

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Қазақстандық ұлттық географиялық қоғамы
Казахстанское национальное географическое общество

Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетті
Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева

ГЕОГРАФИЯНЫҢ ТЕОРИЯЛЫҚ ЖӘНЕ ҚОЛДАНБАЛЫ МӘСЕЛЕЛЕРІ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕОГРАФИИ

Материалы
Международной научно-практической конференции
9-10 июня

ЧАСТЬ I

Астана, 2014

УДК 902/904 (063)

ББК 26.8

Т35

Рекомендовано к изданию президиумом Казахстанского национального географического общества и Ученым советом Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева

Председатель редакционной коллегии - д.г.н., профессор Джаналеева Г.М.

Члены редколлегии - Байгарин К. - генеральный директор частного учреждения «Nazarbaev University Research and Innovation System»(NURIS), Уразбаев Ж.З. - проректор по научно-исследовательской работе ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, д.м.н., профессор Шапекова Н.Л., д.г.н., профессор Сапаров К.Т., д.г.н., профессор Мазбаев О.Б.

Т 35 Теоретические и прикладные проблемы географии: Материалы международной научно-практической конференции (Астана, 9-10 июня 2014г.) / Под ред. Г.М. Джаналеевой. – Астана, 2014.-269 с. часть I.

ISBN 978-9965-31-625-8 (4.1)

ISBN 978-9965-31-624-1

В сборнике представлены доклады, поступившие из Казахстана, ближнего и дальнего зарубежья на международную научно-практическую конференцию «Теоретические и прикладные проблемы географии». Тематика докладов освещает актуальные географические, геоэкологические, туристско-рекреационные, социально-экономические и картографические проблемы.

Конференция посвящена 70-летию юбилею академика Международной академии наук Евразии, доктора географических наук, профессора Джаналеевой Гульжан Мухитовны, являющейся одним из видных ученых-географов Казахстана, основоположником геосистемно-бассейнового подхода в физической географии и ландшафтоведении. В Республике Казахстан под её руководством развивается научное направление, связанное с обоснованием гидролого-ландшафтного подхода к изучению аридных территорий и определением роли бассейновых геоэкосистем в динамике природной среды, находящихся под мощным воздействием факторов техногенеза.

Материалы конференции отражают мнения и опыт специалистов, изучающих динамику природной среды в условиях влияния антропогенных факторов.

Сборник представляет интерес для научных работников, специалистов широкого профиля, занимающихся исследованиями в области теоретических и прикладных проблем географии, геоэкологии, картографии, экологии, гидрологии и метеорологии

УДК 902/904 (063)

ББК 26.8

ISBN 978-9965-31-625-8 (4.1)

ISBN 978-9965-31-624-1

Технические секретари:
Г.С. Сафарова, А.Л. Хлыбов

Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева
Казахстанское национальное географическое общество, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО.....	9
ПРЕДИСЛОВИЕ.....	10
ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ	
А.Р. Медеу НАЦИОНАЛЬНОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО КАЗАХСТАНА: ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ.....	11
К.Н. Дьяконов «ОПТИМИЗАЦИЯ ПОСТМЕЛИОРИРОВАННЫХ ЛАНДШАФТОВ – НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ КОНСТРУКТИВНОЙ ГЕОГРАФИИ».....	19
В.Л. Мартынов ПРОБЛЕМА МОТИВАЦИИ ПЕРЕМЕЩЕНИЙ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ.....	23
Г.М. Джаналеева НОВЕЙШИЙ ЭТАП РАЗВИТИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ НАУКИ - НООГЕОГРАФИЯ.....	26
Ю.Л. Мазуров УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ: ВЫЗОВЫ ДЛЯ КАЗАХСТАНА.....	32
Александр В. Чередниченко, Алексей В. Чередниченко, В.С. Чередниченко СОВРЕМЕННЫЕ КЛИМАТИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ ВО ВРЕМЕННЫХ РЯДАХ ТЕМПЕРАТУРЫ НАД КАЗАХСТАНОМ. НАЧАЛО ЦИКЛА ПОХОЛОДАНИЯ.....	34
А.Н. Нигматов ОПЫТ СИСТЕМАТИЗАЦИИ НАУК НА ПРИМЕРЕ ГЕОГРАФИИ.....	40
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ГЕОЭКОЛОГИИ И ГЕОГРАФИИ	
Л.К. Веселова КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ИЗУЧЕНИЯ ПРОЦЕССОВ МОРФОЛИТОГЕНЕЗА МЕЖГОРНЫХ ВПАДИН ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ.....	49
Р.Т. Бексеитова МОРФОЛИТОГЕННАЯ ОСНОВА И МЕТОДЫ ВЫДЕЛЕНИЯ ЭКОЛОГО- ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПЛАТФОРМЕННО-ДЕНУДАЦИОННЫХ РАВНИН (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН).....	52
Г.В. Гельдыева, Т.А. Басова, И.Б. Скоринцева, А.У. Маканова ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....	57

