



**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной технический университет»
Институт нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИНН

ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате

Н.Н. Лунева

30.06.2022

ОТЧЕТ

**о результатах самообследования Института нефтепереработки и нефтехимии
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной
технический университет» в г. Салавате
в 2021/2022 учебном году**

1 Назначение и область применения

1.1 Настоящий отчет содержит результаты работы Института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» в г. Салавате за период с 01.09.2021 по 30.06.2022, анализ различных сторон деятельности преподавателей и сотрудников, а также указания на области деятельности, требующие улучшения.

1.2 Настоящий отчет предоставляется высшему руководству для анализа деятельности Института.

2 Сокращения

В настоящем отчете использованы следующие сокращения:

ФГБОУ ВО - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

ВР – воспитательная работа;

НИР – научно-исследовательская работа;

НИРС – научно-исследовательская работа студентов;

Институт – Институт нефтепереработки и нефтехимии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» в г. Салавате.

3 Кадры

Количественный и качественный состав преподавателей Института приведен в таблицах 3.1 и 3.2. Доля преподавателей по Институту, имеющих ученые степени и звания, составила 71%.

Таблица 3.1 – Профессорско-преподавательский состав

Категория	Численность по штатному расписанию, шт. ед.	Фактическая численность, чел.
ППС	76,5	58
Внешние совместители	-	13

Таблица 3.2 – Профессорско-преподавательский состав

Кафедра	По должности					
	Зав. кафедрой	Профессор	Доцент	Ст. преподаватель	Преподаватель	Ассистент
Кафедра ИнТех	1	-	8,25	3,5	-	8,5
Кафедра ОПНН	1	-	7,75	-	-	0,75
Кафедра ХТП	1	1,0	14,75	3,0	-	3,0
Кафедра ЭАПП	1	2,0	15,0	1,5	-	3,5

3.1 Повышение квалификации

Сформирован план стажировок ППС Института на производственных площадках ООО «Газпром нефтехим Салават».

По программе повышения квалификации «Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин» (144 ч.) и программе «Внедрении цифровых технологий в дисциплины при проектировании образовательных программ» (144 ч.) были обучены преподаватели всех кафедр филиала.

В период с 21 июня 2022 года по 24 июня 2022 г. прошли обучение по программе повышения квалификации «Противодействие коррупции» руководители Института.

3.2 Мобильность студентов и НПР

Во исполнение плана мероприятий по внутрироссийской мобильности НПР были реализованы мероприятия «Направление научно-педагогических работников УГНТУ в российские организации-партнеры» и «Приглашение высококвалифицированных специалистов организаций-партнеров в УГНТУ».

Направление и приглашение НПР осуществлялось в соответствии с «Временным

положением о мобильности НПР УГНТУ», утвержденным приказом по УГНТУ от 17.04.2013 №247-4. Информация представлена в таблицах 3.3-3.5.

3.3 Подготовка аспирантов и соискателей

Результаты работы по подготовке кадров высшей квалификации представлены в таблице 3.8.

Таблица 3.8 - Аспиранты – штатные преподаватели Института

Ф.И.О.	Нагрузка учебная	Форма обучения	Год поступления	Год окончания
Махмутова Алина Рауфовна	1,0	Очно, бюджет	2021	2024
Еременко Александр Евгеньевич	1,0	Очно, бюджет	2021	2024
Акчурин Дамир Шамилевич	1,5	Очно, бюджет	2021	2024
Крышко Константин Алексеевич	1,0	Очно, бюджет	2019	2022
Уйманова Ирина Петровна	1,5	Заочно, бюджет	2020	2023

4 Учебная работа

4.1 Лицензирование и аккредитация образовательной деятельности

На данный момент Институт лицензирован по образовательным программам по 5 направлениям подготовки бакалавров, 4 направлениям подготовки магистров, 2 образовательным программам подготовки специалистов, 2 программам повышения квалификации (от 72 до 500 часов и свыше 500 часов).

Реализуется 10 образовательных программ (специалитет, бакалавриат, магистратура).

С 21.03.2022 по 17.06.2022 прошла независимая оценка качества условий осуществления образовательной деятельности.

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.

4.2 Учебная нагрузка

Плановая учебная нагрузка по Институту составила 56988 часов.

Распределение нагрузки по кафедрам приведено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Распределение учебной нагрузки по кафедрам

Кафедры	Всего, ч
ИнТех	16226
ОПНН	7714
ХТП	15867
ЭАПП	17181

Плановая нагрузка по Институту выполнена в полном объеме.

