



**Юсупбекова Багила
Ниязовна**

Преподаватель кафедры
кафедры «Радиотехника,
электроника и
телекоммуникации».

Контактные данные:

Эл.почта: Bagila7@mail.ru

Моб. т. +7700 488 74 94

Профессиональный опыт:
Всего стаж – 3 лет.

- с 2009-2011 гг.- ЕНУ имени
Л.Н. Гумилева. Должность:
специалист Комитета по
делам молодежи (КДМ);

- с 2011 г. ЕНУ имени Л.Н.
Гумилева – Лаборатория
спектроскопии ионных
кристаллов. Должность:

младший научный сотрудник.
- с 2016-2017 гг. «Медико-
технический колледж»
Преподаватель физики.

- с 2017-2018 гг. - ЕНУ имени
Л.Н. Гумилева.

Преподаватель кафедры
кафедры «Радиотехника,
электроника и
телекоммуникации».

- с 2018-2021 гг. - ЕНУ имени
Л.Н. Гумилева. Докторантура.
01.09.2016г. –по сегодняшний
день преподаватель кафедры
кафедры «Радиотехника,
электроника и
телекоммуникации».

Ученая степень, звание (ККСОН ВАК)

Доктор (PhD) философии

Научные интересы:

Нанoeлектроника. Цифровая электроника и фундаментальные науки.

Читаемые курсы.

IP-телефония, многоканальные системы связи, цифровые устройства и микропроцессоры, цифровая электроника.

Публикации (избранное):

1. T.N. Nurakhmetov, Zh.M. Salikhodzha, A.M. Zhunusbekov, K.B. Zhangylyssov Intrinsic and impurity emission and formation mechanism of trapping centers in LiKSO₄-Cu crystals // Nuclear Inst. and Methods in Physics Research, В. – 2020. –Vol. 481. – P. 42-46.(impact factor 1.270, Q2).
2. Кайнарбай А. Ж., Нурахметов Т.Н., Кайнарбаева А., Турмаханбетова, А., Базарбаева.Г.Е., Абдраман Б. Разработка методик получения гетероструктур CdSe/CdS широкого круга применения: от биологии до солнечной энергетики // Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. Серия Физика. Астрономия. - 2019. - №1(126). - С.32-38.
3. T.N. Nurakhmetov, Zh.M. Salikhodzha, A.M. Zhunusbekov, R.Z. Bakhtizin, A.Zh. Kainarbay, D.H. Daurenbekov, B.M. Sadykova, K.B. Zhangylyssov, Electron-hole capture centers in an irradiated K₂SO₄-Cu crystal //Eurasian journal of physics and functional materials. Eurasian Journal of Physics and Functional Materials – 2019.– №3(4). – P.330-338.
4. T.N. Nurakhmetov, Zh.M. Salikhodzha, M.Y. Dolomatov, A.M. Zhunusbekov, A.Zh. Kainarbay, D.H. Daurenbekov, B.M. Sadykova. Intrinsic emission and electron-hole trapping centers in crystals Li₂SO₄-Cu // Eurasian journal of physics and functional materials. Eurasian Journal of Physics and Functional Materials– 2021. – №5(1). – P. 24-30.
5. T.N. Nurakhmetov, B.N. Yussupbekova, A.M. Zhunusbekov, D.H. Daurenbekov, B.M. Sadykova, K.B. Influence of Cu⁺ impurity on the efficiency of creation of electron-hole trapping centers in irradiated Na₂SO₄-Cu crystals// Eurasian journal of physics and functional materials. Eurasian Journal of Physics and Functional Materials—2021. –№5(3). –P. 200-208.
6. T.N. Nurakhmetov, Zh.M. Salikhodzha, A.M. Zhunusbekov, A.Zh. Kainarbay, D.H. Daurenbekov, Activated alkali metal sulfates for TL dosimetry // Book of Abstracts, 20th International Conference on Radiation Effects in Insulators (REI-20) Nur-Sultan, Kazakhstan August 19-23. –2019. –P. 204.
7. K.B.Zhangylyssov, T.T. Alibay Synthesis of thermoluminescent dosimetry materials// Book of Abstracts International Turkic World Congress on Science and Engineering –2020. –P.70.

Международные курсы повышения квалификации.

Apprentissage distance: application des technologies numériques dans les principaux établissements d'enseignement en Europe- 72 heures.