

Резюме профессорско-преподавательского состава

Ф.И.О.:Серьянова Айгуль Сайлаубаевна

Образование:

- 1989-1994 Образование – высшее. Алматинский Энергетический
гг: Институт (АЭИ)
по специальности – «Промышленная теплоэнергетика»с
присвоением квалификации «инженер – промтеплоэнергетик».
- 2017- 2019 Магистратура на Государственном Гранте в Павлодарском
гг: Государственном Университете (ПГУ)по специальности
6M071700 - «Теплоэнергетика».
- 2017- 2019 Степень «Магистр техники и технологий»
гг: Старший преподаватель кафедры «Энергетика» Екибастузский
2001-2020 инженерно-технический институт имени К.И. Сатпаева (ЕИТИ)
гг:

Опыт работы:

Академический:

Работа в данной организации

- 2001-по Старший преподаватель кафедры «Энергетика» ЕИТИ
настоящее им.академика К.Сатпаева
время.:
- 2001-2020 Перечень преподаваемых дисциплин: «Техническая
гг: 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».
- 2001-2020 Полный рабочий день.
гг.:

Неакадемический:

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

Повышение квалификации:

- Период: 1. Сертификат. «Роль профессионального образования в
2015 г: модернизации экономики и общества», г. Екибастуз, ЕИТИ им.
академика К.И. Сатпаева, в объеме 36 часов, 18-27 мая 2015
2015 г: года.
2. Сертификат. «Современные образовательные технологии», г.

- 2016 г: Прокопьевск, «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горабачева», в объеме 72 часов. 21.09.2015 г.- 02.10.2015 г.
- 2016 г: 3. Сертификат. «Проблемы и перспективы внедрения инновационных методов преподавания в вузе», г. Прокопьевск, «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горабачева», в объеме 45 часов. 2016 г.
- 2017 г: 4. Сертификат. «Электронная информационно-образовательная среда и информационные технологии дистанционного обучения», г. Прокопьевск, «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горабачева», в объеме 72 часов. 2016 г.
- 2019 г: 5. Сертификат. «Современные научные исследования», г. Прокопьевск, «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горабачева», в объеме 72 часов.
- 2019 г: 01.08.2017 г.- 12.08.2017 г.
6. Сертификат №030-2019 «Современные методы энергоиспользования в теплоэнергетических системах», г. Караганда, ТОО Учебный центр "КАЗПРОФИ», в объеме 80 часов. 24.10.2019 г.
7. Сертификат №280 «Дистанционные образовательные технологии в высшем образовании», г. Алматы, Ассоциация ВУЗов Республики Казахстан, в объеме 72 часов. 05-07.11.2019 г.

Членство в профессиональных организациях:нет

Награды и премии:

Деятельность в сфере услуг:-

Публикации и презентации:

- 2015-2016 гг: 1. Серьянова А.С., Камбаров Ж.К., Асылханов К.К. Саватеев Михаил, Карцев Влад, Жаворонкова Кристина. «Система теплоснабжения автономного жилого дома на основе теплового насоса и ветроэлектрической установки»Международная научно-практическая конференция «Повышение качества образования и научных исследований», посвященная Посланию Президента РК Н.А.Назарбаева народу Казахстана «Нурлы-жол-путь в будущее» и 75 летию основателя ЕИТИ, академика АПНК, почетного гражданина г.Экибастуза Марденова Марата Пазыловича в рамках XIV Сатпаевских чтений 15-16 мая 2015 года, с. 255-264. УДК 620.
- 2016-2017 гг: 2. Серьянова А.С., Камбаров Ж.К. Серьянова Айгерим. «Применение физических методов обработки воды для уменьшения коррозии паро-водяного тракта и повреждении поверхностей нагрева на АО «Станция ЭГРЭС-2»». Сборник

- трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования современные инновации в науке и производстве», Экибастуз, Прокопьевск, 2017 год, с. 403-407. УДК 621.184.2:620.193.
- 2016-2017
гг: 3. Серьянова А.С., Камбаров Ж.К., Кадырбекова К.К. Кайназарова А.С. «Пути усиления индивидуализации обучения студентов на основе инновационных технологий». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования современные инновации в науке и производстве», Экибастуз, Прокопьевск, 2017 год, с. 149-153. УДК 378.006:37.05
- 2016-2017
гг.: 4. Серьянова А.С., Камбаров Ж.К. Оптимизация температурного режима пруда-охладителя на станции «ЭГРЭС-1». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования современные инновации в науке и производстве», Экибастуз, Прокопьевск, 2017 год, с. 407-412. УДК 627.8.03
- 2016-2017
гг: 5. Серьянова А.С., Камбаров Ж. К., Шарыпов А.С., Асылханов К.К. «Проведение научно-исследовательских работ студентов на Экибастузских предприятиях (ТЭЦ и ГРЭС-1,2)». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования современные инновации в науке и производстве», Экибастуз, Прокопьевск, 2017 год, с. 401-403. УДК 378.006:37.05
- 2016-2017
гг: 6. Серьянова А.С., Камбаров Ж. К., Кадырбекова К.К., Унайбаев Б.Ж. «О сетевой форме реализации совместных программ интернационализации образования в странах содружества». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования современные инновации в науке и производстве», Экибастуз, Прокопьевск, 2017 год, с. 157-160. УДК 378
- 2017-2018
гг: 7. Серьянова А.С., Камбаров Ж.К. «Применение физических методов обработки воды для уменьшения коррозии паро-водяного тракта и повреждении поверхностей нагрева на АО «Станция ЭГРЭС-2». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования современные инновации в науке и производстве». Посвящается: основателю ЕИТИ им академика К.Сатпаева д.ф-м. н.академику АПН Казахстана Марденову М.П., Экибастуз, Прокопьевск, 2018 год, с. 108-112. УДК 621.184.2:620.193
- 2017-2018
гг: 8. Серьянова А.С., Камбаров Ж.К., ГабдуоваБекзада «Оптимизация температурного режима пруда-охладителя на станции «ЭГРЭС-1». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования

современные инновации в науке и производстве». Посвящается: основателю ЕИТИ им академика К.Сатпаева д.ф-м. н.академику АПН Казахстана Марденову М.П., Экибастуз, Прокопьевск, 2018 год, с. 112-117. УДК 627.8.03

2018-2019
гг: 9. Серьянова А.С. «Совершенствование процесса охлаждения циркуляционной воды на водохранилище-охладителе Экибастузской ГРЭС-1». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования современные инновации в науке и производстве». Посвящается: основателю ЕИТИ им академика К.Сатпаева д.ф-м. н.академику АПН Казахстана Марденову М.П., Экибастуз, Прокопьевск, 2019 год, УДК 627.8.03

2019-2020
гг: 10. Камбаров Ж., Миков А.Г., Серьянова А.С., Бекмагамбетова Б.М. «Технико-экономическое обоснование применения стационарных установок по выделению микросферы из водно-зольного потока ТЭС» Научный журнал «Вестник ПГУ», г. Павлодар. Серия «Энергетическая», №4 2019 г.

2017-2018
гг: 11. Серьянова А.С. «Теоретические основы теплотехники». Учебное пособие. Екибастуз, ЕИТИ, Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К.И. Сатпаева, 2018 г. ISBN 978 – 601 – 80658 – 7 – 3.

2017-2018
гг: 12. Серьянова А.С. «Основы теплоэнергетики». Учебное пособие. Екибастуз, ЕИТИ, Екибастузский инженерно-технический институт имени К.И. Сатпаева, 2018 г. ISBN 978 – 601 – 7160 – 18 – 0.

2018-2019
гг: 13. Серьянова А.С. «Термодинамика». Учебное пособие. Екибастуз, ЕИТИ, Екибастузский инженерно-технический институт имени К.И. Сатпаева, 2019 г. ISBN 978 – 601 – 7609 – 18 – 4.

2018-2019
гг: 14. Серьянова А.С., Камбаров Ж., Серьянов С.Б. Снижение температуры циркуляционной воды на водохранилище-охладителе Экибастузской ГРЭС-1». Монография. Екибастуз, ЕИТИ, Екибастузский инженерно-технический институт имени К.И. Сатпаева, 2019 г. ISBN 978 – 601 – 7609 – 17 – 7.

Новые научные разработки:

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

Дополнительная информация:

Период: -