Таблица 3.3 - Сведения о прямой академической мобильности НПР («Направление научно-педагогических работников УГНТУ в российские вузы»)

№	Ф.И.О. НПР	Должность	Кафедра	Организация	Цель поездки	Сроки пребывания	Номер приказа (справки)	Тема лекции, целевая аудитория
1	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный (английский) язык» для гр.2Г – специальность 43.02.10 «Туризм» в объеме 32 часов
2	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный (английский) язык» для студентов гр.3Г – специальность 43.02.10 «Туризм» в объеме 22 часов
3	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный (английский) язык» для студентов гр.4И – специальность 10.02.01 «Организация и технология защиты информации» в объеме 28 часов
4	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный (английский) язык» для студентов гр.3И – специальность 10.02.01 «Организация и технология защиты информации» в объеме 28 часов
5	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный гр.3В – специальность 09.02.05 «Прикладная информатика (в образовании)» в объеме 36 часов
6	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный язык в профессиональной деятельности» для студентов гр.2ГД – специальность 43.02.14 «Гостиничное дело» в объеме 34 часов
7	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный (английский) язык» для студентов гр.3ГД – специальность 43.02.14 «Гостиничное дело» в объеме 38 часов
8	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации» для студентов: -гр.2Г – специальность 43.02.10 «Туризм» в объеме 44 часов;
9	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации» для студентов: - гр.3Г – специальность 43.02.10 «Туризм» в объеме 12 часов.
10	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«МДК 02.02. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации для службы питания» для студентов: -гр.2ГД – специальность 43.02.14 «Гостиничное дело» в объеме 68 часов.
11	Жаринов Юрий Александрович	доцент	ИнТех	ГАПОУ Салаватский колледж образования и профессиональных технологий	Проведение практических занятий	12.01.2022-30.06.2022	Приказ № 03-01 от 11.02.2022 Справка №780 от 03.06.2022	«МДК 03.02. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации для службы обслуживания и эксплуатации номерного фонда» для студентов: -гр.2ГД – специальность 43.02.14 «Гостиничное дело» в объеме 18 часов.

12	Хисматуллин Азат Салаватович	к.ф.-м.н., доцент	ЭАПП	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №31-01 от 11.02.2022 Справка №120/07 от 08.06.2022	для чтения лекций студентам группы АТП-301 специальности 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» по дисциплине «Электротехника и электроника» в объеме 40 часов.
13	Хисматуллин Азат Салаватович	к.ф.-м.н., доцент	ЭАПП	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №31-01 от 11.02.2022 Справка №120/07 от 08.06.2022	Лекции для студентов группы ЭЭ-202 специальности 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» по дисциплине «Электротехника» в объеме 40 часов.
14	Хисматуллин Азат Салаватович	к.ф.-м.н., доцент	ЭАПП	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №31-01 от 11.02.2022 Справка №120/07 от 08.06.2022	Лекции для студентов группы ЭЭз-203Бз специальности 13.03.02 «Общая энергетика» (группа) в объеме 42,75 часа.
15	Минлибаев Муслим Рафаэльевич	к.ф.-м.н., доцент	ЭАПП	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №30-01 от 11.02.2022 Справка №121/07 от 08.06.2022	Для студентов специальности 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» по дисциплине «Электронные преобразователи энергии в СУТП» лекционных занятий в группе АТП-201Б в объеме 194,2 часа.

Таблица 3.4 – Сведения об обратной академической мобильности (приглашение в УГНТУ сторонних лекторов)

№ пп.	Ф.И.О. лектора	Должность	Организация	Кафедра	Цель приезда	Сроки пребывания	Номер приказа	Тема лекции, целевая аудитория
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Хуснутдинов Дим Зинфирович	к.т.н., доцент, зам. директора по уч. работе	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №33-01 от 11.02.2022	Занятия студентами направления подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» по дисциплине «Моделирование организационных систем» (группа БАТп-18-21) в объеме 39 часов
2	Хуснутдинов Дим Зинфирович	к.т.н., доцента, зам. директора по учебной работе	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №33-01 от 11.02.2022	Занятия студентам направления подготовки 15.04.02 «Автоматизация технологических процессов и производств» по дисциплине «Основы теории измерительных систем» (группа МАГ01-20-21) в объеме 61 час
3	Султанов Риф Габдуллович	к.т.н., доцент	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №32-01 от 11.02.2022	Занятия со студентами группы БАЭ-20-21 направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» по дисциплине «Теоретические основы электротехники» в объеме 42
4	Султанов Риф Габдуллович	к.т.н., доцент	Филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в г. Ишимбай	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	Проведение лекций, практических занятий, лабораторных работ, экзамена	15.02.2022-30.06.2022	Приказ №32-01 от 11.02.2022	Занятия со студентами группы БАЭ-20-21 направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» по дисциплине «Электроника» в объеме 40 часов.

