

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Уфимский государственный нефтяной технический университет
(ФГБОУ ВО «УГНТУ»)
Институт нефтепереработки и нефтехимии

Утверждаю
Директор ИНН
ФГБОУ ВО УГНТУ



Н.Н. Лунева

ОТЧЕТ
о самообследовании
Института нефтепереработки и нефтехимии федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной технический университет»
в г. Салавате (ИНН ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате)
за 2024 год

Салават 2025

СОДЕРЖАНИЕ

I	Общие сведения о филиале	
1.1.	Организационно-правовое обеспечение деятельности	3
1.2.	Стратегические цели и задачи	3
1.3.	Система управления	4
1.4.	Кадровое обеспечение	4
1.5.	Материально-техническое обеспечение	5
1.6.	Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение	5
1.7.	Финансово-хозяйственная деятельность	6
II	Образовательная деятельность	
2.1.	Высшее образование по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры	
2.1.1.	Информация о реализуемых образовательных программах	7
2.1.2.	Организация приёма и качественный состав поступающих	7
2.1.3.	Контингент обучающихся по образовательным программам	8
2.1.4.	Структура и содержание подготовки обучающихся	9
2.1.5.	Организация образовательного процесса	9
2.1.6.	Внутренняя система оценки качества образования. Качество подготовки обучающихся	11
2.1.7.	Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников	12
2.2.	Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	13
2.3.	Дополнительное образование	14
III.	Научно-исследовательская и инновационная деятельность	
3.1.	Реализация образовательных программ и подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре	15
3.2.	Организация научно-исследовательской деятельности	15
3.3.	Источник финансирования и объём проведенных исследований	16
3.4.	Публикационная активность	16
IV	Воспитательная работа и внеучебная деятельность	
4.1.	Организация воспитательной работы	17
V	Международная деятельность	
5.1.	Международная деятельность	19
5.2.	Участие в международных образовательных программах	19
5.3.	Контингент иностранных студентов	19
	Приложение	21

1. Общие сведения об образовательной организации

1.1 Организационно-правовое обеспечение деятельности

Полное наименование и контактная информация образовательной организации согласно Уставу вуза, Положения и лицензии на осуществление образовательной организации на русском языке: «Институт нефтепереработки и нефтехимии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» в г. Салавате.

Сокращенные наименования образовательной организации на русском языке: ИИН ФГБОУ ВО «УГНТУ» в г. Салавате, ИИН УГНТУ

Полное наименование образовательной организации на английском языке: « Institute of Oil Refining and Petrochemistry of Ufa State Petroleum Technological University in Salavat)».

Сокращенное наименование образовательной организации на английском языке: «IORP USPTU».

Место нахождения вуза: 45325, Республика Башкортостан, г. Салават, ул. Губкина, д. 22 Б.

Ректор УГНТУ Баулин Олег Александрович, кандидат технических наук, Почетный работник сферы образования Российской Федерации.

Директор ИИН УГНТУ Лунева Наталья Николаевна, кандидат экономических наук, доцент.

Телефон lbhtrnjhf: +7 (34763) 3-16-20

Сайт: [www: https://slv.rusoil.net/b/](http://www.slv.rusoil.net/b/)

E-mail: slvvuz@yandex.ru

1.2. Стратегические цели и задачи

Миссия ИИН УГНТУ – быть нужными топливно-энергетическому комплексу, городу, республике, предоставляя образовательные услуги и научно-техническую продукцию на базе инновационных технологий.

Стратегическая цель – развитие института как уникального центра непрерывного образования и инновационно-научного центра в рамках федерального нефтехимического кластера (на базе ООО «Газпром нефтехим Салават», ОЭЗ «Алга» и др.).

ИИН УГНТУ принимает участие в реализации стандарта УГНТУ инженера опережающих технологий в топливно-энергетическом и нефтегазохимическом комплексах.

1.3. Система управления

Управление вузом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом УГНТУ и Положением ИНН УГНТУ на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности.

Институт возглавляет директор, избираемый Ученым советом УГНТУ, путем тайного голосования сроком до пяти лет из числа наиболее квалифицированных и авторитетных специалистов, имеющих, как правило, ученую степень или звание, и утверждаемый в должности приказом ректора УГНТУ.

Кафедры возглавляют заведующие, избираемые Ученым советом УГНТУ, путем тайного голосования сроком до пяти лет из числа наиболее квалифицированных и авторитетных специалистов соответствующего профиля, имеющих, ученую степень и звание, и утверждаемый в должности приказом ректора вуза.

Процедура выборов заведующего кафедрой определяется локальным актом вуза, утверждаемым ректором УГНТУ.

Заведующий кафедрой несет персональную ответственность за уровень и результаты научной и учебно-методической работы кафедры.

Непосредственное управление деятельностью Института осуществляет директор, назначаемый на должность приказом ректора УГНТУ из числа лиц, имеющих, как правило, опыт учебно-методической и (или) научной и организационной работы в высшем учебном заведении.

Директор Института действует на основании доверенности (№03/203 от 19.12.2023), выданной ректором УГНТУ.

Директор филиала несет персональную ответственность за результаты работы возглавляемого им филиала.

