ОТЧЁТ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА ЗА 3 ГОДА (2023-2025 гг.)
Название центра: Научная станция «Иссык-Куль»
Номер приказа: № _____
Миссия центра: Мониторинг атмосферы

Научная станция «Иссык-Куль» КНУ им. Ж.Баласагына имеет международный статус региональной станции Глобальной службы атмосферы GAW WMO OON, является членом международной сети АЭРОНЕТ (США), зарегистрирована в Мировом центре данных по озону (Торонто, Канада) и в Мировом центре данных по парниковым газам (Токио, Япония). НЦ «Иссык-Куль», благодаря своим исследованиям, делает вклад в Мировую науку.

Таблица 1.

№	Ф.И.О. сотрудников центра (занимаемая должность)	Проекты/ инвестиции	Публикационная деятельность (статьи, монографии, учебники и др.)	Мероприятия (конф., круглые стол, симпозиум)	Обсуждение диссертаций (PhD, кандидатских, докторских)
1.	**Аркабаева Гульзыйнат Насырбековна, директор**	1.МНТЦ: «Аэрозольное загрязнение атмосферы и его влияние на окружающую среду в регионе Центральной Азии по данным многолетних наземных и спутниковых измерений» 2.АИФ: «Долгосрочный мониторинг и анализ	1.E3S Web of Conferences Volume 646 (2025) Global Environmental Science Forum “Sustainable Development of Industrial Region” (GESF-2025) Bangkok, Thailand, April 23-25, 2025 « Seasonal variability of aerosol properties at Issyk-Kul Station, Kyrgyzstan» 2.Международная конференция, посвященная 100-летию КНУ им.Ж.Баласагына и	1.Участие в международной конференции, проведенной Северо-Американским университетом (г. Хьюстон, США) на тему «Глобальные вызовы и возможности высшего образования», которая состоялась 17.07.2023г. 2. Международная конференция «Science and Application Exchange 2024»,	

		трендов стратосферного и тропосферного озона в ЦА по данным DOAS b cgenybrf Sentinel-5p»	100-летию квантовой науки и технологий 14.11.2025г. Исследование оптической толщины аэрозоля и его сезонных изменений над озером Иссык-Куль» с использованием долговременных измерений и спутниковых наблюдений.	посвященная 30-летию АЭРОНЕТ (НАСА), Мэрилендский университет, США. Представлен стенд станции Иссык-Куль, тема «Извлечение и анализ оптических параметров аэрозолей из данных многолетних измерений солнечного фотометра CIMEL на НС Иссык-Куль», 3.Международная конференция AGU (Американское геофизическое сообщество), Вашингтон, США, 17.12.2024, представлен стенд.	
2.	**Жумубеков Аман Айтбаевич, ведущий научный сотрудник**	Ежедневный мониторинг атмосферы аппаратом «SIMEL»			
3.	**Карагулов Мирлан Казыбекович, инженер**	Контроль исправности оборудования станции			