Таблица 3.5 - Сведения о международной академической мобильности обучающихся ФГБОУ ВО УГНТУ

№ пп.	Ф.И.О. обучающегося	Группа	Место направления (наименование и место нахождения принимающего вуза)	Цель поездки	Период прохождения академической мобильности	Документ-основание
1	2	3	4	5	6	7
1	Белый Александр Сергеевич	БАЭ-21-21	НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана»	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №09-1к от 20.01.2022
2	Баротов Хифзулло Сорбонович	БАЭ-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
3	Табаров Джамолиддин Джаъфарович	БАЭ-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
4	Камолидинов Шохруз Рузибоевич	БАЭ-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
5	Назаров Мухаммед Сангмадович	БАЭ-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
6	Абдулхамидзода Файзулло Махмадулло	БМО-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
7	Каландаров Нуриддин Фатхуллоев	БАТ-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
8	Ибрагимов Хуршед Амриддинович	БАТ-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
9	Идрисов Джовид Абдулхайрович	БАБ-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
10	Холов Шохрух Умеджонович	БМО-21-21	Институт энергетики Таджикистан (г. Бохтар, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №12-1к от 21.01.2022
11	Бекмуродов Карим Броимбекович	БТП-21-21	Хорогский государственный университет имени М. Назаршоева (г. Хорог, Республика Таджикистан)	Обучение по программе академической мобильности	24.01.2021-30.06.2022	Приказ №11-1к от 21.01.2022

4.3 Базовые кафедры филиала

Общее количество базовых кафедр в филиале 4 (таблица 4.2), созданные на ведущем предприятии ТЭК для использования его материально-технической базы и кадрового потенциала с целью повышения качества подготовки выпускников, их адаптации к условиям реального производства, а также содействия трудоустройству выпускников.

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

Таблица 4.2 – Характеристика базовых кафедр филиала

Название базовой кафедры	Предприятие	Кафедра филиала УГНТУ в г. Салавате	Стоимость имущественного комплекса базовой кафедры, вовлеченного в образовательный процесс филиала, тыс. руб.	Учебная нагрузка на базовой кафедры, ставок/ч
«Электрооборудование и автоматика нефтегазового производства». Заведующий базовой кафедрой доцент Кузнецов А.С.	ОАО «Газпром нефтехим Салават». Приказ по УГНТУ о создании базовой кафедры «Электрооборудование и автоматика нефтегазового производства». №728-1 от 08.12.2015 (решение Ученого совета УГНТУ 26.11.2015, протокол №13). Соглашение о сотрудничестве и взаимовыгодном партнерстве между филиалом ФГБОУ ВПО УГНТУ в г. Салавате и ОАО «Газпром нефтехим Салават» № И137/2015 от 26.11.2015.	ЭАПП	97065,0	0,75/465
«Химико-технологические процессы». Заведующий базовой кафедрой доц., к.т.н. Тагиров М.А.	ОАО «Газпром нефтехим Салават». Приказ по УГНТУ о создании базовой кафедры «Химико-технологические процессы» №728-1 от 08.12.2015 (решение Ученого совета УГНТУ 26.11.2015, протокол №13). Соглашение о сотрудничестве и взаимовыгодном партнерстве между филиалом ФГБОУ ВПО УГНТУ в г. Салавате и ОАО «Газпром нефтехим Салават» № И138/2015 от 26.11.2015.	ХТП	46, 950	1,75/1434
«Автоматизация бизнес-процессов». Заведующий кафедрой асс. Насыров Н.А.	ОАО «Газпром нефтехим Салават». Приказ по УГНТУ о создании базовой кафедры «Автоматизация бизнес-процессов» №263-1 от 21.04.2016 (решение Ученого совета УГНТУ 31.03.2016, протокол №3). Соглашение о сотрудничестве и взаимовыгодном партнерстве между филиалом ФГБОУ ВПО УГНТУ в г. Салавате и ОАО «Газпром нефтехим Салават» № 1 от 31.03.2016.	ОНД	282,0	0,75/674
«Оборудование предприятий нефтехимии и нефтепереработки»	ООО «Газпром нефтехим Салават». Решение Ученого совета УГНТУ 24.12.2020, протокол №11. Соглашение о сотрудничестве и взаимовыгодном партнерстве между филиалом ФГБОУ ВПО УГНТУ в г. Салавате и ОАО «Газпром нефтехим Салават» № 1 от 24.12.2020.	ОПНН	-	-