Порядок создания и деятельности, состав и полномочия ученого совета Института определяются Ученым советом УГНТУ.

В отчетном году были подготовлены и заслушаны на заседаниях Ученого совета Института следующие вопросы:

- Утверждение плана работы Ученого совета на 2023/2024 и 2024/2024 учебные годы;
- Итоги работы Приемной комиссии в 2024 году;
- Об итогах обучения в весеннем семестре 2023/2024 и осеннем семестре 2024/2025 учебного года;
- План финансово-хозяйственной деятельности института на 2024 год;
- Отчет о работе института в 2024 году. Задачи института на 2025 год;
- О задачах научно-исследовательской и инновационной деятельности на 2024 год;
- О состоянии воспитательной работы в институте в 2023/2024 учебном году.

1.4. Кадровое обеспечение

Количественный и качественный состав преподавателей Института приведен в таблицах 1.1 и 1.2. Доля преподавателей по Институту, имеющих ученые степени

и звания, составила 71%.

Таблица 1.1 – Профессорско-преподавательский состав

Категория	Численность по штатному расписанию, шт. ед.	Фактическая численность, чел.
ППС	81,25	62
Внешние совместители	-	20

Таблица 1.2 – Профессорско-преподавательский состав

Кафедра	По должности					
	Зав. кафедрой	Профессор	Доцент	Ст. преподаватель	Преподаватель	Ассистент
Кафедра ИнТех	1	-	7,0	3,5	-	10,5
Кафедра ОПНН	1	-	8,0	-	-	1,5
Кафедра ХТП	1	1,0	13,75	2,0	-	5,0
Кафедра ЭАПП	1	2,0	10,0	-	-	9,0

1.5. Материально-техническое обеспечение

Институт включает в свой состав 8 кафедр (включая базовые кафедры, созданные на базе ООО «Газпром нефтехим Салават»), учебные лаборатории, лаборатории НИРС, отделы (учебный, общий, информационных технологий), административно-хозяйственную часть, бухгалтерию, приемную комиссию.

Кафедру Информационных технологий (ИнТех) возглавляет доц., к.т.н. Левина Татьяна Михайловна, Электрооборудование и автоматика промышленных предприятий (ЭАПП) - проф., д.т.н. Баширов Мусса Гумерович, Химико-технологических процессов (ХТП) - проф., д.т.н. Жирнов Борис Семенович, Оборудование предприятий нефтехимии и нефтепереработки (ОПНН) - доц., к.т.н. Хасанов Рамиль Гарифуллович.

Материальная база Института позволяет обеспечивать реализацию основных образовательных программ по профилю вуза в соответствии с требованиями, в частности, федеральных государственных образовательных стандартов, а также проводить на высоком научно-техническом уровне НИОКР и выполнять НТУ.

В Институте в наличие буфет (площадь 113,1 м², 60 посадочных мест), кабинет медицинского обслуживания (площадь 34,8 м²), общежитие площадью 5000,4 м², спортивно-оздоровительные сооружения, спортивный зал площадью 427,2 м².

Проведен капитальный ремонт 3 этажа учебного корпуса.

Имеется библиотека (площадь 146,6 м², посадочных мест – 40).

1.6. Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение

Проведен анализ и актуализация информационного обеспечения образовательного процесса в локальной сети в папке «Студент», в системе

дистанционного обучения «Moodle». Проведено полное обновление методического обеспечения учебного процесса.

Проведена актуализация ООП по всем направлениям подготовки.

Реализован план издания УМП на 2024 год (таблица 1.3) и разработан план издания учебно-методической литературы на 2025 год. Издано 5 учебных пособий («Разработка и проектирование поточной схемы нефтеперерабатывающих и газоперерабатывающих заводов», «Теоретические основы процесса пиролиза углеводородов», «Учебное пособие по прохождению проектно-конструкторской практики магистратуры по направлению подготовки 15.04.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», «Проекты по разработке беспроводных систем экологического мониторинга атмосферы», «Проектирование газораспределительных сетей») и 75 электронных учебно-методических пособий по всем направлениям подготовки.

Приобретено 120 экземпляров по 16 наименованиям учебной литературы на сумму 139433,9 руб., передано из УГНТУ 171 экземпляр учебно-методической литературы по 16 наименованиям на сумму 35135,9 руб.

Функционируют электронные образовательные ресурсы, к которым обеспечивается доступ обучающихся. Электронная информационно-образовательная среда включает: компьютеры (общее количество компьютеров с выходом в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» - 84 шт.) с выходом в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», ЭБС, собственные электронные образовательные и информационные ресурсы.

Таблица 1.3 – Издание учебно-методической литературы

	Учебные публикации	Итого	ХТП	ОПНН	ИнТех	ЭАПП
1	Учебники и учебные пособия, в т.ч. электронные (с официальной регистрацией, опубликованные)	5	2	1	1	1
2	Учебные и учебно-методические пособия без ISBN, в т.ч. электронные	75	7	23	27	8

1.7 Финансово-хозяйственная деятельность

Бюджет института составил 190,0 млн руб. План финансово-хозяйственной деятельности института на 2024 год выполнен.

Выводы по разделу 1

1. Организационная структура Института соответствует задачам и целям спектру реализуемых в университете направлений и специальностей подготовки.

