

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева»
(Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева)

Факультет Наук о Земле, химии и техносферной безопасности

Кафедра фундаментальной и прикладной химии

План работы
«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по ОД

Г.В. Станкевич

«02»

2024 г.

ОТЧЕТ КАФЕДРЫ

Фундаментальной и прикладной химии

за 2024 /2025 учебный год

План рассмотрен на заседании совета
факультета наук о Земле, химии и
техносферной безопасности
от «10» июня 2025 г.

Протокол № 10

И.о. декана Р.М. Файзиев

подпись

ОТЧЕТ

кафедры фундаментальной и прикладной химии

за период с 1 сентября 2024 г. по 30 июня 2025 г.

Информация о заведующем кафедрой

Джигола Людмила Александровна

ФИО

Ученая степень, звание к.х.н., доцент

Стаж работы в должности заведующего кафедрой 9 лет

Выполнение обязанностей руководителя ООП / руководителя научного содержания магистерской программы (при наличии указать шифр и название программы)

руководитель ОПОП 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Профиль «Химия и русский язык как иностранный».

Кадровый состав кафедры

На кафедре работает 17 преподаватель(ей) ППС и 2 преподавателя СПО.

Из них:

- докторов наук 2

-профессоров 2

- кандидатов наук 13

- доцентов 14

Доля лиц с ученой степенью и (или) званием составляет 88 % состава.

Доля педагогических работников, прошедших курсы повышения квалификации 93 % состава;

Доля преподавателей в возрасте до 39 лет 12 % состава, принятому по основному месту работы.

Доля педагогических работников из числа научных работников 12 % состава.

Доля педагогических работников из числа представителей работодателей 18 % состава¹.

На кафедре работает 3 внешних совместителей, что составляет 18 % состава.

Средний возраст² докторов наук, профессоров 65 лет, в т.ч. работающих по внешнему совместительству нет лет.

Средний возраст² кандидатов наук, доцентов 44 года, в т.ч. работающих по внешнему совместительству 45 лет.

Показатели среднего возраста по кафедре позволяют говорить о необходимости привлечении молодых сотрудников. На 2025-2026 учебный год планируется привлечение троих молодых специалистов на должности ассистентов.

¹ Учитываются преподаватели, принятые в университет как внешние совместители, а также находящиеся в гражданско-правовых отношениях (работают по ГПД)

² В расчет учитываются преподаватели, работающие по основному месту работы и как внешние совместители

I. СПРАВКА ОБ ОБЪЕМЕ РАБОТЫ И ШТАТАХ

1.1. Объем работы, выполненной кафедрой в 2024-2025 учебном году:

Всего часов учебной работы – 17076,7 часа, в том числе:

- по программам высшего образования (бакалавриат, магистратура, специалитет) 14343,83 часов, из них

Вид занятий	Общее количество часов	Из них выполняется:											
		Декан	Заведующий кафедрой	Профессор	Профессор-консультант	Профессор-исследователь	Доцент-исследователь	Доцент	Старший преподаватель	Преподаватель	Ассистент	На основе почасовой оплаты	На основе договора ГПХ
Лекции	3009		136	476				2397					
Лабораторные	5790		260	628				4542			360		
Практические													
Семинарские	2592		164	268				2158			2		
Руководство: практикой	712		11	10,54				598,33			92,13		
Курсовое проектирование	486		42	70				374					
Дипломное проектирование	1002		139	43,16				819,84					
Рецензирование контрольных работ													
Экзамены	509		8,75	41,5				458,75					
Зачеты	13,83			0,9				12,93					
Консультации	116		3	14				99					
Участие в ГЭК	56												

- по программам высшего образования (аспирантура) 54 часа

- по программам среднего профессионального образования 2734,01 часов.

ВЫВОДЫ³

Запланированный объем работы по всем видам учебных занятий выполнен фактически в полном объеме. Кафедра проделала большую и профессиональную работу по успешному распределению нагрузки, закрепленной за кафедрой, которая составляет более 17 тысяч часов. Особенно хочется отметить вклад доцентов, которые взяли на себя основную часть лекций и практических занятий, показывая высокий уровень профессионализма. Стоит отметить, что учебная нагрузка распределена разумно и продуманно, разные формы занятий охватывают все необходимые аспекты обучения, привлекаются внешние специалисты для узкопрофильных дисциплин. Для дальнейшего развития необходимо: продолжать оптимально распределять нагрузку между преподавателями, вовлекать молодых педагогов в учебный процесс и поддерживать существующий высокий уровень преподавания.

1.2. Фактическое количество ставок в 2024-2025 учебном году:

Расчетное количество ставок ППС (единиц):	18,46
По учебной нагрузке:	16,9
По аспирантуре:	0,06
Дополнительные ставки:	3,79
Итого:	16,75 (в т.ч. 0,75 в ДО)+3,3 СПО 20,05

³ В выводах об объемах выполненной работы необходимо указать причины превышения / снижения нагрузки у преподавателей, причины привлечения

Должность	Количество ставок по основному месту работы	Количество ставок на внешнее совместительство	Количество ставок на внутреннее совместительство (для преподавателей кафедры)	Количество ставок на внутреннее совместительство (для сотрудников университета, по основному месту работы занимающих должности АУП, УВП)	Количество ставок, выделенных под почасовую оплату	Всего
Декан						
Заведующий кафедрой	1					1
Профессор	2					2
Профессор-консультант						
Профессор-исследователь						
Доцент-исследователь						
Доцент	11	0,6	1,4		0,27	13,27
Старший преподаватель						
Преподаватель						
Ассистент	0,75 (в ДО)				0,01	0,76
Преподаватель СПО	1,5	0,5	1,8			3,8
Итого по кафедре:						20,83
Почасовой фонд (в часах)					237,52	

ВЫВОДЫ⁴

Кафедра показывает стабильные результаты в организации учебного процесса, грамотно распределяя нагрузку между штатными преподавателями и совместителями. Основная учебная работа успешно выполняется доцентами, что подтверждает эффективность кадровой политики.

Стоит отметить сбалансированное соотношение основных и совмещаемых ставок, а также рациональное использование почасового фонда. Это позволяет обеспечивать качественное преподавание при оптимальной загрузке преподавательского состава.

Для дальнейшего совершенствования можно планомерно увеличивать долю основных ставок и продолжать работу по профессиональному развитию молодых специалистов. В целом, текущая система распределения нагрузки заслуживает положительной оценки и создаёт прочную основу для образовательного процесса.

1.3. Руководство практикой обучающихся⁵

№	Фамилия И.О. преподавателя	Вид практики	Курс	Группа, количество обучающихся	Сроки		Кол-во часов
					начало	конец	
1	Фидурова С.Н. Шершнева А.И.	Учебная практика (ознакомительная)	1	ХМ-11 15 15	30.06.25	27.07.25 распределенно	58 58
2	Золотарева Н.В.	Учебная практика (ознакомительная)	1	ХН-15 15	2.12.24	15.12.24	15
3	Фидурова С.Н.	Производственная практика	1	ХН-15 9	21.04.25	01.06.25	27

⁴ В выводах об объемах выполненной работы необходимо указать причины превышения / снижения нагрузки у преподавателей, причины привлечения

⁵ Если согласно нагрузке нет практики, то п.1.3. удалить. Данная информация включается в план работы кафедры в том числе для рационального планирования периодов ежегодного оплачиваемого отпуска

		(технологическая)					
4	Золотарева Н.В. Очередко Ю.А.	Производственная практика (НИР)	1	ХН-15 5 5	16.06.25	27.07.25	15 15
5	Фидурова С.Н. Шершнева А.И.	Учебная практика (ознакомительная)	1	ФХ-11 7 9	30.06.25	27.06.25 распределенно	29,87 34,13
6	Садомцева О.С.	Учебная практика (ознакомительная)	1	ХО-15 10	2.12.24	19.01.25	60
7	Лукин Н.В.	Производственная практика (педагогическая)	1	ХО-15 10	5.04.25	15.06.25	30
8	Садомцева О.С.	Учебная практика (НИР)	1	ХО-15 10	23.06.25	20.07.25 распределенно	20
9	Садомцева О.С.	Производственная практика (технологическая. Проектно-технологическая)	2	ХО-25 10	18.11.24	15.12.24	20
10	Шакирова В.В.	Производственная практика (технологическая. Проектно-технологическая)	2	ХО-25 10	25.02.25	6.04.25	30
11	Джигота Л.А. Садомцева О.С. Шакирова В.В.	Производственная практика (НИР)	2	ХО-25 4 4 2	14.04.25	11.05.25	8 8 4
12	Джигота Л.А. Садомцева О.С. Шакирова В.В.	Производственная практика (преддипломная)	2	ХО-25 4 4 2	12.05.25	25.05.25	4 4 2
13	Очередко Ю.А.	Производственная практика	2	ВХН-25 10	18.11.24	29.12.24	10
14	Джигота Л.А. Золотарева Н.В. Очередко Ю.А. Реснянская А.С. Шакирова В.В.	Производственная практика (НИР)	2	ВХН-25 3 1 2 2 2	12.05.25	6.07.25	3 1 2 2 2
15	Садомцева О.С.	Производственная практика (технологическая. Проектно-технологическая)	2	ВХО-25 5	2.12.24	29.12.24	5
16	Садомцева О.С.	Производственная практика (технологическая. Проектно-технологическая)	2	ВХО-25 5	19.05.25	15.06.25	5
17	Великородов А.В. Джигота Л.А.	Производственная практика (НИР)	3	ХМ-31 1 1	7.07.25	20.07.25 распределенно	1 1

	Золотарева Н.В. Клементьева А.В. Носачев С.Б. Очередко Ю.А. Реснянская А.С. Садомцева О.С. Тырков А.Г. Шакирова В.В. Щепетова Е.В.			1 1 1 2 2 1 1 2 1			1 1 1 2 2 1 1 2 1
18	Очередко Ю.А.	Производственная практика (технологическая)	4	ХМ-41 10	2.09.24	29.09.24	20
19	Клементьева А.В.	Производственная практика (технологическая)	4	ХМ-42 11	2.09.24	29.09.24	22
20	Джигола Л.А. Золотарева Н.В. Очередко Ю.А. Реснянская А.С. Садомцева О.С. Шакирова В.В.	Производственная практика (преддипломная)	4	ХМ-41 3 1 2 2 1 1	26.05.25	8.06.25	3 1 2 2 1 1
21	Абдурахманова Н.М. Клементьева А.В. Носачев С.Б. Чабакова А.К. Щепетова Е.В.	Производственная практика (преддипломная)	4	ХМ-42 1 2 3 2 3	26.05.25	8.06.25	1 2 3 2 3
22	Золотарева Н.В.	Производственная практика (Педагогическая)	4	ХИ-41 15	2.09.24	29.09.24	15
23	Золотарева Н.В.	Производственная практика (Педагогическая)	4	ХИ-41 15	10.02.25	9.03.25	15
24	Шакирова В.В.	Производственная практика (Технологическая. Проектно-технологическая)	5	ХИ-51 18	11.11.24	22.12.24	27
25	Золотарева Н.В. Носачев С.Б. Очередко Ю.А. Чабакова А.К. Щепетова Е.В.	Производственная практика (НИР)	5	ХИ-51 6 2 2 4 4	20.01.25	2.02.25	9 3 3 6 6
26	Золотарева Н.В. Носачев С.Б. Очередко Ю.А. Чабакова А.К. Щепетова Е.В.	Производственная практика (преддипломная)	5	ХИ-51 6 2 2 4 4	12.05.25	25.05.25	3 1 1 2 2
27	Великородов А.В.	Производственная практика (технологическая)	4	ВХМ-41 6	02.09.24	29.09.24	6
28	Абдурахманова Н.М. Великородов А.В. Носачев С.Б.	Производственная практика (преддипломная)	5	ВХМ-51 1 1	16.12.24	29.12.24	1 1

	Чабакова А.К. Щепетова Е.В.			1 1 2			1 1 2
29	Абдурахманова Н.М. Великородов А.В. Золотарева Н.В. Клементьева А.В. Носачев С.Б. Очередко Ю.А. Реснянская А.С. Садомцева О.С. Степкина Н.Н. Тырков А.Г. Чабакова А.К. Шакирова В.В. Щепетова Е.В.	Производственная практика (преддипломная)	5	ЗХП-51 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9.12.24	29.12.24	 0,77 0,77 0,77 0,77 0,77 0,77 0,77 0,76 0,77 0,77 0,77 0,77

ВЫВОДЫ⁶

В результате прохождения всех видов практики (учебной, производственной: технологической, НИР, педагогической, проектно-технологической и преддипломной) можно констатировать, что у каждого обучающегося сформировались элементы компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по направлениям подготовки (специальности), закрепленным за кафедрой фундаментальной и прикладной химии. В частности, это умения подготавливать объекты исследований, выполнять стандартные операции по предлагаемым методикам, выбирать технические средства и методы испытаний, подготавливать отчет о выполненной работе; каждый обучающийся владеет: нормами техники безопасности и умением реализовать их в лабораторных условиях. Основной недостаток – это загруженность химических лабораторий кафедры занятиями по непрофильным нехимическим дисциплинам. В связи с чем, предложения по улучшению прохождения практики: проведение летних практик (НИР, учебных) распределенно в течение семестра, по возможности не загружать химические лаборатории занятиями не химических дисциплин или выделение в расписании окон для проведения практик.

