632, регистрационный № 1539, выдано Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 01 декабря 2015 г. на срок до 25 марта 2021 г.), согласно которому образовательная организация имеет право на выдачу документов об образовании государственного образца. Срок окончания действия государственной аккредитации - 25 марта 2021 г.

2. СТРУКТУРА И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КФУ

2.1. Структура университета с указанием перечня всех структурных подразделений университета

Организационная структура Набережночелнинского института (филиала) КФУ (утверждена приказами ректора КФУ № 01-06/206 от 09.03.2016., № 01-06/531 от 10.06.2016., № 01-06/1035 от 06.10.2016).

1. Управленческие подразделения:

Директорат:

- Директор
- Заместитель директора по общим вопросам
- Заместитель директора по образовательной деятельности
- Заместитель директора по научной деятельности
- Заместитель директора по воспитательной и социальной работе
- Заместитель директора по хозяйственной деятельности

Ученый совет

Юридический отдел

Отдел кадров

Отдел делопроизводства

Бухгалтерия

Учебно-методическое управление:

- Учебный отдел
- Сектор международной деятельности
- Приемная комиссия
- Отдел управления и контроля качества образования

Отдел социально-воспитательной, культурно-массовой и спортивной работы:

- Сектор социальной работы
- Сектор культурно-массовой работы
- Сектор спортивной работы
- Сектор военно-патриотического воспитания

Планово-финансовый отдел

Отдел научно-инновационной деятельности:

- Сектор аспирантуры

Первый отдел

Центр медиакоммуникаций

2. Основные подразделения:

Автомобильное отделение:

- Кафедра механики и конструирования
- Кафедра материалов, технологий и качества

- Кафедра машиностроения
- Кафедра автомобилей, автомобильных двигателей и дизайна
- Кафедра конструкторско-технологического обеспечения машиностроительных производств
- Кафедра сервиса транспортных систем
- Кафедра эксплуатации автомобильного транспорта

Отделение информационных технологий и энергетических систем:

- Кафедра физики
- Кафедра системного анализа и информатики
- Кафедра высокоэнергетических процессов и агрегатов
- Кафедра электроэнергетики и электротехники
- Кафедра автоматизации и управления
- Кафедра информационных систем

Инженерно -строительное отделение:

- Кафедра математики
- Кафедра химии и экологии
- Аналитическая лаборатория экологической безопасности КФУ
- Кафедра технологии строительства и управления недвижимостью
- Кафедра промышленного, гражданского строительства и строительных материалов

Экономическое отделение:

- Кафедра экономической теории и экономической политики
- Кафедра производственного менеджмента
- Кафедра экономики предприятий и организаций
- Кафедра бизнес-информатики и математических методов в экономике

Юридическое отделение:

- Кафедра теории и истории государства и права
- Кафедра гражданского права и гражданского процесса
- Кафедра конституционного, административного и международного права
- Кафедра уголовного права, уголовного процесса и криминалистики

Социально-гуманитарное отделение:

- Кафедра физического воспитания и спорта
- Кафедра иностранных языков
- Кафедра массовых коммуникаций
- Кафедра филологии
- Кафедра социально-гуманитарных наук

Инженерно-экономический колледж

Центр дополнительного образования

Инжиниринговый центр

3. Вспомогательные подразделения:

Библиотека:

- Отдел комплектования, учета и обработки документов
- Отдел обслуживания и хранения фондов
- Сектор автоматизации библиотечных процессов и электронных ресурсов

Издательско-полиграфический центр

Отдел технического обеспечения и сопровождения компьютерной техники

4. Обслуживающие подразделения:

Управление материально-технического и транспортного обеспечения:

- Отдел материально-технического обеспечения
- Транспортный отдел

Административно-хозяйственный отдел

Отдел по эксплуатации и ремонту

Отдел главного механика

Отдел главного энергетика

Отдел охраны труда и противопожарной безопасности

Штаб гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций

Комбинат питания
Санаторий-профилакторий:
- Здравпункт

Студенческий спортивно-оздоровительный комплекс «Дубравушка»

2.2. Система управления университетом

2.2.1. Ученый совет, работа директората, Наблюдательного совета, Попечительского совета

Управление Набережночелнинским институтом (филиалом) КФУ осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, уставом КФУ на основе сочетания принципов единоначалия и коллегиальности.

Координацию и контроль деятельности Института (филиала) КФУ осуществляет ректор (проректоры) КФУ.

Общее руководство Институтами осуществляет коллегиальный орган - Ученый совет Института, избираемый на срок не более 5 (пяти) лет.

В состав ученого совета Института по должности входят директор Института (председатель ученого совета), заведующие кафедрами. Другие члены ученого совета Института избираются общим собранием научно-педагогических работников и обучающихся Института с участием ректора КФУ или лицом, им уполномоченным путем тайного голосования. Число избираемых членов ученого совета Института (филиала) КФУ устанавливается общим собранием научно-педагогических работников и обучающихся Института.

Непосредственное управление деятельностью Института осуществляет директор, назначаемый на должность приказом ректора КФУ. Директор Института осуществляет свою деятельность в соответствии с уставом КФУ, положением о филиале и доверенностью, выданной ректором КФУ. В период отсутствия директора Института его обязанности исполняются одним из заместителей на основании приказа ректора КФУ.

Руководство отдельными направлениями деятельности осуществляют заместители директора института. Заместители директора несут ответственность перед директором за состояние дел на порученных им направлениях работы.

Заместители директора принимаются (переводятся) на работу по срочному трудовому договору, срок окончания которого совпадает со сроком окончания полномочий директора.

Попечительский совет является постоянно действующим коллегиальным органом управления Набережночелнинского института КФУ, созданным в целях содействия формированию стратегии и перспективного плана развития Набережночелнинского института КФУ, содействия его конкурентоспособности на отечественном и международном рынках образовательных услуг, расширения социального партнерства и развития общественно-гражданских форм управления в системе высшего образования, привлечения дополнительных финансовых ресурсов, необходимых для реализации программ развития Набережночелнинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский федеральный университет» (далее – НЧИ КФУ), решения кардинальных вопросов совершенствования образовательной, научной и инновационной деятельности НЧИ КФУ, разработки и реализации пилотных проектов, направленных на отработку механизмов модернизации системы высшего образования России.

Попечительский совет в своей деятельности руководствуется федеральными законами и иными нормативно-правовыми актами Российской Федерации, Республики Татарстан, Уставом КФУ, Положением о НЧИ КФУ, настоящим Положением.

Попечительский совет действует на основе гласности, добровольности и равноправия его членов. Попечительский совет осуществляет тесное взаимодействие с администрацией НЧИ КФУ. Решения Попечительского совета по вопросам вне исключительной его компетенции носят рекомендательный и консультативный характер.

Попечительский совет представляет интересы НЧИ КФУ в федеральных и местных органах власти, общественных и международных организациях, средствах массовой информации, а также в отношениях с другими образовательными учреждениями и отдельными гражданами.

В состав Попечительского совета НЧИ КФУ включены представители местных органов

исполнительной власти, предпринимательских, финансовых и научных кругов, средств массовой информации, общественных объединений и ассоциаций, предприятий, организаций, учреждений, независимо от форм собственности.

2.2.2. Участие студентов в управлении университетом

Участие представителей студенчества в управлении университетом реализуется через деятельность органов студенческого самоуправления, которые способствуют формированию у студентов активной гражданской позиции, умению работы в команде, адаптации студентов-первокурсников, а также через представительство в основных комиссиях и органах управления университета.

В институте эффективно осуществляют свою деятельность более 30 общественных студенческих организаций и объединений.

Основные общественные студенческие организации и объединения:

1. Первичная профсоюзная организация студентов и аспирантов Набережночелнинского института КФУ.
2. Совет обучающихся НЧИ КФУ.
3. Студенческий совет общежития НЧИ КФУ
4. Студенческий медиа-центр АКТИВПРОФ.
5. Интеллектуальная лига НЧИ КФУ.
6. Волонтерское движение НЧИ КФУ.
7. Студенческие трудовые отряды.
8. Молодежная служба охраны правопорядка
9. Спортивный клуб (спортивные секции: легкая атлетика (лыжные гонки), волейбол (юноши), волейбол (девушки), баскетбол (юноши), баскетбол (девушки), мини-футбол, шахматы, настольный теннис, бадминтон, полиатлон, Клуб туризма и альпинизма «Эдельвейс», Клуб велотриала «Bravo», футбол).
10. Студенческий клуб (Вокальная студия «УНИSONG», Музыкальная студия «SOUND TIME», Клуб веселых и находчивых, Ансамбль народного танца «САЙЯР», Танцевальный коллектив «HEADLINE», Театральная студия «Чизкейк», Театральная студия «Балкыш», Молодежное радио «Ура»)

3. СТРУКТУРА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

3.1. Основные образовательные программы, реализуемые в КФУ

В соответствии с действующей лицензией (серия 90Л01 № 0008676, регистрационный № 1664, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 22 сентября 2015 г. на срок бессрочно.) имеет право на образовательную деятельность по 23 укрупненным группам специальностей и направлениям подготовки (УГСН) в сфере высшего образования (88 специальностей и направлений подготовки), по 8 укрупненным группам специальностей (УГС) среднего профессионального образования (14 специальностей), по 16 укрупненным группам направлений подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (34 направления подготовки), по 12 дополнительным программам повышения квалификации, по 25 дополнительным программам профессиональной подготовки и переподготовки.

В 2016 г. Набережночелнинский институт (филиал) КФУ прошел процедуру государственной аккредитации программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Перечень образовательных программ среднего профессионального образования, по которым обучаются студенты в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ, приведен в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1 - Программы среднего профессионального образования

№ п/п	Образовательная программа: специальность (направление подготовки)				Сроки ППССЗ на базе основного общего образования	Сроки ППССЗ на базе среднего общего образования
	Код	Наименование	Квалификация			
			Код	Наименование		
08.00.00Техника и технологии строительства						
1	08.02.01	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений		техник	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев

09.00.00 Информатика и вычислительная техника						
2	09.02.02	Компьютерные сети		Техник по компьютерным сетям	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
3	09.02.04	Информационные системы (по отраслям)		Техник по информационным системам	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
4	09.02.05	Прикладная информатика (по отраслям)		Техник-программист	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
5	09.02.03	Программирование в компьютерных системах		Техник-программист	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
15.00.00 Машиностроение						
6	15.02.07	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)		Техник	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта						
7	23.02.03	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта		Техник	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
38.00.00 Экономика и управление						
8	38.02.01	Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)		Бухгалтер	2 года 10 месяцев	1 год 10 месяцев
9	38.02.03	Операционная деятельность в логистике		Операционный логист	2 года 10 месяцев	1 год 10 месяцев
10	38.02.04	Коммерция (по отраслям)		Менеджер по продажам	2 года 10 месяцев	1 год 10 месяцев
11	38.02.07	Банковское дело		Специалист банковского дела	2 года 10 месяцев	1 год 10 месяцев
42.00.00 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело						
12	42.02.01	Реклама		Специалист по рекламе	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
43.00.00 Сервис и туризм						
13	43.02.06	Сервис на транспорте (по видам транспорта)		Специалист по сервису на транспорте	2 года 10 месяцев	1 год 10 месяцев
54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств						
14	54.02.01	Дизайн (по отраслям)		Дизайнер	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев

Перечень образовательных программ высшего образования, по которым обучаются студенты в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ, приведен в таблице 3.1.2.