4.4 Перечень дисциплин, читаемых в филиале

В филиале читались все дисциплины согласно рабочим учебным планам специальностей и направлений:

для инженеров:

21.05.06 – Нефтегазовые техника и технологии (Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений)

21.05.06 – Нефтегазовые техника и технологии (Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления);

для бакалавров:

13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника (Электрооборудование и электрохозяйство

предприятий, организаций и учреждений);

15.03.04 - Автоматизация технологических процессов и производств (Автоматизация технологических процессов и производств в нефтехимии и нефтепереработке);

09.03.01 - Информатика и вычислительная техника (Автоматизированное управление бизнес-процессами и финансами);

18.03.01 - Химическая технология (Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов);

18.03.02 - Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (Машины и аппараты химических производств);

для магистров:

13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника (Режимы работы электрических источников питания, подстанций, сетей и систем);

18.04.01 - Химическая технология (Химическая технология топлива и газа);

15.04.04 - Автоматизация технологических процессов и производств (Автоматизация технологических процессов и производств);

09.04.01 - «Информатика и вычислительная техника».

4.5 Учебно-методическое обеспечение учебного процесса

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 ОПОП по всем направлениям подготовки.

Издано 15 учебных пособий и 114 электронных учебно-методических пособий.

Разработан план издания учебно-методической литературы на 2022 год.

Проведено обучение студентов-заочников работе в электронной образовательной среде филиала.

Ведется контроль успеваемости, организуется работа комиссий по приему задолженностей.

4.5 Итоговая государственная аттестация

В отчетах ГЭК за 2022 год представлена информация о результатах итоговой государственной аттестации магистров и бакалавров.

Замечания и рекомендации государственных экзаменационных комиссий представлены также в отчетах ГЭК по направлениям подготовки.

5 Учебно-методическая работа

В соответствии с планом работы УМС была выполнена работа по следующим направлениям:

- учебно-методическое обеспечение учебного процесса;
- реализация образовательных программ и академическая мобильность;
- реализация инновационных педагогических и информационных технологий, современных форм и методов обучения;
- повышение профессионального уровня педагогических работников;
- организационная работа.

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

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 ОПОП по всем направлениям подготовки.

Проведено обучение студентов-заочников работе в электронной образовательной среде филиала. Ведется контроль успеваемости, организуется работа комиссий по приему задолженностей.

Организовано участие студентов в олимпиадах и конкурсах различного уровня (студенческие олимпиады) (таблица 5.1).

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

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.

Были проведены следующие научно-практические, научно-методические семинары и мастер классы (таблица 5.2).

Таблица 5.1 - Участие студентов в олимпиадах и конкурсах различного уровня

№ п/п	Факультет, кафедра	Сроки проведения	Наименование конференции	Участники	Место проведения	Результат	Кол-во, чел.
1	2	3	4	5	6	9	10
1	ИнТех	14.04.2022 №61-01 от 06.04.2022	Международная Интернет – олимпиада по английскому языку “International English Olympiad” среди студентов 1 курса по направлению подготовки «Информатика и вычислительная техника»	Студенты высших учебных заведений УГНТУ, БашГУ, СКО и ПТ	Институт нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате	13	33
2	ХТП	08.04.2022 №194-1 от 10.03.2022	«Студенческая олимпиада УГНТУ-2022» Химико-технологические процессы переработки нефти и газа	Бакалавры 18.03.01 Химическая технология УГНТУ, БашГУ, АУНГ (Казахстан)	Институт нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате	9	31
3	ИнТех	18.04.2022 №194-1 от 10.03.2022	«Студенческая олимпиада УГНТУ-2022» Информационные технологии и базы данных	Бакалавры 09.03.01 Информатика и вычислительная техника УГНТУ, УГАТУ, АГНИ, КГЭУ, МЭИ, ТГУ, ВоГУ, ИжГТУ, УКРТЬ	Институт нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате	10	24
4	ЭАПП	14.04.2022-21.04.2022 №194-1 от 10.03.2022	«Студенческая олимпиада УГНТУ-2022» Интеллектуальные электроэнергетические комплексы	Бакалавры 13.00.00 «Электроэнергетика и электротехника» УГНТУ, УГАТУ, АГНИ, КГЭУ, МЭИ, ТГУ, ВоГУ, ИжГТУ, УКРТЬ	Институт нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате	24	93
5	ЭАПП	29.03.2022-31.03.2022 №194-1 от 10.03.2022	«Студенческая олимпиада УГНТУ-2022» Интеллектуальные системы управления технологическими процессами	Бакалавры 115.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» УГНТУ, МГТУ, БГУ, КГЭУ, МЭИ, ТГУ, НВГУ, УГАТУ	Институт нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате	9	37
6	ХТП	04.05.2022	«Международная студенческая олимпиада по химии»	Бакалавры 18.03.01 ИИН УГНТУ в г. Салавате	Международный университет нефти и газа имени Якшегелди Какаева	3	3

