

Ф.И.О.: Серьянова Айгуль Сайлаубаевна

Образование:

- 1989-1994 гг: Образование – высшее. Алматинский Энергетический Институт (АЭИ) по специальности – «Промышленная теплоэнергетика» с присвоением квалификации «инженер – промтеплоэнергетик».
- 2017- 2019гг: Магистратура на Государственном Гранте в Павлодарском Государственном Университете (ПГУ) по специальности 6М071700 - «Теплоэнергетика».
- 2017- 2019гг: Степень «Магистр техники и технологий»
- 2001-2020 гг: Старший преподаватель кафедры «Энергетика» Екибастузский инженерно-технический институт имени К.И. Сатпаева (ЕИТИ)

Опыт работы:

Академический:

Работа в данной организации

- 2001-по
настоящее
время: Старший преподаватель кафедры «Энергетика» ЕИТИ им. академика К.Сатпаева
- 2001- по
настоящее
время: Перечень преподаваемых дисциплин: «Техническая термодинамика», «Теоретические основы теплотехники», «Основы теплоэнергетики», «Физические и химические методы подготовки воды на ТЭС», «Водно-химические режимы работы ТЭС», «Коррозия и консервация энергооборудования ТЭС», «Теплотехника».
- 2001- по
настоящее
время: Полный рабочий день.

Неакадемический:

- 1997-1998 гг: Павлодарская Дистанция гражданских сооружений № 16 г. Экибастуз, инженер III категории.
- 1997-1998 гг: Занятость (полный рабочий день)
- 1998-1999 гг.: ТОО «Медея», заведующая отделом материального снабжения.
- 1998-1999 гг.: Занятость (полный рабочий день)

Повышение квалификации:

- 09.08.2021-
21.08.2021 Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Автоматизация, эксплуатация и конструирование оборудования тепловых электрических станций (Автоматизация и управление теплотехнологическими процессами. Эксплуатация и ремонт энергооборудования ТЭС. Конструирование и система автоматического проектирования энергооборудования.)», Неправительственный центр оценки качества, г. Нурсултан;
- 05.07.2021-
17.07.2021 Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Основы теплотехники и термодинамики (Основы теплоэнергетики, Теплотехника, Термодинамика)», Неправительственный центр оценки качества, г. Нурсултан;
- 02.08.2021-
14.08.2021 Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Методы подготовки воды и режимы тепловых электрических станций (Физико-химические методы подготовки воды на тепловых электростанциях. Водно-химические режимы тепловых электростанций.)», Неправительственный центр оценки качества, г. Нурсултан;
- 09.08.2021-
21.08.2021 Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Коррозия, консервация и теплофикация (Коррозия и консервация энергооборудования. Теплофикация и тепловые сети.)»,

01.08.2022- 12.08.2022	Неправительственный центр оценки качества, г. Нурсултан; Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Энергосбережение и возобновляемые источники», Неправительственный центр оценки качества, г. Алматы;
03.07.2023- 14.07.2023	Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Автоматизация и управление теплотехнологическими процессами. Автоматизация и управление тепловыми процессами», в г. Экибастуз, Центр по подготовке и переподготовке кадров теплоэнергетического комплекса;
17.07.2023- 28.07.2023	Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Конструирование и система автоматического проектирования энергооборудования. Конструирование оборудования в теплоэнергетике», в г. Экибастуз, Центр по подготовке и переподготовке кадров теплоэнергетического комплекса;
14.08.2023- 25.08.2023	Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Коррозия, консервация и теплофикация (Коррозия и консервация энергооборудования. Теплофикация и тепловые сети. Теплофикация и тепловые сети промышленных объектов. Эксплуатация тепловых пунктов и систем теплопотребления)» в г. Экибастуз, Центр по подготовке и переподготовке кадров теплоэнергетического комплекса;
31.07.2023- 11.08.2023	Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Основы теплотехники и термодинамики (Основы теплоэнергетики. Теплотехника. Термодинамика.)», в г. Экибастуз, Центр по подготовке и переподготовке кадров теплоэнергетического комплекса;
19.06.2023- 30.06.2023	Сертификат о прохождении курса повышения квалификации на тему «Энергосбережение и возобновляемые источники (Энергосбережение и энергоэффективность в теплоэнергетике и теплотехнологии. Энергосбережение и энергоэффективность в энергетическом комплексе. Возобновляемые источники энергии. Нетрадиционные источники энергии)» в г. Экибастуз, Центр по подготовке и переподготовке кадров теплоэнергетического комплекса;

Членство в профессиональных организациях: нет

Награды и премии:

Деятельность в сфере услуг:-

Публикации и презентации:

Май 2024 г.	Приоритетные способы переработки углей, вскрышных пород угольных разрезов и золошлаковых отходов ТЭС и некоторых видов минерального сырья Экибастузского региона. Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве», 2024 г. Камбаров Ж., Абитова А.
Май 2024 г.	Изучение механизма турбулентности и определение зависимости структуры струйных потоков от характера пульсаций фаз. Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве», 2024 г. Камбаров Ж., Шарыпов А.С., Кульбак Г.С.

Новые научные разработки:

2017- 2019гг:	Магистерская диссертация «Снижение температуры циркуляционной воды на водохранилище-охладителе ТОО «ЭГРЭС-1»».
---------------	--

Дополнительная информация:

Период: -