Таблица 3.1.2 - Программы высшего образования

№ п/п	Образовательная программа: специальность (направление подготовки)		
	Код	Наименование	Квалификация (степень), степень квалификации
01.00.00 – Математика и механика			
1	01.03.02	Прикладная математика и информатика	Бакалавр
08.00.00 - Техника и технологии строительства			
2	08.03.01	Строительство	Бакалавр
3	08.04.01	Строительство	Магистр
09.00.00 - Информатика и вычислительная техника			
4	09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Бакалавр
5	09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Магистр
6	09.03.02	Информационные системы и технологии	Бакалавр
7	09.04.02	Информационные системы и технологии	Магистр
8	09.03.03	Прикладная информатика	Бакалавр
9	09.04.03	Прикладная информатика	Магистр
10	09.03.04	Программная инженерия	Бакалавр
13.00.00 - Электро- и теплоэнергетика			
11	13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Бакалавр

12	13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Магистр
13	13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	Бакалавр
14	13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	Магистр
15	13.03.03	Энергетическое машиностроение	Бакалавр
16	13.04.03	Энергетическое машиностроение	Магистр
15.00.00 - Машиностроение			
17	15.03.01	Машиностроение	Бакалавр
18	15.04.01	Машиностроение	Магистр
19	15.03.02	Технологические машины и оборудование	Бакалавр
20	15.04.02	Технологические машины и оборудование	Магистр
21	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Бакалавр
22	15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Бакалавр
23	15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Магистр
24	15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Магистр
25	15.03.06	Мехатроника и робототехника	Бакалавр
20.00.00 - Техносферная безопасность и природообустройство			
26	20.03.01	Техносферная безопасность	Бакалавр
27	20.04.01	Техносферная безопасность	Магистр
21.00.00 – Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия			
28	21.03.02	Землеустройство и кадастры	Бакалавр
22.00.00 - Технологии материалов			
29	22.03.01	Материаловедение и технологии материалов	Бакалавр
30	22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	Магистр
23.00.00 - Техника и технологии наземного транспорта			
31	23.03.01	Технология транспортных процессов	Бакалавр
32	23.04.01	Технология транспортных процессов	Магистр
33	23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы	Бакалавр
34	23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы	Магистр
35	23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Бакалавр
36	23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Магистр
37	23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	Специалист
27.00.00 - Управление в технических системах			
38	27.03.02	Управление качеством	Бакалавр
39	27.03.03	Системный анализ и управление	Бакалавр
40	27.03.05	Инноватика	Бакалавр
37.00.00 - Психологические науки			
41	37.03.01	Психология	Бакалавр
38.00.00 – Экономика и управление			
42	38.03.01	Экономика	Бакалавр
43	38.04.01	Экономика	Магистр
44	38.03.02	Менеджмент	Бакалавр
45	38.04.02	Менеджмент	Магистр
46	38.03.03	Управление персоналом	Бакалавр
47	38.04.03	Управление персоналом	Магистр
48	38.03.05	Бизнес-информатика	Бакалавр
49	38.03.04	Государственное и муниципальное управление	Бакалавр
50	38.04.04	Государственное и муниципальное управление	Магистр
51	38.04.08	Финансы и кредит	Магистр
52	38.05.01	Экономическая безопасность	Специалист
53	38.05.02	Таможенное дело	Специалист
40.00.00 - Юриспруденция			

54	40.03.01	Юриспруденция	Бакалавр
55	40.04.01	Юриспруденция	Магистр
41.00.00 – Политические науки и регионоведение			
56	41.03.04	Политология	Бакалавр
42.00.00 - Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело			
57	42.03.01	Реклама и связи с общественностью	Бакалавр
58	42.04.01	Реклама и связи с общественностью	Магистр
59	42.03.02	Журналистика	Бакалавр
43.00.00 Сервис и туризм			
60	43.03.01	Сервис	Бакалавр
61	43.03.02	Туризм	Бакалавр
45.00.00 - Языкознание и литературоведение			
62	45.03.01	Филология	Бакалавр
63	45.04.02	Лингвистика	Магистр
64	45.05.01	Перевод и переводоведение	Специалист
54.00.00 - Изобразительное и прикладные виды искусств			
65	54.03.01	Дизайн	Бакалавр

Согласно Лицензии (серия 90ЛЮ1 № 0008676, регистрационный № 1664, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 22 сентября 2015 г. на срок бессрочно.) Центр дополнительного образования имеет право вести образовательные программы.

Перечень дополнительных образовательных программ дополнительного профессионального образования, по которым обучаются слушатели в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ, приведен в таблице 3.1.3.

Таблица 3.1.3 - Дополнительные образовательные программы

№ п/п	Наименование	Уровни подготовки	Объем часов
1.	Профессиональная переподготовка по основным профессиональным образовательным программам вуза	профессиональная переподготовка (ПП)	
1.1	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	ПП	740
1.2	Финансы и кредит	ПП	760
1.3	Таможенное дело	ПП	576
1.4	Менеджмент организации	ПП	760
1.5	Экономика и управление на предприятии (по отраслям)	ПП	750
1.6	Промышленное и гражданское строительство	ПП	770
1.7	Реклама и связи с общественностью	ПП	774
1.8	Современное оборудование и инструмент для обработки резанием		250
1.9	Современные технологии термообработки. Современные технологии и оборудование для термической и химико-термической обработки	ПП	250
1.10	Современные технологии лазерной обработки. Современные технологии лазерной обработки деталей автомобиля, оснастки и прототипирование изделий.	ПП	250
1.11	Наладчик кузнечно-прессового оборудования.	ПП	250
1.12	Робототехника	ПП	250
1.13	Логистика и управление цепями поставок	ПП	250
1.14	SCADA системы	ПП	250
1.15	Гидравлические системы: надежность и диагностика состояния гидравлических систем	ПП	250
1.16	Работа на стойке FMS-3000	ПП	250
1.17	Современные технологии, контроль качества кузнечного производства	ПП	250
1.18	Современное оборудование и инструмент для обработки резанием	ПП	250
1.19	Методы и инструменты обеспечения качества и управления качеством продукта и процессов высокотехнологичного производства: комплексная программа для технологических специалистов	ПП	250
1.20	Проектирование, изготовление, испытание газопоршневых двигателей	ПП	250
1.21	Современные технологии обеспечения бесперебойной работы технологического оборудования. Сервисное обслуживание и ремонт контроллеров «Siemens», частотных приводов «Siemens»,	ПП	250

	систем УЧПУ серии 0iTD, 30 iMB фирмы Fanuc»		
1.22	Современные технологии запуска, ремонта и эксплуатации сварочных линий фирмы Аксор	ПП	250
1.23	Робототехника. Роботы и робототехнические комплексы	ПП	250
2.	Переводчик в сфере профессиональной коммуникации	ПП	1550
2.1	Логопедия Дефектология	ПП	1080
3.	Повышение квалификации по основным образовательным программам вуза	повышение квалификации (ПК)	
3.1	Современные технологии литейного производства	ПК	72
3.2	Изучение системы автоматизированного проектирования и моделирования производств Unigraphics NX	ПК	72
3.3	Практика немецкого языка	ПК	120
3.4	Практический курс английского языка	ПК	100
3.5	Курсы испанского языка	ПК	72
3.6	Курсы английского языка	ПК	72
3.7	Сметные расчеты в строительстве и использование программы "ГРАНД-Смета"	ПК	72
3.8	Правовое регулирование профессиональной деятельности адвокатов	ПК	72
4.	Обеспечение экологической безопасности в области обращения с опасными отходами	ПК	112
5.	Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления	ПК	72
6.	Промышленный альпинизм	ПК	24
7.	Промышленный альпинизм	ПК	72

Перечень образовательных программ высшего образования – программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, по которым обучаются аспиранты в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ, приведен в таблице 3.1.4.

Таблица 3.1.4 – Программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

№ п/п	Коды специальностей и направлений подготовки	Наименование специальностей и направлений подготовки	Присваиваемые по специальностям и направлениям подготовки квалификации
1.	01.02.01	Теоретическая механика	Кандидат наук
2.	01.02.04	Механика деформируемого твердого тела	Кандидат наук
3.	01.02.05	Механика жидкости, газа и плазмы	Кандидат наук
4.	01.04.14	Теплофизика и теоретическая теплотехника	Кандидат наук
5.	01.06.01	Математика и механика	Исследователь. Преподаватель-исследователь
6.	03.02.08	Экология (по отраслям)	Кандидат наук
7.	05.02.07	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	Кандидат наук
8.	05.02.09	Технология и машины обработки давлением	Кандидат наук
9.	05.04.02	Тепловые двигатели	Кандидат наук
10.	05.05.03	Колесные и гусеничные машины	Кандидат наук
11.	05.06.01	Науки о земле	Исследователь. Преподаватель-исследователь
12.	05.13.01	Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)	Кандидат наук
13.	05.13.01	Системный анализ, управление и обработка информации (технические науки)	Кандидат наук
14.	05.13.06	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в машиностроении)	Кандидат наук
15.	05.16.04	Литейное производство	Кандидат наук
16.	05.16.09	Материаловедение (в машиностроении)	Кандидат наук

17.	05.22.10	Эксплуатация автомобильного транспорта	Кандидат наук
18.	08.00.01	Экономическая теория	Кандидат наук
19.	08.00.05	Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами)	Кандидат наук
20.	08.00.05	Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; региональная экономика; логистика; маркетинг; менеджмент)	Кандидат наук
21.	08.00.10	Финансы, денежное обращение и кредит	Кандидат наук
22.	08.00.12	Бухгалтерский учет, статистика	Кандидат наук
23.	09.00.08	Философия науки и техники	Кандидат наук
24.	09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Исследователь. Преподаватель-исследователь
25.	10.02.20	Сравнительно-историческое, типологическое и сопоставительное языкознание	Кандидат наук
26.	12.00.01	Теория и история права и государства; история учений о праве и государстве	Кандидат наук
27.	13.06.01	Электро- и теплотехника	Исследователь. Преподаватель-исследователь
28.	15.06.01	Машиностроение	Исследователь. Преподаватель-исследователь
29.	22.06.01	Технологии материалов	Исследователь. Преподаватель-исследователь
30.	23.06.01	Техника и технологии наземного транспорта	Исследователь. Преподаватель-исследователь
31.	27.06.01	Управление в технических системах	Исследователь. Преподаватель-исследователь
32.	38.06.01	Экономика	Исследователь. Преподаватель-исследователь
33.	40.06.01	Юриспруденция	Исследователь. Преподаватель-исследователь
34.	45.06.01	Языкознание и литературоведение	Исследователь. Преподаватель-исследователь
35.	47.06.01	Философия, этика и религиоведение	Исследователь. Преподаватель-исследователь

3.2. Анализ работы Приемной комиссии. Организация и качество приема абитуриентов

Работа приемной комиссии Набережночелнинского института КФУ осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Уставом КФУ, Положением о Набережночелнинском институте КФУ, Правилами приема, утвержденными КФУ.

