

ЗМІСТ

В. Пересадько, А. Байназаров ДОСВІД І ПЕРСПЕКТИВИ ЕКОЛОГО-ПРИРОДООХОРОННОГО КАРТОГРАФУВАННЯ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ).....	8
Н. Бубир, Ю. Прасул, В. Льченко ГЕОГРАФІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ОРГАНІЗАЦІЇ ВЕЛОВІДПОЧИНКУ ЯК РІЗНОВИДУ АКТИВНОГО ДОЗВІЛЛЯ У М. ХАРКОВІ.....	17
Л. Горошкова, С. Лісовський, Є. Хлобистов УПРАВЛІННЯ СТАЛИМ ТЕРИТОРІАЛЬНИМ РОЗВИТКОМ З ВИКОРИСТАННЯМ МОДЕЛІ РЕГІОНАЛЬНИХ КЛАСТЕРІВ М. ЕНРАЙТА.....	26
С. Дудник, О. Жемеров ВИКОРИСТАННЯ КОСМІЧНИХ ЗНІМКІВ ПРИ НАВЧАННІ ГЕОГРАФІЇ У ШКОЛІ.....	36
Н. Полякова ЗАСТОСУВАННЯ ПРИНЦИПУ АСОЦІАТИВНОСТІ В ПРОЄКТУВАННІ КАРТОГРАФІЧНИХ УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ.....	45
С. Пясецька ПРОСТОРОВО-ЧАСОВЕ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ВІДКЛАДЕНЬ ОЖЕЛЕДІ КАТЕГОРІЇ НЯ (НЕБЕЗПЕЧНОЇ) І СГЯ (СТИХІЙНОЇ) НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ ТА ЗБИТКИ ВІД НИХ ПРОТЯГОМ 2011-2019 рр.....	53
Н. Свір НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ПРОЄКТ «ІНТЕЛЕКТ УКРАЇНИ»: ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ ГЕОГРАФІЇ У 9 КЛАСІ.....	64
К. Сегіда МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ ВИЗНАЧЕННЯ ВПЛИВУ СТРУКТУРНИХ ЧИННИКІВ ДЕМОГРАФІЧНИХ ПРОЦЕСІВ.....	72
С. Сухінін МЕТОДОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ РЕГІОНАЛЬНОЇ ДІАГНОСТИКИ ЯК ПРИКЛАДНОГО НАПРЯМУ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОЇ ГЕОГРАФІЇ.....	81
Б. Шуліка РОЗВИТОК ВИНОГРАДАРСТВА У ПІВНІЧНО-СХІДНОМУ ЛІСОСТЕПОВОМУ КРАЇ УКРАЇНИ КРИЗЬ ПРИЗМУ ЕКОЛОГІЧНОГО ПІДХОДУ.....	89

CONTENT

V. Peresadko, A. Bainazarov EXPERIENCE AND PROSPECTS OF ENVIRONMENTAL MAPPING OF KHARKIV REGION.....	8
N. Buby, Yu. Prasul, V. Ilchenko GEOGRAPHICAL PREREQUISITES OF ORGANIZATION OF BIKE REST AS A VARIETY OF ACTIVE LEISURE IN KHARKIV.....	17
L. Horoshkova, S. Lisovskyi, Ie. Khlobystov MANAGEMENT OF SUSTAINABLE TERRITORIAL DEVELOPMENT APPLYING REGIONAL CLUSTERS MODEL OF M. ENRIGHT.....	26
S. Dudnyk, A. Zhemerov USING SATELLITE IMAGES IN TEACHING GEOGRAPHY AT SCHOOL.....	36
N. Polyakova USAGE OF THE ASSOCIATIVITY PRINCIPLE IN THE CARTOGRAPHIC SYMBOLS' DESIGN.....	45
S. Pyasetska SPATIO-TEMPORAL DISTRIBUTION OF ICE DEPOSITS OF DHP (DANGEROUS) AND SHP (SPONTANEOUS) CATEGORIES ON THE TERRITORY OF UKRAINE AND LOSSES FROM THEM DURING 2011-2019.....	53
N. Svir THE SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL PROJECT «INTELLECT OF UKRAINE»: FEATURES OF TEACHING GEOGRAPHY IN THE 9TH FORM.....	64
K. Sehida METHODOLOGICAL BASES FOR DETERMINING THE INFLUENCE OF STRUCTURAL FACTORS OF DEMOGRAPHIC PROCESSES.....	72
S. Sukhinin METHODOLOGICAL BASES OF REGIONAL DIAGNOSTICS AS AN APPLIED DIRECTION IN SOCIO-ECONOMIC GEOGRAPHY.....	81
B. Shulika DEVELOPMENT OF VITICULTURE IN THE NORTH-EASTERN FOREST-STEPPE REGION OF UKRAINE THROUGH THE PRISM OF THE ECOLOGICAL APPROACH.....	89

СОДЕРЖАНИЕ

В. Пересадько, А. Байназаров ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЭКОЛОГО-ПРИРОДООХРАННОГО КАРТОГРАФИРОВАНИЯ ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	8
Н. Бубырь, Ю. Прасул, В. Ильченко ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ОРГАНИЗАЦИИ ВЕЛООТДЫХА КАК РАЗНОВИДНОСТИ АКТИВНОГО ДОСУГА В Г. ХАРЬКОВЕ.....	17
Л. Горошкова, С. Лисовский, Е. Хлобыстов УПРАВЛЕНИЕ УСТОЙЧИВЫМ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ РАЗВИТИЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДЕЛИ РЕГИОНАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ М. ЭНРАЙТА.....	26
С. Дудник, А. Жемеров ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСМИЧЕСКИХ СНИМКОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ ГЕОГРАФИИ В ШКОЛЕ.....	36
Н. Полякова ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИНЦИПА АССОЦИАТИВНОСТИ В ПРОЕКТИРОВАНИИ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ.....	45
С. Пясецкая ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ ОТЛОЖЕНИЙ ГОЛОЛЁДА КАТЕГОРИИ ОЯ (ОПАСНОЙ) И СГЯ (СТИХИЙНОЙ) НА ТЕРРИТОРИИ УКРАИНЫ И УЩЕРБ ОТ НИХ В ТЕЧЕНИЕ 2011-2019 гг.....	53
Н. Свир НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ «ИНТЕЛЛЕКТ УКРАИНЫ»: ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ ГЕОГРАФИИ В 9 КЛАССЕ.....	64
Е. Сегида МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЛИЯНИЯ СТРУКТУРНЫХ ФАКТОРОВ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.....	72
С. Сухинин МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ КАК ПРИКЛАДНОГО НАПРАВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ.....	81
Б. Шулика РАЗВИТИЕ ВИНОГРАДАРСТВА В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОМ ЛЕСОСТЕПНОМ КРАЕ УКРАИНЫ СКВОЗЬ ПРИЗМУ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА.....	89