Современный озерный морфолитогенез отличается большой динамичностью в связи с трансгрессиями и регрессиями внутривекового ритма. Особого внимания требуют вопросы изучения и картографирования озерных процессов в береговой зоне [3].

К современной эпохе в пределах впадины возрастает роль флювиального и эолового морфолитогенеза.

В заключение следует отметить что, несмотря на положение межгорных впадин в аридной зоне общей закономерностью морфолитогенеза является устойчивое развитие озерного и флювиального типов морфолитогенеза в плейстоцен-голоценовое время.

Список использованных источников:

1. Веселова Л.К. Геоморфологическая корреляция межгорных впадин эпиплатформенных гор аридной зоны Казахстана // Всесоюзное совещание по проблеме геоморфологической корреляции – XVIII Пленум геоморфологической Комиссии АН СССР. - Тбилиси, 1986 – С. 166-167.
2. Диденко-Кислицына Л.К. Кайнозой Юго-Восточного Казахстана. - Алматы, 1999 - 94 с.
3. Веселова Л.К. Современные направления геоморфологического картографирования межгорных впадин Центрально-Азиатского горного пояса // Геоморфология и картография. Материалы XVIII Пленума геоморфологической комиссии РАН (Саратов, 17-20 сентября 2013 г.), Саратов: Изд-во Саратовского университета, 2013. – С. 49-52.

МОРФОЛИТОГЕННАЯ ОСНОВА И МЕТОДЫ ВЫДЕЛЕНИЯ ЭКОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПЛАТФОРМЕННО-ДЕНУДАЦИОННЫХ РАВНИН (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН)

д.г.н., профессор Р.Т. Бексеитова
Казахский национальный университет им. Аль-Фараби,
г. Алматы

Совместное изучение рельефа и геологического субстрата в их органическом единстве составляет сущность морфолитогенного подхода. Этот подход позволяет выявить взаимосвязи и взаимозависимости элементов природного и антропогенного рельефа, «базальных» и техногенных пород, природных и техногенных процессов, природных и техногенных потоков. Хорошо известно, что рельеф и рыхлые отложения во времени и пространстве формируются одновременно и под воздействием одних и тех же физических явлений. Этот процесс одновременного формирования и изменения свойств рельефа и рыхлых отложений, объединяя с ними и современное рельефообразование и накопление современных осадков, называют морфолитодинамикой. Элементарная морфолитодинамическая система – это система пространственно связанных в своем развитии элементов рельефа, представляющие собой единую морфологическую и литологическую целостность. В ее пределах качественный и количественный состав и скорости экзодинамических процессов обладают сходством в той степени, в какой это обеспечивает единообразие литоморфной структуры. Такую элементарную морфолитодинамическую систему можно называть морфолитотипом [1,2]. Внешние и внутренние границы морфолитотипов определяются как морфологическими особенностями рельефа, и, прежде всего, такими его характеристиками, как абсолютная высота, глубина расчленения, углы наклона и преобладающая экспозиция склонов (соллярная и ориентированная по отношению к переносу воздушных масс), так и свойствами горных пород, генетически связанными с происхождением и стадией развития рельефа. Любое морфологическое изменение (граница морфолитотипа) имеет свою причину и сказывается на изменении динамики – функционирования участков земной поверхности. Морфолитотипы могут занимать