Итак, по итогам приема 2015 года в Набережночелнинский институт (филиал) КФУ было подано 9282 заявлений, из них на бакалавриат/специалитет – 7168, магистратура - 1088, в инженерно-экономический колледж – 1026 заявлений.

Самое большое количество заявлений приходится на автомобильное и отделение информационных технологий и энергетических систем (рисунок 3.2.1).

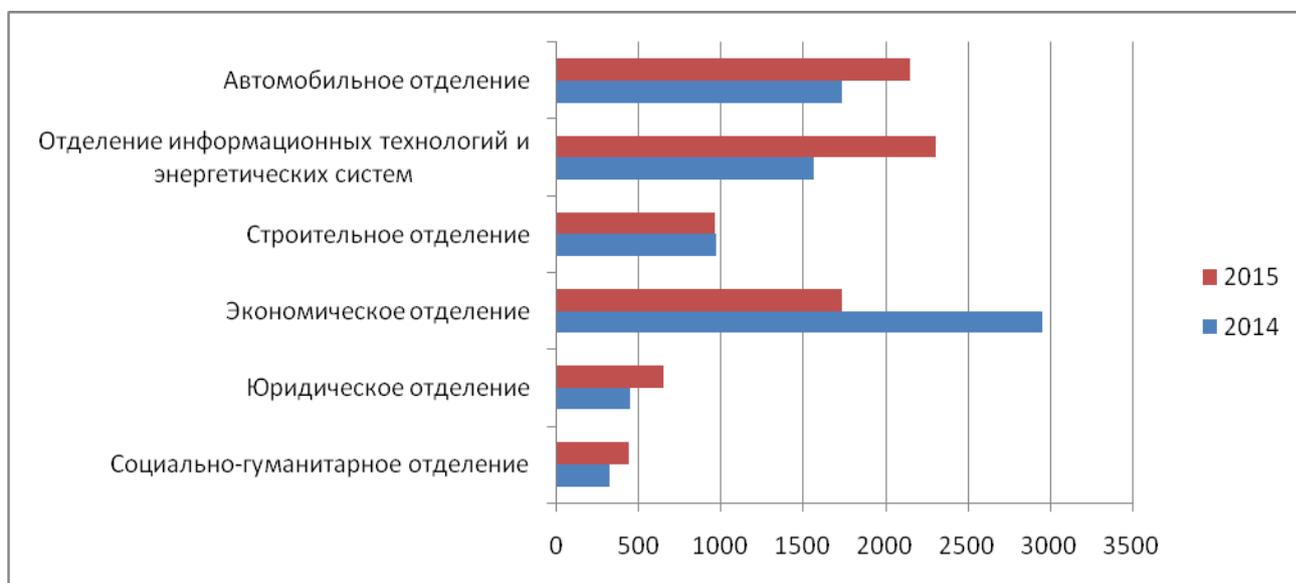


Рисунок 3.2.1 - Конкурсная ситуация в 2014-2015 гг.

Соотношение зачисленных в Набережночелнинский институт КФУ на бюджет и на контракт представлено на рисунке 3.2.2.

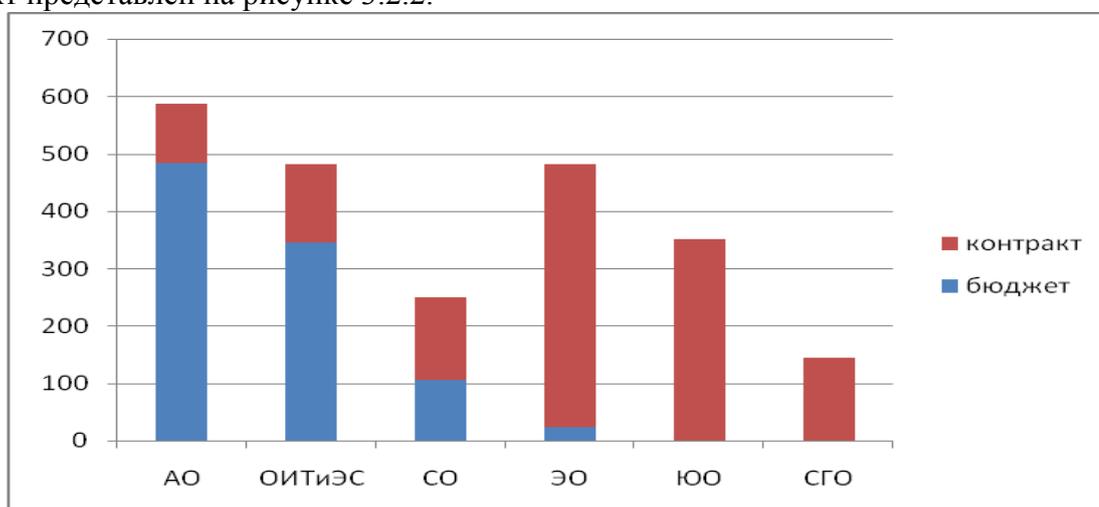


Рисунок 3.2.2 - Соотношение зачисленных в НЧИ КФУ на бюджет и на контракт в 2015 г.

В 2015 г. наиболее высокий конкурс отмечался на очной бюджетной форме по следующим направлениям подготовки: «Строительство», «Сервис», «Автоматизация технологических процессов и производств», «Программная инженерия», «Прикладная информатика» (таблица 3.2.1).

Таблица 3.2.1 - Направления подготовки и специальностей с наиболее высоким конкурсом на дневную бюджетную форму обучения в 2014г.

Направление подготовки/ Специальность	Количество мест	Количество человек на место
Строительство	10	33,6
Сервис	11	14,7
Автоматизация технологических процессов и производств	11	12
Программная инженерия	10	11
Прикладная информатика	13	10,8

Соотношение количества бюджетных мест по уровням образования в 2015 году приведены в таблице 3.2.2.

Таблица 3.2.2 - Соотношение количества бюджетных мест по уровням образования в 2015 г.

Отделения	Бакалавриат		Специалитет	Магистратура		
	Очная ф/о	Заочная ф/о	Очная ф/о	Очная ф/о	Заочная ф/о	Оч.-заоч. ф/о
Автомобильное	302	50	24	107		
Информационных	203	72	-	70		

технологий и энергетических систем						
Строительное	27	25	-	53		
Экономическое	13	-	-	10		
Юридическое	-	-	-	-		
Социально-гуманитарное	-	-	-	-		
Итого по институту:	545	147	24	240		

Средний балл всех зачисленных в 2015 году в общем конкурсе (без целевиков и внеконкурсников) по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста на бюджетные места очной формы обучения составил 60,7.

Общее количество зачисленных в 2015 году представлено в таблице 3.2.3.

Таблица 3.2.3 - Общее количество зачисленных в 2015 году

Отделения	Уровень	Очная ф/о		Заочная ф/о		Оч.-заоч. ф/о
		Бюджет	Внебюджет	Бюджет	Внебюджет	Внебюджет
Автомобильное отделение	Бакалавриат	302	11	50	89	0
	Специалитет	24	0	0	0	0
	Магистратура	107	3	0	0	0
Информационных технологий и энергетических систем	Бакалавриат	203	16	72	104	0
	Магистратура	70	16	0	0	0
Строительное отделение	Бакалавриат	27	24	25	106	0
	Магистратура	53	14	0	0	0
Экономическое отделение	Бакалавриат	13	206	0	167	0
	Специалитет	0	26	0	0	0
	Магистратура	10	49	0	11	0
Юридическое отделение	Бакалавриат	0	112	0	44	0
	Специалитет	0	86	0	0	0
	Магистратура	0	35	0	74	0
Социально-гуманитарное отделение	Бакалавриат	0	80	0	25	0
	Специалитет	0	21	0	0	0
	Магистратура	0	12	0	0	7
ИТОГО по ВПО	Бакалавриат	545	449	147	535	0
	Специалитет	24	133	0	0	0
	Магистратура	240	129	0	85	7
Инженерно-экономический колледж	СПО	-	527	-	-	

География зачисленных на первый курс в Набережночелнинский институт КФУ на все формы обучения и уровни образования представлена в таблице 3.2.4 и информация о зачисленных иностранных студентах на первый курс представлена на рисунке 3.2.3.

Таблица 3.2.4 - География зачисленных на первый курс в Набережночелнинский институт КФУ на все формы обучения и уровни образования в 2015 г.

Отделения	Количество поступивших	Из них			
		из Набережных Челнов	из районов РТ	из других регионов РФ	из зарубежных стран
Автомобильное	586	284	225	43	34
Информационных технологий и энергетических систем	481	277	157	29	18
Строительное	249	110	120	16	3
Экономическое	482	277	169	24	12
Юридическое	351	179	121	36	15
Социально-	145	75	53	7	10

гуманитарное					
ИТОГО по институту	2294	1202	845	155	92

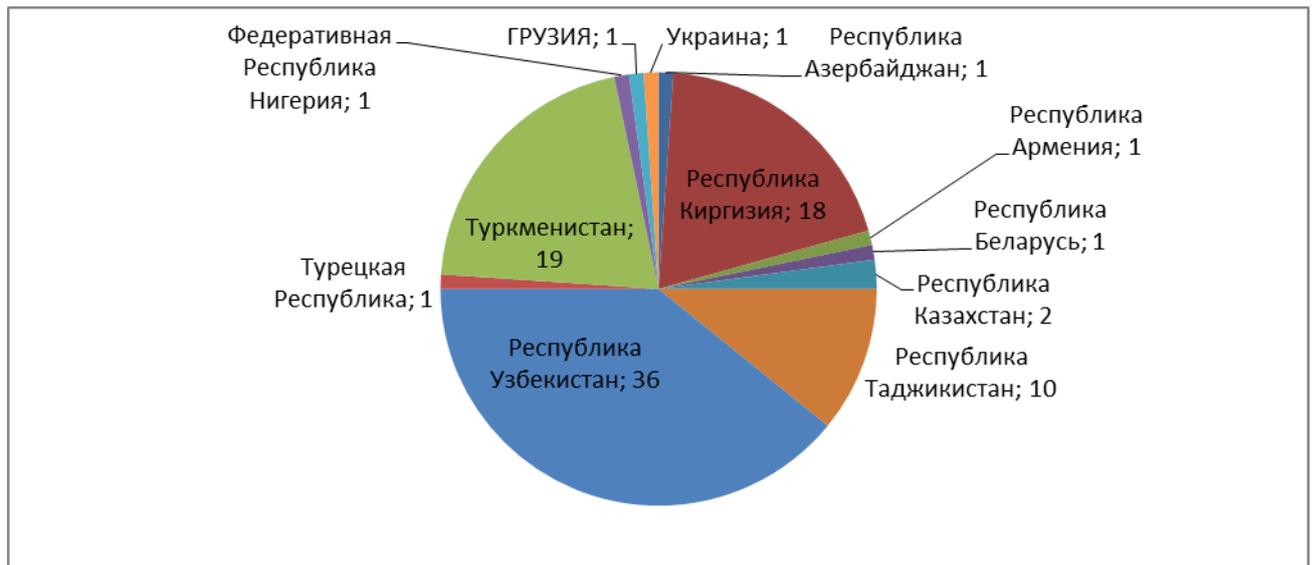


Рисунок 3.2.3 - Информация о зачисленных иностранных студентах на первый курс в Набережночелнинский институт КФУ. Все формы обучения и уровни образования.

