

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

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

**КУӘЛІК**

2023 жылғы «31» мамыр № 36478

Автордың (лардың) жөні, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басын куәландыратын құжатта көрсетілсе):  
**МАДИБЕКОВ АЗАМАТ САНСЫЗБАЕВИЧ, Исмуханова Лаура Тыныштықбаевна, Жәди Асхат  
Өмірзақұлы, Мұсақұлқызы Айнұр, Султанбекова Ботақоз Маратовна, Болатов Кайнар Мерекеевич,  
Жұматаев Серик Муратович**

Авторлық құқық объектісі: **география, топография мен басқа ғылымдарға қатысты карталар**

Объектінің атауы: **Іле өзені атырауы және «Іле-Балқаш» мемлекеттік табиғи резерваты аумағындағы қар  
жамылғысында ауыр металдардың таралуы**

Объектіні жасаған күні: **26.05.2023**



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

Е. Оспанов

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

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

№ 36478 от «31» мая 2023 года

Фамилия, имя, отчество, (если оно указано в документе, удостоверяющем личность) автора (ов):  
**МАДИБЕКОВ АЗАМАТ САНСЫЗБАЕВИЧ, Исмуханова Лаура Тыныштықбаевна, Жәди Асхат  
Өмірзақұлы, Мұсақұлқызы Айнұр, Султанбекова Ботақоз Маратовна, Болатов Кайнар Мерекеевич,  
Жұматаев Серік Мұратович**

Вид объекта авторского права: **Карты, относящиеся к географии, топографии и к другим наукам**

Название объекта: **Іле өзені атырауы және «Іле-Балқаш» мемлекеттік табиғи резерваты аумағындағы қар  
жамылғысында ауыр металдардың таралуы**

Дата создания объекта: **26.05.2023**



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

Е. Оспанов