

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

**АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚПЕН ҚОРҒАЛАТЫН ОБЪЕКТІЛЕРГЕ ҚҰҚЫҚТАРДЫҢ
МЕМЛЕКЕТТІК ТІЗІЛІМГЕ МӘЛІМЕТТЕРДІ ЕНГІЗУ ТУРАЛЫ**

КУӘЛІК

2026 жылғы «1» маусым № 72762-1

Автордың (лардың) жөні, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басын куәландыратын құжатта көрсетілсе):
**УНЕРБЕК ЕРАСЫЛ ЕРЛАНҰЛЫ, Альжанов Алмас Миржанович,
Рахымбек Камилла Қайратқызы, Нугуманова Алия Багдатовна,
Рахимжанова Алтыншаш Сейлхановна**

Авторлық құқық объектісі: компьютерлік бағдарламалар (бағдарламалық қамтылым)

Объектінің атауы: Система сценарного моделирования и визуализации затопления территорий на основе гидродинамических и метеорологических данных

Объектіні жасаған күні: 01.04.2026



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](http://www.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

№ 72762-1 от «1» июня 2026 года

Фамилия, имя, отчество, (если оно указано в документе, удостоверяющем личность) автора (ов):
**УНЕРБЕК ЕРАСЫЛ ЕРЛАНҰЛЫ, Альжанов Алмас Миржанович,
Рахымбек Камилла Қайратқызы, Нугуманова Алия Багдатовна,
Рахимжанова Алтыншаш Сеилхановна**

Вид объекта авторского права: **компьютерные программы (программное обеспечение)**

Название объекта: **Система сценарного моделирования и визуализации загопления территорий на основе гидродинамических и метеорологических данных**

Дата создания объекта: **01.04.2026**



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](http://www.kazpatent.kz)
в разделе «Авторское право» <https://copyright.kazpatent.kz>

Подписано ЭЦП

С. Ахметов