3.3. Довузовская подготовка

Довузовская подготовка обучающихся Набережночелнинского института КФУ осуществляется комплексно и проходит в нескольких направлениях.

1. Профильные классы. В настоящее время функционирует и осуществляется образовательный процесс инженерный профильный 10 класс СОШ №58, согласно учебному плану преподаются элективные курсы по спец.предметам. Учебный процесс проходит по субботам на базе учебных-лабораторных корпусов (УЛК) № 2 и №4 Набережночелнинского института КФУ. Предметы преподают преподаватели и сотрудники института. Вся система взаимодействия определяется трехсторонним договором между Набережночелнинским институтом КФУ, Управлением образования Исполнительного комитета г.Набережные Челны и МБОУ СОШ №58 (договор № 419 от 26.06.2013 г.)

2. Подготовительные курсы. Очные подготовительные курсы предполагают несколько направлений подготовки к ЕГЭ для 11 классов:

- полный цикл подготовки к сдаче ЕГЭ (часть А, В, С);
- углубленная подготовка по части С;
- учебное тестирование в форме ЕГЭ, с последующим разбором работы и консультацией преподавателя.

Подготовительные курсы ведутся по следующим предметам: русский язык, математика, физика, литература, обществознание, история, биология, английский язык, журналистика. Общее количество слушателей подготовительных курсов в 2014-2015 учебном году 272 человека.

С 2012 года с февраля по июнь дополнительно в институте проводятся бесплатные подготовительные курсы по физике. Заинтересованность вуза заключается в привлечении абитуриентов на ряд технических направлений, в связи с тем, что школьники редко выбирают данный предмет для проверки знаний. Поэтому занятия по физике нацелены и на устранение сложившегося мнения о сложной сдаче экзамена. Так, количество слушателей бесплатных курсов по физике в 2014- 2015 г.– 362 человек.

3. Региональные предметные олимпиады, проводимые на базе Набережночелнинского института КФУ

Региональные предметные олимпиады (далее олимпиады) начали проводиться с 1998 года, интернет-тур с 2008 г.

3.4. Среднее профессиональное образование

Среднее профессиональное образование - это профессиональное образование, направленное на решение задач интеллектуального, культурного, и профессионального развития человека, имеющее целью подготовку квалифицированных рабочих или служащих и специалистов среднего звена по всем основным направлениям общественно-полезной деятельности в соответствии с потребностями общества и государства, а также удовлетворение потребности личности в углублении и расширении образования (ФЗ «Об образовании в РФ» от 29.12.2012г.). В соответствии с действующей Лицензией (серия 90Л01 № 0008676, регистрационный № 1664, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 22 сентября 2015 г. на срок бессрочно.) Набережночелнинский институт (филиал) ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» имеет право осуществления образовательной деятельности по 8 укрупненным группам специальностей и по 14 программам подготовки специалистов среднего звена.

Таблица 3.4.1 – Распределение численности студентов специалитета по УГС (очная форма обучения)

Наименование программ	Численность студентов по курсам				Численность студентов на всех курсах
	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	
	Всего	Всего	Всего	Всего	
1	2	3	4	5	6
Программы на базе основного общего образования – всего	443	431	326	212	1412
08.00.00 Техника и технологии строительства	69	81			150
09.00.00 Информатика и вычислительная техника	77	70	79	57	283
15.00.00 Машиностроение	28	24	48	63	163
23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта	27	45	66	61	199
38.00.00 Экономика и управление	199	167	113		479
42.00.00 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело	23	22	13		58
54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств	20	22	7	31	80
Программы на базе среднего общего образования - всего	55	67	16		138
08.00.00 Техника и технологии строительства	6	22			28
09.00.00 Информатика и вычислительная техника			2		2
15.00.00 Машиностроение	25	15	7		47
23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта		2	6		8
38.00.00 Экономика и управление	24	28			52
54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств			1		1

3.5. Высшее образование

В соответствии с действующей Лицензией серия 90Л01 № 0008676, регистрационный № 1664, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки РФ 22 сентября 2015 г. на срок бессрочно Набережночелнинский институт (филиал) ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» имеет право осуществления образовательной деятельности по 88 образовательным программам высшего образования.

Набережночелнинский институт (филиал) КФУ осуществляет подготовку по программам высшего образования:

- специалитет: 3 укрупненных групп специальностей (УГСН);
- бакалавриат: 18 укрупненных групп направлений подготовки (УГСН);
- магистратура: 11 укрупненных групп направлений подготовки (УГСН).

Таблица 3.5.1 – Распределение численности студентов специалитета по УГСН (очная форма обучения)

Наименование направления подготовки, специальности	Код направления подготовки, специальности по перечню направлений подготовки (специальностей) (ФГОС); Код направления подготовки, специальности по ОКСО (ОКСО)	Численность студентов на всех курсах	Из них обучаются	
			за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	с полным возмещением стоимости обучения
Программы специалитета всего в т.ч.		460	58	402
На базе среднего полного (общего) образования				
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	23.00.00	59	58	1
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	38.00.00	321		321
ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ	45.00.00	80		80

Таблица 3.5.2 – Распределение численности студентов бакалавриата по УГСН (очная форма обучения)

Наименование направления подготовки, специальности	Код направления подготовки, специальности по перечню направлений подготовки (специальностей) (ФГОС); Код направления подготовки, специальности по ОКСО (ОКСО)	Численность студентов на всех курсах	Из них обучаются	
			за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	с полным возмещением стоимости обучения
Программы бакалавриата всего, в т.ч.		3399	1777	1622
На базе среднего полного (общего) образования				
МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	01.00.00	86	71	15
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	08.00.00	184	90	94
ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	09.00.00	313	207	106
ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	13.00.00	348	325	23
МАШИНОСТРОЕНИЕ	15.00.00	408	399	9
ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	20.00.00	71	67	4
ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	21.00.00	15	10	5
ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	22.00.00	59	59	
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	23.00.00	392	376	16
УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	27.00.00	84	82	2
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	37.00.00	40		40
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	38.00.00	735	11	724
ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	40.00.00	362	2	360

ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ	41.00.00	39		39
СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	42.00.00	69		69
СЕРВИС И ТУРИЗМ	43.00.00	70	35	35
ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ	45.00.00	79		79
ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	54.00.00	45	43	2

Таблица 3.5.3 – Распределение численности студентов магистратуры по УГСН (очная форма обучения)

Наименование направления подготовки, специальности	Код направления подготовки, специальности по перечню направлений подготовки (специальностей) (ФГОС); Код направления подготовки, специальности по ОКСО (ОКСО)	Численность студентов на всех курсах	Из них обучаются:	
			за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	с полным возмещением стоимости обучения
Программы магистратуры всего в т.ч.		722	497	225
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	08.00.00	111	88	23
ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	09.00.00	127	119	8
ЭЛЕКТРО – И ТЕПЛОТЕХНИКА	13.00.00	77	59	18
МАШИНОСТРОЕНИЕ	15.00.00	115	114	1
ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	20.00.00	24	20	4
ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	22.00.00	20	20	
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	23.00.00	86	77	9
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	38.00.00	74		74
ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	40.00.00	75		75
СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО – БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	42.00.00	13		13

3.6. Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (Послевузовское профессиональное образование)

В аспирантуре Набережночелнинского института под руководством 32 научных руководителей обучается 77 аспирантов, из них 59 - по очной форме обучения. 75 % научных руководителей составляют доктора наук, профессора. Прием в аспирантуру производится на основании контрольных цифр приема, определяемых Министерством образования и науки РФ, и на договорной основе. Эффективность аспирантуры составляет 40 %.

Приказом Минобрнауки России открыта докторантура по специальности:

05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в машиностроении).

В Набережночелнинском институте (филиале) КФУ функционирует совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. Совет принимает к защите диссертации по специальностям:

05.05.03 - Колесные и гусеничные машины – область науки и техники, изучающая связи

и закономерности в области теории движения, расчета, проектирования и испытаний безрельсовых транспортных средств с колесными и гусеничными движителями автомобильного, тракторного и сельскохозяйственного назначения;

05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в машиностроении) – специальность, занимающаяся математическим, информационным, алгоритмическим и машинным обеспечением создания автоматизированных технологических процессов и производств и систем управления ими, включающая методологию исследования и проектирования, формализованное описание и алгоритмизацию, оптимизацию и имитационное моделирование функционирования систем, внедрение, сопровождение и эксплуатацию человекомашинных систем;

05.16.09 - Материаловедение (в машиностроении) – область науки и техники, занимающаяся разработкой новых материалов с заданным комплексом свойств путем установления фундаментальных закономерностей влияния состава, структуры, технологии, а также эксплуатационных и других факторов на свойства материалов.

В состав совета входят 23 доктора технических, химических и физико-математических наук из Набережных Челнов, Казани, Уфы, Нижнего Новгорода, Ижевска.

В 2016 году на заседаниях диссертационного совета успешно прошли защиты 5-ти кандидатских диссертаций по специальностям 05.05.03, 05.13.06, 05.16.09.

3.7. Дополнительное профессиональное образование

Центр дополнительного образования Набережночелнинского института (филиала) КФУ был организован 1 июля 2013 года. Образовательный процесс начался с сентября 2013 года, по программам дополнительного образования обучение прошли более 1880 слушателей, за 2015 год обучили 989 слушателя.

По новым программам, разработанным в рамках государственной программы «Реализация дополнительных мероприятий в сфере занятости населения, направленных на снижение напряженности на рынке труда Республики Татарстан, на 2015 год» обучено 358 сотрудников ПАО «КАМАЗ». В июне 2015 г. открыт локальный центр тестирования мигрантов на базе Российского Университета Дружбы Народов (РУДН).

3.8. Дополнительное профессиональное образование

Центр дополнительного образования Набережночелнинского института (филиала) КФУ был организован 1 июля 2013 года. Образовательный процесс начался с сентября 2013 года, по программам дополнительного образования обучение прошли более 2311 человек, за 2015/16 учебный год обучено 431 слушатель.