Проведение производственных технологических практик на базе профильных химических лабораторий или в образовательных организациях показывают высокий уровень знаний, умений и навыков обучающихся в профессиональной деятельности химика и учителя химии. Обратная связь от практикантов и наставников свидетельствует о положительном опыте, который способствовал развитию профессиональных компетенций и уверенности в собственных силах. Студенты отмечают высокое качество обучения от наставников в местах практики, что способствовало их профессиональному росту. В связи с чем, обучающиеся получают предложения о трудоустройстве по месту прохождения практик. В качестве недостатков, можно отметить небольшие сроки проведения практик.

1.4. Лица, привлекаемые к реализации ОПОП по профилю кафедры от работодателей (преподавание, участие в ГЭК, участие в разработке ООП, руководство практикой и др.)

№	ФИО ⁷	Наименование организации	Должность	Стаж работы	Степень, звание
1	Лукин Николай Вениаминович	МБОУ г. Астрахани «Лицей №2 им. В.В. Разумова»	Директор	35 лет	
2	Фидурова Светлана Николаевна	Отдел производственного планирования Производственно -	Ведущий инженер	24 года	Кандидат химических наук

⁶ В выводах о руководстве практикой указать успехи / проблемы с ее организацией

⁷ При необходимости добавить строки

		диспетчерского управления ООО «Газпром переработка».			
3	Митрохина Лариса Григорьевна,	Муниципальное казенное образовательное учреждение г. Астрахани «Средняя общеобразовательная школа №6»	Заместитель директора по учебно-воспитательной работе	37 лет	Отличник народного просвещения РФ
4	Гольда Светлана Юрьевна	МБОУ г. Астрахани «Средняя общеобразовательная школа № 12».	Учитель химии	21 год	Лауреат премии учитель года 2019 Медаль за службу образованию (Москва 2016)
5	Романова Ирина Владимировна	МБОУ г. Астрахани "Гимназия №2"	Учитель химии	23 года	
6	Минкина Елена Константиновна	МБОУ г. Астрахани "СОШ № 27"	Учитель химии и биологии	35 лет	медалью «За службу образованию», Нагрудный знак «Достояние образования», ведомственная награда Министерства науки и высшего образования Российской Федерации» - «Почётный работник сферы образования Российской Федерации»
7	Шинкарь Елена Владимировна		Профессор кафедры «Кафедра химия» «Институт нефти и газа» ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» (г. Астрахань).	36 лет	доцент, доктор химических наук
8	Ширинянц Нелли Олеговна	Сеть аптек ООО «На здоровье»	Заведующий аптекой сети ООО «На здоровье»	15 лет	
9	Федорова Ирина Вячеславовна	Филиал ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Астраханской области	Начальник химико-аналитического отдела Испытательного	27 лет	

			Центра		
10	Шагалова Аделя Наильевна	Астраханского филиала ФГБУ «Федеральный центр оценки безопасности и качества продукции агропромышленного комплекса»	Заведующая лабораторией	11 лет	
11	Матвеева Татьяна Викторовна	МБОУ г. Астрахани «Лицей №2»	Учитель химии	34 года	
12	Наводкина Надежда Николаевна	МБОУ г. Астрахани «СОШ № 54»	Директор	38 лет	
13	Ходарина Анна Сергеевна	ООО «Лукойл-Астраханьэнерго» г. Астрахань	Инженер 1 категории	9 лет	
14	Макарова Елена Николаевна	ФГБУ «Северо-Каспийская дирекция по техническому обеспечению надзора на море» г. Астрахань	Заместитель директора, начальник информационно-аналитического центра	27 лет	
15	Садыков Александр Юрьевич	ПК «Шесхарис» АО «Черномортранснефть»	Заместитель генерального директора-начальник информационно-аналитического центра	28 лет	
16	Каримова Алла Якубовна	ИЦ ЦЛАТИ по ЮФО-ЦЛАТИ по Астраханской области	Директор	23 года	
17	Долгов Сергей Яковлевич	ОАО «Технология магнитных материалов»	Директор	17 лет	

ВЫВОДЫ⁸

Установлены прочные связи с рядом компаний и учреждений, что позволило обеспечить студентов местами для прохождения практики. Студенты отмечают высокое качество обучения от опытных наставников в местах практики, что способствовало их профессиональному росту.

2. УЧЕБНАЯ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА, СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

№ п/п	Задачи и мероприятия	Плановые объемы	Отметка о выполнении
2.1	Своевременное обеспечение учебных дисциплин обновленными рабочими программами, ФОС	Сентябрь 2024г./724 ч – 100%	выполнено
2.2	Работа в образовательной среде обучения ЭИОС АГУ	Сентябрь 2024 – февраль 2025/ 362 ч – 100%	выполнено
2.3	Реализация практико-ориентированных разделов/проектов и интерактивных методов в образовательном процессе по закрепленным учебным дисциплинам. Интерактивные методы:	Сентябрь 2024 – июнь 2025/	выполнено

⁸ В выводах о руководстве практикой указать успехи / проблемы с ее организацией, потребность в местах практики, способы поиска партнеров для проведения практики и др.

№ п/п	Задачи и мероприятия	Плановые объемы	Отметка о выполнении
	-проблемные (интерактивные) лекции-презентации по дисциплинам «Неорганическая химия» Носачев С.Б., Степкина Н.Н., «Физическая химия» Джигола Л.А., «Квантовая химия» Золотарева Н.В.; - учебные проекты - выполнение Л.Р., К.Р. в микрогруппах; («Физическая химия» Джигола Л.А., «Аналитическая химия», «Химическая технология» Клементьева А.В., «Химико-аналитический контроль нефти и нефтепродуктов» Очередко Ю.А., «Органическая химия» Великородов А.В., «Биорганическая химия» Тырков А.Г., «Химия вкуса, цвета и запаха» Щепетова Е.В., «Химический эксперимент в проектах школьников» Садомцева О.С.) - совмещенная работа на образовательной платформе Stepik; «Молекулы и модели: теория и практика» https://stepik.org/course/143494 («Квантовая химия»Золотарева Н.В.) - Лекции с применением ИТ «Профильные Интернет-ресурсы»: Совмещенная работа с профильными базами данных https://moodle.asu.edu.ru/mod/book/view.php?id=439402(https://stepik.org/course/143494 («Квантовая химия»Золотарева Н.В.)	150 ч– 100%	
2.4.	Разработка и внедрение инновационных средств обучения (с утвержденным актом ввода в учебный процесс и апробации) по дисциплинам, закрепленным за кафедрой (по одной инновации от ППС): - <i>методические инновации «Калейдоскоп игр» (игровые формы обучения (геймификация)), используемые в образовательном процессе Степкиной Н.Н., к.х.н., доцентом в рамках преподавания дисциплины «Неорганическая химия» по направлениям подготовки (специальности) 04.03.01 «Химия», 04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия» по очной форме обучения.</i> Рассмотрено на заседании УМС 16.06.25. Протокол №10, рег. номер 03-02-02-17/4	Сентябрь 2024 – июнь 2025/ 50 ч	Выполнен о
2.5	Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса (подготовка курса лекций, учебников/электронных учебников, учебных пособий, УМП и т.д.): 1. Взаимосвязь внеурочной и урочной деятельности учащихся в ходе освоения химии [Текст]: Учебно-методическое пособие. Авторский коллектив: Н.Ю. Тулина, О.А. Дюгидова, С.Э. Дорджиев, Д. Максадова, Д. Овезов, А. Эсенов, Ф.Ж. Саму Нгонганг, С. Хайтмурадова // под ред. П.Д. Васильевой, Л.Х. Сангаджиевой, Т.А. Колесниковой, Э.Ф. Матвеевой – Астрахань: Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2024. – 128 с. https://biblio.asu-edu.ru/viewer/22767 2. Великородов А.В. Учебное пособие «Лабораторный практикум по органической химии», Астрахань: Изд-ль Сорокин Роман Васильевич, 2024. – 202 с. https://biblio.asu.edu.ru/reader/book/2017062403020192805200002103 3. Монография. Химический состав и биологическая активность масличных и эфирно-масличных растений Астраханской области / А. В. Великородов, А. Г. Тырков, С. Б. Носачев [и др.]. – Астрахань : Индивидуальный предприниматель Сорокин Роман Васильевич (Издатель: Сорокин Роман Васильевич), 2025. – 160 с. – ISBN 978-5-00201-244-2. – EDN CCGWZT. Тираж 300 экз. 4. Клементьева А.В., Реснянская А.С., Чабакова А.К. Качественный и количественный анализ: Учебно-методическое пособие к проведению лабораторно-практических занятий по курсу аналитической химии / сост.: А.В. Клементьева, А.С. Реснянская, А.К. Чабакова. – Астрахань: Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2025, 122 с. ISBN 978-5-00201-262-6. 5. «Лабораторный практикум по курсу «Химические основы биологических процессов». Тырков А.Г., Носачев С.Б., Щепетова Е.В., Абдурахманова Н.М. Учебное пособие. -2025. С. 108. ISBN: 978-5-00201-258-9	2024 г. – июнь 2025 г. /50 ч	Выполнен о
2.6.	Контроль знаний обучающихся (входной, остаточный). (имеются подтверждающие акты и ведомости от отдела мониторинга и качества знаний)	Входной сентябрь 2024,	Выполнен о

№ п/п	Задачи и мероприятия	Плановые объемы	Отметка о выполнении
		февраль 2025/40 ч <u>Остаточный</u> апрель-май 2025/40 ч	
2.7.	Взаимопосещение занятий коллег по кафедре с последующим обсуждением и записью в карточке посещений (17 шт в каждом семестре)	Сентябрь 2024 г. – июнь 2025 г./ 96 ч.	Выполнено
2.8.	Разработка и реализация программ ПК и ДПП 1.ДПП ПК «Преподавание фундаментальных и прикладных химико-фармацевтических дисциплин в условиях системных изменений в высшем образовании» отв. Садомцева О.С., Шакирова В.В. (11.11.24 – 22.12.2024, Приказ 08-01-03/3699 от 14.11.24; 40 тыс.руб.) 2. ДПП ПК «Молекулярное моделирование в фармхимии» отв. Золотарева Н.В. (24.02.25-17.03.25 Приказы 01-10-03/591 от 20.02.25, 01-10-12/474 от 20.02.25 ; 56 тыс.руб.) 3. ДОП «Химик – парфюмер» отв. Щепетова Е.В., Абдурахманова Н.М., Чабакова А.К. (16.04.25-07.06.25 Приказ 01-10-12/1102 от 16.04.25 144 тыс.руб.). 4. ДОП «Актуальные проблемы современной биоорганической химии» отв. Тырков А.Г., Абдурахманова Н.М. (06.05.25-06.06.25 Приказ 01-10-01/279 от 20.02.25 88 тыс.руб.). 5.ОП профессионального обучения «13321 Лаборант химического анализа 3 разряда» отв. Садомцева О.С. (23.12.24-30.03.25 Приказ 08-01-03/4112 от 23.12.2024; 110 тыс.руб.). 6. ОП профессионального обучения «13319 Лаборант химико-бактериологического анализа» отв. Шакирова В.В. (01.04.25-30.05.25 Приказ 01-10-03/1137 от 01.04.2025; 45 тыс.руб.).	Сентябрь 2024 – июнь 2025	Выполнено
2.9	Реализация программ наставнической деятельности (модели, формы) модель – Наставник – наставляемый 1. Наставник: Джигола Людмила Александровна, кандидат химических наук, заведующая кафедрой фундаментальной и прикладной химии. Наставляемые: Борняева Ксения, студентка группы БДХИ-51 направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) «Химия и Биология». Сроки осуществления плана: апрель 2025 г. – июнь 2025 г. Проект по развитию педагогических компетенций «Университет – школе» Приказ № 01-10-06/1230 от 03.04.25	В течение 2024/25 уч.г.	Выполнено
2.10	Написание и издание учебников, учебных и учебно-методических пособий, в том числе электронных учебных пособий: 1. Взаимосвязь внеурочной и урочной деятельности учащихся в ходе освоения химии [Текст]: Учебно-методическое пособие. Авторский коллектив: Н.Ю. Тулина, О.А. Дюгидова, С.Э. Дорджиев, Д. Максадова, Д. Овезов, А. Эсенов, Ф.Ж. Саму Нгонганг, С. Хайтмурадова // под ред. П.Д. Васильевой, Л.Х. Сангаджиевой, Т.А. Колесниковой, Э.Ф. Матвеевой – Астрахань: Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2024. – 128 с. https://biblio.asu-edu.ru/viewer/22767 2. Великородов А.В. Учебное пособие «Лабораторный практикум по органической химии», Астрахань: Изд-ль Сорокин Роман Васильевич, 2024. – 202 с. https://biblio.asu.edu.ru/reader/book/2017062403020192805200002103 3. Монография. Химический состав и биологическая активность масличных и эфирно-масличных растений Астраханской области / А. В. Великородов, А. Г. Тырков, С. Б. Носачев [и др.]. – Астрахань : Индивидуальный предприниматель Сорокин Роман Васильевич (Издатель: Сорокин Роман	2024 г. – июнь 2025 г. /40 ч.	Выполнено

