

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

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

КУӘЛІК

2023 жылғы «7» маусым № 36784

Автордың (лардың) жөні, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басын куәландыратын құжатта көрсетілсе):
**УВАЛИЕВА ИНДИРА МАХМУТОВНА, ҚАБДЕШОВ ТОЛАҒАЙ АЛМАЗҰЛЫ, РАХМЕТУЛЛИНА
ЖЕНИСГУЛЬ ТОЛЕУХАНОВНА, МУХАМЕДОВА РАУШАН ОРАЗГАЛИЕВНА, МУКАШЕВА РОЗА
УРУМКАНОВНА**

Авторлық құқық объектісі: **ЭЕМ-ге арналған бағдарлама**

Объектінің атауы: **Жүрек электрофизиологиясының сандық ODE моделінің қосымшасы**

Объектіні жасаған күні: **05.06.2023**



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

№ 36784 от «7» июня 2023 года

Фамилия, имя, отчество, (если оно указано в документе, удостоверяющем личность) автора (ов):
УВАЛИЕВА ИНДИРА МАХМУТОВНА, ҚАБДЕШОВ ТОЛАҒАЙ АЛМАЗҰЛЫ, РАХМЕТҰЛИНА
ЖЕНИСГҰЛЬ ТОЛЕУХАНОВНА, МУХАМЕДОВА РАУШАН ОРАЗҒАЛИЕВНА, МУКАШЕВА РОЗА
УРУМКАНОВНА

Вид объекта авторского права: программа для ЭВМ

Название объекта: Жүрек электрофизиологиясының сандық ODE моделінің қосымшасы

Дата создания объекта: 05.06.2023



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