ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚПЕН ҚОРҒАЛАТЫН ОБЪЕКТІЛЕРГЕ ҚҰҚЫҚТАРДЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК ТІЗІЛІМГЕ МӘЛІМЕТТЕРДІ ЕНГІЗУ ТУРАЛЫ

КУӘЛІК

12.10.2026 № 79643

Автордың (лардың) жөні, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басын куәландыратын құжатта көрсетілсе):

ШАЙХАНОВА АЙГУЛЬ КАЙРУЛАЕВНА **ИКЛАСОВА КАЙНИЖАМАЛ ЕСИМСЕИТОВНА**

Авторлық құқық объектісі: **научное произведение**

Объектінің атауы: **ПАРАМЕТРИЧЕСКАЯ ИНВАРИАНТНАЯ ГИПЕРГРАФОВАЯ МОДЕЛИ ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ И АНАЛИЗА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДАННЫХ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ КОНТЕКСТОВ**

Объектіні жасаған күні: **2026-10-08**

ҚР Ұлттық зияткерлік меншік институты РМК
РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности» МЮ РК

Құжат түпнұсқалығын http://www.kazpatent.kz/ru сайтының "Авторлық құқық" бөлімінде тексеруге болады https://copyright.kazpatent.kz

Подлинность документа возможно проверить на сайте kazpatent.kz в разделе «Авторское право» https://copyright.kazpatent.kz

ЭЦҚ қол қойылды

С. Ахметов

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ВНЕСЕНИИ СВЕДЕНИЙ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ, ОХРАНЯЕМЫЕ АВТОРСКИМ ПРАВОМ

№ 79643 от 12.10.2026

Фамилия, имя, отчество, (если оно указано в документе, удостоверяющем личность) автора (ов):

ШАЙХАНОВА АЙГУЛЬ КАЙРУЛАЕВНА **ИКЛАСОВА КАЙНИЖАМАЛ ЕСИМСЕИТОВНА**

Вид объекта авторского права: **научное произведение**

Название объекта: **ПАРАМЕТРИЧЕСКАЯ ИНВАРИАНТНАЯ ГИПЕРГРАФОВАЯ МОДЕЛИ ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ И АНАЛИЗА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДАННЫХ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ КОНТЕКСТОВ**

Дата создания объекта: **2026-10-08**

Құжат түпнұсқалығын http://www.kazpatent.kz/ru сайтының "Авторлық құқық" бөлімінде тексеруге болады https://copyright.kazpatent.kz

Подлинность документа возможно проверить на сайте kazpatent.kz в разделе «Авторское право» https://copyright.kazpatent.kz

С. Ахметов

Подписано ЭЦП