№ п/п	Задачи и мероприятия	Плановые объемы	Отметка о выполнении
	Васильевич), 2025. – 160 с. – ISBN 978-5-00201-244-2. – EDN CCGWZT. Тираж 300 экз. 4. Клементьева А.В., Реснянская А.С., Чабаква А.К. Качественный и количественный анализ: Учебно-методическое пособие к проведению лабораторно-практических занятий по курсу аналитической химии / сост.: А.В. Клементьева, А.С. Реснянская, А.К. Чабаква. – Астрахань: Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2025, 122 с. ISBN 978-5-00201-262-6 5. «Лабораторный практикум по курсу «Химические основы биологических процессов». Тырков А.Г., Носачев С.Б., Щепетова Е.В., Абдурахманова Н.М. Учебное пособие. -2025. С. 108. ISBN: 978-5-00201-258-9 6. Рабочая тетрадь «Лабораторный практикум по химии» (Джигота Л.А., Шакирова В.В., Садомцева О.С.). (на корректировке в редакции) 7. Пособие «Математическая обработка результатов химического анализа» (Золотарева Н.В., Очередко Ю.А.) (на корректировке в редакции)		
2.11	Реализовывалась программы краткосрочной академической мобильности иностранных студентов: 1. Западно-Казахстанского университета им. М. Утемисова (отв. Джигота Л.А., приказ 08-01-01/2107 от 13.12.24): 1. Химия бакалавриат дисциплина "Численные методы в химии" к.т.н., доцент Золотарева Наталья Валерьевна; 2. Химия-биология бакалавриат "Неорганическая химия" к.х.н, доцент Носачев Святослав Борисович. 2. Международного инженерно-технологического университета, Казахстан, г. Алматы (в рамках договора о сотрудничестве №С-45 от 08.12.2023): 3. Химическая технология нефти и газа, к.т.н., доцент Очередко Юлия Александровна; 4. Основы безопасности в химическом производстве, к.т.н., доцент Очередко Юлия Александровна.		Выполнено

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 (в %):	План	Факт
	100%	100%

ВЫВОДЫ⁹

В течение отчетного периода план учебной и учебно-методической работы был выполнен в установленные сроки. Причины выполнения плана: слаженная работа коллектива, применение скоординированных усилий преподавателей, эффективные методики преподавания, внедрение новых технологий и методик в образовательный процесс способствовало проведению занятий более интересно и продуктивно.

Взаимопосещение занятий коллег по кафедре с последующим обсуждением и записью в журнале посещений и карточками посещения учебного занятия		
ФИО ППС (посещающего занятия)	Дисциплина вид занятий	ФИО ППС (проводящего занятия)
I. СЕМЕСТР		
Джигота Л.А., Чабаква А.К.	«Аналитическая химия», лекция	Абдурахманова Нурия Мулдагалиевна

⁹ В выводах о выполнении плана учебной и учебно-методической работы указать причины выполнения, невыполнения, перевыполнения плановых работ

Джигола Л.А., Абдурахманова Н.М.	Органическая химия, лекция	Великородов Анатолий Валериевич
Шакирова В.В.	Физическая химия, Практическо-семинарское занятие	Джигола Людмила Александровна
Джигола Л.А., Очередко Ю.А.	Компьютерные технологии в науке и образовании, Лабораторная работа	Золотарева Наталья Валерьевна
Джигола Л.А., Шершнева А.И.	Аналитическая химия, Практическое занятие	Клементьева Александра Владимировна
Джигола Л.А., Шакирова В.В.	Внеурочная работа по химии, практическо-семинарское занятие	Лукин Николай Вениаминович
Джигола Л.А., Великородов А.В.	Неорганическая химия, лекционное занятие	Носачев Святослав Борисович
Джигола Л.А., Садомцева О.С.	Природные ресурсы Астраханской области и их использование, лабораторная работа	Очередко Юлия Александровна
Джигола Л.А., Шершнева А.И.	Неорганическая химия, лекция	Реснянская Анна Станиславовна
Джигола Л.А., Шакирова В.В.	Организация и проведение научно-познавательных мероприятий по химии, Практическо-семинарское занятие	Садомцева Ольга Сергеевна
Джигола Л.А., Носачев С.Б.	Неорганическая химия, лекция	Степкина Надежда Николаевна
Джигола Л.А., Носачев С.Б.	Химические основы биологических процессов Практико-семинарское занятие	Тырков Алексей Георгиевич
Джигола Л.А., Очередко Ю.А.	Изучение сорбционных процессов, лабораторная работа	Фидурова Светлана Николаевна
Джигола Л.А., Абдурахманова Н.М.	Строение вещества, Лабораторная работа	Чабакова Алтынай Кальмжановна
Джигола Л.А., Садомцева О.С.	Экспериментальные методы исследования веществ, Практическо-семинарское занятие	Шакирова Виктория Викторовна
Джигола Л.А., Абдурахманова Н.М.	Косметическая химия, практическое занятие	Щепетова Екатерина Владимировна
Джигола Л.А., Реснянская А.С.	Неорганическая химия, лабораторная работа	Шершнева Анна Ильинична
II. СЕМЕСТР		
Джигола Л.А., Чабакова А.К.	Аналитическая химия, Лабораторная работа	Абдурахманова Нурия Мулдагалиевна
Джигола Л.А., Степкина Н.Н.	Органическая химия, лекция	Великородов Анатолий Валериевич
Шакирова В.В.	Физическая химия, Лабораторная работа	Джигола Людмила Александровна
Джигола Л.А., Очередко Ю.А.	Квантовая механика и квантовая химия, Практико-семинарское занятие	Золотарева Наталья Валерьевна
Джигола Л.А., Реснянская А.С.	Химическая технология, Лабораторная работа	Клементьева Александра Владимировна
Джигола Л.А.,	Разработка пропедевтического курса по химии, практическо-семинарское занятие	Лукин Николай Вениаминович
Джигола Л.А., Степкина Н.Н.	Неорганическая химия, Лабораторная работа	Носачев Святослав Борисович
Джигола Л.А., Садомцева О.С.	Изучение сорбционных процессов, лабораторная работа	Очередко Юлия Александровна
Джигола Л.А., Садомцева О.С.	Теория аргументации в исследовательской деятельности, Практическо-семинарское занятие	Реснянская Анна Станиславовна
Джигола Л.А., Золотарева Н.В.	Средства и методы оценивания качества химического	Садомцева Ольга Сергеевна

	образования, Практическо-семинарское занятие	
Джигола Л.А., Носачев С.Б.	Неорганическая химия, лекция	Степкина Надежда Николаевна
Джигола Л.А., Степкина Н.Н.	Биоорганическая химия, Лабораторная работа	Тырков Алексей Георгиевич
Джигола Л.А., Шакирова В.В.	Поверхностно-активные вещества, лабораторная работа	Фидурова Светлана Николаевна
Джигола Л.А., Абдурахманова Н.М.	Кристаллохимия, Лабораторная работа	Чабакова Алтынай Кальмжановна
Джигола Л.А., Реснянская А.С.	Коллоидная химия, лабораторная работа	Шакирова Виктория Викторовна
Джигола Л.А., Абдурахманова Н.М.	Химия вкуса, запаха и цвета, лабораторная работа	Щепетова Екатерина Владимировна
Джигола Л.А., Очередко Ю.А.	Аналитическая химия объектов окружающей среды, Лабораторная работа	Шершнева Анна Ильинична

ВЫВОДЫ¹⁰

ППС кафедры проводят занятия на высоком профессиональном уровне, лекции проводятся с использованием презентаций, таблиц, схем и диаграмм, наглядных моделей, практически изучаемый материал разбирается и закрепляется при проведении лабораторных работ, с использованием физико-химических методов исследования. Занятия проводятся с применением активных и интерактивных методов обучения, таких как работа в мини-группах (учебные проекты - выполнение лабораторных и курсовых работ), проблемные лекции, лекция-визуализация, лекция с разбором конкретных ситуаций, использование дискуссии при проведении лекционных и семинарских занятий, коллоквиумы. Преподаватели активно используют современные методы обучения, что способствует вовлечению студентов в образовательный процесс. Однако в некоторых случаях отмечается необходимость улучшения структурированности занятий и более четкое изложение материала. Наблюдается тенденция к внедрению новых инновационных технологий и цифровых инструментов в учебный процесс. Это положительно сказывается на интерактивности и доступности информации для студентов. Планируется усилить мониторинг качества занятий через регулярные взаимопосещения.

III. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ, НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ, РУКОВОДСТВО НИРС

3.1 Научно-исследовательская				
Количество публикаций в журналах из перечня ВАК (с указанием категории)	Количество публикаций в изданиях, включенных в РИНЦ	Количество публикаций в зарубежных (международных) журналах из «Белого списка» (с указанием квантиля)	Годовой объем привлеченного внешнего финансирования научных исследований (тыс. рублей) из различных источников (конкурсы, гранты, средства организаций и предпринимателей) из расчета на 1 ставку ППС	Количество поданных заявок на получение внешнего финансирования научных исследований (с указанием грантодателя и темы исследования)
04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия», специалитет 04.03.01 «Химия» профиль «Нефтехимия», «Химия окружающей среды, химическая экспертиза и экологическая безопасность», «Медицинская и фармацевтическая химия», бакалавриат 04.04.01 «Химия»: магистерская программа «Нефтехимия», магистратура 1.4 Химические науки. 1.4.3 Органическая химия аспирантура				
9: 4 (К-1),	45	12: 1 (Q-3)	27,5 на 1 ставку ППС	14 заявок 1. Грант в РНФ

¹⁰ В выводах о взаимопосещении занятий указываются общие тенденции по кафедре о качестве проводимых занятий, планы на следующий год

4 (К-2), 1 (К-3)		11 (Q-4)		«Синтез, молекулярный докинг и изучение антимикробной активности халконов, халконоидов и их гетероциклических производных» (13.11.2024 не поддержан) 2. МИНОБРНАУКИ РОССИИ /Приказ №959 от 24.12.2024 г. о проведении конкурсного отбора СКБ организаций ВО, подведомственных Министерству науки и Высшего образования Российской Федерации по направлениям «Создание и развитие студенческого конструкторского бюро» и «Студенческое конструкторское лидерство» / Проект студенческого конструкторского бюро «Цифровой Лотос» на 2025 г. (не поддержан) 3. Фонд-М. Студенческий Стартап (очередь VI) «Сорбенты на основе растительного сырья широкого спектра действия» Заявка СтС-511895, от 30.05.2025 4. Фонд-М. Студенческий Стартап (очередь VI) «Создание силикагеля на основе минерального сырья» Заявка СтС-513988, от 01.06.2025 5. Фонд-М. Студенческий Стартап (очередь VI) «Разработка состава и технологии карандашей с эфирным маслом растений Астраханской области» Заявка СтС-524772 от 02.06.2025 6. Грант Университетский по популяризации науки. 7. НЗ. Новые материалы и химические технологии
-----------------------------	--	-----------------	--	--

				[Минеральные нефтесорбенты Астраханской области] / УМНИК. 8. НЗ. Новые материалы и химические технологии [Разработка способов идентификации хлорорганических соединений в природных, загрязненных нефтью, средах с целью оценки риска экологической безопасности] / Фонд содействия инновациям «УМНИК-2025» 9. НЗ. Новые материалы и химические технологии [Разработка методики аналитического определения свинца в сточных водах] / Фонд содействия инновациям «УМНИК-2025» 10. НЗ. Новые материалы и химические технологии [Получение нового комплексного соединения с целью идентификации тяжелых металлов в природных объектах] / Фонд содействия инновациям «УМНИК-2025» 11. НЗ. Новые материалы и химические технологии [Получение модифицированного цеолитсодержащего адсорбента путем комбинированной модификации амфифильными агентами для очистки технической воды] / Фонд содействия инновациям «УМНИК-2025» 12. НЗ. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии [Автоматизация простого дистиллятора с применением АСУТП и методами химического анализа]
--	--	--	--	---

				для химико-технологических и медресазначений] / Фонд содействия инновациям «УМНИК-2025» 13. Грант РНФ «Целенаправленный синтез новых соединений с антиклебсиеллзной активностью на основе пиримидин-2,4,6-(1Н,3Н,5Н)-триона и его производных» (июнь 2024, не поддержана). (инициативные проекты, РНФ).
44.03.05 «Педагогическое образования с двумя профилями» профиль «Химия и Русский язык как иностранный», профиль «Химия и биология», бакалавриат 44.04.01 «Педагогическое образование. Направленность/профиль «Химическое образование», магистратура				
1 (К-3)	8	-		14. Участие в гранте федерального проекта «Активные меры содействия занятости» национального проекта «Кадр» в 2025 году (рабочая профессия Лаборант химанализа 3-го разряда)
ИТОГО по кафедре:				
10	53	12	385,3 тыс.руб.	14

ФИО преподавателя (уч. степень. звание)	Индекс ХИРШ по РИНЦ (за отчетный год)
Абдурахманова Н. М., к.х.н., доцент	7
Великородов А. В., д.х.н., профессор	14
Джигота Л. А., к.х.н., доцент	12
Золотарева Н. В.	6
Клементьева А. В., к.х.н., доцент	3
Носачев С. Б., к.х.н., доцент	8
Очередко Ю. А.	5
Реснянская А. С., к.х.н., доцент	5
Садомцева О. С., к.х.н., доцент	11
Степкина Н. Н., к.х.н., доцент	6
Тырков А. Г., д.х.н., профессор	15
Чабакова А. К., к.х.н., доцент	7
Шакирова В. В., к.х.н., доцент	11
Щепетова Е. В., к.б.н., доцент	7
Фидурова С.Н., к.х.н.	3
Лукин Н.В.	
Шершнева А.И.	1

ВЫВОДЫ

Количество публикаций в журналах из перечня ВАК (категории К-1, К-2) было запланировано, согласно плану работы кафедры на 2024-2025 уч.год, 8 статей, опубликовано 10 статей.

