

14. **Теоретические основы педагогических измерений.** Учебник: - 2-е изд.
переработ. – Алматы: Қазақ университеті, 2021. -297 б. ISBN 978-601-04-5782-9
Авторские свидетельство № 22890, 2022 г. «18» январь



УДК 37.013

ББК 74.0я73

Т 11

*Рекомендовано к изданию решением заседания
учебно-методической секции по специальностям группы
«Образование» Республиканского учебно-методического совета
Министерства образования и науки Республики Казахстан
(протокол № 1 от 29 апреля 2016 г.)*

Рецензенты:

доктор педагогических наук, профессор **А.А. Булатбаева**
доктор психологических наук, профессор **М.А. Перленбетов**
кандидат педагогических наук, профессор **Р.А. Набуова**

Таубаева Ш.Т., Муратбаева Г.А., Конырбаева С.С.

Т 11 Теоретические основы педагогических измерений: учебник /
Ш.Т. Таубаева, Г.А. Муратбаева, С.С. Конырбаева. – 2-е изд., пере-
работ. – Алматы: Казак университеті, 2021. – 264 с.

ISBN 978-601-04-5782-9

В учебнике представлены теоретико-методологические положения педагогических измерений, изложены история и тенденции развития измерений в науках о человеке. Авторами рассмотрены понятийный аппарат, цель и функции педагогических измерений, охарактеризованы технологии оценки общеучебных достижений школьников в международных исследованиях.

Издание адресовано магистрантам и докторантам, обучающимся по образовательной программе «7М01102 – Педагогические измерения», а также ученым, учителям средних школ и преподавателям колледжей.

УДК 37.013

ББК 74.0я73

ISBN 978-601-04-5782-9

© Таубаева Ш.Т., Муратбаева Г.А.,
Конырбаева С.С., 2021
© КазНУ имени аль-Фараби, 2021

Содержание

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
ВВЕДЕНИЕ	4
Глава 1. ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ	6
1.1 История и тенденции развития педагогических измерений	6
1.2 Теория педагогических измерений	18
1.3 Методология педагогических измерений	33
1.4 Бипарадигмальная методология	44
Глава 2. СОДЕРЖАНИЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ	57
2.1. Цель и функции педагогических измерений	57
2.2. Система управления качеством образования	80
2.3. Функциональная грамотность – результат оценки качества образования	98
2.4. Академическая грамотность – измеритель метапредметной компетентности	123
Глава 3. ИНСТРУМЕНТАРИИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ	144
3.1. Мировой опыт оценки учебных достижений обучающихся	144
3.2. Тестирование в структуре педагогических измерений	157
3.3. Шкалирование – способ обработки результатов измерений	177
3.4. Портфолио, эссе и кейс-измерители	189
Глава 4. ПРОСТРАНСТВО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ИЗМЕРЕНИЯ В ОБРАЗОВАНИИ И НАУКЕ	202
4.1. Критериальная оценка результатов образования	202
4.2. Педагогические измерения в науке	216
4.3. Эвалюация в педагогических измерениях	235
Глоссарий	243
Список использованных источников	255

Учебное издание

Таубаева Шаркул Таубаевна
Муратбаева Гулнар Абылкасымовна
Конырбаева Сараш Сахиевна

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ
ИЗМЕРЕНИЙ**

Учебник

2-е издание, переработанное

Редактор З. Рахимбаева
Компьютерная верстка А. Алдашевой
Дизайн обложки А. Калиевой

ИБ № 15008

Подписано в печать 21.12.2021. Формат 60x84/16. Бумага офсетная.
Печать цифровая. Объем 15,5 п.л. Тираж 100 экз. Заказ № 9933.

Издательский дом «Қазақ университеті»

Казахского национального университета им. аль-Фараби.

050040, г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71.

Отпечатано в типографии издательского дома «Қазақ университеті».

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚПЕН ҚОРҒАЛАТЫН ОБЪЕКТІЛЕРГЕ ҚҰҚЫҚТАРДЫҢ
МЕМЛЕКЕТТІК ТІЗІЛІМГЕ МӘЛІМЕТТЕРДІ ЕНГІЗУ ТУРАЛЫ

КУӘЛІК

2022 жылғы «18» қаңтар № 22890

Автордың (лардың) жөні, аты, әжесінің аты (егер ол жеке басым қуғандыратын құжатта көрсетілсе):
**ҚОНЫРБАЕВА САРАШ САХИЕВНА, ТАУБАЕВА ШАРКУЛЬ ТАУБАЕВНА, МҰРАТБАЕВА ГҰЛНАР
АБЫЛКАСИМОВНА**

Авторлық құқық объектісі: **ҒЫЛЫМИ ТУЫНДЫ**

Объектінің атауы: **ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ**

Объектіні жасаған күні: **31.12.2021**



Құжат тұтастайыны: <http://www.kazpatent.kz/nr/cashtymyn/>
"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. Қуантыров

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

СВИДЕТЕЛЬСТВО

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

№ 22890 от «18» января 2022 года

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

**ҚОНЫРБАЕВА САРАШ САХИЕВНА, ТАУБАЕВА ШАРКУЛЬ ТАУБАЕВНА, МУРАТБАЕВА ГУЛНАР
АБЫЛКАСИМОВНА**

Вид объекта авторского права: **произведение науки**

Название объекта: **ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ**

Дата создания объекта: **31.12.2021**



Креативная ссылка: <http://www.kazpatent.kz/ru/свѣдѣния/Авторы%20и%20регистрат%20бюро>

Подлинность документа возможно проверить на сайте [kazpatent.kz](http://www.kazpatent.kz)
в разделе «Авторское право» <https://copyright.kazpatent.kz>

Подписано ЭЦП

Е. Куантыров