В рамках государственной программы «Реализация дополнительных мероприятий в сфере занятости населения, направленных на снижение напряженности на рынке труда Республики Татарстан, на 2016 год» проведены ПК и ПП сотрудников ПАО «КАМАЗ» и ООО «Автотехник».

В рамках сотрудничества с членами камского инновационного территориально-производственного кластера проведены курсы повышения квалификации сотрудников ООО «ПО Начало» по теме: «Бережливое производство»

4. СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ

Высшее образование

Руководство организацией образовательного процесса в Набережночелнинском институте (филиал) КФУ возложено на заместителя директора по образовательной деятельности

Непосредственное управление образовательным процессом осуществляет учебно-методическое управление.

На основе рабочих учебных планов учебно-методическое управление разрабатывает графики учебного процесса по каждой основной образовательной программе и формирует объем учебных поручений кафедр, которые утверждаются в установленном порядке.

В соответствии с графиками учебного процесса составляются расписания учебных занятий, которые утверждаются заместителем директора по образовательной деятельности. Расписания учебных занятий, программы практик реализуют учебные планы и в целом

соответствуют нормативным требованиям. Расписания строятся таким образом, чтобы по возможности оптимизировать как труд студентов, так и труд преподавателей.

Ежегодно около 30% ВКР отмечаются ГЭК за высокий научный уровень, результаты рекомендуются к внедрению в производство.

Выпускные квалификационные работы содержат материалы производственных и преддипломных практик, ориентированы на использование современных технологий, включают результаты научных поисков выпускников в избранной научной области. Работы имеют отзывы научных руководителей, рецензии как внутренние, так и внешние.

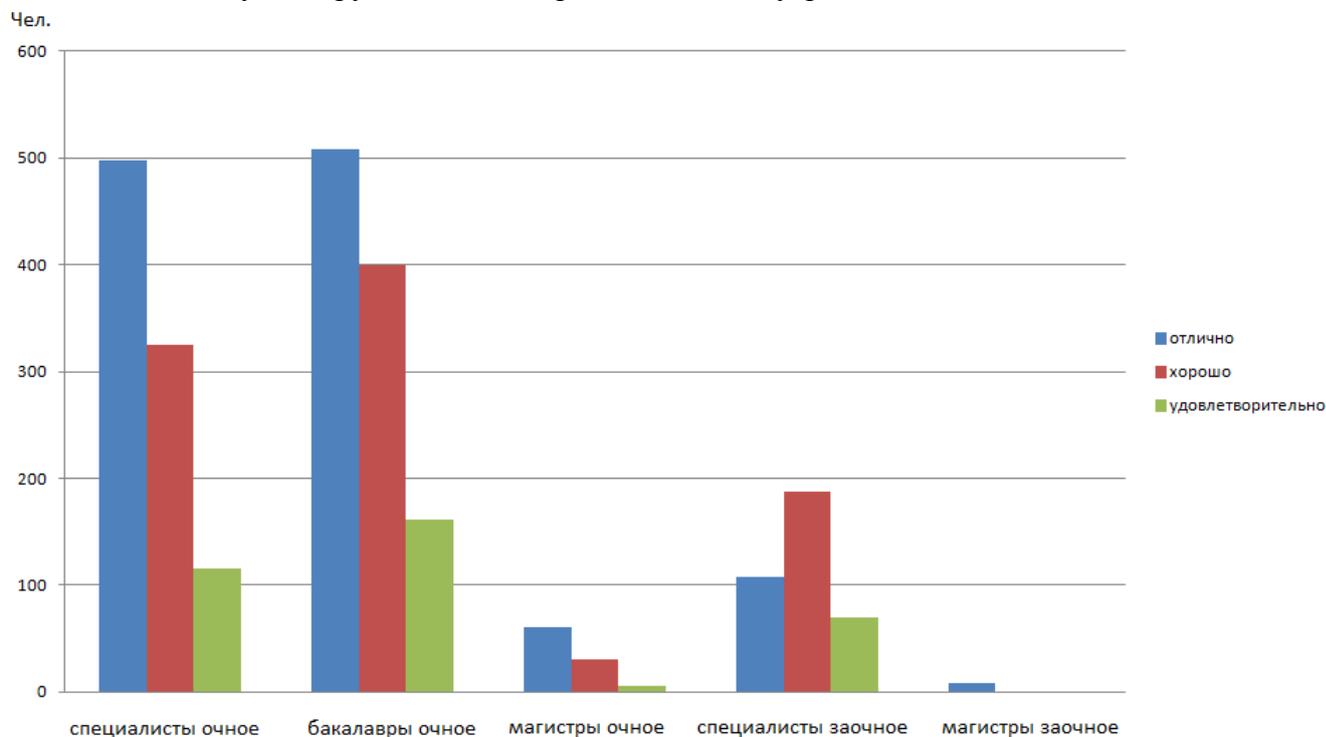


Рисунок 4.1 – Результаты ГИА 2016 г. (защита ВКР)

Среднее профессиональное образование

Руководство организацией образовательного процесса в инженерно-экономическом колледже возложено на заместителя директора по образовательной деятельности.

Непосредственное управление образовательным процессом осуществляет учебно-методическое управление.

На основе рабочих учебных планов заместитель директора по образовательной деятельности разрабатывает графики учебного процесса по каждой ППССЗ.

В соответствии с графиками учебного процесса составляются расписания учебных занятий.

С целью реализации ФГОС СПО и организации системы учебно-методической работы организована деятельность предметно-цикловых комиссий:

1. Цикл естественнонаучных дисциплин
2. Цикл филологических дисциплин
3. Цикл общественных и социальных дисциплин
4. Цикл информатики и информационных технологий
5. Цикл автоматизации технологических процессов и строительства
6. Цикл рекламы и дизайна
7. Цикл экономических дисциплин
8. Цикл логистики, коммерции и менеджмента
9. Цикл технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта
10. Цикл физической культуры

Направление студентов на практику осуществляется по долгосрочным договорам о сотрудничестве или индивидуальным договорам на прохождение практики. В 2016 году были заключены 1067 индивидуальных договоров о прохождении практики. Всего долгосрочных договоров – 102.

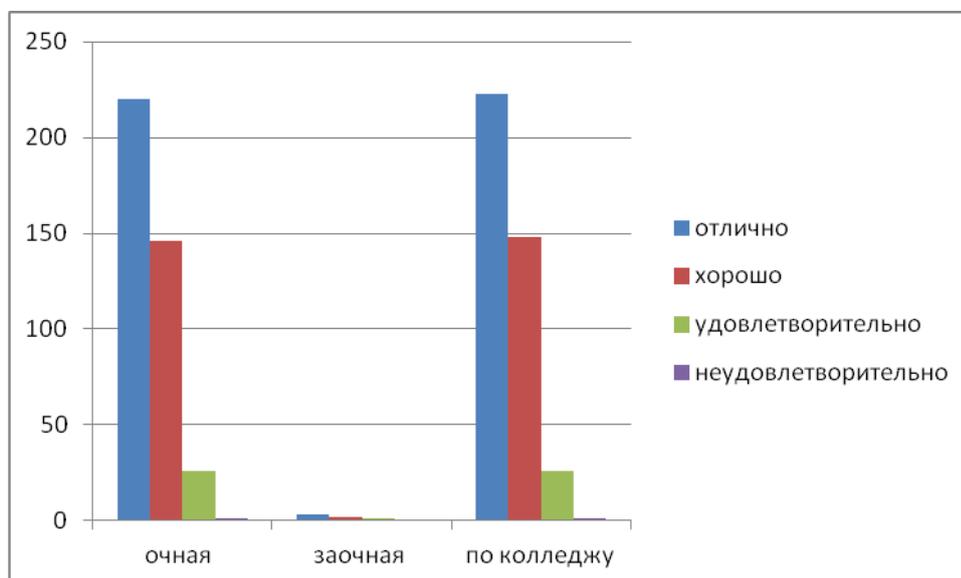


Рисунок 4.2 – Результаты ГИА 2016 г. (защита выпускных квалификационных работ)

В 2016 году 397 студентов успешно защитили выпускные квалификационные работы:
 - по очной форме: «отлично» - 220 чел., «хорошо» - 146 чел., «удовлетворительно» - 26 чел;

- по заочной форме: «отлично» - 3 чел., «хорошо» - 2 чел.

Один студент по специальности «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» по результатам защиты выпускной квалификационной работы получил неудовлетворительную отметку.

Сведения о востребованности выпускников

Анкетирование выпускников в качестве молодых специалистов в 2016 году выявило: работают по специальности 71% от числа трудоустроенных, из них 82% собираются строить карьеру на выбранном предприятии, удовлетворены уровнем полученной в вузе профессиональной подготовки – 85%, 51% выпускников готовы продолжить обучение, более 50% специалистов оценивают уровень зарплаты как средний.

Количество трудоустроенных выпускников колледжа в 2016 году составило 97%.

5. КАЧЕСТВО КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Высшее образование

В настоящее время в Набережночелнинском институте (филиал) КФУ работает 437 штатных преподавателей (без учета штатных совместителей), из них 8,7% - доктора наук (38 чел), 64,8% - кандидаты наук (283 чел).

За 2016 год были присуждены:

- ученые степени: 5 – кандидата наук.

Многие преподаватели и сотрудники университета отмечены почетными званиями "Заслуженный деятель науки РФ", "Заслуженный деятель науки РТ", "Заслуженный работник высшей школы РФ", "Заслуженный учитель школы РТ" и др.

Таблица 5.1 – Численность работников Набережночелнинского института (филиал) КФУ (по данным ВПО-1)

	Всего	имеют высшее образование	Из основного (штатного) персонала имеют:			
			ученую степень		ученое звание	
			доктора наук	кандидата наук	профессора	доцента
Численность работников всего	947	726	40	300	25	218
в том числе: руководящий персонал всего, из них	7	7	2	4	2	3
директор филиала	1	1	1		1	
профессорско-преподавательский	437	437	38	283	23	215

<i>состав всего</i>						
- заведующие кафедрами	21	21	10	11	7	14
- профессора	32	32	28		16	15
- доценты	271	271		271		186
- старшие преподаватели	104	104		1		
- преподаватели, ассистенты	9	9				
научные работники						
инженерно-технический персонал	59	29		1		
административно-хозяйственный персонал	93	93		4		
производственный персонал						
учебно-вспомогательный персонал	177	134		8		
обслуживающий персонал	174	26				
<i>Численность иностранных преподавателей и специалистов</i>						
<i>Численность внешних совместителей всего</i>	105	99	19	49	13	18
<i>из них: профессорско-преподавательский состав всего</i>	88	88	17	49	11	18
- заведующие кафедрами	6	6	2	4		3
- профессора	16	16	15	1	11	1
- доценты	43	43		43		14
- старшие преподаватели	14	14		1		
- преподаватели, ассистенты	9	9				
научные работники	2	2	2		2	
инженерно-технический персонал	5	5				
учебно-вспомогательный персонал	2	2				
обслуживающий персонал	8	2				

Среднее профессиональное образование

В Инженерно-экономическом колледже работают 78 преподавателей (без внешних совместителей), УВП - 7 чел., АУП- 4 чел.