2. Управление Институтом осуществляется в соответствии с требованиями и положениями Устава УГНТУ.

3. Мероприятия, запланированные на 2024 год, выполнены.

4. Материально-техническое обеспечение Института соответствует условиям безопасности жизнедеятельности его функционирования, повышению качества подготовки специалистов.

2. Образовательная деятельность

2.1 Высшее образование по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры.

2.1.1 Информация о реализуемых образовательных программах

На данный момент Институт лицензирован по 16 образовательным программам (таблица 2.1).

Таблица 2.1 – Образовательные программы

Направление подготовки	Наименование программы
БАКАЛАВРИАТ	1. 13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника (Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений)
	2. 15.03.04 - Автоматизация технологических процессов и производств (Автоматизация технологических процессов и производств в нефтехимии и нефтепереработке)
	3. 09.03.01 - Информатика и вычислительная техника (Автоматизированное управление бизнес-процессами и финансами; Технология искусственного интеллекта в нефтегазовой отрасли)
	4. 18.03.01 - Химическая технология (Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов)
	5. 18.03.02 - Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (Машины и аппараты химических производств)
СПЕЦИАЛИТЕТ	1. 21.05.06 – Нефтегазовые техника и технологии (Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений)
	2. 21.05.06 – Нефтегазовые техника и технологии (Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления)
МАГИСТРАТУРА	1. 13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника (Интеллектуальные средства и системы управления, защиты и диагностики электроэнергетических комплексов)
	2. 18.04.01 - Химическая технология (Химическая технология топлива и газа)
	3. 15.04.04 - Автоматизация технологических процессов и производств (Автоматизация технологических процессов и производств)
	4. 09.04.01 - «Информатика и вычислительная техника» (Информационные технологии и системы в нефтегазовом бизнесе)
	5. 18.04.02 - Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (Инжиниринг и оборудование в нефтепереработке и нефтехимии)

Все образовательные программы соответствуют требованиям государственных образовательных стандартов, обеспечены высококвалифицированным кадровым составом ППС, рабочими программами по

всем дисциплинам, модулям и практикам, современными учебно-методическими, информационными и материально-техническими ресурсами и оборудованием.

2.1.2 Организация приема и качественный состав поступающих

План приема на 1 курс в 2024 году выполнен, результаты представлены в таблице 2.2.

Таблица 2.2 – Прием на 1 курс в 2024 году

Группа	Бюджет	Контракт	Группа	Бюджет	Контракт
Очная форма обучения					
Бакалавриат, специалитет			Магистратура		
БПО	22	1	МАЭ	10	3
БТП	30	-	МТП	15	9
БМО	15	-	ММА	10	5
БАЭ	20	-	МАГ	7	5
БАТ	23	2	МАБ	-	8
ГС	10	1			
Заочная форма обучения					
Бакалавриат			Специалитет		
БПОз	-	10	ГСз	-	-
БТПз	-	39	ГГз	-	17
БМОз	-	12			
БАЭз	15	11			
БАТз	-	18			

Таблица 2.3 - Средний балл ЕГЭ поступивших на первый курс по программам бакалавриата и специалитета

Кафедра	Итого	ХТП	ОПНН	ИнТех	ЭАПП
Средний балл ЕГЭ поступивших на первый курс по программам бакалавриата и специалитета	67 / 41,99	11/59,42	5/53,67	22 / 65,78	23 / 59,41

2.1.3. Контингент обучающихся по образовательным программам

Контингент обучающихся по всем ООП составляет 1452 студента (на 01.10.2024).

Таблица 2.4 - Контингент обучающихся

Группа	Бюджет	Контракт	Группа	Бюджет	Контракт
Очная форма обучения					
Бакалавриат, специалитет			Магистратура		
БПО	113		МАЭ	34	
БТП	139		МТП	58	
БМО	55		ММА	25	
БАЭ	87		МАГ	33	
БАТ	117		МАБ	17	
ГС	33				

Заочная форма обучения			
Бакалавриат		Специалитет	
БПОз	52	ГСз	124
БТПз	229	ГГз	
БМОз	51		
БАЭз	124		
БАТз	114		
Очно-заочная (бакалавриат)		Магистратура	
БТПв	21	МАГз	19
БАТв	6		

2.1.4 Структура и содержание подготовки обучающихся

Структура и содержание подготовки обучающихся основано на учебном плане, который определяет перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение по периодам обучения дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся. Рабочие программы учебных дисциплин, учебных курсов, учебных модулей обеспечивают достижение предметных, метапредметных и личностных результатов. В них установлено содержание учебной дисциплины, планируемые результаты освоения, тематическое планирование с указанием количества академических часов на каждую тему. Рабочая программа воспитания направлена на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения.

По формированию профессиональных компетенций у студентов институт активно взаимодействует с ООО «Газпром нефтехим Салават» и базовыми кафедрами.

С целью повышения качества подготовки выпускников, их адаптации к условиям реального производства, а также содействия трудоустройству выпускников на ведущем предприятии ТЭК созданы базовые кафедры. Активно используется материально-технический ресурс и кадровый потенциал базы предприятий ТЭК. Общее количество базовых кафедр в филиале 4 («Электрооборудование и автоматика нефтегазового производства», «Химико-технологические процессы», «Автоматизация бизнес-процессов», «Оборудование предприятий нефтехимии и нефтепереработки»).

