2023 жылы өткізілген ғылыми іс-шаралар, конференциялар туралы мәліметтер/
Сведения о проведенных в 2023 г. научных мероприятиях, конференциях

№	Іс-шара атауы және дәрежесі/ Статус и название мероприятия	Іс-шараны өткізу орны, мерзімі/ Место, сроки проведения мероприятия
1	Семинар на тему: «Лучшие практики и опыт использования AI инструментов в образовании. Влияние ChatGPT на образовательный процесс»	Институт математики, физики и информатики КазНПУ им. Абая, 01.03.2023 (https://www.instagram.com/p/CpQmMmXrZpK/?igsh=MWhzenJubno5d3Ntcw==)
2	Республиканский конкурс «ROBO TIME-2023»	Институт математики, физики и информатики КазНПУ им. Абая, 07.04.2023 (https://www.kaznpu.kz/kz/27935/news/)
3	Мастер-класс по использованию технологии дополненной реальности в качестве объекта и средства обучения	Институт математики, физики и информатики, и международная научная лаборатория ИКТ КазНПУ им. Абая, 18.04.2023 (https://www.instagram.com/p/CrIJV5nNnEL/?igsh=MWlpM3E5Z2tiNWJkYg==)
4	Воркшоп на тему: «Индустрия 4.0 преподавание STEM и робототехники в школах»	Институт математики, физики и информатики КазНПУ им. Абая, 18.04.2023 (https://www.instagram.com/p/CrL7DvpLM7k/?igsh=MWRkMXU0MTloODY1Zw==)
5	Инновационным мероприятия «World Cafe»	28.04.2023 г. https://www.kaznpu.kz/ru/28844/press/
6	Республиканская предметная олимпиада среди студентов вузов страны	28.04.2023 https://kaznpu.kz/kz/28812/press/
	Интерактивный онлайн курс в рамках тем: 1. Искусственный интеллект в педагогической и исследовательской деятельности педагога (на примере ChatGPT) 2. Цифровые сервисы дополненной реальности Augmented reality) 3. Организация интерактивного взаимодействия с аудиторией 4. Цифровые инструменты дистанционного обучения.	Институт математики, физики и информатики КазНПУ им. Абая и Digital experts Group С 19.06.2023 по 30.06.2023 (https://www.instagram.com/p/CtjqgG2Nped/?igsh=MXFpbWI3NGZiOThjcg==)
4	78-я научно-практическая конференция студентов и магистрантов КазНПУ имени Абая	Институт математики, физики и информатики КазНПУ им. Абая 16.11.2023 г.