Таблица 5.2 – Научно-практические, научно-методические семинары и мастер-классы

№ п/п	Наименование конференции	Дата проведения	Приказ (№, дата)	Ответственное структурное подразделение
1	Мастер-класс в формате «День карьеры в ПАО «АК ВНЗМ»	23.09.2020	№80-01 от 15.09.2020	Кафедры ИнТех, ОПНН
2	Семинар «Знакомство с профессией» для студентов 1 курса очной формы обучения направлений	23.09.2020	№81-01 от 15.09.2020	Кафедры ИнТех, ОПНН

	подготовки «Машины и аппараты химических производств» и «Информатика и вычислительная техника».			
3	Семинар в формате тренинга «Мой карьерный рост» для студентов 1 курса очной формы обучения.	22.09.2020	№86-01 от 18.09.2020	Кафедры ХТП, ЭАПП, ОНД, ИнТех
4	Научно-технический семинар «Проектная работа в студенческой академии «SmaartLife» для преподавателей филиала	09.10.2020	№91-01 от 09.10.2020	Кафедры ХТП, ЭАПП, ОНД, ИнТех
5	Научно-технический семинар «УМНИК - SmaartLife» для студентов очной формы обучения.	09.10.2020	№90-01 от 09.10.2020	Кафедры ХТП, ЭАПП, ОНД, ИнТех
6	Научно-практический семинар в on-line формате «Виртуальная и дополненная реальность»	23.11.2020	№111-01 от 20.11.2020	Кафедра ИнТех
7	Научно-практический семинар в on-line формате «Создание мобильного приложения Unity 3D»	26.11.2020	№112-01 от 23.11.2020	Кафедра ИнТех
8	«Школа юного ученого»	07.12.2020-22.04.2021	№117-01 от 07.12.2020	Кафедры ХТП, ЭАПП, ОНД, ИнТех
9	Семинар «Направления и перспективы развития направления подготовки «Химическая технология» для студентов филиала и колледжей	02.11.2020	«101-01 от 29.10.2020	Кафедры ХТП
10	Научно-технический семинар «Все о статьях. От выбора журнала до публикации»	02.11.2020	№102-01 от 29.10.2020	Кафедры ХТП, ЭАПП, ОНД, ИнТех
11	Научный семинар на тему «Современные методы автоматизации технологических процессов и производств»	14.12.2020	№116-01 от 07.12.2020	Кафедры ЭАПП
12	Научный семинар на тему «Современные проблемы электроснабжения, энергосбережения и диагностики электрооборудования»	10.12.2020	№115-01 от 07.12.2020	Кафедры ЭАПП
13	Семинар в форме круглого стола «Перспективы развития направления подготовки «Информатика и вычислительная техника. Автоматизированное управление бизнес-процессами и финансами» для студентов филиала и колледжей	03.12.2020	№113-01 от 02.12.2020	Кафедра ИнТех
14	Международный научный семинар в дистанционном формате на платформе BigBlueButton на тему «Совершенствование процессов нефтегазопереработки и нефтехимии».	16.12.2020	№120-01 от 15.12.2020	Кафедра ХТП
15	Семинар в форме круглого стола «ХимТехноКвиз» для студентов филиала и колледжа	18.12.2020	№119-01 от 15.12.2020	Кафедра ХТП
16	Научно-практический семинар в on-line формате «Цифровая модель объектов промышленных предприятий»	17.12.2020	№121-01 от 15.12.2020	Кафедра ИнТех
17	Мастер-классы для школьников	22.12.2020 24.12.2020	№126-01 от 17.12.2020	Кафедры ХТП, ЭАПП, ОНД, ИнТех
18	Научно-практический семинар «Цифровые инструменты в онлайн-образовании» для студентов и преподавателей	23.12.2020	№125-01 от 17.12.2020	Кафедры ХТП, ЭАПП, ОНД, ИнТех
19	Всероссийский конкурс видеороликов «Спортивные каникулы»	28.12.2020 по 09.01.2021	№124-01 от 17.12.2020	ИнТех
20	Профориентационный образовательный проект «Инженерный класс» для учащихся МБОУ СОШ №4 г. Салавата.	05.02.2021-30.04.2021	№21-01 от 22.01.2021	Кафедры ИнТех, ОПНН, ХТП
21	Мастер-классы для школьников выпускных классов Стерлибашевской МБОУ СОШ №1.	28.01.2021	№16-01 от 22.01.2021	Кафедры ИнТех, ЭАПП, ОПНН, ХТП
22	Вебинар «Экологический мониторинг сбросов загрязняющих веществ в водные объекты. Основные тезисы внедрения систем автоматического контроля на предприятиях и водоканалах» в онлайн-режиме.	11.02.2021	№24-01 от 08.02.2021	Кафедра ХТП
23	Научно-практический семинар «Обеспечение информационной безопасности: общие подходы и решения в управлении Информационных Технологий и Связи на ООО «Газпром нефтехим Салават»	18.02.2021	№30-01 от 19.02.2021	Кафедра ИнТех

