

**Р. Т. Бексейтова, Л. К. Веселова
У. К. Кожахметова, К. Ж. Дуйсебаева**

**ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ ПЛАТФОРМЕННО-ДЕНУДАЦИОННЫХ
РАВНИН ГОРНОРУДНЫХ РАЙОНОВ
АРИДНОЙ ЗОНЫ КАЗАХСТАНА
(ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН)**



КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени АЛЬ-ФАРАБИ

Бексеитова Р.Т., Веселова Л.К.,
Кожахметова У.К., Дуйсебаева К.Ж.

ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ
ПЛАТФОРМЕННО-ДЕНУДАЦИОННЫХ РАВНИН
ГОРНОРУДНЫХ РАЙОНОВ
АРИДНОЙ ЗОНЫ КАЗАХСТАНА
(ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН)

Алматы
«Қазақ университеті»
2015

УДК 551.4
ББК 26.823
Э 40

*Рекомендовано к изданию
Ученым советом факультета географии и природопользования и
РИСО Казахского национального университета им. аль-Фараби*

Рецензенты:
А.Р. Медеу, доктор географических наук, профессор
Р.К. Карагулова, кандидат географических наук
И.Н. Шмарова, кандидат географических наук, профессор

Э 40 **Эколого-геоморфологические системы платформенно-денудационных равнин горнорудных районов аридной зоны Казахстана (Центральный Казахстан): монография / Р.Т. Бексеитова, Л.К. Веселова, У.К. Кожахметова, К.Д. Дуйсебаева – Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 152 с.**

ISBN 978-601-04-1445-7

В монографии впервые рассматриваются результаты изучения эколого-геоморфологических систем платформенно-денудационных равнин аридной зоны на примере Центрального Казахстана: теория и методология морфолитогенного анализа эколого-геоморфологических систем, факторы их формирования, типы природных и природно-антропогенных экзодинамических процессов, характер дифференциации и способы картографирования эколого-геоморфологических систем, принципы определения и оценка геоморфологических рисков в пределах горнопромышленных районов.

Работа может быть использована преподавателями и магистрантами в рамках специальностей «География» и «Картография».

**УДК 551.4
ББК 26.823**

© Бексеитова Р.Т., Веселова Л.К.,
Кожахметова У.К., Дуйсебаева К.Д., 2015
© КазНУ им. аль-Фараби, 2015

ISBN 978-601-04-1445-7

Научное издание

Бексеитова Роза Тлеулесовна
Веселова Лариса Константиновна
Кожахметова Умут Касымжановна
Дүйсебаева Кульзада Жумабековна

**ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ
ПЛАТФОРМЕННО-ДЕНУДАЦИОННЫХ РАВНИН
ГОРНОРУДНЫХ РАЙОНОВ АРИДНОЙ ЗОНЫ КАЗАХСТАНА
(ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН)**

Выпускающий редактор Г. Бекбердиева
Компьютерная верстка А. Алдашевой
Дизайн обложки Р. Сакова

ИБ № 8569

Подписано в печать 30.09.2015. Формат 60x84 1/₁₆.
Печать цифровая. Объем 9,5 п.л. Тираж 100 экз. Заказ №2857.
Издательский дом «Қазақ университеті»
Казахского национального университета им. аль-Фараби.
050040, г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71. КазНУ.
Отпечатано в типографии издательского дома «Қазақ университеті».