Таблица 5.2 – Численность основного персонала по уровню образования (по данным СПО-1)

	Всего	имеют высшее образование	имеют педагогическое образование	Из них имеют			
				ученую степень		ученое звание	
				доктора наук	кандидата наук	профессора	доцента
<i>Численность работников - всего</i>	89	88	26	-	6	-	-
<i>в том числе: руководящие работники - всего</i>	4	4	2	-	1	-	-
<i>из них: директор (начальник)</i>	1	1	1	-	1	-	-
<i>заместители директора (начальника)</i>	3	3	1	-	-	-	-
<i>педагогические работники - всего</i>	78	78	22	-	5	-	-
<i>в том числе: преподаватели</i>	78	78	22	-	5	-	-
<i>учебно-вспомогательный персонал</i>	7	6	2	-	-	-	-
Кроме того: <i>Численность преподавателей, работающих по договорам гражданско-правового характера</i>							
<i>Численность внешних совместителей - всего</i>	10	10	2	-	2	-	-

из них:	9	9	2	-	2	-	-
педагогические работники							
в том числе: преподаватели	9	9	2	-	2	-	-

6. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Состояние и динамика развития основных научных направлений. Научные школы

Выполнение НИР ведется по основным научным направлениям на кафедрах и в научных лабораториях Института.

Таблица 6.1 – Основные научные направления Набережночелнинского института КФУ

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ	Руководитель
1	Разработка и исследование перспективных материалов в машиностроении	81.09	Ганиев М.М. -д.т.н., профессор
2	Инфокоммуникационные и перспективные технологии, гибкие производственные системы. Управление социальными системами и процессами. База знаний правового обеспечения и защиты	50.47; 73.01	Симонова Л.А. - д.т.н., профессор; Макарова И.В. - д.т.н., профессор

В рамках выполнения научно-исследовательских работ профессорско-преподавательским составом Института в 2016 году опубликовано 1243 статьи, из них публикации в изданиях, включенных в РИНЦ – 546, публикации в изданиях, рекомендованных ВАК – 246, публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science – 61, публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus – 212, в прочих зарубежных изданиях – 115.

Сотрудниками института защищено 7 кандидатских диссертаций, изданы 14 монографий, 53 учебника и учебных пособия, в том числе 6 с грифами УМО; получено 10 патентов, 4 свидетельства о регистрации программ для ЭВМ.

Наличие и соотношение фундаментальных и прикладных научных исследований

Сотрудниками института активно ведутся как фундаментальные, так и прикладные научные исследования. В количественном отношении доли фундаментальных и прикладных исследований составляют примерно 30 и 70 процентов соответственно. Подобное распределения обусловлено историческими причинами – институт создавался, прежде всего, для решения прикладных задач, встающих перед предприятиями машиностроительной отрасли (в первую очередь ПАО «КАМАЗ»).

Прикладные научные исследования выполняются в рамках договоров с предприятиями реального сектора экономики, такими как ПАО «КАМАЗ», ОАО «РИАТ», ООО «Газспецстрой», ООО «Новые литейные технологии», ООО «Домкор Строй» и т. д. Фундаментальные научные исследования финансируются российскими фондами (РФФИ, РГНФ), Академией наук Республики Татарстан, а также поддерживаются зарубежными грантовыми программами (например, TEMPUS ALLMEET).

Основные направления прикладных работ, ведущихся в институте:

- разработка автоматизированных технологических процессов проектирования и обработки изделий в условиях машиностроительного производства;
- разработка и совершенствование высокоэффективных методов обработки материалов (в том числе лазерная и плазменная обработка);
- проектирование узлов и агрегатов автомобильной техники повышенной грузоподъемности с нестандартными характеристиками;
- разработка методов оценки технического состояния узлов и агрегатов автомобильной техники по результатам измерения эксплуатационных показателей;
- разработка компьютерных моделей и алгоритмов координированного управления движением группы автономных мобильных объектов, осуществляющих перевозки на закрытых территориях;
- исследование физико-механических свойств материалов и проектирование новых композиционных материалов с заданными характеристиками.

Основные направления фундаментальных исследований, ведущихся в институте:

- разработка методов управления движением высококомобильных транспортных средств в условиях неполноты и неточности информации о состоянии внешней среды;
- развитие общей теории наблюдателей состояния и изучение перспектив их использования при проектировании информационно-управляющих систем автономных наземных транспортных средств;
- изучение вопросов, связанных с прогнозированием надёжности элементов информационно-управляющих систем;
- разработка общей стратегии управления процессами создания и развития элементов инфраструктуры территорий опережающего социально-экономического развития;
- исследование закономерностей изменения социально-экономического состояния населения путём статистического анализа структуры потребления;
- изучение вопросов обеспечения социальной стабильности в условиях многоязычного и мультикультурного социума;
- анализ лингвистических и психологических закономерностей изменения речевых функций при органических поражениях речевых отделов коры головного мозга.

Результаты прикладных исследований широко применяются промышленными предприятиями для повышения эффективности производства, создания новой высокотехнологичной продукции (в том числе в рамках программы импортозамещения). Результаты фундаментальных исследований публикуются в ведущих российских и зарубежных научных журналах, а также докладываются на всероссийских и международных конференциях.

Подготовка и проведение научных конференций, семинаров и др.

В 2016 году на базе Набережночелнинского института был проведён целый ряд научных и научно-практических конференций, семинаров, круглых столов и конкурсов:

- Международный научно-практический семинар «Толерантность и межкультурный диалог в условиях глобализации: перспективы и риски».
- VI Международная научно-практическая конференция «Информационные технологии. Автоматизация. Актуализация и решение проблем подготовки высококвалифицированных кадров (ИТАП-2016)».
- Международная научно-практическая конференция «Духовно-нравственное развитие молодежи: междисциплинарная проблем XXI века».
- II Международная научная конференция «Визуальная коммуникация в социокультурной динамике».
- Международная научно-практическая конференция «Конституционные основы становления и развития парламентаризма в России» (к 110-летию учреждения Государственной Думы в России).
- Круглый стол «Реализация двуязычия в Республике Татарстан».
- Полуфинальный отборочный конкурс по Программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» (УМНИК).
- Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «VIII Камские чтения».
- Научно-технический семинар «Актуальные проблемы материаловедения».
- Научно-практический семинар «Неразрушаемые методы контроля, применяемые в промышленности. Ультразвуковая ударная обработка».
- Цикл научно-практических семинаров «Инновационные образовательные и спортивные технологии в совершенствовании физического воспитания молодежи».
- I Региональная научно-практическая конференция «Консолидация науки и практики в сопровождении детей с особыми образовательными потребностями».
- Итоговая научная конференция профессорско-преподавательского состава Набережночелнинского института КФУ.
- Итоговая образовательно-научная конференция студентов.
- Конкурс на лучшую научную работу студентов КФУ.
- Студенческая научно-практическая конференция кафедры бизнес-информатики и математических методов в экономике «Математика. Компьютер. Экономика».
- Конкурс научных работ с международным участием «Наука, Вперед!».

- XIII Всероссийский конкурс «Золотой студент - 2015/2016».

Организация научно-исследовательской работы студентов

В 2016 году студенты Института выступили на научных конференциях с 1245 докладами, из них международного, всероссийского, регионального уровня – 740 докладов, студентами опубликовано 1031 статья и тезисы в различных изданиях, включая и зарубежные, получено 37 наград за призовые места на конкурсах на лучшую научно-исследовательскую работу, получено 28 охраняемых документов на объекты интеллектуальной собственности.

В 2016 году согласно плану научных мероприятий Института были проведены следующие научные мероприятия:

- Итоговая студенческая научная конференция Набережночелнинского института в рамках Итоговой научно-образовательной конференции студентов КФУ прошла с 4 по 8 апреля 2016 года, работа конференции была организована по 20 секциям, общее количество участников составило 490 студентов. По итогам работы конференции в сборнике были опубликованы 79 статей и 142 тезиса.

- Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «VIII Камские чтения» прошла 22 апреля 2016 года. На конференцию было заявлено 475 докладов по 18 секциям, по 4 основным направлениям: технические науки, экономические науки, гуманитарные науки, юридические науки. По итогам работы конференции был подготовлен сборник статей в 3 частях.

- Конкурс на лучшую научную работу студентов КФУ. На 2 тур конкурса было заявлено 18 научных работ студентов Набережночелнинского института, из них 3 работы удостоены 1,2,3 места по естественнонаучному направлению, а также 2 работы стали победителями в номинации «Перспективные технологии». Все победители были удостоены диплома и материального поощрения.

- Полуфинальный отборочный конкурс по Программе Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») по направлениям Н1 – Информационные технологии, Н3 – Современные материалы и технологии их создания, Н4 – Новые приборы и аппаратные комплексы. Общее количество заявленных проектов в первом и втором полугодии составило 55 проектов.

- Студенческая научно-практическая конференция кафедры бизнес-информатики и математических методов в экономике "Математика. Компьютер. Экономика".

- Конкурс научных работ с международным участием «Наука, Вперед!».

- XIII Всероссийский конкурс «Золотой студент - 2015/2016».

В 2016 году в Институте для студентов были организованы научные кружки «Региональный менеджер (Актуальные вопросы развития региональной экономики)» (кафедра ЭТЭП), «Резервы устойчивого экономического развития» (кафедра ЭПО), «Теории и истории государства и права» (кафедра ТИГП), «Особенности и тенденции развития таможенного права и дела» (кафедра КАиМП), «Формула студент» (Автомобильное отделение), организована работа студенческого научного общества «Наука, Вперед!» при кафедре экономической теории и экономической политики.

Наиболее значимые достижения студентов в 2016 году:

Студенты Института удостоены диплома победителя Профессионального конкурса 5S в рамках V Международного научно-практического форума "Эффективные системы менеджмента - гарантии устойчивого развития", призеры IV Международной Летней Школы Инженерного Бизнеса КЛИППЕР 2016, призеры Третьего Всероссийского конкурса "ТОП 100 лучших инженеров России", призеры Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia 2016), победители Открытого регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia 2016).

Студенты Института являются получателями Стипендии Президента РФ, Правительства РФ, Академии наук РТ, именной стипендии А.Г.Когогиной.

7. ИНФРАСТРУКТУРА

По состоянию на 01.04.2017г. в составе Набережночелнинского института находится:

- 12 учебных зданий общей площадью 82386 м²;
- 4 студенческих общежития на 1510 койко/мест;

- библиотека учебной литературы на 700 тыс. экз.;
- столовая на 300 посадочных мест;
- буфеты в каждом учебном здании;
- научные лаборатории площадью 3064,4м²;
- санаторий-профилакторий на 40 коек;
- медпункт;
- спортивно-оздоровительные базы общей площадью 2076м²;
- спорткомплексы общей площадью 8446м²;
- открытый стадион со стандартной футбольной площадкой;
- общая площадь учебных зданий и других сооружений – 106308 м²

8. ИНФОРМАТИЗАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТА

Состояние информационных систем. Обеспеченность средствами связи

Набережночелнинский институт КФУ (НЧИ КФУ) в своей деятельности применяет ряд информационных систем.