24	Мастер-класс в рамках тематической площадки «Как создать свою команду и стать лидером» в рамках проведения городского молодежного образовательного форума «ПРОРЫВ».	26.02.2021	№31-01 от 19.02.2021	Кафедра ХТП
25	«День карьеры в ООО «Газпром нефтехим Салават»	25.03.2021	№41-01 от 12.03.2021	Кафедры ИнТех, ОПНН, ЭАПП, ХТП
26	III Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития электроэнергетики и электротехники» (проводимой на базе ФГБОУ ВО «КГЭУ»). Секция 3 «Энергосиловое оборудование, электропривод и автоматизация»	17.03.2021	№42-01 от 12.03.2021	Кафедра ЭАПП
27	Семинар в формате мастер-классов для студентов гр. БМА-18-21 и БАБ-18-21 на производственной площадке ОСП «Салават-2 ВНЗМ»	25.03.2021	№46-01 от 22.03.2021	Кафедры ИнТех, ОПНН,
28	Всероссийский конкурс студенческих идей «Шаг в будущее - 2021»	18.01.2021-22.03.2021		Кафедры ИнТех, ОПНН, ЭАПП, ХТП
29	Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука. Технология. Производство-2021»	19.04.2021 - 23.04.2021	№103-01 от 07.11.2020	Кафедры ИнТех, ОПНН, ЭАПП, ХТП
30	Научно-практический семинар «Распространение акустических волн в пузырьковой жидкости» (в дистанционном формате)	02.04.2021	№51-01 от 01.04.2021	Кафедра ИнТех
31	Образовательный тур «PRONEFT»	27.04.2021	№54-01 от 22.04.2021	Кафедры ИнТех, ОПНН, ЭАПП, ХТП
32	«Научный семинар на тему «Современные методы автоматизации технологических процессов и производств»	20.05.2021	№58-01 от 20.05.2021	Кафедра ЭАПП
	Научный семинар на тему «Современные проблемы электроснабжения, энергосбережения и диагностики электрооборудования»	21.05.2021	№59-01 от 21.05.2021	Кафедра ЭАПП
33	Предварительный этап регионального Конкурса Общероссийской общественно-государственной просветительской организации «Российское общество «Знание» «Лучший лектор-2021: в Республике Башкортостан».	12.04.2021 - 06.04.2021	№48-01 от 29.03.2021	Кафедры ИнТех, ОПНН, ХТП
34	«Ярмарка вакансий»	08.04.2021	№49-01 от 29.03.2021	Кафедры ИнТех, ОПНН, ЭАПП, ХТП
35	Выездной семинар для студентов гр. БМА-18-21 на производственной площадке ООО «Ремонтно-механический завод»	01.04.2021	№47-01 от 29.03.2021	Кафедра ОПНН
36	Конкурс ВКР бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 18.03.02 «Энерго-и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (профиль «Машины и аппараты химических производств»)	16.06.2021 – 18.06.2021	№69-01 от 10.06.2021	Кафедра ОПНН
37	Научно-практический семинар «Цифровой завод – траектории развития».	25.06.2021	№72-01 от 24.06.2021	Кафедра ИнТех, ЭАПП
38	Научно-методический семинар «Оформление текстовых документов в техническом вузе»	14.05.2021	№56-01 от 14.05.2021	Кафедра ИнТех

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

В исполнении 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 «Ярмарка вакансий».

Состоялась Международная научно - методическая конференция «Интеграция науки и образования в вузах нефтегазового профиля-2022. Передовые технологии и современные тенденции».