Количество публикаций в зарубежных (международных) журналах из «Белого списка» было запланировано, согласно плану работы кафедры на 2024-2025 уч.год, 8 статей, опубликовано 12 статей квартиль (Q-3, Q-4).

Количество публикаций в изданиях, включенных в РИНЦ было запланировано, согласно плану работы кафедры на 2024-2025 уч.год, 17 статей, опубликовано 53 статьи. Средний индекс цитирования РИНЦ (ХИРШ) по кафедре возрос 6,81 до 7,12.

Увеличить публикационную активность в журналах перечня ВАК в категориях К-1, К-2; в зарубежных (международных) журналах из «Белого списка» с более высоким квартилем Q-1, Q-2. Увеличить количество публикаций в журналах по педагогическому направлению.

Активизировать работу ППС по увеличению количества и качества поданных заявок на получение внешнего финансирования научных исследований (конкурсы, гранты, хоздоговорные работы).

3.2. Научно-методическая деятельность				
Количество монографий (соответствующи х утвержденным требованиям)	Количество студенческих научных публикаций под руководством	Количество художественно-творческих и декоративно-прикладных работ публично представленные на внешних выставках / конкурсах	Организация и руководство обучающимися / командой, участвующих в Международных / Всероссийских / региональных спортивных соревнованиях	Иные виды деятельности (руководство студенческими научными кружками и др.)
04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия», специалитет 04.03.01 «Химия» профиль «Нефтехимия», «Химия окружающей среды, химическая экспертиза и экологическая безопасность», «Медицинская и фармацевтическая химия», бакалавриат 04.04.01 «Химия»: магистерская программа «Нефтехимия», магистратура 1.4 Химические науки. 1.4.3 Органическая химия аспирантура				
1	42			1. Научная школа «Азагетероцикл ы и полупродукты их синтеза», руководитель – Великородов А.В., д.х.н., профессор. 2. Химический клуб «Лаборатория им. Н.М. Алыкова» 12 Февраль 2024 г. (приказ 08-01-01/193 от 07.02.2024)
44.03.05 «Педагогическое образования с двумя профилями» профиль «Химия и Русский язык как иностранный», профиль «Химия и биология», бакалавриат				

44.04.01 «Педагогическое образование. Направленность/профиль «Химическое образование», магистратура				
-	10			
ИТОГО по кафедре:				
1	52			2

ВЫВОДЫ

Количество студенческих научных публикаций под руководством ППС кафедры в изданиях, включенных в РИНЦ, было запланировано, согласно плану работы кафедры на 2024-2025 уч.год, 40 статей, опубликовано 52 статьи.

Активизировать работу ППС по увеличению научно-методической деятельности: количества монографий, проведению научных мероприятий в научной школе и химическом клубе с межрегиональным, всероссийским и международным участием.

3.3. Иные научные достижения работников кафедры за отчетный период¹¹

Показатель	2025_г.	Динамика по сравнению с предыдущим периодом
Количество защищенных диссертаций сотрудниками кафедры и (или) под руководством сотрудников кафедры	-	
из них: кандидатских		
докторских		
Количество наград сотрудников кафедры за научные достижения регионального, российского и международного уровня	2 ППС (Джигота Л.А., Садомцева О.С.) избраны на 5 лет членами Северо-Кавказского отделения РАН по Аналитической химии	
Количество наград студентов за научные достижения международного и российского уровня под руководством сотрудников кафедры	1. Командой студентов-химиков СНО Диплом лауреата I степени в конкурсе-выставке студенческих научных и инновационных проектов Международного фестиваля студенческой науки АГУ за проект «Применение сорбентов природного происхождения для очистки сточных вод нефтехимических предприятий» (Шершнева А.И., Кунышова О.Д., рук. Л.А. Джигота) 2. 5 призеров (1 первое место, 2 вторых, 2 третьих) Конкурс эссе «Химия в годы Великой Отечественной войны». Приказ № 01-10-01/984 от 19.05.25. 3. 3 призера (1 второе, 2 третьих) II Всероссийский конкурс	

¹¹ указать наиболее значимые научные достижения работников кафедры за отчетный период

	научных статей студентов и аспирантов, посвященного 165-летию со дня рождения Н.С. Курнакова. 4. 17 победителей в шести номинациях (6 перовое место, 6 вторых, 5 третьих) Конкурс НИР в рамках XIX Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии»	
Количество научных проектов в сотрудничестве с ведущими научными, образовательными и иными организациями	1. Подготовка отзыва на автореферат докторской диссертации Гринева Вячеслава Сергеевича «Молекулярное конструирование и функционализация новых N,O,S-полигетероциклических структур для создания перспективных биологически активных веществ» (г. Нижний Новгород, 1.4.3 – Органическая химия) 2. Подготовка отзыва ведущей организации на диссертацию кандидата химических наук (1.4.3 – органическая химия) (Москва, ИОХ им. Н.Д. Зелинского РАН) 3. Подготовка отзыва оппонента по кандидатской диссертации Куличихиной Я.Ю. «Некоторые превращения итаконимидов с образованием новых пиридинсодержащих гетероциклических систем» (1.4.3 – органическая химия) (Воронеж, ВГУ) 4. Участие в работе редакционной коллегии журнала ВАК «Геология, география и глобальная энергия».	

	5. Участие в работе экспортного совета. 6. Участие в работе диссертационного совета при АГТУ.	
Научные работники из числа ППС	1. Золотарева Н.В., доцент, к.т.н., - старший научный сотрудник научно-исследовательского центра АГМУ. Выполнение работы в рамках ГЗ № 124020300056-9 «Стратегия разработки противомикробных средств, активных в отношении <i>Klebsiella pneumoniae</i> с множественной лекарственной устойчивостью, посредством методов молекулярного моделирования» (ГПД). 2. Носачев Святослав Борисович, доцент, к.х.н., начальник исследовательской лаборатории, ООО НПП «Вулкан» (г. Астрахань).	

3.4. Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава

№	Наименование программы	Количество часов	Количество прошед.обуч.
04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия», специалитет 04.03.01 «Химия» профиль «Нефтехимия», «Химия окружающей среды, химическая экспертиза и экологическая безопасность», «Медицинская и фармацевтическая химия», бакалавриат 04.04.01 «Химия»: магистерская программа «Нефтехимия», магистратура 1.4 Химические науки. 1.4.3 Органическая химия аспирантура			
1	Программа профессиональной переподготовки «Экономика и управление»	144	1 (Джигота Л.А.)
2	ДПП «Инструментальные методы химического анализа природных объектов»	72	1 (Джигота Л.А.)
3	ДПП ПК «Обучение должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»	72	1 (Джигота Л.А.)
4	ДПП ПК «Требования технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности химической продукции» ТР ЕАЭС 041/2017 и подготовка к их реализации»	18	1 (Золотарева Н.В.)

5	ПК «Работа преподавателя в LMS Moodle»	36	1 (Очередко Ю.А.)
6	ПК «Генеративный искусственный интеллект для преподавателя: стратегии, инструменты, этика. С 29.10.24 по 12.11.24 ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет»	36	1 (Шакирова В.В.)
7	ПК «Цифровые технологии в высшем и профессиональном образовании и науке» / Приоритет 2030 (ИДПО КНИТУ, г. Казань).	36	1 (Великородов А.В.)
44.03.05 «Педагогическое образования с двумя профилями» профиль «Химия и Русский язык как иностранный», профиль «Химия и биология», бакалавриат 44.04.01 «Педагогическое образование. Направленность/профиль «Химическое образование», магистратура			
8	ДПП ПК «Педагогическая деятельность в системе высшего образования»	108	9 (Абдурахманова Н.М., Джигола Л.А., Золотарева Н.В., Клементьева А.В., Носачев С.Б., Степкина Н.Н., Чабакова А.К., Шакирова В.В., Щепетова Е.В.)
9	ДПП ПК «Социально-психологическая адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья»	16	1 (Реснянская А.С.)
10	ДПП ПК «Подготовка экспертов предметных комиссий по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ Единого государственного экзамена по химии»	24	1 (Реснянская А.С.)
11	ДПП ПК «Цифровой учитель: перезагрузка образовательных стратегий. 11.04.25 по 15.04.25 ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет»	36	2 (Шакирова В.В., Садомцева О.С.)
12	ДПП ПК «Интегративно-контекстный подход к обучению химии с 29.10.24 по 31.10.24 ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет»	18	2 (Шакирова В.В., Садомцева О.С.)
13	ПК «Трудные вопросы школьного курса химии и организация проектной деятельности учащихся с 19.11.24 по 24.11.24 ФТ «Сириус» Образовательный фонд «Талант и успех»	48	1 (Шакирова В.В.)

14	АНО «Россия страна возможностей» Образовательный курс «Я - наставник»	18	1 (Джигола Л.А.)
Итого по кафедре			13
Выполнено (%)			100%

ВЫВОДЫ

В текущем периоде профессорско-преподавательский состав активно участвовал в программах повышения квалификации - обучение прошли 13 преподавателей по 14 различным направлениям. Особенно востребованными оказались программы педагогической направленности, что свидетельствует о заинтересованности коллектива в совершенствовании преподавательского мастерства.

IV. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ, ОБЩЕСТВЕННАЯ, ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПОДГОТОВКА ИХ К ТРУДОУСТРОЙСТВУ И БУДУЩЕЙ КАРЬЕРЕ

4.1 Воспитательная деятельность¹²

Количество преподавателей, работающих в качестве кураторов академических групп	Организация и проведение воспитательных проектов (с указанием конкретного проекта и отчетом о его выполнении)	ФИО. руководителя проекта	Дата проведения проекта
2 (Носачев С.Б., Реснянская А.С.)	-гражданско-патриотическое: 1. Круглый стол, выставка «Защитники отечества в моей семье» Приказ 01-10-01/236 от 13.02.25. https://asu-edu.ru/news/17521-studenty-agu-rasskazali-o-svoih-predkah-zashitnikah-otechestva.html 2. Круглый стол, выставка «Одна на всех победа»: вклад туркменского народа в великую победу» Приказ 01-10-01/732 от 16.04.25. https://asu-edu.ru/news/17949-v-agu-otmetili-vklad-turkmenskogo-naroda-v-velikuu-pobedu.html 3. Круглый стол «Герои моего времени: от ВОВ до СВО» Приказ 01-10-01/831 от 24.04.25. https://asu-edu.ru/news/18094-studenty-i-prepodavateli-agu-rasskazali-istorii-o-geroiakh-vov-i-svo.html	1.Степкина Н.Н., доцент; Великородов А.В., профессор; Очередко Ю.А., доцент; Джигола Л.А. завкафедрой ХМ	20.02.25 Учебный корпус №2 (Ш.) 15.30
		2. Реснянская А.С., доцент Шершнева А.И., ассистент Джигола Л.А., завкафедрой ХМ	24.04.2025 Учебный корпус №2 (Ш.), ауд.119 13.30
		3. Носачев С.Б., доцент Великородов А.В., профессор Джигола Л.А., завкафедрой ХМ	28.04.2025 Учебный корпус №2 (Ш.), ауд.124 15.15
	-духовно-нравственное: 1. Открытое занятие: «Химия во имя мира: технологии на службе человечества» Приказ 01-10-01/357 от 28.02.25. https://asu-edu.ru/news/17587-himicheskii-klub-agu-obsudil-rol-nauki-v-razviti-obshestva.html	1.Садомцева О.С., доцент, Шакирова В.В., доцент, Реснянская А.С., доцент, Джигола Л.А. завкафедрой ХМ	01.03.25, Учебный корпус №2 (Ш.), ауд.101 13.20 17.04.25,