Знания, умения и навыки (компетенции), получаемые студентами при обучении на базовых кафедрах соответствуют соответствующим направлениям подготовки по ФГОС 3+.

2.1.5. Организация образовательного процесса

Разработаны и утверждены учебные планы. Сформированы программы учебных дисциплин и практик и их методическое обеспечение. Созданы надлежащие условия для организации учебных занятий. Утвержден календарный

учебный график, который распределяет отдельные виды учебной нагрузки и времени отдыха обучающихся по календарным неделям в течение учебного года. Утверждено расписание занятий.

Проведен анализ и актуализация информационного обеспечения образовательного процесса в локальной сети в папке «Студент», в системе дистанционного обучения «Moodle». Проведена актуализация ООП по всем направлениям подготовки и полное обновление методического обеспечения учебного процесса.

Проведено обучение 94 студентов-заочников работе в электронной образовательной среде филиала. Организовано участие студентов в олимпиадах и конкурсах различного уровня (III Международная олимпиада по английскому языку, олимпиада по «Общей химической технологии», «Студенческая олимпиада УГНТУ-2024»: Химико-технологические процессы переработки нефти и газа, Информационные системы и технологии, Интеллектуальные электроэнергетические комплексы, Интеллектуальные системы управления технологическими процессами, Машины и аппараты процессов переработки нефти и газа, «Чемпионата УГНТУ по профессиональным компетенциям»). Ведется контроль успеваемости в соответствии с планом внутреннего контроля. Организуется работа кафедральных комиссий по приему задолженностей преподавателями у студентов.

Методическая работа вуза представляет собой комплекс мероприятий, способствующих повышению качества профессиональной подготовки выпускников средствами методического обеспечения и сопровождения образовательных программ.

Проводится промежуточная аттестация студентов в тестовой форме, используются лекции-презентации, метод проектов, тренинги, компьютерные симуляции, деловые игры, дискуссии, метод круглого стола и др. формы инновационных технологий в учебном процессе.

Инновации в образовательных программах:

- Образовательные программы, реализуемые с применением современных образовательных технологий: проектный метод обучения;

- Образовательные программы, реализуемые с применением современных образовательных технологий: Майнор;

- Количество обучающихся, защитивших ВКР в форме стартапа: 1 (тема «Разработка мобильного приложения интерактивной доски»);

- Количество реализуемых курсов Студенческой академии: 6 («Smart life», «Дистилляция (научно-исследовательский проект)», «Развитие личности», «Digital track», «Искусственный разум в бизнесе», «Интеллектуальные автономные системы»);

- Образовательные программы, реализуемые в рамках двойных дипломов внутри вуза: 1 (09.04.01 Информатика и вычислительная техника, магистерская программа: Информационные технологии и системы в нефтегазовом бизнесе).

С целью повышения квалификации преподавателей сформирован план стажировок на производственных площадках ООО «Газпром нефтехим Салават», в 2024 году прошли стажировку 4 человека из числа ППС.

2.1.6 Внутренняя система оценки качества образования. Качество подготовки обучающихся

Процедура проведения внутренней независимой оценки качества образовательной деятельности (далее – НОКО) по основным профессиональным образовательным программам (далее – ОПОП), реализуемым в УГНТУ регламентируется положением «О независимой оценке качества образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (утв. приказом по УГНТУ от 18.08.2020 г. № 414-4), порядком внутренней системы оценки деятельности структурных подразделений и качества образовательных программ УГНТУ (утв. приказом по УГНТУ от 10.12.2021 г. № 27-4нд).

Результаты опроса (анкетирования) педагогических и научных работников, обучающихся Института, работодателей об удовлетворенности условиями, организацией, содержанием и качеством образовательной деятельности по реализуемым программам высшего и среднего профессионального образования представлены в таблице 2.5.

Таблица 2.5 - Степень удовлетворенности условиями, организацией, содержанием и качеством образовательной деятельности по программам

Код профессии, специальности и направления подготовки	Наименование профессии, специальности и направления подготовки	Степень удовлетворенности условиями, организацией, содержанием и качеством образовательной деятельности по программам, %		
		педагогических и научных работников	обучающихся	работодателей и (или) их объединений
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	87	93	96
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	93	91	93
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	93	96	98
18.03.01	Химическая технология	93	95	90
18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	100	96	91
21.05.06	Нефтегазовая техника и технологии	100	93	98
18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и	100	100	92

	биотехнологии			
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	87	96	96
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	93	88	90
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	93	90	98
18.04.01	Химическая технология	93	96	90

Общая удовлетворенность педагогических и научных работников различными сторонами образовательного процесса находится на достаточно высоком уровне. Аспекты, требующие улучшения: условия организации труда в университете и оснащенность рабочего места; необходимо обновление учебного оборудования, компьютерной техники, ремонта лабораторий и аудиторий; необходима оптимизация учебных планов ООП в зависимости от запросов потребителей наших выпускников. Общая удовлетворенность обучающихся различными сторонами образовательного процесса находится на достаточно высоком уровне. Аспекты, требующие улучшения: учебных лаборатории и оборудования; обеспечение возможности участвовать в формировании своей индивидуальной образовательной траектории (выбор факультативных дисциплин, дисциплин по выбору). Общая удовлетворенность представители работодателей различными сторонами образовательного деятельности находится на достаточно высоком уровне. Однако в организации образовательного процесса отмечен недостаточный уровень практической подготовки обучающихся.

