



Алтайбаева Азиза
Биболовна

Контактные данные:

aziza.altaibayeva_1@enu.kz

aziza.ltaibayeva@gmail.com

Моб.: +77016089696

Раб: 709 500 (33-413)

Профессиональный опыт:

1. Сентябрь 2015 г – по настоящее время : ст. преподаватель, и.о. доцента кафедры “Общая и теоретическая физика” ЕНУ им. Л.Н. Гумилева

2. Сентябрь 2012 г – август 2015 г: докторант PhD кафедры “Общая и теоретическая физика” ЕНУ им. Л.Н. Гумилева

3. Сентябрь 2002 г. – август 2012 г.: ст. преподаватель кафедры “РЭТ” КзАТУ им С. Сейфуллина

Ученая степень и звание, научная школа:

PhD, специальность 6D060400 – ФИЗИКА, и.о. доцента кафедры общей и теоретической физики

Научные интересы:

теоретическая и математическая физика, космология, гравитация

Читаемые курсы:

Модифицированные теории гравитации, Теоретическая астрофизика, Общая теория относительности, Физика, Основы электроники

Публикации:

Автор более 60 научных статей. Наиболее важные по представленным направлениям:

1 Bravetti A., Momeni D., Myrzakulov R. and Altaibayeva A. Geometrothermodynamics of Myers-Perry black holes // Advances in High Energy Physics. - 2013. – Vol. 2013, Article ID 549808 [импакт-фактор= 1.953 за 2018 год согласно базе Thomson Reuters]

2 Chattopadhyay S., Momeni D., Altaibayeva A., Myrzakulov R. Can Holographic dark energy increase the mass of the wormhole? // Astrophysics and Space Science. - 2014. – Vol. 356., №1, – P.195-204. [импакт-фактор = 1.681 за 20187 год согласно базе Thomson Reuters]

3 Momeni D., Altaibayeva A. and Myrzakulov R. New Modified Mimetic Gravity // International Journal of Geometric Methods in Modern Physics. – 2014. – Vol.11., №10, – P.14500. [импакт-фактор=1.022 за 2018 год согласно базе Thomson Reuters]

4 Gholizade H., Altaibayeva A., Myrzakulov R. Thermodynamics and geometry of strange quark matter // International Journal of Theoretical Physic. – 2015. – Vol.54, №6, – P. 2107-2118. [импакт-фактор=1.21 за 2018 год согласно базе Thomson Reuters]

5 Rani S., Altaibayeva A., Shahalam M., Singh J. K., Myrzakulov R. Constraints on cosmological parameters in power-law cosmology // Journal of Cosmology and Astroparticle Physics. – 2015. – Vol.3, №31. [импакт-фактор= 5.524 за 2018 год согласно базе Thomson Reuters]

6 Geometric characteristics for Camassa–Holm equation // Journal of Physics: Conference Series. - 2019. - Vol. 1391, № 012169.

7 Exact solutions for the (3+1)-dimensional Kudryashov-Sinelshchikov equation// Journal of Physics: Conference Series. - 2019. - Vol. 1391, № 012169.

8 Altaibayeva A., Chakraborty G., Chattopadhyay S. Variable Generalized Chaplygin Gas in $f(Q)$ Gravity and the Inflationary Cosmology // International Journal of Modern Physics D,- 2021. DOI: <https://doi.org/10.1142/S0218271821501194>

9 Koblandy Yerzhanov, Gulnur Bauyrzhan , Aziza Altaibayeva and Ratbay Myrzakulov. Inflation from the Symmetry of the Generalized Cosmological Model // Symmetry 2021, 13(12), 2254;

Награды

Почетная грамота МНО за вклад в развитии образования и науки РК, 2021г.