¹² указывать конкретные проекты, подтвержденные отчетами о выполнении

	2. Круглый стол «Межкультурная коммуникация: Россия-Туркменистан» Приказ 01-10-01/743 от 16.04.25. https://asu-edu.ru/news/17852-v-agu-sostoialas-mejkulturaia-kommunikaciia-studentov-o-tradiciah-ra.html 3. Посещение мемориала на Братской могиле погибшим в годы ВОВ на Старом кладбище Приказ 01-10-01/832 от 24.04.25. https://asu-edu.ru/news/18097-studenty-agu-pochtili-pamiat-pogibshih-zemliakov.html	2. Садомцева О.С., доцент, Шакирова В.В., доцент, Реснянская А.С., доцент, Джигола Л.А., завкафедрой ХМ 3. Носачев С.Б., доцент Великородов А.В., профессор Джигола Л.А., завкафедрой ХМ	Учебный корпус №2 (Ш.), ауд.119 15.15 30.04.25, 10.00
	-физическое, воспитание и формирование здорового образа жизни: 1. Кубок Астраханской области по легкой атлетике 400м (региональный), ДХМ41 Дудник А.С. 2 место грамота https://t.me/kaspiywolws/487 2. Кубок Астраханской области по легкой атлетике (команда) (региональный), ДХМ41 Дудник А.С. 2 место, грамота https://t.me/kaspiywolws/487 3. VII Международные студенческие спортивные игры «ИГРЫ КАСПИЯ-2024» Легкая атлетика 400м (международный), ДХМ41 Дудник А.С. 3 место, диплом https://t.me/kaspiywolws/501 4. VII Международные студенческие спортивные игры «ИГРЫ КАСПИЯ-2024» Легкая атлетика 800м, (международный), ДХМ41 Дудник А.С. 3 место, диплом https://t.me/kaspiywolws/501 5. VII Международные студенческие спортивные игры «ИГРЫ КАСПИЯ-2024» Легкая атлетика (эстафета) (международный), ДХМ41 Дудник А.С. 3 место, диплом https://t.me/kaspiywolws/501 6. VII Международные студенческие спортивные игры «ИГРЫ КАСПИЯ-2024» (командная по всем видам) (международный), ДХМ41 Дудник А.С. 2 место, диплом https://t.me/kaspiywolws/501 7. VII Международные студенческие спортивные игры «ИГРЫ КАСПИЯ-2024» Легкая атлетика (командный зачет)	Джигола Л.А., завкафедрой ХМ	1. 27-28.09.2024 г.Астрахань 2. 27-28.09.2024 г.Астрахань 3. 7-12.10.2024 г.Астрахань 4. 7-12.10.2024 г.Астрахань 5. 4. 7-12.10.2024 г.Астрахань 6. 4. 7-12.10.2024 г.Астрахань 7. 4. 7-12.10.2024 г.Астрахань

	(международный), ДХМ41 Дудник А.С. 2 место, диплом https://t.me/kaspiywolws/502 8. АССК России» по кроссфиту (1 место), Волейболу (1 место), дартсу (3 место), общекомандный зачет (2 место) (региональный) ДХМ41 Дудник А.С. диплом https://t.me/kaspiywolws/690 9. Легкоатлетическая эстафета посвященная «Дню Победы» (региональный) ДХМ41 Дудник А.С. 3 место, диплом https://vk.com/wall180732610_2753 10. Чемпионат Астраханской области по легкой атлетике посвященном «Дню Победы» 400м (3 место) грамота 200м (2 место) грамота командный зачет (2 место) грамота https://t.me/sportclubastu/2315		8. 20-22.03.25 г. Астрахань 9. 17.05.25 г. Астрахань 10. 24-25.05.25 г. Астрахань
	-правовое воспитание и профилактика асоциальных явлений: Фестиваль «Маршрут здоровья», посвященный Всемирному Дню здоровья (апрель 2025) 2. Акция за ЗОЖ «Брось сигарету - получишь конфету!» (июнь 2025) 3. Проведение социально-психологического тестирования студентов, в том числе иностранных обучающихся, на выявление психологических факторов риска возможного вовлечения обучающихся в зависимое поведение (сентябрь 2024) 4. Диагностика адаптации студентов 1 курса (сентябрь 2024) 5. «День добрососедства в Туркменистане» Группы ДХР-21 и ДХР-22 6. «Против наркотиков» Группы ДХР-21 и ДХР-22	Носачев С.Б., Реснянская А.С.	Сентябрь 2024- июнь 2025
	-профессионально-трудовое: 1. Круглый стол в рамках Дни карьеры. Встреча с работодателями ООО «Лукойл-Астраханьэнерго» и ФГБУ «Северо-Каспийская дирекция по техническому обеспечению надзора на море» Приказ 01-10-01/505 от 21.03.25 2. Проект по развитию педагогических компетенций «Университет – школе». Приказ № 01-10-06/1230 от 03.04.25.	1. Очередко Ю.А., доцент; Джигола Л.А. завкафедрой ХМ 2. Наставник: Джигола Л.А, к. х. н., заведующая кафедрой Наставляемые: Борняева Ксения,	22.03.25, Учебный корпус №2 (Ш.), 124 ауд 10.10-11.40

	студентка группы БДХИ-51 направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) «Химия и Биология». 3. Экскурсия в музей ООО «Газпром добыча Астрахань», гр. ДХМ31, ВХН25 Приказ № 01-10-01/696 от 11.04.25. https://asu-edu.ru/news/17785-studenty-agu-pogruzilis-v-tainy-dobychi-i-pererabotki-nefti-i-gaza.html 4. Экскурсия в ФБУ «Астраханский ЦСМ» студентов гр. ДХМ-41 (Приказ №01-10-01/491 от 19.03.2025) https://asu-edu.ru/news/17675-studentyhimiki-agu-posetili-astrahanskii-csm-v-ramkah-dnia-karery.html	3. Очередко Ю.А., доцент 4. Очередко Ю.А., доцент	Сроки осуществления плана: апрель 2025 г. – июнь 2025 г 11.04.2025 12.30 19.03.2025 10.00
	-культурно-творческое: 1. Посещение Астраханской картинной галереи им. П.М. Догадина со студентами ДХМ11,12. Приказ № 01-10-01/660 от 08.04.25. https://asu-edu.ru/news/17851-studentki-agu-posetili-kartinnuu-galereu.html 2. Конкурс эссе «Химия в годы Великой Отечественной войны» Приказ № 01-10-01/833 от 24.04.25 https://asu-edu.ru/news/17994-studenty-agu-posviatili-esse-dostizheniiam-himikov-v-gody-voiny.html 3. Конкурс плакатов «Химия на страже экологии Черного моря» Приказ № 01-10-01/235 от 13.02.2025 https://asu-edu.ru/news/17511-studenty-agu-predstavili-tvorcheskie-resheniia-dlia-zashity-ekologii-c.html	1.Степкина Н.Н., доцент, Джигола Л.А. завкафедрой ХМ 2. Очередко Ю.А., доцент; Шершнева А.И., ассистент Джигола Л.А.завкафедрой ХМ 3. Очередко Ю.А. Джигола Л.А.	07.05.25 Учебный корпус №2 (Ш.),выставка работ в холле 17.02.25 Учебный корпус №2 (Ш.),выставка работ в холле
	-научно-образовательное: 1. Круглый стол «Великие женщины-химики» Приказ 01-10-01/484 от 18.02.25 https://asu-edu.ru/news/17706-studenty-agu-poznakomilis-s-	1.Степкина Н.Н., доцент, Абдурахманова Н.М., доцент, Джигола Л.А. завкафедрой ХМ	20.03.25, Учебный корпус №2 (Ш.), 114 ауд 15.30 16.05.25,

	biografiami-velikih-jenshinhimikov.html 2. Всероссийский телемост «Изобретения Победы», гр. ДХМ11,ДФХ11,ДХМ31 Распоряжение №241 от 15.05.25 ФНХТ от Р.М. Файзиева 3. Участие в финале Универсиады «RUDN-ON» в ФГАОУ ВО «РУДН им.П. Лумумбы», БДХМ41 Лямина Н.В. Приказ 01-10-06/78 от 27.01.25 https://asu-edu.ru/news/17466-studentka-agu-poboretsia-za-pobedu-v-finale-universiady-po-himii.html 4. Внутривузовская олимпиада по неорганической химии Приказ 01-10-01/522 от 21.03.25 https://asu-edu.ru/news/17847-v-agu-proshla-vnutrivuzovskaia-olimpiada-po-neorganicheskoi-himii.html 5. Внутривузовская олимпиада по органической химии Приказ 01-10-01/984 от 19.05.25. https://asu-edu.ru/news/18216-opredelen-pobeditel-olimpiady-po-organicheskoi-himii-agu.html 6. Подготовка студенческой команды к участию в проекте «Производительность труда в области образования и науки» в рамках запроса Министерства образования и науки Астраханской области от 24.02.2025 г. №106-06.02-12/2417 и Министерства экономического развития Астраханской области от 13.02.2025 г. №101-04-06/1002 г. Астрахань: (авторы проекта: студент ДХМ41_Завьялова А.В, магистрант ДХН15_Кунышова О.Д., руководители проекта: Тема: Применение сорбентов природного происхождения для очистки вод нефтехимических предприятий)	2. Джигола Л.А. завкафедрой ХМ 3. Джигола Л.А. завкафедрой ХМ 4. Степкина Н.Н., доцент, Джигола Л.А. завкафедрой ХМ 5. Степкина Н.Н., доцент, Джигола Л.А. завкафедрой ХМ 6. Золотарева Н.В., Джигола Л.А.	Главный корпус учитель будущего 10.00 27.01.25-01.02.25, 26.03.25, Учебный корпус №2 (Ш.), 127 ауд 08.30-11.40 24.05.25, Учебный корпус №2 (Ш.), 117 ауд 13.45-15.15 15.02.24
	-поддержка органов студенческого самоуправления: 1. Квест ко Дню химика Приказ 01-10-01/961 от 15.05.25. https://asu-edu.ru/news/18164-v-agu-otmetili-den-himika.html 2. Игровая программа «Калейдоскоп игр по химии», гр. ДХМ 11 Приказ 01-10-01/979 от 16.05.25.	1. Очередко Ю.А., доцент; Шершнева А.И., ассистент Кунышова О.Д., председатель ФНХТ Джигола Л.А.завкафедрой ХМ 2. Степкина Н.Н., доцент,	07.06.25, Учебный корпус №2 (Ш.) 22.05.25, Учебный корпус №2 (Ш.), ауд.114

	https://asu-edu.ru/news/18122-studenty-agu-sovershenstvuyut-svoi-navyki-s-pomoshu-intellektualnyh-igr.html 3. Лауреат 2 степени на X Фестиваль студенческой науки «Модификация цеолита путем изменения структуры каркаса и исследование адсорбционной способности», Завьялова А., Куняшова О.Д., Сафрыгина В. https://asu-edu.ru/news/17797-stali-izvestny-rezultaty-x-festivalia-studencheskoi-nauki.html 3. Лауреат 1 степени Завьялова А., Куняшова О.Д., Сафрыгина В.А., Шершнева А.И., Дудник А.С., Кострыкина А.А. Приказ 08-01-01/1476 от 12.09.2024 о проведении Фестиваля студенческой науки https://asu-edu.ru/news/17000-novost.html	Великородов А.В., профессор Джигола Л.А. завкафедрой ХМ З.Золотарева Н.В., доцент. Куняшова О.Д., председатель СНО ФНХТ	15.25
--	--	--	-------

ВЫВОДЫ

Организация и проведение воспитательных проектов охватывает все основные направления, согласно проведению кураторских часов и программе воспитания на ФНХТ.

Воспитательная деятельность кафедры организована эффективно и охватывает широкий спектр мероприятий, направленных на всестороннее развитие студентов. Проведение мероприятий, приуроченных к празднованию 80-летия победы в ВОВ: тематических бесед, экскурсий, круглых столов, кинопоказов и литературных мероприятий формирует у молодых людей активную жизненную позицию, чувство ответственности перед обществом и уважение к историческому наследию страны. Активное вовлечение преподавателей в организацию и реализацию воспитательных проектов создает условия для формирования нравственных ориентиров и гражданского самосознания молодежи. Совместные мероприятия, направленные на пропаганду здорового образа жизни и профилактику негативных явлений, помогают создать благоприятную атмосферу в коллективе и укрепить позитивные тенденции воспитания будущих специалистов.