2.1.7. Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников

Во исполнение плана мероприятий по организации содействия трудоустройству выпускников УГНТУ и в целях сотрудничества филиала с бизнес-сообществами был проведен «День карьеры» в ООО «Газпром нефтехим Салават» и ООО «Ново-Салаватская ТЭЦ» и «Ярмарка вакансий». В Ярмарке вакансий приняли участие ООО «Акрил», ООО «Газпром нефтехим Салават», ООО «Газпром газораспределение Уфа» в г. Салавате, Типография Фобос, АО «Салаватстекло», ОАО «Салаватнефтемаш», ООО «ГЛ Инжиниринг», ООО «Ново-Салаватская ТЭЦ», ООО НИПИ «ПЕГАЗ», МУП «Электрические сети», ООО «НОВОТЭК-ТАРКОСАЛЕНЕФТЕГАЗ», ООО «РН-Туапсинский НПЗ», ООО «НОВАТЭК-ПУРОВСКИЙ ЗПК», ООО «Башкирские распределительные электрические сети», г. Ишимбай.

Создана и регулярно обновляется страничка Учебно-методического совета (УМС) на сайте института по трудоустройству выпускников.

После успешной защиты выпускных квалификационных работ студенты трудоустраиваются на предприятия города (60-65% в ООО «Газпром нефтехим Салават») и предприятия ТЭК Республики Башкортостан и РФ (ООО «Башкирэнерго», ПО «Ишимбайские электрические сети» РБ, ООО «Ново-Салаватская ТЭЦ», ООО «РуссИнтегралБурение» ХМАО-Югра, ООО «НТЦ

Энергоавтоматизация», ООО «Акрил Салават», АО «Салаватстекло», ООО «Иркутская нефтяная компания», ООО «Катобьнефть», ООО «Газпром добыча Ямбург», АО «СибурТюменьГаз», ПАО «Газпром газораспределение Уфа» г. Салават, ПАО «АК ВНЗМ», ПАО «Лукойл» ТПП «Когалымнефтегаз», ОАО «Ямал СПГ», АО «Салаватский химический завод», «РН-Юганскнефтегаз» и др.)

В 2024 году выпуск составил: по очной форме обучения – 66 по направлениям подготовки бакалавриата, 69 – по направлениям подготовки магистратуры, по заочной форма обучения – 77 по направлениям подготовки бакалавриата, 15 - по направлениям подготовки специалитета, по очно-заочной форме обучения – 13 по направлениям подготовки бакалавриата.

2.2. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Институт создает специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья для получения высшего образования. В институте обучаются инвалиды детства: 4 студента по очной форме обучения по программе бакалавриата, 1 - по очной форме обучения по программе магистратуры и 2 – по заочной форме обучения по программе бакалавриата.

В лекционных аудиториях и аудиториях для проведения практических занятий оборудованы специальные места с возможностью размещения студентов на кресле-коляске и подключения к электрической сети технических средств обучения, имеются радиомикрофоны, заушные индукторы и индукционные петли. На базе библиотеки оборудовано стационарное рабочее место для незрячего или слабовидящего пользователя.

Осуществление комплексного сопровождения образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья производится в соответствии с рекомендациями службы медико-социальной экспертизы.

Организационно-педагогическое сопровождение осуществляется двумя штатными преподавателями, прошедшим повышение квалификации по вопросам получения образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья.

Во всех учебных корпусах университета созданы материально-технические условия, которые обеспечивают возможность беспрепятственного доступа в здание, аудитории, жилые, туалетные и другие помещения.

Имеются подъездные пандусы, кнопки вызова персонала, вертикальные подъемники для перемещения между этажами, дополнительные перила и горизонтальный подъемник на лестничных маршах, специально оборудованные туалеты.

Обучение по образовательным программам инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в университете с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Исходя из психофизического развития и состояния здоровья инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, организуются занятия совместно с

другими обучающимися в общих группах, используя социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации, с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создания комфортного психологического климата в студенческой группе.

2.3 Дополнительное образование

В 2024 году были реализованы курсы подготовки на рабочую профессию по программам «Лаборант химического анализа» 3 разряд (21 чел.), «Лаборант химического анализа» 5 разряд (18 чел.), «Оператор наземных средств управления беспилотным летательным аппаратом» 3 разряд (12 чел.), «Оператор технологических установок» 5 разряд (11 чел.), «Оператор технологических установок» 4, 5 разряд (18 чел.), «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике» 5 разряд (5 чел.), «Приборист» 5 разряда (19 чел.), «Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования» 5 разряда (16 чел.), .

