

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

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

КУӘЛІК

2026 жылғы «12» ақпан № 67432

Автордың (лардың) жөні, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басын куәландыратын құжатта көрсетілсе):
**РАМАНКУЛОВ ШЕРЗОД ЖУМАДУЛЛАЕВИЧ, КУРБАНБЕКОВ БАҚЫТЖАН АЛИМХАНОВИЧ,
ТҮЛЕУТАЕВ БЕКАРЫС ТАЛГАТОВИЧ, САЙДАЗИМ МАҚСАТ ГАЙРАТУЛЫ**

Авторлық құқық объектісі: компьютерлік бағдарламалар (бағдарламалық камтылым)

Объектінің атауы: Штангенциркульдің нониус шкаласын қолдануды үйретуге арналған VR-симуляциялық бағдарлама

Объектіні жасаған күні: 25.12.2025



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

№ 67432 от «12» февраля 2026 года

Фамилия, имя, отчество, (если оно указано в документе, удостоверяющем личность) автора (ов):
**РАМАНКУЛОВ ШЕРЗОД ЖУМАДУЛЛАЕВИЧ, КУРБАНБЕКОВ БАКЫТЖАН АЛИМХАНОВИЧ,
ТУЛЕУТАЕВ БЕКАРЫС ТАЛГАТОВИЧ, САЙДАЗИМ МАҚСАТ ГАЙРАТУЛЫ**

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

Название объекта: **Штангенциркульдің нониус шкаласын қолдануды үйретуге арналған VR-симуляциялық бағдарлама**

Дата создания объекта: **25.12.2025**



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