2.3 форма

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕР ТІЗІМІ
Үсіпов Н. М. «6D061100 - Физика және астрономия» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін.

р/с №	Еңбектерінің аты	Қолжазба немесе баспа	Баспа аты, журналдың аты (№, жыл), авторлық куәлік №	Баспа табақ немесе бет саны	Жұмыс серіктес авторларының фамилиясы
1.	Classification of Gravitational Waves from Black Hole-Neutron Star Mergers with Machine Learning	Баспа	Journal of Astronomy and Space Sciences. – 2024. – Т. 41. – №. 3. – С. 149-158.	9	Zeinulla Zhanabaev, Almat Akhmetali, Marat Zaidyn, Dana Turlykozhayeva, Aigerim Akniyazova, Timur Namazbayev
2.	ENTROPY OF GRAVITATIONAL WAVES	Баспа	Научный журнал «Доклады НАН РК». – 2024. – №. 3. – С. 47-56.	8	Ussipov, N., Akhmetali, A., Zaidyn, M., Akniyazova, A., Sakan, A., Subebekova, G
3.	FRACTAL DIMENSION OF STAR CLUSTERS	Баспа	Eurasian Physical Technical Journal. – 2024. – Т. 21. – №. 3 (49). – С. 108-116.	12	Ахметали, А., Зайдын, М., Акниязова, А., Сақан, А., Қаламбай, М., Шүкірғалиев, Б
4.	INFORMATION-ENTROPY METHOD FOR DETECTING GRAVITATIONAL WAVE SIGNALS	Баспа	Eurasian Physical Technical Journal. – 2023. – Т. 20. – №. 2 (44). – С. 79-86.	7	Жанабаев З. Ж
5.	Scale-invariant and wave nature of the Hubble parameter	Баспа	*Eurasian Physical Technical Journal* 18.2 (36) (2021): 81-89.	8	Жанабаев З. Ж Хохлов С.А.
6.	SCALE-INVARIANCE OF MANY GALAXIES	Баспа	Вестник Казахского национального университета. Серия физическая. – 2019. – №. 2. – С. 27-32.	5	Болысбай Жанабаев З. Ж
7.	ИНФОРМАЦИЯЛЫҚ-ЭНТРОПИЯ	Баспа	Конференция""Фараби әлемі" атты	2	Ахметали, А.

	ӘДІСІМЕН ГРАВИТАЦИЯЛЫҚ ТОЛҚЫН КӨЗДЕРІНІҢ КЛАССИФИКАЦИЯСЫ		Халықаралық жас ғалымдар мен студенттердің конференциясы", уровень Международный, КАЗАХСТАН, әл-Фараби атнидағы ҚазҰУ 08.04.2024-11.04.2024		
8.	Галактикалардың корреляциялық өлшемділіктерін анықтау	Баспа	Конференция""Фараби әлемі" атты Халықаралық жас ғалымдар мен студенттердің конференциясы", уровень Международный, КАЗАХСТАН, әл-Фараби атнидағы ҚазҰУ 08.04.2019-11.04.2019	2	Акниязова А.Ж, Жәңгірбай Д.М.

Ізденуші Үсіпов Н. М.

Ғалыми хатшы Пешая С. Л.