Реализована программа (Русский язык для иностранцев) подготовки к поступлению в ВУЗ иностранных граждан, программы повышение квалификации «Контрольно-измерительные приборы и средства автоматизации на предприятиях нефтегазового комплекса» (20 человек), «Надежность оборудования нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств» (16 человек), «Оборудование предприятий нефтепереработки и нефтехимии» (18 человек), «Прикладные программы расчета технологического оборудования и нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий» (19 человек), «Современные проблемы развития процессов химической технологии» (25 человек).

Реализована профессиональная переподготовка по направлению «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», «Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления».

Выводы по разделу 2

1. Качество реализуемых Институтом образовательных программ соответствует предъявляемым требованиям.

2. Спектр реализуемых Институтом основных образовательных программ отвечает запросам и потребностям предприятиям ТЭК.

3. Учебно-методическое обеспечение учебного процесса соответствует требованиям ФГОС.

4. Реализуются инновационные педагогические и информационные технологии, современные формы и методы обучения.

5. Активно идет работа по проведению методических конференций и семинаров, мастер-классов для студентов.

6. Выполняются контрольные показатели по трудоустройству выпускников.

7. Институт создает специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья для получения высшего образования.

3. Научно-исследовательская деятельность

На всех кафедрах осуществляется выполнение госбюджетных работ. Основными исполнителями госбюджетных НИР являлись преподаватели кафедр. Научные и практические результаты госбюджетных НИР выражаются в участие преподавателей кафедр в научно-технических конференциях с публикациями в сборниках статей:

ГБ-1 Исследование процессов термической и термокаталитической переработки углеводородного сырья

ГБ-2 Рациональное использование тяжелых нефтяных остатков

ГБ-3 Исследование объектов окружающей среды физико-химическими методами

ГБ-4 Исследование и совершенствование энерго – и ресурсосберегающих технологий и оборудования нефтехимических производств

ГБ-6 Эффективность ремонта и реконструкций основных фондов на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки

ГБ-7 Исследование и разработка датчиков неразрушающего контроля

ГБ-8 Разработка и исследование электромагнитных датчиков и систем диагностики оборудования нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств

ГБ-5 Социокультурный подход к изучению социально-гуманитарных дисциплин в техническом ВУЗе

ГБ-10 Автоматизированное управление бизнес-процессами.

ГБ-11 Исследования и разработки в области информационных систем управления бизнес-процессами и моделирования процессов нефтехимических и нефтегазовых производств.

ГБ-12 Исследование равновесных выходов продуктов процессов ароматизации легких углеводородных газов

ГБ-13 Исследование процесса пиролиза углеводородного сырья

ГБ-14 Актуальные вопросы развития физической культуры и студенческого спорта.

В Институте реализуется работа Научных школ:

- «Частотные методы диагностики оборудования нефтегазовых производств» - руководитель проф. М.Г. Баширов;

- «Моделирование и оптимизация химико-технологических процессов глубокой переработки нефти» - руководитель проф. Б.С. Жирнов.

Ведется работа по подготовке кадров высшей квалификации. Количество аспирантов, соискателей и докторантов – 9.

Объем выполненных НИР и НТУ составил 450тыс. руб.

Объем НИР, выполненных в рамках грантов РФФИ, РГНФ, РНФ, ФЦП, УМНИК, Бортник, Компаний и других российских грантов на проведение научных исследований; премий правительства, президента, в т.ч. зарубежных составил 1000 тыс. руб.

Количество студентов и аспирантов, участвовавших в выполнении НИР на платной основе и объем выплаченных им средств (не менее размера стипендии) только по статье затрат-НИР – 3.

Количество опубликованных статей в рецензируемых российских изданиях (из списка ВАК) – 30.

Количество статей, опубликованных в изданиях, индексируемых в базах данных Scopus, WoS и др. – 16.

Количество опубликованных статей в прочих изданиях (включая зарубежные) – 470.

Количество поданных заявок на изобретения, полезные модели, регистрацию программ для ЭВМ и баз данных на имя УГНТУ, в разработке которых принимали участие 31 сотрудник из числа ППС кафедр.

Состоялись Международная научно-методическая конференция «Интеграция науки и образования в вузах нефтегазового профиля-2024» и Всероссийская научно-практическая конференция «Интеллектуальные технологии и инновационные подходы в нефтепереработке и нефтехимии».

Прошел Всероссийский конкурс студенческих идей «Шаг в будущее - 2024». Цель конкурса - активизация творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы студентов, организации и развития научно-исследовательской работы студентов. Номинации конкурса: Социально значимые проекты (29 проектов), Инновационные технологии 21 века (38 проектов). В конкурсе приняли участие студенты ФГБОУ ВО Самарский государственный технический университет, ФГБОУ ВО Оренбургский государственный университет, ФГБОУ ВО Кубанский государственный университет физической культуры, спорта и туризма и др.

Количество проведенных структурным подразделением российских и международных конференций и семинаров, оформленных приказами – 183.

Изданы сборники материалов конференций:

1. Интеграция науки и образования в вузах нефтегазового профиля – 2022: материалы Международной научно-методической конференции / редкол.: Н.Г. Евдокимова и др. – Уфа: УНПЦ «Издательство УГНТУ», 2024. – 635 с.

