

КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА



КЫРГЫЗ ПАТЕНТ

ПАТЕНТ

на полезную модель

№ 384

Название *Солнечная система с термосифонной циркуляцией*

Владелец патента
*Турсунбаев Жанболот Жанышевич
Кенжаев Идирисбек Гуламович
Смаилов Эльтар Абламетович
Арапбаев Русланбек Нурмаматович
Матисаков Түгөлбай Кубатбаевич
Эркинбай уулу Нургазы
Султанова Нафиса Бердикуловна
Смаилов Мухамаддияр (KG)*

Автор(ы)
*Турсунбаев Жанболот Жанышевич
Кенжаев Идирисбек Гуламович
Смаилов Эльтар Абламетович
Арапбаев Русланбек Нурмаматович
Матисаков Түгөлбай Кубатбаевич
Эркинбай уулу Нургазы
Султанова Нафиса Бердикуловна
Смаилов Мухамаддияр (KG)*

Заявка № 20240006.2

Приоритет полезной модели: 25.03.2024 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Кыргызской Республики: 31.03.2025 г.

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫ



КЫРГЫЗ ПАТЕНТ

Пайдалуу моделге

ПАТЕНТ

№ 384



Аталышы

Термосифондук айлануусу менен күн системасы

Патент ээси

*Турсунбаев Жанболот Жанышевич
Кенжаев Идирисбек Гуламович
Смаилов Эльтар Абламетович
Арапбаев Русланбек Нурмаматович
Матисаков Түгөлбай Кубатбаевич
Эркинбай уулу Нургазы
Султанова Нафиса Бердикуловна
Смаилов Мухамаддияр (КГ)*

Автору (авторлору)

*Турсунбаев Жанболот Жанышевич
Кенжаев Идирисбек Гуламович
Смаилов Эльтар Абламетович
Арапбаев Русланбек Нурмаматович
Матисаков Түгөлбай Кубатбаевич
Эркинбай уулу Нургазы
Султанова Нафиса Бердикуловна
Смаилов Мухамаддияр (КГ)*

Өтүнмөнүн № 20240006.2

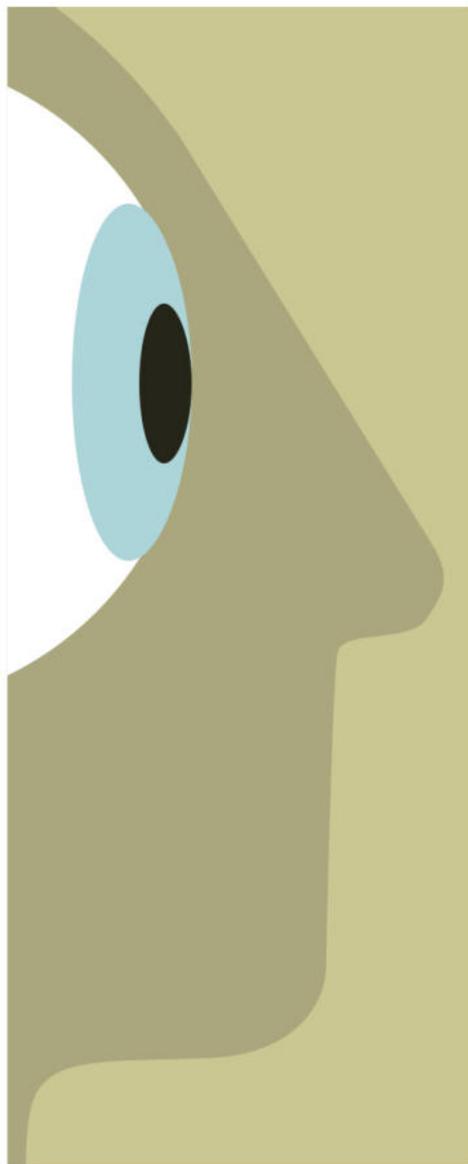
Пайдалуу моделдин артыкчылыгы: 25.03.2024-ж.

Кыргыз Республикасынын пайдалуу моделдеринин мамлекеттик реестрине катталган: 31.03.2025-ж.



Директордун
биринчи орун басары

И. Мойдинов



Researcher Academy On Campus
Certificate of Attendance



This certifies that

Туголбай Матисаков

has attended the following

Scopus review

at Kyrgyzstan,
on Tuesday 10 October, 2023

Presented by Rabiga Khozhamkul CC

A handwritten signature in black ink, reading "Suzanne BeDell".

Suzanne BeDell

Managing Director, Education
Reference & Continuity Books

A handwritten signature in black ink, reading "Laura Hassink".

Laura Hassink

Managing Director, Science,
Technology & Medical Journals





Co-funded by
the European Union



CERTIFICATE

OF ATTENDANCE

THIS IS TO CERTIFY THAT

TUGOLBAY MATISAKOV

HAS PARTICIPATED IN THE ONLINE SEMINAR
ON "ACTIVE LEARNING", "INCLUSION", AND "SUSTAINABLE DEVELOPMENT"
HELD WITHIN THE FRAMEWORK OF THE ERASMUS+ PROJECT SILKWAY:
"DEVELOPMENT OF TRANSVERSAL AND SUSTAINABLE SKILLS FOR THE PRODUCTION
OF ELECTRICITY AND HEAT FROM RENEWABLE ENERGY"
FROM 11 TO 25 JUNE 2025 WITH A TOTAL OF 9 HOURS.

COORDINATOR OF THE EUROPEAN PROJECT SILKWAY (SIGNATURE) STAMP RAFAEL JIMÉNEZ

CÁDIZ, SPAIN — 2025

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7TWDIYFQEKVGE7YVU5F4TW4Q	Fecha	02/07/2025 19:36:15
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	RAFAEL JIMENEZ CASTAÑEDA		
Url de verificación	https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7TWDIYFQEKVGE7YVU5F4TW4Q	Página	1/1



СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

Сертификат № 4523 удостоверяет, что

Туголбай Матисаков

принял участие в обучающем вебинаре

**«Поиск научной информации в мультидисциплинарных и тематических базах
данных на платформе EBSCOhost®»,
который состоялся 05/04/2023.**

Сержан Ирина



Менеджер по
взаимодействию с клиентами

05/04/2023

DATA





CERTIFICATE

awarded to Alatysaev Tugolbay

for active participation in the International Scientific and Methodological Conference of
“Modern Approaches and Technologies in Mathematical Education”,
dedicated to the 55th anniversary of scientific and pedagogical activity
and the 75th anniversary of
Honored Worker of Education of the Kyrgyz Republic, candidate of
pedagogical sciences, associate professor M. Altybaeva, held on September 12-13, 2025.

Chairman (Kyrgyzstan, Doctor of Physical and Mathematical Sciences, professor)

Kojobekov K



Ошский государственный университет
Нарынский государственный университет им. С. Нааматова
Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема



СЕРТИФИКАТ

о повышении квалификации

Удостоверяет, что Матисаев Туганбай Туганбаевич

с 4 апреля по 6 апреля 2024 г. прошел(ла) семинар-тренинг в объеме 36 часов на тему:
«Подготовка статей к публикации в журналах, индексируемых в научных базах цитирования Scopus и Web of Science»

Лицензия АПШ 867

Министерство образования и науки КР



Кожобеков К. Г.

Ректор ОшГУ, профессор

Биймурсаева Б. М.

профессор, зав. кабинетом
ЦПКПКиПП НГУ им. С. Нааматова

Дата выдачи: 6.04.2024

Баженов Р. И.

Зав. кафедрой информационных систем,
математики и правовой информатики
ПГУ им. Шолом-Алейхема

Ош-2024