Основное место среди них занимает информационно-аналитическая система (ИАС) «Электронный университет», ориентированная на комплексную автоматизацию всех бизнес-процессов университета в целом и НЧИ КФУ в частности.

Данная система обеспечивает общее информационное пространство для преподавателей, студентов, сотрудников служб и представляет собой комплекс программных взаимосвязанных модулей, которые постоянно развиваются.

В настоящее время ИАС состоит из следующих основных модулей:

- автоматизация управления образовательным процессом – «Социально-образовательная сеть «Буду студентом!», «Абитуриент», «Студент», «Аспирантура»;
- информационное обеспечение рабочего процесса и научно-исследовательской деятельности пользователя ИАС – «Кабинет сотрудника», «Кабинет студента», «Кабинет преподавателя»;
- автоматизация управления финансово-хозяйственных процессов обеспечения жизнедеятельности вуза – «Недвижимость и аренда», «Единое общежитие», «Программа развития»;
- обеспечение актуальной информацией об университете, предоставление веб-сервисов для сотрудников и студентов КФУ, осуществление интеграции с модулями ИАС – «Портал КФУ»;
- поддержка процесса обеспечения структурных подразделений бесперебойной работой компьютерной техники и программного обеспечения – «Диспетчерская служба ДИС».

На текущий период в системе зарегистрировано более 96 тысяч пользователей, среди которых административные работники, профессорско-преподавательский состав, учебно-вспомогательный персонал, студенты университета, учителя школ и школьники которым система позволяет в любое время и практически в любом месте, где есть доступ к Интернету, использовать ресурсы университета.

Работа с данными ИАС университета проводится в двух режимах. Первый режим предполагает просмотр и поиск информации на портале КФУ всеми посетителями портала без авторизации. Работа во втором режиме разрешает сотрудникам и студентам университета ввод и просмотр данных в соответствии с полномочиями и правами доступа к модулям. Для работы во втором режиме необходимо иметь логин и пароль для авторизации в ИАС, которые предоставляются всем сотрудникам при приеме на работу, а студентам при зачислении в университет. Доступ к модулям ИАС университета предоставляется в соответствии с должностными обязанностями.

Несмотря на огромную значимость ИАС, в Набережночелнинском институте используются и другие специализированные системы. Среди них:

- система электронного документооборота Naudoc;
- система по учету кадров eDO
- используемая в библиотеке автоматизированная библиотечная информационная система (АБИС) «Руслан»
- используемая в бухгалтерии система «1С: Предприятие».

Электронный документооборот с головным ВУЗом, а также с предприятиями и органами власти Республики Татарстан организован с использованием СЭД «Практика» («Электронное правительство»).

Функционирование информационных систем института невозможно без качественной полномасштабной системы коммуникаций. В настоящее время в Набережночелнинском институте построена мощная корпоративная сеть, объединяющая 8 учебных зданий и учебно-библиотечный корпус и имеющая три скоростных подключения к интернету с пропускной способностью 50, 50 и 6 Мбит/с. Система телефонии института имеет емкость в 127 номеров.

Наличие и обеспеченность учебного процесса компьютерными классами, мультимедийным оборудованием и др. средствами современной техники

В отчетном 2016 году в Набережночелнинском институте функционировало 2073 персональных компьютера, из них:

- 1701 с процессорами Pentium 4 и выше,
- 1542 – в составе вычислительных сетей
- 1484 имеющих доступ к интернету

Из этого количества компьютеров 1393 задействовано в учебном процессе, из них:

- 1253 с процессорами Pentium 4 и выше
- свыше 1000 в составе вычислительных сетей
- свыше 1000 имеющих доступ к интернету

В институте организовано 65 компьютерных классов. Часть из них оборудована мультимедийным оборудованием, так же, как и ряд лекционных аудиторий. Общее число оборудованных аудиторий составляет 48. В институте функционирует 9 лингафонных классов.

Для поддержки учебной, административной и научной деятельности в институте в отчетном году имелось свыше 500 единиц оргтехники – принтеры, сканеры, копиры, факсы.

9. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Основными источниками дохода института являются:

- финансирование за счет средств федерального бюджета;
- доходы от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности.

9.1. Бюджетное финансирование.

В 2016 году институту выделены бюджетные средства в виде субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания, субсидии на иные цели. Объем бюджетного финансирования за отчетный период составил 288 545,3 тыс. рублей, в том числе субсидия на выполнение государственного задания – 212 672,7 тыс. рублей, субсидия на иные цели – 75 872,6 тыс. рублей.

Расходы института за счет субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания и субсидии на иные цели приведены в таблице 1:

Таблица 9.1

Наименование показателя	Сумма, тыс. руб.	Доля, %
Заработная плата	145 996,4	50,6
Прочие выплаты	37,1	0,0
Начисления на выплаты по оплате труда	42 683,9	14,8
Транспортные услуги	287,5	0,1
Коммунальные услуги	13 337,3	4,6
Арендная плата за пользование имуществом	47,3	0,0
Работы, услуги по содержанию имущества	2 679,9	0,9
Прочие работы, услуги	2 083,1	0,7
Прочие расходы	76 695,6	26,7
Увеличение стоимости основных средств	1 561,6	0,5
Увеличение стоимости материальных запасов	3 135,6	1,1
ИТОГО	288 545,3	100,00

9.2. Внебюджетное финансирование.

Объем средств, фактически поступивших за отчетный период от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности, составил 395 671,4 тыс. рублей. Структура доходов приведена в таблице 9.2:

Таблица 9.2

Вид деятельности	Сумма, тыс. руб.	Доля, %
------------------	------------------	---------

Профессиональная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена	57 734,4	14,6
Профессиональная образовательная программа высшего образования	296 269,4	74,8
Профессиональная образовательная программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	1 177,9	0,3
Профессиональная образовательная программа дополнительного образования	9 711,2	2,5
Научные исследования и разработки	17 678,6	4,5
Прочие виды	13 099,9	3,3

В таблице 9.3 приведена структура расходов за счет средств, полученных от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности:

Таблица 9.3

Наименование показателя	Сумма, тыс. руб.	Доля, %
Заработная плата	218 765,6	63,9
Прочие выплаты	1 532,8	0,4
Начисления на выплаты по оплате труда	64 866,9	18,9
Услуги связи	2 087,8	0,6
Транспортные услуги	3,6	0,0
Коммунальные услуги	24 198,9	7,1
Работы, услуги по содержанию имущества	11 943,2	3,5
Прочие работы, услуги	8 298,1	2,4
Прочие расходы	1 983,5	0,6
Увеличение стоимости основных средств	1 539,8	0,5
Увеличение стоимости материальных запасов	7 181,3	2,1
ИТОГО	342 401,5	100,00

9.3. Оплата труда.

На основании Положения об оплате труда работников КФУ установлен порядок оплаты труда всех категорий персонала.

В 2016 году средняя заработная плата научно-педагогического работника составила 47,3 тыс. рублей. Соотношение средней заработной платы научно-педагогического работника образовательного учреждения к средней заработной плате по экономике региона равнялась 156%.

10. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Набережночелнинский институт (филиал) КФУ активно участвует в решении задач эффективного развития международного сотрудничества. В отчетный период международная деятельность Набережночелнинского института (филиала) КФУ осуществлялась в соответствии с миссией университета, научно-образовательной деятельностью и приоритетами взаимодействия с реальным сектором экономики.

За отчетный период было налажено сотрудничество с зарубежными университетами, научными организациями и компаниями в рамках официальных соглашений:

Таблица 10.1 – Официальные соглашения

№	Вуз/организация - партнёр	Форма сотрудничества (краткое описание)	Мероприятия, проведенные в 2016г. в рамках сотрудничества
1	Кыргызский Государственный Технический Университет им. И. Раззакова (Киргизская Республика)	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Стажировка и совместные научные исследования
2	Павлодарский Государственный Педагогический Институт (Казахстан)	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Подписание соглашения о сотрудничестве, разработка и утверждение плана сотрудничества
3	Бишкекская Финансово-экономическая Академия (Киргизская Республика)	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Стажировка и совместные научные исследования

4	Кыргызский Национальный Аграрный Университет им.К.И.Скрябина (Киргизская Республика)	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Стажировка и совместные научные исследования
5	Новый университет Лиссабона (FCSH/NOVA), Лиссабон, Португалия	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Стажировка и совместные научные исследования
6	Алматинский технологический университет (Алматы, Республика Казахстан)	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Проект совместной магистерской программы двойных дипломов по направлению «Технологические машины и оборудование», специальность «Машины и аппараты пищевых производств»
7	Актюбинский университет им. С. Баишева (Актобе, Республика Казахстан)	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Подписание соглашения о сотрудничестве, разработка и утверждение плана сотрудничества
8	Актюбинский региональный государственный университет им. К. Жубанова (Актобе, Республика Казахстан)	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Проект совместной магистерской программы двойных дипломов по дисциплине «Государственное муниципальное управление», научные стажировки магистрантов, обучающихся по направлению «ГМУ»
9	Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Подписание соглашения о сотрудничестве, разработка и утверждение плана сотрудничества
10	Католический университет Сальвадора	Взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями	Подписание соглашения о сотрудничестве, разработка и утверждение плана сотрудничества

В отчетный период для участия в образовательной и научной деятельности института были приглашены 10 зарубежных специалистов из Китая, Португалии, Великобритании, Италии:

Таблица 10.2 – Зарубежные специалисты

№	ФИО зарубежного специалиста	Страна/Вуз/Организация	Цель пребывания* / мероприятие ППК	Нагрузка (часы)/ Должность (если специалист оформлен по трудовому договору)	Сроки пребывания	Полученные результаты за отчетный период (название прочитанных курсов, название подготовленных публикаций и др.)
1	Жанг Синсин	Китай, Институт международной экономики и торговли Цзилиньского университета финансов и экономики	чтение лекций; проведение семинаров, практических занятий	12 часов в неделю, (всего за год – 84 часа), преподаватель	07.11. 2014 – 30.07. 2016	Курс английского и китайского языков
2	Ана Инес Айрес Месквите Виера	Новый университет Лиссабона, Португалия	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET»,	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04. 2016 – 14.04. 2016	Участие в рабочих встречах по проекту Tempus