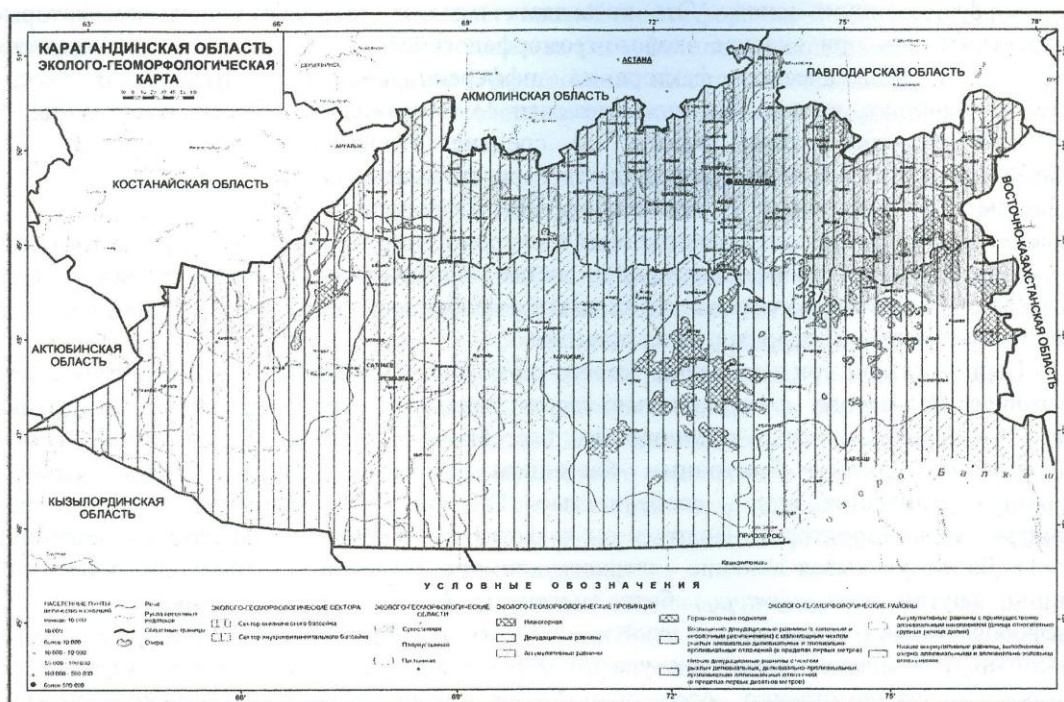


Рис.1 Эколого-геоморфологическая карта Карагандинской области

Таким образом, для определения правильной стратегии и тактики работ по относительно безопасному освоению морфолитогенной основы открытых платформенных равнин, необходимо определение границ морфолитосистем, являющихся пространственно-территориальной основой дифференциации эколого-геоморфологических систем. Разграничение морфолитосистем и знание реакции их на известные антропогенно-техногенные воздействия в виде тех или иных экодинамических процессов позволит спрогнозировать позитивные и негативные изменения в эколого-геоморфологических системах и регулировать тренд их развития.

Список использованных источников:

1. Бексеитова Р.Т. Некоторые теоретические вопросы эколого-геоморфологических исследований // Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Каз НИИМОСК. – Алматы, 2001. – С. 237-238.
2. Бексеитова Р.Т. – О понятии «морфолитотип» в эколого – геоморфологических исследованиях // Материалы Международной научно-практической конференции «Современные проблемы экологии и созологии». – Алматы, 2001. - С. 55-56.
3. Глазовская М.А. – Ландшафтно-геохимические системы и их устойчивость к техногенезу //В кн.: Биохимические циклы в биосфере.–М.: 1976. - С. 99-141
4. Симонов Ю.Г., Борсук О.А. Системный подход в геоморфологии и эрозионно-денудационные морфосистемы (Научный сборник "Рельеф и ландшафты". М., МГУ, 1977), стр. 66-73
5. Кружалин В.И., Симонов Ю.Г., Симонова Т.Ю. // Человек. Общество. Природа (Основы социально-экономической геоморфологии). –М.: диалог культур, 2004. - 120с.