4.2 Профориентационная деятельность¹³

Количество преподавателей участвующих в профориентационных проектах	Виды, формы реализации проф. проектов	ФИО. руководителя (ответственного) проекта	Дата проведения проекта
17	Открытый урок по химии для 9 класса в рамках профориентационной деятельности "Качественные реакции в неорганической химии" Приказ №08-01-01/1650 от 16.10.2024 г https://vk.com/wall-224687809_12	Садомцева О.С., Шершнева А.И.	16.10.2024 г
	Открытый урок по химии для 10 класса в рамках профориентационной	Шакирова В.В, Куняшова О.Д.	18.10.2024

¹³ указывать конкретные проекты, подтвержденные [Управлением довузовского образования и организации приема абитуриентов](#)

	деятельности "Качественные реакции в органической химии" №08-01-01/1650 от 16.10.2024 г. https://vk.com/wall-224687809_17		
	Открытый урок по химии для 9 класса в рамках профориентационной деятельности "Качественные реакции в неорганической химии" Приказ №08-01-01/1939 от 21.11.2024 г https://vk.com/wall-224687809_17	Садомцева О.С., ассистент Шершнева А.И., магистранты Куняшова О.Д. И Смирнова Е.С	21.11.24 г.
	«В гостях у ученого» с мастер-классом «Определение аскорбиновой кислоты в сезонных ягодах и фруктах» https://asu-edu.ru/news/17176-shkolniki-smogut-primerit-na-sebia-raznye-professii-na-festivale-v-agu.html	Е.В. Щепетова	13.11.24
	Межрегиональный химический турнир совместно с РХТУ им. Д.И. Менделеева, ежегодно Приказ №08-01-01/1935 от 20.11.2024 «О проведении регионального конкурса «Химический турнир» https://vk.com/wall-106363440_18881 https://vk.com/wall-106363440_31410 https://asu-edu.ru/news/17211-astrahanskije-shkolniki-proverili-svoi-znaniia-po-himii-v-agu.html	Щепетова Е.В., Джигола Л.А.	17.11.24
	Эксперт в Научно-технической конференции имени академика Бондаря А.Е. (ГАОУ АО ДО «Региональный школьный технопарк») (письмо, бл. письмо)	Реснянская А.С.	28 мая 2025 года, с 15:30 до 16:30.
	Экспертное жюри в конференции на базе «Кванториум» ГАОУ АО ДО «Региональный школьный технопарк» (23.05.2024 г.) (благодарственное письмо)	Золотарева Н.В.	28 мая 2025 года, с 15:30 до 16:30.
	Профориентационная работа, научное консультирование и	Золотарева Н.В.	11-13 декабря 2024 г.

	подготовка школьника Васильевой Дарьи Сергеевны, обучающейся в МБОУ «СОШ №12 г. Астрахань» к выступлению в Менделеевском международном конкурсе для школьников (конференция финалистов конкурса), Институт физической химии и электрохимии имени А. Н. Фрумкина РАН, г. Москва		
	Предпрофильная подготовка школьников по агро-биологическим наукам «Предуниверсарий» Приказ № 08-01-01/2982 от 11.09.2024	Щепетова Е.В.	В течении учебного года
	День открытых дверей в АГУ им. В.Н. Татищева Приказ № 01-10-01/54 от 22.01.2025	Щепетова Е.В. Чабакова А.К.	26.01.25
	Участие в съёмке молодёжной программы, приуроченной к Дню российской науки. на Астраханском региональном канале «Астрахань 24» Письмо приглашение № 105/01 от 20.01.2025 ректору АГУ Алексееву И.А. (вход. 01- 10-17/52 от 21.01.25) от главного редактора ООО «Астрахань-24» К.Ю. Гавриловой. Распоряжение № 60/25 от 21.01.25 о направлении для участия от и.о. декана ФНЗХТ С.К. Касимовой https://asu- edu.ru/news/17449- prepodavateli-agu-udivili- telezritelei-effektnymi- himicheskimi-opytami.html	Джигола Л.А. Шершнева А.И. Кунышова О.Д.	30.01.2025
	Профориентационное мероприятие в МБОУ г. Астрахани «Лицей №1» https://asu- edu.ru/news/17475-put-k- uspehu-nachinaetsia-s- vybora-prepodavatel-agu- poznakomila-shkoln.html Отметка в паспорте.	Степкина Н.Н.	06.02.25
	Мастер-класс «Определение состава и свойств нефти» для обучающихся ГБПОУ АО	Очередко Ю.А. Джигола Л.А.	12.02.25

	«Астраханский технологический техникум» Приказ № 01-10-01/219 от 11.02.2025 https://asu-edu.ru/news/17489-agu-pomogaet-studentam-tehnikuma-podgotovitsia-k-trudoustroistvu-v-nef.html		
	Профориентационное мероприятие в МКОУ «Кирпичнозаводская СОШ» https://asu-edu.ru/news/17677-docent-agu-rasskazal-o-perspektivah-himicheskogo-obrazovaniia-v-univer.html Отметка в паспорте.	Реснянская А.С.	13 февраля 2025, 9.00- 10.00
	Выездное профориентационное мероприятие в Приволжском районе «День АГУ в районе» Приказ № 01-10-01/231 от 13.02.2025	Абдурахманова Н.М. Носачев С.Б.	17.02.25 19.02.25
	Профориентационная беседа с учащимися 10-11 классов МБОУ г. Астрахани «СОШ №71» Отметка в паспорте. (справка №217)	Степкина Н.Н.	18.02.25
	Профориентационный открытый урок "Качественные реакции в неорганической химии" (для школьников 8-11 классов г. Астрахани и области) Приказ № 01-10-01/220 от 11.02.2025 https://asu-edu.ru/news/17526-shkolnikam-rasskazali-ob-uvlekatelnoi-himii-v-agu.html	Шакирова В.В. Садомцева О.С. Шершнева А.И. Куняшова О.Д.	21.02.25 в 16.30-17.30
	Научный семинар "Качественные реакции в ОГЭ" (для школьников г. Астрахани и области) Приказ № 01-10-01/303 от 24.02.2025 https://asu-edu.ru/news/17557-podgotovka-k-oge-po-himii-teoriia-i-praktika-na-seminarah-dlia-deviati.html	Шакирова В.В. Шершнева А.И. Куняшова О.Д.	21.02.25 в 17.30-18.30

	Профориентационная беседа с учащимися 10-11 классов МБОУ г. Астрахани «Лицей №2 им. В.В. Разуваева» Отметка в паспорте. (справка №305)	Степкина Н.Н.	25.02.25
	Профориентационный открытый урок «Значение нефти и нефтепродуктов в современном мире» для обучающихся ГБПОУ АО «Астраханский технологический техникум» Приказ № 01-10-01/288 от 21.02.2025 https://asu-edu.ru/news/17579-v-agu-rasskazali-studentam-tehnikuma-o-metodah-ochistki-pochvy.html	Очередко Ю.А. Джигола Л.А.	26.02.25 в 15.30-17.00
	Профориентационное мероприятие в МБОУ г. Астрахани «СОШ №74» Отметка в паспорте.	Золотарева Н.В.	04.03.2025
	Профориентационное мероприятие в МКОУ «Чаганская СОШ» https://asu-edu.ru/news/17591-starsheklassniki-kamyziakskogo-raiona-vstretilis-s-prepodavateliami-ag.html Отметка в паспорте.	Золотарева Н.В.	04.03.2025
	Профориентационное мероприятие в МКОУ «Карагалинская ООШ» Отметка в паспорте.	Золотарева Н.В.	06.03.2025
	Проведение профориентационного мероприятия с обучающимися СПО колледжа АГУ специальности «Фармация» Отметка в паспорте.	Клементьева А.В.	13.03.2025
	Практический тур Прикаспийской олимпиады по химии 8-11 классы. Отметка в паспорте.	Методическая комиссия: Садомцева О.С., Шакирова В.В., Степкина Н.Н. Чабакоева А.К. Проверяющая комиссия: Клементьева А.В., Золотарева Н.В., Очередко Ю.А., Абдурахманова Н.М.	15.03.25, 9.00-13.00
	Проведение профориентационного	Золотарева Н.В.	19.03.2025

	мероприятия с обучающимися СПО ГБУ "ПОО "АБМК" Отметка в паспорте.		
	Открытый урок по химии для 8-11 классов «Качественные реакции в неорганической химии» (для школьников 8-11 классов г. Астрахани и области) Приказ № 01-10-01/486 от 19.03.2025 https://asu-edu.ru/news/17772-studenty-agu-proveli-otkrytye-uroki-po-himii-dlia-shkolnikov.html	Садомцева О.С., Шершнева А.И., Куняшова О.Д.	21.03.25, 17.00-18.15 ауд. Ш.116,
	Профориентационное мероприятие в МБОУ г. Астрахани «СОШ № 18 им. 28-й Армии» https://asu-edu.ru/news/17694-professor-agu-podelilsia-sekretami-nauki-so-starsheklassnikami.html Отметка в паспорте.	Тырков А.Г.	25 марта 2025
	Профориентационное мероприятие в МБОУ г. Астрахани «СОШ № 1» Отметка в паспорте. https://asu-edu.ru/news/18099-docent-agu-rasskazal-shkolnikam-ob-aktualnosti-himicheskogo-obrazovani.html	Носачев С.Б.	26.03.2025
	Проведение Недели открытых дверей Приказ № 01-10-01/379 от 06.03.2025 https://asu-edu.ru/news/17757-vmeste-po-puti-fnht-i-abf-agu-proveli-sovmestnyi-den-otkrytyh-dverei.html	Щепетова Е.В. Носачев С.Б.	27.03.2025
	Открытый урок по химии для 8-11 классов «Качественные реакции в неорганической химии» (для школьников г. Астрахани и области) Приказ № 01-10-01/486 от 19.03.2025 https://asu-edu.ru/news/17772-studenty-agu-proveli-otkrytye-uroki-po-himii-dlia-shkolnikov.html	Шакирова В.В., Шершнева А.И., Куняшова О.Д.	04.04.25, 17.00-18.15 ауд. Ш.116,

	Профориентационное мероприятие в «Иванчугская ООШ» Камызякского района с учащимися 8-9 классов Отметка в паспорте. https://asu-edu.ru/news/17948-prepodavatel-agu-rasskazala-shkolnikam-o-perspektivah-professii-farmac.html	Золотарева Н.В.	09.04.25
	Региональный конкурс «Юный химик» Приказ № 01-10-01/523 от 21.03.2025 https://asu-edu.ru/news/18055-v-agu-proshel-oblastnoi-konkurs-po-himii.html	Садомцева О.С. Шакирова В.В. Джигота Л.А. Очередко Ю.А. Щепетова Е.В. Митрохина Л.Г.	22.04.25, 9.00-13.00
	Профориентационная встреча с учащимися 10-11 классов МБОУ г. Камызяк «СОШ № 4» Отметка в паспорте.	Великородов А.В.	Апрель 2025
	Профориентационное мероприятие в МБОУ г. Астрахани «СОШ № 18 им. 28-й Армии» Отметка в паспорте.	Тырков А.Г.	25 апреля 2025
	Профориентационная работа с учащимися – участниками организация и проведение VII Международного химического диктанта на базе АГУ им. В.Н. Татищева Приказ № 01-10-01/825 от 24.04.2025 https://asu-edu.ru/news/18042-bolee-100-chelovek-napisali-mejdunarodnyi-himicheskii-diktant-v-agu.html	Великородов А.В., Носачев С.Б.	17 мая 2025 Учебный корпус 2, ауд. 119 13.00
	Всероссийская научно-практическая конференция-конкурс «Молодой исследователь-2025» Приказ № 01-10-01/758 от 17.04.2025 https://asu-edu.ru/news/17999-v-agu-vybrali-luchshih-unyh-issledovatelei-v-oblasti-estestvennyh-nauk.html	Щепетова Е.В., Джигота Л.А. Абдурахманова Н.М. Чабакова А.К., Великородов А.В. Тырков А.Г. Степкина Н.Н., Носачев С.Б., Садомцева О.С., Шакирова В.В., Очередко Ю.А., Золотарева Н.В. Кунышова О.Д.	14.05.25 Ауд. 114, 119, 123, 101. Ш.2

	Профориентационный открытый урок о химии «Окислительно-восстановительные реакции» Приказ № 01-10-01/758 от 17.04.2025 https://asu-edu.ru/news/18131-shkolniki-osvoili-slojnye-himicheskie-reakcii-v-agu.html	Степкина Н.Н. Кунышова О.Д.	15.05.25. с 15.30-17.00 ауд.114 (Ш2)
--	---	--------------------------------	---

ВЫВОДЫ

Весь коллектив ППС кафедры активно участвовал в проведении 40 профориентационных мероприятий по химии в 2024-2025. Профориентационная деятельность кафедры является интенсивной и многообразной, охватывая различные образовательные учреждения города и области. Организованные мероприятия направлены на информирование старшеклассников о профессиях, связанных с направлениями подготовки кафедры, а также на выявление и поддержку талантливых учащихся, проявляющих интерес к науке и технологиям.