Прошел Всероссийский конкурс студенческих идей «Шаг в будущее - 2022». Цель конкурса - активизация творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы студентов, организации и развития

научно-исследовательской работы студентов. Номинации конкурса: Социально значимые проекты, Инновационные технологии 21 века.

Создана и регулярно обновляется страничка УМС на сайте филиала.

27 июня проведено торжественное вручение дипломов выпускникам 2022 года.

6 Научно-исследовательская работа

Таблица 6.1 – Итоги по научно-инновационной деятельности за 2021 год

Показатель	ХТП	ОПНН	ИнТех	ЭАП
Количество аспирантов, соискателей и докторантов	2	0	0	2
Количество изданных штатными сотрудниками кафедры монографий	0	0	1	1
Количество аспирантов, защитивших диссертации в срок аспирантской подготовки и не позднее чем через год после окончания аспирантуры (эффективность работы аспирантуры)	1	0	0	0
Количество опубликованных статей в рецензируемых российских изданиях (из списка ВАК)	25	7	14	30
Количество опубликованных статей в ведущих зарубежных изданиях на иностранных языках, индексируемых Scopus, WoS и др. (не входящих в Q1, Q2)	19/8,8	7/4,09	9/6,5	7/4,66
Количество опубликованных статей в прочих зарубежных изданиях	7	1	2	13
Количество опубликованных статей в прочих изданиях	113	35	128	122
Количество заявок на гранты	8	8	5	9
Количество полученных грантов (РФФИ, РГНФ, РНФ, ФЦП, УМНИК, Бортник, Компаний и других российских и зарубежных грантов на проведение научных исследований; премий правительства, президента)... БЕЗ зарубежных	0	0	0	1
Количество студентов, награжденных медалями и грамотами (дипломами) победителей и призеров предметных олимпиад, смотров-конкурсов, выставок, научно-технических конференций международного и российского уровней	55	13	56	36
Объем выполненных НИР и НТУ, тыс.руб.	4540	190,3	-	1790
Объем НИР через НИЧ, 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, тыс.руб.	0	0	0	500
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	8	0	0	6
Количество поданных заявок на изобретения, полезные модели, регистрацию программ для ЭВМ и баз данных на имя УГНТУ, в разработке которых принимали участие ППС кафедры	0	1	3	8
Количество проведенных структурным подразделением российских и международных конференций и семинаров, оформленных приказами	6	2	15	11
Количество цитирований публикаций, индексируемых в Российском индексе научного цитирования ППС кафедр/факультетов	22 / 2730	7 / 1040	13 / 2025	16 / 7018
Количество цитирований публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus	16 / 123	3/11	9/33	10/175
Количество цитирований публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования WoS t10261	11/103	3/12	2/16	8/91

6.1 Госбюджетная НИР

На всех кафедрах осуществляется выполнение госбюджетных работ. В таблице 6.1 представлены основные научные направления. 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.

Таблица 6.1 – Направления госбюджетных НИР

Тема	Руководитель
ГБ-1 Исследование процессов термической и термокаталитической переработки углеводородного сырья	Проф. Жирнов Б.С. Доц. Муртазин Ф.Р
ГБ-2 Рациональное использование тяжелых нефтяных остатков	Проф. Евдокимова Н.Г.
ГБ-3 Исследование объектов окружающей среды физико-химическими методами	Доц. Михольская И.Н.
ГБ-4 Исследование и совершенствование энерго – и ресурсосберегающих технологий и оборудования нефтехимических производств	Доц. Захаров Н.М.
ГБ-6 Эффективность ремонта и реконструкций основных фондов на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки	Доц. Лунева Н.Н.
ГБ-7 Исследование и разработка датчиков неразрушающего контроля	Проф. Вильданов Р.Г.
ГБ-8 Разработка и исследование электромагнитных датчиков и систем диагностики оборудования нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств	Проф. Баширов М.Г.
ГБ-5 Социокультурный подход к изучению социально-гуманитарных дисциплин в техническом ВУЗе	Доц. Жаринов Ю.А.
ГБ-10 Автоматизированное управление бизнес-процессами.	Доц. Левина Т.М.
ГБ-11 Исследования и разработки в области информационных систем управления бизнес-процессами и моделирования процессов нефтехимических и нефтегазовых производств.	Доц. Левина Т.М.
ГБ-12 Исследование равновесных выходов продуктов процессов ароматизации легких углеводородных газов	Доц. Хасанов Р.Г.
ГБ-13 Исследование процесса пиролиза углеводородного сырья	Доц. Хасанов Р.Г.
ГБ-14 Актуальные вопросы развития физической культуры и студенческого спорта	Ст. преп. Уйманова И.П.