2. Интеллектуальные технологии и инновационные подходы в нефтепереработке и нефтехимии – 2024: материалы Всероссийской научно-практической конференции / редкол.: Н.Г. Евдокимова и др. – Уфа: УНПЦ «Издательство УГНТУ», 2024. – 534 с.

Выводы по разделу 3:

1. Активно идет работа по проведению научных конференций и семинаров, оформленных приказами.

2. Положительная динамика результатов НИРС.

3. Активизирована работа по участию студентов в конференциях, олимпиадах, конкурсах различного уровня.

4. Проводится анализ эффективности научной деятельности, ППС активно участвуют в патентно-лицензионной деятельности.

5. Реализуется подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре УГНТУ.

4. Воспитательная работа и внеучебная деятельность

Внеучебную работу в Институте проводит Совет по ВР. Советом рассматривались вопросы планирования работы, организации мероприятий, контроль посещаемости и успеваемости и т.д.

В Институте назначены кураторы групп очного, очно-заочного и заочного отделений.

Члены Совета по ВР и кураторы групп первого курса приняли участие в собрании студентов первого курса (очной и очно-заочной формы обучения) по ознакомлению с Уставом Филиала и Правилами внутреннего распорядка.

В сентябре были проведены общие собрания студентов первого курса с кураторами и распоряжением по филиалу были назначены старосты групп, также кураторами групп очной формы обучения было проведено анкетирование для выявления актива группы. Старосты групп очной формы обучения ведут журналы посещаемости.

Кураторами групп в течение года представлялись характеристики студентам по месту требования. На заседаниях кафедр Информационных технологий, Химико-технологических процессов, Оборудования нефтехимии и нефтепереработки, Электрооборудование и автоматика промышленных предприятий рассматривались вопросы воспитательной работы со студентами, итоги сессий и текущая успеваемость, приглашались отстающие студенты.

Ежегодно Совет по ВР организует проведение осенних и весенних субботников по уборке территории. Кураторы групп, заведующие кафедрами принимают активное участие в организации и проведении этих работ.

Проведены кураторские часы, посвященные 80-летию снятия блокады Ленинграда. Студенты приняли участие в семинаре-лектории «Противодействие распространению экстремистской идеологии». Студенческий актив участвовал в реализации творческого проекта, посвященного Международному дню родного языка. Итогом стало создание видеоролика, который размещен на сайте <https://web.telegram.org/a/>. В преддверии международного женского дня студенческим клубом было организовано поздравление студенток и сотрудниц института с праздником и записано видеопоздравление.

Центром психологии и развития личности УГНТУ был проведен 06.11.2024 фестиваль психологического здоровья «Твой рост». В фестивале приняли участие студенты первого и второго курса, а также старосты и кураторы.

Ко Дню Победы была проведена специальная акция, где все желающие могли рассказать о своем Герое Великой Отечественной войны. Посты были размещены в группе ВКонтакте института (<https://web.telegram.org/a/#>). Также была организована раздача георгиевских ленточек.

Студентка группы БТП-22-21 Шайсултанова К. заняла первое место в открытом лыжном фестивале «Салаватская лыжня» в рамках открытой

Всероссийской массовой лыжной гонки «Лыжня России». В преддверие 23 февраля для студентов Института Нефтепереработки и Нефтехимии был организован прием нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО). 89 студентов сдали нормативы ГТО. С целью профилактики вредных привычек в течение года были организованы беседы о вреде алкоголя, наркотиков и табакокурения: 23.03.2024 с лекцией для студентов первого курса выступил врач-фтизиатр, 10.04.2024 студенты первого курса приняли участие во Всероссийской акции «10000 шагов к жизни».

24.04.2024 состоялся товарищеский матч по футболу между сборной ИНН УГНТУ и студентами из Кубы, Египта, Йемена и Таджикистана. 04.05.2024 команда студентов института приняла участие в легкоатлетической эстафете, посвященной празднованию 79-летия Победы в Великой Отечественной Войне, заняв первое место. 15-17.05.2024 студент группы БТП-22-21, мастер спорта России Кошелев Е. в составе сборной УГНТУ принял участие в «Республиканской Универсиаде по летним и зимним видам спорта» в дисциплине плавание, он завоевал одну золотую медаль в эстафетном плавании и две серебряные в личном зачете. Своими высокими результатами помог сборной команде «УГНТУ» завоевать первое место в общем зачете среди ВУЗов Башкирии.

К дополнительным занятиям по физической культуре в виде спартакиад, товарищеских встреч было привлечено свыше 50% студентов очной формы обучения.

15 студентов института направлены на летнее оздоровление в Краснодарский край, 2 – в экскурсионно-познавательную поездку в г. Санкт-Петербург, 1 – на оздоровление в Янган-Тау.

Для студентов был проведен преподавателями детской художественной школы мастер-класс по масляной живописи в рамках проекта «Пушкинская карта». Проведен конкурс на звание «Мистер и мисс ИНН УГНТУ», в честь Дня российского студенчества были организованы интеллектуальные студенческие игры. Команда КВН института в составе 8 студентов принимала участие в Сочинском фестивале КВН 2024, 1/4 финала Официальной лиги "Уфа". Студенты активно посещают театр, используя Пушкинскую карту. Пушкинскую карту завели порядка 80% студентов очной формы обучения.