Проведение мастер-классов, открытых уроков, конкурсов, турниров и олимпиад наиболее эффективно вовлекает учащихся школ и колледжей в изучение и погружение в химическую науку.

4.3. Организация содействия занятости студентов и их трудоустройству¹⁴

Виды (формы) информационной поддержки студентов по вопросам трудоустройства	Виды мероприятий с целью формирования у обучающихся навыков самопрезентации и планирования карьеры (указать руководителей мероприятий)	Организация и проведение обучающихся и профнавигационных мероприятий (указать руководителей мероприятий)	Примечание
04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия», специалитет 04.03.01 «Химия» профиль «Нефтехимия», «Химия окружающей среды, химическая экспертиза и экологическая безопасность», «Медицинская и фармацевтическая химия», бакалавриат 04.04.01 «Химия»: магистерская программа «Нефтехимия», магистратура 1.4 Химические науки. 1.4.3 Органическая химия аспирантура			
Круглый стол в рамках Дни карьеры. Встреча с работодателями ООО «Лукойл-Астраханьэнерго» и ФГБУ «Северо-Каспийская дирекция по техническому обеспечению надзора на море» Приказ 01-10-01/505 от 21.03.25 Очередко Ю.А.	Экскурсия в ФБУ «Астраханский ЦСМ» студентов гр. ДХМ-41 (Приказ №01-10-01/491 от 19.03.2025) Очередко Ю.А. https://asu-edu.ru/news/17675-studentyhimiki-agu-posetili-astrahanskii-csm-v-ramkah-dnia-karery.html	Профориентационный открытый урок «Значение нефти и нефтепродуктов в современном мире» для обучающихся ГБПОУ АО «Астраханский технологический техникум» (Приказ 01-10-01/288 от 22.02.2025) https://asu-edu.ru/news/17489-agu-pomogaet-studentam-tehnikuma-podgotovitsia-k-trudoustroistvu-v-nef.html Очередко Ю.А., Джигола Л.А.	

¹⁴ указывать конкретные проекты, подтвержденные Центром оценки, развития управленческих компетенций и планирования карьеры

Ярмарка вакансий	Экскурсия в музей ООО «Газпром добыча Астрахань», гр. ДХМЗ1, ВХН25 Приказ № 01-10-01/696 от 11.04.25. Очередко Ю.А. https://asu-edu.ru/news/17785-studenty-agu-pogruzilis-v-tainy-dobychi-i-pererabotki-nefti-i-gaza.html	Научный семинар «Химико-аналитический контроль нефти и нефтепродуктов» (Приказ №01-10-01/980 от 16.05.2025) Очередко Ю.А. https://asu-edu.ru/news/18163-v-agu-proshel-seminar-po-kontrolyu-kachestva-nefteproduktov.html	
Информирование студентов в мессенджерах о вакансиях в химических лабораториях	Ведение реестра выпускников Очередко Ю.А.	Интервью с профессионалами, потенциальными работодателями. Золотарева Н.В. https://asu-edu.ru/news/17984-vypusknik-agu-podelilsia-so-studentami-sekretom-uspeshnoi-karery.html	
44.03.05 «Педагогическое образования с двумя профилями» профиль «Химия и Русский язык как иностранный», профиль «Химия и биология», бакалавриат 44.04.01 «Педагогическое образование. Направленность/профиль «Химическое образование», магистратура			
Ярмарка вакансий	Проект по развитию педагогических компетенций «Университет – школе». Приказ № 01-10-06/1230 от 03.04.25. Джигола Л.А.	Проведение профориентационных открытых уроков о химии для школьников 8-11 классов г. Астрахани и области с привлечением студентов магистратуры Приказ № 01-10-01/220 от 11.02.2025 Приказ № 01-10-01/303 от 24.02.2025 Приказ № 01-10-01/486 от 19.03.2025 Приказ № 01-10-01/758 от 17.04.2025 Садомцева О.С., Шакирова В.В., Степкина Н.Н.	
Информирование студентов в мессенджерах о вакансиях в школах и колледжах	Ведение реестра выпускников. Садомцева О.С.		

ВЫВОДЫ

Кафедра активно содействует трудоустройству студентов через организацию профильных мероприятий с ключевыми работодателями, таких как «Дни карьеры», Ярмарка вакансий. Особое внимание уделяется практико-ориентированной подготовке, включая выездные экскурсии в химические лаборатории г. Астрахани, что значительно повышает конкурентоспособность выпускников на рынке труда. Для дальнейшего развития этого направления рекомендуется: расширять круг партнёров-работодателей; внедрять программы целевой подготовки; усиливать взаимодействие с выпускниками, уже работающими в профильных организациях.

Необходимо активизировать виды (формы) информационной поддержки студентов по вопросам трудоустройства с помощью информационных стендов на ФНХТ. Расширить круг мероприятий для обучающихся с целью развития навыков самопрезентации и планирования карьеры: ролевые игры/семинары по самопрезентации, мини-исследования по профессии, свод-анализ, проведение профессиональной диагностики (входное тестирование, определения профессиональных навыков, понимание пожеланий выпускника о трудоустройстве) (профессионально-психологический опросник <https://psytests.org/work/ppo-run.html>), создание портфолио выпускников.

V. НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ, ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ, ПРОЕКТНАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

5.2 Организация и руководство обучающихся в Международных / Всероссийских / региональных олимпиадах, конкурсах, выставках			
ФИО (руководителя)	Названия мероприятие, (уровень, место проведения)	Дата проведения	Результаты (грамоты, дипломы и др)
Степкина Н.Н.	Внутривузовская олимпиада по неорганической химии. Приказ № 01-10-01/522 от 21.03.25 https://asu-edu.ru/news/17847-v-agu-proshla-vnutrivuzovskaia-olimpiada-po-neorganicheskoi-himii.html	26.03.25, Учебный корпус №2 (Ш.), 127 ауд 08.30-11.40	1 место Кострыкина А.А. 2 место Кипаева Е.И. 3 место Блажко Д.И.
Степкина Н.Н.,	Внутривузовская олимпиада по органической химии Приказ № 01-10-01/984 от 19.05.25 https://asu-edu.ru/news/18216-opredelen-pobeditel-olimpiady-po-organicheskoi-himii-agu.html	24.05.25, Учебный корпус №2 (Ш.), 117 ауд 13.45-15.15	1 место Мухамбеталиева Р.В. 2 место Агапова Д.В. 3 место Омаров М.Р., Балхаева К.С.
Очередко Ю.А.	Конкурс эссе «Химия в годы Великой Отечественной войны» (внутривузовский). Приказ № 01-10-01/984 от 19.05.25 https://asu-edu.ru/news/17994-studenty-agu-posviatili-esse-dostizheniiam-himikov-v-gody-voiny.html	7 мая 2025	1 место Филимонова Е. 2 место Дудник А.С., Лямина Н.В. 3 место Завьялова А., Рябухина К.
Очередко Ю.А.	Конкурс плакатов «Химия на страже экологии Черного моря» (внутривузовский). Приказ № 01-10-01/235 от 13.02.25 https://asu-edu.ru/news/17511-studenty-agu-predstavili-tvorcheskie-reshenia-dlia-zashity-ekologii-c.html	17 февраля 2025	В пяти номинациях: 1 место Муджаева Д., Рябухина К.; Дудник А., Кононенко М.; Филимонова Е.; Куккузова Р., Зульбухарова А.; Кострыкина А. 2 место Нурсканов Р., Гаврилова К.; Завьялова А., Лямина Н.; Кунышова О., Бибова Д., Сафрыгина В.; Утегенова Э., Суханова Д.; Носков А. 3 место Варламова В., Куузнецова К.; Силаева В., Потапова В., Ишакаева А., Бхану Д.; Кудрякова Л., Минкин В.; Чабаков Э.
Джигола Л.А.	Универсиада «RUDN-ON» в ФГАОУ ВО «РУДН им. П. Лумумбы» Приказ № 01-10-06/78 от 27.01.25	27.01.25-01.02.25	Участие ст. ДХМ41 Ляминой Н.В.

	https://asu-edu.ru/news/17466-studentka-agu-poboretsia-za-pobedu-v-finale-universiady-po-himii.html		
Садомцева О.С.	II Всероссийский конкурс научных статей студентов и аспирантов, посвященного 165-летию со дня рождения Н.С. Курнакова ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева»	12 мая 2025	В секции «аналитическая химия» 3 место Дудник А.С., 3 место Кудрякова Л.Р. В секции «Методика преподавания химии» 2 место Липатова О.С.
Джигола Л.А.	Конкурс научно-исследовательских работ (проектов) студентов в рамках XIX Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии» Приказ № 01-10-01/651 от 07.04.25 Приказ № 01-10-01/902 от 06.05.25	23-25 апреля 2025	В номинации «Инновационные процессы в школьном и вузовском образовании» диплом 1 степени Ровшенова М.И., диплом II степени Алексеева Н.С., диплом III степени Симонян И.Ю. В номинации «Актуальные проблемы биологической, медицинской и фармацевтической химии» диплом 1 степени Утегенова Э.Р., диплом II степени Суханова Д.К., диплом III степени Куккузова Р.Р. В номинации «Современные проблемы химического производства и экологии» диплом 1 степени Нурсканов Р.А., диплом II степени Рябухина К.А., диплом III степени Кононенко М.М. В номинации «Аналитическая и физическая химия в анализе реальных объектов» диплом 1 степени Куняшова О.Д., диплом II степени Дудник А.С., диплом III степени Зульбухарова А.Р. В номинации «Математическое моделирование и вопросы квантовой химии» диплом 1 степени Завьялова А.В., диплом II степени Кузнецова Е.Ю. В номинации «Получение и физико-химические свойства новых материалов» диплом 1 степени Лямина Н.В., диплом II степени Варламова В.Д., диплом III степени Филимонова Е.А.

ВЫВОДЫ

Кафедра демонстрирует хорошие результаты в подготовке студентов к конкурсам, о чем свидетельствуют призовые места. Активизировать участие студентов и магистрантов в олимпиадах, конкурсах НИР, выставках Всероссийского и международного уровня.

5.3. Онлайн-курсы, разработанные ИПС	
ФИО разработчика	Дисциплина
Золотарева Н.В.	«Квантовая химия» образовательная платформа Stepik «Молекулы и модели: теория и практика» https://stepik.org/course/143494

ВЫВОДЫ

Активизировать работу ИПС по разработке своих и внедрению внешних онлайн-курсов, с целью полного или частичного зачета/перезачета по дисциплинам.

5.4 Количество охранных документов на объекты интеллектуальной собственности, зарегистрированных в России и за рубежом	5.5 Объем внешнего финансирования, привлеченный за счет коммерциализации объектов интеллектуальной собственности (включая научные, образовательные, технологические разработки) по лицензионным соглашениям и другим видам коммерческого использования (в тыс. рублей) из расчета на 1 ставку ИПС	Примечание
04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия», специалитет 04.03.01 «Химия» профиль «Нефтехимия», «Химия окружающей среды, химическая экспертиза и экологическая безопасность», «Медицинская и фармацевтическая химия», бакалавриат 04.04.01 «Химия»: магистерская программа «Нефтехимия», магистратура 1.4 Химические науки. 1.4.3 Органическая химия аспирантура		
Профессор Тырков А.Г. заявка в ФИПС на изобретение № 2024104797 «Способ получения 5-гетарилметилен-2-сульфонилидендигидропиримидин-4,6(1H,5H)-дионов» № 2024104797 от 26.02.2024 г. https://new.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet?DB=RUPATAP&DocNumber=2024104797&TypeFile=html		
44.03.05 «Педагогическое образования с двумя профилями» профиль «Химия и Русский язык как иностранный», профиль «Химия и биология», бакалавриат 44.04.01 «Педагогическое образование. Направленность/профиль «Химическое образование», магистратура		

ИТОГО		1

ВЫВОДЫ

Активизировать работу ППС по получению охранных документов на объекты интеллектуальной собственности по направлениям подготовки выпускников химического и педагогического направлений.

5.6. Процент исследований (квалификационных работ) под руководством ППС с получением, регистрацией и коммерциализацией интеллектуально-инновационного продукта от числа выполненных в %:			
курсовые работы (проекты)	ВКР (бакалавриат)	ВКР (специалитет)	ВКР (магистратура)

ВЫВОДЫ

Активизировать работу ППС по выполнению ВКР под руководством ППС с получением, регистрацией и коммерциализацией интеллектуально-инновационного продукта по направлениям подготовки выпускников химического и педагогического направлений.