	Феррейра		проведение семинаров, круглого стола , посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-line олимпиады по татарскому и английскому языкам			Allmeet
3	Клаудиа Сузана Валадас Урбано	Новый университет Лиссабона, Португалия	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET», проведение семинаров, круглого стола , посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-line олимпиады по татарскому и английскому языкам	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04.2016 – 14.04.2016	Участие в рабочих встречах по проектуTempus Allmeet
4	Мария Дукармо Перьера де Кампос Виера да Сильва	Новый университет Лиссабона, Португалия	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET», проведение семинаров, круглого стола , посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-line олимпиады по татарскому и английскому языкам	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04.2016 – 14.04.2016	Участие в рабочих встречах по проектуTempus Allmeet
5	Стивен Джон Мак Кинни	Университет Глазго, Великобритания	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET», проведение семинаров, круглого стола , посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-line олимпиады по татарскому и английскому языкам	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04.2016 – 14.04.2016	Участие в рабочих встречах по проектуTempus Allmeet
6	Корнелис Мария Шуур	Foundation European Centre for Validation of Prior Learning (Европейский центр фонда для проверки предшествующего обучения), Нидерланды	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET», проведение семинаров, круглого стола , посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04.2016 – 14.04.2016	Участие в рабочих встречах по проектуTempus Allmeet

			line олимпиады по татарскому и английскому языкам			
7	Моника Феротто	Болонский университет, Италия	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET», проведение семинаров, круглого стола, посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-line олимпиады по татарскому и английскому языкам	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04.2016 – 14.04.2016	Участие в рабочих встречах по проекту Tempus Allmeet
8	Морена Куконато	Болонский университет, Италия	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET», проведение семинаров, круглого стола, посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-line олимпиады по татарскому и английскому языкам	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04.2016 – 14.04.2016	Участие в рабочих встречах по проекту Tempus Allmeet
9	Федерико Заннони	Болонский университет, Италия	Участие в рамках проекта «Tempus ALLMEET», проведение семинаров, круглого стола, посещение Дома дружбы народов «Родник», проведение on-line олимпиады по татарскому и английскому языкам	20 часов в неделю (всего 40 часов за период пребывания)	01.04.2016 – 14.04.2016	Участие в рабочих встречах по проекту Tempus Allmeet
10	Дийа Аль-Джумейли	Ливерпульский университет им. Джона Мурса	Чтение лекций на тему «Анализ больших массивов данных и нейронных сетей»	6 часов	11.11.2016	Обсуждение с КФУ совместных научных проектов

В 2016 году в Набережночелнинском институте (филиале) КФУ по основным образовательным программам обучалось 279 иностранных студентов из 13 стран дальнего и ближнего зарубежья, по гос. линии – 3 человека:

Таблица 10.3 – Иностранные студенты (страна проживания)

№	Страна	Количество иностранных студентов
1	Туркменистан	83
2	Таджикистан	47
3	Азербайджан	4
4	Казахстан	13
5	Узбекистан	92
6	Нигерия	6

7	Киргизия	25
8	Украина	4
9	Пакистан	1
10	Турция	1
11	Египет	1
12	Грузия	1
13	Ирак	1

Научно-педагогические работники Набережночелнинского института (филиала) КФУ в отчетный период принимали участие в деятельности зарубежных ассоциаций, редколлегий зарубежных изданий, форумах:

Таблица 10.4 – Участие ППС в зарубежных ассоциациях, редколлегиях зарубежных изданиях, форумах

№	Организация/страна	ФИО, должность	Форма участия
1	11-ая международная конференция «ROAD SAFETY IN LOCAL COMMUNITIES», Сербия	Макарова И.В., Д.т.н., профессор кафедры СТС (сервис транспортных систем)	Выступление с докладом «Experimental grounds for ways to increase traffic safety on limited visibility road sections».
		Хабибуллин Р.Г., Д.т.н., профессор, зав. каф. Сервиса транспортных систем	Выступление с докладом « Usage of simulation modeling for improvement of safety management on unregulated pedestrian crossing.»
		Жданов Д.О., Ст. преподаватель кафедры иностр. языков гуманитарных наук	Выступление с докладом «Experimental grounds for ways to increase traffic safety on limited visibility road sections».
2	VENITS – Международная конференция по транспортным технологиям и системам умного транспорта (International Conference on Vehicle Technology and Intelligent Transport Systems), Рим, Италия	Макарова И.В., Д.т.н., профессор кафедры СТС (сервис транспортных систем)	Выступление с докладом «Managing an Urban Transport System in Enhancing the Area Stability».
3	CSEDU 8th International Conference on Computer Supported Education» – 8-ая международная конференция по компьютерному образованию, Рим, Италия	Макарова И.В., Д.т.н., профессор кафедры СТС (сервис транспортных систем)	Выступление с докладом “Computer-aided Training of Engineers: Challenges and Solutions.”
4	IEEE ICALT 2016 Advanced Logistics & Transport, Краков, Польша	Макарова И.В., Д.т.н., профессор кафедры СТС (сервис транспортных систем)	Выступление с докладом «Management of Transport Systems during International Mega Events: a Case Study of World Youth Day 2016. »
5	Казахстан, Актюбинский региональный государственный университет имени К. Жубанова	Макаров А. Н., доктор экономических наук, профессор	Участие в Международной научной конференции «Проблемы конкурентоспособности национальных экономик стран СНГ», Пленарный доклад в конференции; публикация статьи на тему «Реформа образования в контексте инновационного развития и конкурентоспособности российской экономики»;
6	5-ый международный симпозиум	Макарова И.В., Д.т.н.,	Выступление с докладом “Designing the

	молодых исследователей «Transport Problems», Катовице, Польша	профессор кафедры СТС (сервис транспортных систем)	city transportation system development strategy with account of risks.”
7	8-ая международная конференция «Transport Problems» Katowice, Катовице, Польша	Хабибуллин Р.Г., Д.т.н., профессор, зав. каф. Сервиса транспортных систем	Выступление с докладом “Simulation Modeling in Improving of Pedestrians Safety at Non-Signalized Crosswalks»
8	28 конференция Европейской Ассоциации международного образования EAIE	Мустафина Д.Н., д.ф.н., профессор, заведующий кафедрой иностранных языков	“Gamification in e-Governance: Development of an online gamified system to enhance government entities services delivery and promote public's awareness” International Conference Proceedings Series by ACM, (ISBN: 978-1-4503-4791-4) SCOPUS - to be published (Liverpool) (SCOPUS)
9	Ежегодная конференция ISMTE - международного общества технических и управляющих редакторов.	Мустафина Д.Н., д.ф.н., профессор, заведующий кафедрой иностранных языков	Выступление с докладом

В международных мероприятиях (конференциях, семинарах, выставках, конкурсах) за рубежом в различных формах участвовали 26 научно-преподавательских работника Набережночелнинского института (филиала) КФУ. Сотрудниками института за отчетный период было опубликовано 152 статьи в зарубежных изданиях.

Сотрудники и студенты Набережночелнинского института (филиала) КФУ принимали активное участие в международных программах, таких как DAAD, Erasmus Mundus, Алгарыш.

Таким образом, разнообразие видов международного сотрудничества и увеличение количественных и качественных показателей позволяет говорить об активном развитии международной деятельности Набережночелнинского института (филиала) КФУ за 2016 год.

11. ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В рамках организации инновационной деятельности Набережночелнинского института (НЧИ) КФУ был проведен ряд мероприятий, в том числе:

1. Сотрудничество с Камским инновационным территориально-производственным кластером (Иннокам).

2. Организация встречи сотрудников и обучающихся с представителем Инвестиционно-венчурного фонда Республики Татарстан Саввой А. В. по поводу подачи заявок на конкурсы "50 инновационных идей для Республики Татарстан" и Программы "Идея-1000", в том числе конкурсы СТАРТ (4 октября 2016 года).

3. Организация подачи заявок на конкурсы инновационных проектов "10 идей КФУ", "50 инновационных идей для Республики Татарстан" и Программы "Идея-1000", в том числе конкурсы СТАРТ. Всего сотрудниками НЧИ КФУ было подано 7 заявок. Одна из заявок на тему «Образовательные ресурсы для подготовки студентов и опережающего обучения работников промышленных предприятий по приоритетным машиностроительным специальностям» стала победителем в номинации «Образование».

4. Учёт и сопровождение нематериальных активов, образованных в результате документального оформления результатов интеллектуальной деятельности сотрудников, а также оплата годовых пошлин в Роспатент.

5. Информационно-юридическое сопровождение деятельности малых инновационных предприятий (МИП), созданных с участием ВУЗа. Всего в 2016 году функционировало 5 МИП: ООО Научно-производственный центр «Внедрение прогрессивных технологий»; ООО «Межотраслевой инновационный центр «ЭТМА»; ООО «Центр информационного обеспечения, диагностики и сервиса в медицине»; ООО «Техком»; ООО «Региональный образовательный центр». Суммарная выручка МИП в 2016 году составила 1243,4 тыс. рублей, а среднесписочная численность работающих составила 11 человек.

6. Проведение полуфинального отборочного конкурса по Программе Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») по направлениям Н1 – Информационные технологии, Н3 – Современные материалы и технологии их создания, Н4 – Новые приборы и

аппаратные комплексы. Общее количество заявленных проектов в первом и втором полугодии составило 55 проектов.

7. Участие в Международном Форуме Автомобилестроения “TIAF 2016 supported by Automechanika” 3-5 февраля 2016 года в г. Казань, Республика Татарстан. Подготовленная экспозиция НЧИ представляла основные наработки всего КФУ в области автомобилестроения.

8. Подготовка заявки и оказание содействия в выполнении проекта "Разработка системы диагностики станочного оборудования и технологической оснастки по ключевым показателям геометрической точности обработанных деталей" на сумму 500 тыс. рублей (грант КФУ преподавателю НЧИ Кондрашову А.Г.).

9. Выполнение работ по мероприятию «Развитие сети инжиниринговых центров федерального университета». Введение в эксплуатацию лаборатории «Гибкие производственные системы» на базе двух современных пятикоординатных фрезерных станков с числовым программным управлением и промышленного робота. Финансирование производилось за счет федерального бюджета (67 млн. рублей) и ПАО «КАМАЗ» (22,36 млн. рублей).

10. Создание комиссии по установлению режима коммерческой тайны и постановке на баланс НЧИ КФУ объектов интеллектуальной собственности.

11. Подготовка экспозиции от НЧИ и участие в экспозиции достижений вузов Казани, проведенной с 28 августа по 1 сентября 2016 года.

12. Подготовка экспонатов на основе вузовских научно-технических разработок и технологий на экспозицию КФУ на IV ежегодной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2016» (14-15 декабря 2016 года).

13. Обеспечение участия представителей НЧИ КФУ во II-й Международной школе-конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Материалы и технологии XXI века», 21 сентября 2016 года (общее количество – 13 человек).

14. Организационно-методическое сопровождение процесса подачи заявок на конкурсы грантов (РНФ – 10 заявок, РГНФ – 35 заявок, РФФИ – 6 заявок).

15. Участие в мероприятии «PRO Наука «Ночь будущего»» в г. Казань, УНИКС (21-22 сентября 2016 года).