

ISSN 1563-0234
ИНДЕКС 75868; 25868

ӘЛ-ФАРАБИ атындағы ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

ҚазҰУ ХАБАРШЫСЫ

ГЕОГРАФИЯ СЕРИЯСЫ

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени АЛЬ-ФАРАБИ

ВЕСТНИК КазНУ

СЕРИЯ ГЕОГРАФИЯ

AL-FARABI KAZAKH NATIONAL UNIVERSITY

KazNU BULLETIN

GEOGRAPHY SERIES

№1 (36)

Алматы
"Қазақ университеті"
2013

4-бөлім
ЖАНДАЕВ ОҚУЛАРЫ

Раздел 4
ЖАНДАЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ

Г.Н. Нюсупова, Г.К. Кайранбаева, Л. Кайбалдиева

Показатели социально-демографических процессов в оценке качества жизни населения Алматинской области 75

Р.Т. Бексеитова, С.Е. Алтынбекова

Картографические исследования геодинамических процессов 81

Қ.Б. Зұлтыхаров

Қазақстан Республикасы жайылым жерлерін тиімді пайдалану мәселелері 85

И.Н. Шмарова

О задачах комплексного геоинформационного картографирования 90

С.В. Турсбеков

Геометрическая классификация трещин горных пород 94

С.В. Турсбеков

Совершенствование инструментальных способов маркшейдерско-геодезических наблюдений 98

5-бөлім
ХРОНИКА

Раздел 5
ХРОНИКА

Надыров Шерипжан Марупович 104