VI. УЧАСТИЕ В ПРОЦЕССАХ ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА, В РЕАЛИЗАЦИИ ЭКСПОРТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРОЕКТОВ, УКРЕПЛЕНИИ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРЕСТИЖА

6.1 Участие в проектах/мероприятиях международной направленности кафедры			
ФИО (руководителя)	Названия мероприятие, (уровень, место проведения)	Дата проведения	Результаты (грамоты, дипломы и др)
Джигота Людмила Александровна	XIX Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии» https://asu-edu.ru/news/18093-uchenye-iz-raznyh-stran-obsudili-aktualnye-problemy-himii-na-konferenc.html	23-25 апреля 2025	Сборник трудов (РИНЦ) Дипломы победителей в номинациях конкурса НИР в рамках конференции

ВЫВОДЫ

Кафедра демонстрирует активное участие в международной научной деятельности. Необходимо активизировать участие ППС в мероприятиях с международным участием.

6.2. Участие в работе с иностранными обучающимися		
Формы работы	Результаты	Примечание
Участие иностранных студентов и магистрантов в конкурсах: 1. Конкурс научно-исследовательских работ (проектов) студентов в рамках «XIX Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и	Сертификаты участников	

прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии». 2. Всероссийский конкурс научных работ студентов и аспирантов Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева.		
Подготовка научных публикаций иностранных студентов и магистрантов в конференциях «XIX Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии».	Публикация материалов исследования	
Привлечение иностранных студентов и магистрантов в профнавигационной деятельности будущего педагога в рамках работы Химического клуба «Лаборатория им. Н.М. Алыкова»	Подготовка и проведение открытых уроков для школьников	
Проведение бесед и мероприятий согласно Плану воспитательной работы на 2024-2025 уч. год в рамках кураторских часов со студентами из Туркменистана: 1. Круглый стол, выставка «Одна на всех победа»: вклад туркменского народа в великую победу» Приказ 01-10-01/732 от 16.04.25. https://asu-edu.ru/news/17949-v-agu-otmetili-vklad-turkmenskogo-naroda-v-velikuu-pobedu.html 2. Открытое занятие: «Химия во имя мира: технологии на службе человечества» Приказ 01-10-01/357 от 28.02.25. https://asu-edu.ru/news/17587-himicheskii-klub-agu-obsudil-rol-nauki-v-razvitii-obshestva.html 3. Круглый стол «Межкультурная коммуникация: Россия-Туркменистан» Приказ 01-10-01/743 от 16.04.25. https://asu-edu.ru/news/17852-v-agu-sostoialas-mejkulturaia-kommunikaciia-studentov-o-tradiciah-ra.html 4. Посещение мемориала на Братской могиле погибшим в годы ВОВ на Старом кладбище Приказ 01-10-01/832 от 24.04.25. https://asu-edu.ru/news/18097-studenty-agu-pochtili-pamiat-pogibshih-zemliakov.html	Выступление студентов с докладами, презентациями	

Реализовывалась программы краткосрочной академической мобильности иностранных студентов: 1. Западно-Казахстанского университета им. М. Утемисова (отв. Джигола Л.А., приказ 08-01-01/2107 от 13.12.24). 2. Международного инженерно-технологического университета, Казахстан, г. Алматы (в рамках договора о сотрудничестве №С-45 от 08.12.2023):	Обучение иностранных студентов по следующим дисциплинам: 1.Химия бакалавриат дисциплина "Численные методы в химии" к.т.н., доцент Золотарева Наталья Валерьевна; Химия-биология бакалавриат "Неорганическая химия" к.х.н, доцент Носачев Святослав Борисович. 2.Химическая технология нефти и газа, к.т.н., доцент Очередко Юлия Александровна; Основы безопасности в химическом производстве, к.т.н., доцент Очередко Юлия Александровна.	
--	---	--

ВЫВОДЫ

Кафедра успешно развивает международное сотрудничество через программы академической мобильности, преподавание курсов зарубежным студентам, демонстрируя востребованность своих образовательных программ. Для дальнейшего роста следует расширять перечень международных дисциплин и укреплять долгосрочное партнёрство с зарубежными вузами.

6.3 Работа, стажировки, повышение квалификации за рубежом		
Формы стажировки, повышения квалификации	Место прохождения	Дата прохождения

ВЫВОДЫ

Активизировать работу ППС по осуществлению работы, стажировки, повышению квалификации за рубежом с вузами партнерами.

6.4 Участие в международных научных конференциях		
Название конференции, место проведения	Форма участия (очно/заочно)	Результаты (диплом. грамота и др)
а) за рубежом		
на территории РФ		
XIX Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии» https://asu-edu.ru/news/18093-uchenye-iz-raznyh-stran-obsudili-aktualnye-problemy-himii-na-konferenc.html 23-25 апреля 2025 г. Астрахань.(отв. Джигола Л.А., Носачев С.Б.)	очно	Сборник трудов (РИНЦ) Дипломы победителей в номинациях конкурса НИР в рамках конференции

ВЫВОДЫ

Активизировать работу ППС по участию в международных научных конференциях.

ДРУГИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

6.7. Соруководство выпускными квалификационными работами обучающихся с привлечением зарубежных специалистов

Тема ВКР	ФИО руководителя	ФИО зарубежного соруководителя

ВЫВОДЫ

Активизировать работу ППС по участию в соруководстве ВКР обучающихся с привлечением зарубежных специалистов.

6.8 Участие в организации международной академической мобильности преподавателей и обучающихся, в т.ч. в качестве руководителя студенческой группы на зарубежную стажировку

ФИО участника (руководителя)	Место прохождения	Дата прохождения
1. Золотарева Н.В. 2. Носачев С.Б. Западно-Казахстанский университет им. М. Утемисова (отв. Джигола Л.А., приказ 08-01-01/2107 от 13.12.24). 3. Очередко Ю.А.. Международного инженерно-технологического университета, Казахстан, г. Алматы (в рамках договора о сотрудничестве №С-45 от 08.12.2023):	ФГБОУ ВО «АГУ им. В.Н. Татищева»	Ноябрь 2024 – июнь 2025

ВЫВОДЫ

Кафедра в 2024-2025 учебном году активно участвует в программе академической мобильности студентов. Активизировать академическую мобильность студентов и преподавателей с выездом в ВУЗы партнеры.

6.9. Проведение внеаудиторных мероприятий с привлечением иностранных обучающихся

ФИО (руководителя)	Тема, форма внеаудиторных мероприятий	Дата прохождения
Джигола Л.А.	Участие иностранных студентов и магистрантов в конкурсах: 1. Конкурс научно-исследовательских работ (проектов) студентов в рамках «XIX Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии».	23-25 апреля 2025
Садомцева О.С.	2. Всероссийский конкурс научных работ студентов и аспирантов Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева.	17 апреля 2025
Джигола Л.А.	Подготовка научных публикаций иностранных студентов и магистрантов в конференциях «XIX Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии».	23-25 апреля 2025
Садомцева О.С.	Привлечение иностранных студентов и магистрантов в профнаavigационной деятельности будущего педагога в рамках работы Химического клуба «Лаборатория им. Н.М. Алыкова»	Октябрь 2024- май 2025

Реснянская А.С., Садомцева О.С., Носачев С.Б.	Проведение бесед и мероприятий согласно Плану воспитательной работы на 2024-2025 уч. год в рамках кураторских часов со студентами из Туркменистана: 1. Круглый стол, выставка «Одна на всех победа»: вклад туркменского народа в великую победу» Приказ 01-10-01/732 от 16.04.25. https://asu-edu.ru/news/17949-v-agu-otmetili-vklad-turkmenskogo-naroda-v-velikuu-pobedu.html 2. Открытое занятие: «Химия во имя мира: технологии на службе человечества» Приказ 01-10-01/357 от 28.02.25. https://asu-edu.ru/news/17587-himicheskii-klub-agu-obsudil-rol-nauki-v-razvitii-obshestva.html 3. Круглый стол «Межкультурная коммуникация: Россия- Туркменистан» Приказ 01-10-01/743 от 16.04.25. https://asu-edu.ru/news/17852-v-agu-sostoialas-mejkulturnaia-kommunikaciia-studentov-o-tradiciih-ra.html 4. Посещение мемориала на Братской могиле погибшим в годы ВОВ на Старом кладбище Приказ 01-10-01/832 от 24.04.25. https://asu-edu.ru/news/18097-studenty-agu-pochtili-pamiat-pogibshih-zemliakov.html	24.04.2025 01.03.2025 17.04.2025 30.04.2025
---	---	---

ВЫВОДЫ

Кафедра активно организует внеаудиторные мероприятия для иностранных обучающихся, включая культурные и патриотические события. Такая работа способствует их адаптации, расширению кругозора и укреплению межкультурных связей.

6.10. Участие в разработке экспортно-ориентированных проектов, в т.ч. образовательных программ на иностранных языках		
ФИО (разработчика)	Название программы	Результаты

ВЫВОДЫ

Кафедре необходимо активизировать работу по созданию экспортно-ориентированных образовательных программ, что будет способствовать интернационализации образования и повысит привлекательность вуза для иностранных абитуриентов.

6.11 Участие в организации и проведении летних / зимних школ для обучения иностранных граждан		
Направление деятельности школы	Формат проведения (очно/дистанционно), количество участников	Сроки проведения

ВЫВОДЫ

Кафедре необходимо организовать летние/зимние школы для обучения иностранных граждан, что будет способствовать их адаптации и академической подготовке.

6.12 Содействие в привлечении зарубежных специалистов для чтения лекций и проведения практических занятий со студентами		
ФИО зарубежного специалиста, наименование дисциплины и направления подготовки	Формат участия (очно/дистанционно)	Сроки проведения

ВЫВОДЫ

Кафедре необходимо активизировать работу по поиску зарубежных специалистов, для чтения лекций и проведения практических занятий со студентами специальностей: 04.03.01 Химия, 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия, 44.04.01 Педагогическое образование, химическое образование и др.

ОБЩИЕ ИТОГИ

Учебная работа: Общий объем учебной нагрузки составил 17 076,7 часа, включая программы бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры. Основная нагрузка легла на доцентов (88% преподавателей имеют ученые степени).

Кадровый состав: На кафедре работает 17 преподавателей, из них 13 кандидатов наук и 2 доктора наук. Доля молодых преподавателей (до 39 лет) — 12 %.

Практика: Студенты проходили практику на базе кафедры ХМ и в организациях-партнерах, таких как ООО «Лукойл-Астраханьэнерго» г. Астрахань, ФГБУ «Северо-Каспийская дирекция по техническому обеспечению надзора на море» г. Астрахань, ПК «Шесхарис» АО «Черномортранснефть» г.Новороссийск, ИЦ ЦЛАТИ по ЮФО-ЦЛАТИ по Астраханской области, ОАО «Технология магнитных материалов» г. Астрахань, школы г. Астрахани и др. Сложностей в организации не возникло.

Научная деятельность: Количество публикаций в журналах из перечня ВАК (категории К-1, К-2) было запланировано, согласно плану работы кафедры на 2024-2025 уч.год, 8 статей, опубликовано 10 статей. Количество публикаций в зарубежных (международных) журналах из «Белого списка» было запланировано, согласно плану работы кафедры на 2024-2025 уч.год, 8 статей, опубликовано 12 статей квартиль (Q-3, Q-4).Количество публикаций в изданиях, включенных в РИНЦ было запланировано, согласно плану работы кафедры на 2024-2025 уч.год, 17 статей, опубликовано 53 статьи. Средний индекс цитирования РИНЦ (ХИРШ) по кафедре возрос 6,81 до 7,12. Кафедра участвует в реализации общеуниверситетских грантов по популяризации науки, федеральный проект «Активные меры содействия занятости» национального проекта «Кадры», участвовали в международных конференциях.

Воспитательная и профориентационная работа: Проведены мероприятия по патриотическому воспитанию, здоровому образу жизни, а также профориентационные встречи со школьниками и учащимися средних специальных учреждений.

Международное сотрудничество: Участие в международных конференциях и симпозиумах, включая очные и заочные форматы.

Задачи, перспективы, проблемы

Задачи:

1. Увеличить количество публикаций в международных журналах с высоким квартилем.
2. Развивать программы повышения квалификации для преподавателей.
3. Расширить список организаций для прохождения практики.
4. Активизировать участие в грантовых конкурсах.

Проблемы:

1. Высокий средний возраст преподавателей (65 лет у профессоров).
2. Ограниченное участие в международных проектах.

Перспективы:

1. Развитие цифровых образовательных технологий.
2. Укрепление связей с работодателями для трудоустройства выпускников.
3. Создание новых онлайн-курсов.

Выводы и предложения

Кафедра демонстрирует стабильную работу по всем направлениям, но требует:

1. Омоложения кадрового состава через привлечение молодых специалистов.
2. Усиления научной активности, включая поддержку магистрантов, аспирантов и участие в исследовательских проектах.
3. Развития международного сотрудничества, например, через программы обмена и совместные исследования.
4. Повышения практической направленности обучения за счет увеличения числа договоров с предприятиями.

Отчет подготовлен заведующим кафедрой за 2024-2025 учебный год _____ Л.А. Джигола
подпись

Согласован с:

Проректор по НиМД

Пахомова Е.Г.

Проректор по МП и ВД

Рекешева Ф.М.