

**Портфолио преподавателя Восточно-Казахстанского Государственного
Университета имени Сарсена Аманжолова**



Афанасенкова Ирина Владимировна

День рождения: 08.11.1964

Email: ivekz08@mail.ru

Идентификатор ORCID (orcid.org):

<https://orcid.org/0000-0002-5369-825X>

Идентификатор SCOPUS :

[https://www.scopus.com/authid/detail.uri?
authorId=57200540603](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200540603)

Раздел 1. Личное портфолио

Степени и звания

Ученая степень: Кандидат наук. Ученое звание:

Образование

- В 1987 получил(а) высшее образование в "Усть-Каменогорском педагогическом институте", по специальности "учитель химии и биологии".
- В 2001 г. получил(а) высшее образование в "Восточно-Казахстанском государственном университете им. С.Аманжолова", по специальности «Химия», специализация «Теория и методика обучения химии».
- 2004 г. закончила аспирантуру в "Восточно-Казахстанском государственном университете им. С.Аманжолова" и защитила кандидатскую диссертацию по специальности «Теория и методика обучения и воспитания (химия)» в диссертационном совете Казахского национального университета им. Аль-Фараби, г. Алматы. Научные руководители д.п.н., доцент Завалко Н.А., д.х.н., профессор Камысбаев Д.Х.

С 2019 года – член-корреспондент Академии Педагогических Наук Казахстана.

Должности

1. 1987-1992 исполняла обязанности младшего научного сотрудника хоздоговорной темы НИСа УКПИ.
2. 1992-2023 работа на должности преподавателя, старшего преподавателя, доцента кафедры химии ВКГУ, ассоциированного профессора кафедры химии ВКУ им. С.Аманжолова.

Профессиональный опыт

- Общий стаж: 35 лет
- Стаж работы в ВКУ: 35 лет

Читаемые курсы

1. «Методика проведения школьного химического эксперимента»,
2. «Методика изучения инструментальных методов анализа в школе»
3. «Хроматографические и гибридные методы анализа»,
4. «Физико-химические методы анализа сточных вод»
5. «Физико-химические методы анализа в экспертных исследованиях»
6. «Спектральные методы анализа»

7. «Анализ объектов окружающей среды»
8. «Отбор проб и подготовка веществ к анализу»
9. «Статистические методы анализа в химии»

Языки, на которых преподает

1. Русский

Основное научное направление

Методика обучения химии, Аналитическая химия

Научные интересы

Формирование исследовательских умений школьников и студентов

Химия природных соединений

Исследовательское пространство

Высшая и средняя школа, Природные соединения

Диссертация на соискание степени кандидата наук

- Методика формирования исследовательских умений студентов-химиков университета, 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (химия), в диссертационном совете Казахского национального университета им. Аль-Фараби Д14А.01.03, г. Алматы, 08.07.2004. Научные руководители д.п.н., доцент Завалко Н.А., д.х.н., профессор Камысбаев Д.Х.

Научно-педагогические стажировки

1. «Повышение квалификации педагогов в целях масштабирования разработанных образовательных программ в педагогических вузах». ВКУ им. С.Аманжолова. январь 2023
2. «Настройка системы внутреннего обеспечения качества в высших учебных заведениях». Астана IT университет. 5-19 марта 2022.
3. «Система менеджмента противодействия коррупции». Агентство внедрения ИСО и ВКУ им. С. Аманжолова. июнь 2022.
4. «Теория и практика создания онлайн курсов», Coursera, Московский институт физики и технологий июль 2022.
5. Химия. Каз. НУ им. Аль-Фараби, июнь 2021
6. English Course program at Level B2, Language center «Best», Ust-Kamenogorsk, июль 2020.
7. English for STEM, Coursera, май 2020.
8. English for Media Literacy, Coursera, март 2020
9. Enhancing Teacher Preparation and Teaching Metodologies in Rural Kazakhstan – Next-Generation English-Language Teaching for STEM Teachers. Michigan State University, декабрь 2020
10. Курсы повышения квалификации «Эколого-аналитический контроль», ВКГТУ им. Д.Серикбаева, июнь 2018

Научные труды

Автор более 70 научно методических трудов, из них:

Монографий: 2

Публикаций в журналах, рекомендованных ККСОН: 12

Публикаций в журналах с ненулевым импакт-фактором, из баз данных "Web Of Science" и "SCOPUS": 5