6.2 Хоздоговорная НИР

За 2020 год филиалом выполнено хоздоговорных работ на сумму 5775 тыс. руб. (план выполнен). За 1 полугодие 2021 года филиалом выполнено хоздоговорных работ на сумму 1 850,0 тыс. руб. и НТУ на сумму 700 тыс. руб.

Преподаватели активно участвуют в формировании технико-коммерческих предложений по запросам предприятий. Филиал участвовал в 2 тендерах на закупку НИР.

6.3 НИР студентов

В хоздоговорных НИР (2021) - ХТП – 8 студентов, ЭАПП – 6 студентов. Студентов стипендиатов – 30.

6.4 Публикации

В таблице 6.1 показаны результаты работы кафедр по публикациям. Издан сборник материалов Международной научно-методической конференции «Интеграция науки и образования в вузах нефтегазового профиля-2022. Передовые технологии и современные тенденции». Проведена международная конференция Скопус с публикацией статей в зарубежном сборнике, индексируемом в базе Скопус и WoS.

Таблица 6.1 - Публикации

	ХТП	ОПНН	ИнТех	ЭАПП	Филиал	План
Скопус, WoS	19/ 8,9	7/ 4,09	9/ 6,5	7/ 4,66	WoS – 15,68 Скопус – 20,93	21 21
ВАК	25	7	14	30	76 / 52,73	46
Зарубежные	7	1	2	13	23	12
Прочие	113	35	128	122	402 / 318,46	-

7 Воспитательная работа

Воспитательная работа в Институте проводилась по следующим направлениям:

- организационная работа;
- духовно-нравственное воспитание и гражданско-патриотическое воспитание;

- спортивная и оздоровительная работа;
- культурная и досуговая деятельность;
- студенческое самоуправление;
- воспитательная работа в общежитии;
- социальная поддержка студентов.

8 Заседания Ученого совета филиала

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

- Утверждение плана работы Ученого совета на 2021/2022 учебный год;
- Итоги работы Приемной комиссии в 2021 году;
- Об итогах обучения в весеннем семестре 2021/2022 учебного года;
- План финансово-хозяйственной деятельности филиала на 2022 год;
- Отчет о работе филиала в 2020 году. Задачи филиала на 2022 год;
- О задачах научно-исследовательской и инновационной деятельности на 2022 год;
- О состоянии воспитательной работы в филиале в 2021/2022 учебном году.

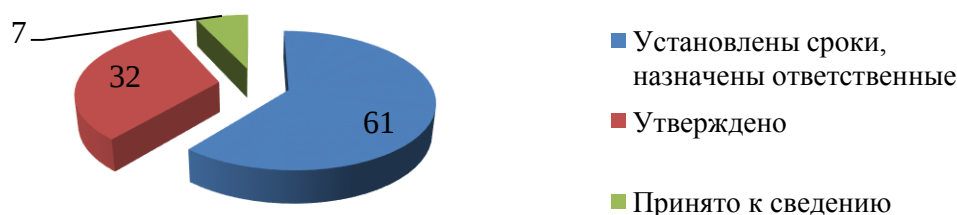


Рисунок 8.1 - Сведения о качестве решений, принимаемых на заседаниях Ученого совета филиала

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Сильные стороны	Слабые стороны
Активно идет работа по проведению методических конференций и семинаров, мастер-классов для студентов	Слабо организована работа по прямой академической мобильности обучающихся филиала
В учебном процессе преподавателями активно используются инновационные методы и технологии.	Не достаточно активно идет работа по изданию монографий и учебных пособий с грифом
Активно идет работа по проведению научных конференций и семинаров, оформленных приказами	Не разрабатываются он-лайн курсы по читаемым дисциплинам
Положительная динамика результатов НИРС	Недостаточное участие в реализации федеральных, региональных и ведомственных целевых программ
Активизирована работа по участию студентов в конференциях, олимпиадах, конкурсах различного уровня	Не достаточно активно идет работа по изданию статей в журналах, индексируемых в системе Scopus и WS
Активизировано сотрудничество с бизнес-партнерами (ООО ГПНС)	Недостаточное количество цитирований публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus и индексируемых в Российском индексе научного цитирования
Созданы удовлетворительные условия для осуществления целенаправленной воспитательной работы со студентами	На недостаточном уровне проводится работа по созданию интеллектуальной собственности
Созданы механизмы морального и материального стимулирования студентов за особые достижения в учебе, научно-исследовательской, творческой и спортивной деятельности.	
Уделяется внимание развитию органов студенческого самоуправления	