В рамках студенческого самоуправления в институте действуют две общественные организации – студенческий клуб и студенческий профком. Студенческий клуб занимается организацией спортивных мероприятий, культурной и досуговой деятельностью, организацией благотворительных акций.

Ежегодно профорги групп проводят работу по созданию банка данных студентов из малоимущих семей, детей-сирот, социально-незащищённых студентов для оказания им материальной помощи (в весеннем – 120 студентов, в осеннем – 150 студентов).

Студенческий совет общежития эффективно решает вопросы, связанные с проживанием студентов в общежитии.

Ежегодно в сентябре проводятся собрания со студентами по вопросам ознакомления с правилами внутреннего распорядка, оформления договоров найма.

Для активизации студенческого самоуправления в общежитии избираются старосты этажей, обязанности которых заключаются в координации деятельности, организации работы по самообслуживанию общежития, привлечение проживающих к выполнению общественно-полезных работ в общежитии и на прилегающей территории, помощь администрации в организации контроля за сохранностью материальных ценностей, закрепленных за проживающими. В соответствии с «Положением об оказании материальной помощи» в 2023-2024 учебном году студентам института оказывалась материальная помощь (в весеннем – 120 студентов).

Выводы по разделу 4

1. Созданы удовлетворительные условия для осуществления целенаправленной воспитательной работы со студентами.
2. Воспитательная работа построена на основе нормативно-правовых актов федерального, регионального уровня и велась в соответствии с разработанной Концепцией воспитательной деятельности со студентами, целевыми программами, комплексными и тематическими планами, различными локальными актами, регламентирующими воспитательную работу со студентами.
3. Воспитательная работа в филиале имеет достаточное финансовое обеспечение.
4. Созданы механизмы морального и материального стимулирования студентов за особые достижения в учебе, научно-исследовательской, творческой и спортивной деятельности.
5. Уделяется внимание развитию органов студенческого самоуправления.

5. Международная деятельность

Контингент иностранных студентов в 2024 году составил 34 человека из Таджикистана, Казахстана и Египта.

В отчетный период продолжена работа по развитию академической мобильности, за 2024 год в реализации программ академической мобильности приняли участие 3 преподавателя (КНР).

Проведены 22-26 апреля 2024 г. Международная научно-методическая конференция «Интеграция науки и образования в вузах нефтегазового профиля-2024» (128 участников) и с 30.10.2024 по 13.12.2024 Всероссийская научно-практическая конференция «Интеллектуальные технологии и инновационные подходы в нефтепереработке и нефтехимии» с международным участием (Азербайджан, Казахстан, Белоруссия) (113 участников).

Проведен 25.12.2024 г. Международный научный семинар совместно с преподавателями факультета химико-технологического факультета Азербайджанского государственного университета нефти и промышленности на тему «Современные тенденции в развитии нефтегазового комплекса и смежных отраслях». В семинаре приняло участие 22 человека.

Выводы по разделу 5

1. План мероприятий по развитию международной деятельности выполнен в полном объеме.

**Перечень недвижимого имущества, закрепленного за Институтом
нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО в г. Салавате**

№ п/п	Адрес объекта НИ	Наименование объекта НИ	Площадь объекта НИ (кв.м)	Инвентарный номер объекта НИ	Реестровый номер	балансовая стоимость (руб.)
1.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б	Учебный корпус (литера А)	8 142,5 м2	001101020001	П12030006405 от 04.04.2008	36 113 426,00
2.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б, стр. 1	Лабораторный корпус (литера. Б)	4 645,0 м2	001101020006	П12030006406 от 04.04.2008	13 266 781,00
3.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б, стр. 2	Гараж (литера В)	359,4 м2	001101020003	П12030006404 от 04.04.2008	493 213,00
4.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б, стр. 2	Насосная (литера. В1)	15,9 м2	001101020002	П12030006402 от 04.04.2008	36 628,00
5.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б, стр. 3	Склад (литера Д)	67,8 м2	001101020004	П12030006403 от 04.04.2008	122 798,00
6.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б, стр. 3	Склад (литера Д1)	117,3 м2	001101020005	П12030006473 от 04.04.2008	160 483,00
7.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б	Кабельная ЛЭП	869,2 м	001101030008	П25030000411 от 04.04.2008	167 355,00
8.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б	Наружное освещение на бетонных столбах	216 м	001101035004	П25030000411 от 04.04.2008	83 906,00
9.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б	Сети водопровода	0,3 км	001101030010	П12030006419 от 04.04.2008	230 004,00
10.	РБ, г. Салават, ул. Губкина, 22Б	Сети канализации	0,3 км	001101030009	П12030006407 от 04.04.2008	78 938,00
11.	РБ, г. Салават, бульвар С. Юлаева, 61	Общежитие (лит. А)	5 000,4 м2	001101010007	П12030006401 от 04.04.2008	11 557 135,00
12.	РБ, г. Салават, бульвар С. Юлаева, 61	Коммуникации отопления (общежитие)	0,08 км	001101035006	П12030006549 от 04.04.2008	151 509,00

Директор ИНН УГНТУ в г. Салавате _____ / Н.Н. Лунева

Согласовано

Начальник управления по содержанию имущества _____ / Н.В. Гусев