

OBSAH CONTENTS

TONDL L., ČSSR Předprojektová příprava a projektování pomocí výpočetní techniky	3
HORÁK V., ČSSR CAD systémy v projektování	14
JELÍNEK O., ČSSR Expertní a informační systémy	22
GASPARSKI W., Poland Design and Design Activity: an Humanistic Perspective	26
BLAŽEK V., ČSSR Další krok automatizace projektování	31
OBERMEYER L., BDR Die integrierte Bauplanung mit CAD-Unterstützung	42
УЕМОВ А.И., СССР Теоретико-системные основания автоматизации проектирования	52
PETR J., ČSSR Znalostní systémy CAD	56
ГУСАКОВ А.А., СССР Проблемы и перспективы автоматизации проектирования в капитальном строительстве	61
ВАГАНЯН Г.А., СССР Интегрированная система управления восстановитель- ными работами на базе цифровой радиокомпьютерной телекоммуникационной сети	65
РОЗИН В.М., СССР Методологические проблемы автоматизации проектной деятельности	70

ЛУКША Л.К., ГУСЕВ Д.Е., СССР	
Система автоматизированного определения грузоподъемности железобетонных пролетных строений мостов	76
VLČEK J., ČSSR	
Partnerství "člověk - počítač - projektovaný objekt" v automatizovaném projektování	79
НОВИК И., СССР	
Системный подход к информационной системе	85
ЭПУЛЬЦВЕЙГ, СССР	
Автоматизированная система генерации, оценки, анализа и управления эффективностью вариантов проектных решений промышленных зданий /ФОРПРОЕКТ/	91
JOVANOVIĆ P., Yugoslavia	
Computer Model for Evaluation of Investment Projects	98
КРИСИЛОВ А., СССР	
Методология системного оценивания уровня социально-экономического развития	102
СЕЛЕНСКИ Г., Болгария	
Комплексная модель градостроительного анализа и синтеза	107
ŠÍDA J., TOMANOVÁ Š., ČSSR	
Systém pro automatizované projektování SORP	114
КШИШУК Г., Польша	
Из опыта применения в ПНР микро-ЭВМ для проектирования капиталовложений	120
ВАЙНШТЕЙН М.С., КАРГАНОВ В.Б., ТУНКИН С.М., СССР	
Автоматизированное проектирование в строительстве	128
ZVETANOV P., PLACHKOV P., MATEEVA I., Bulgaria	
Two Dimensional Computer-aided Design in Architecture - a Methodological Approach	131

PUKL R., ČERVENKA V., KUBIŠ V., ČSSR Poznámky k využití CAD pro výzkum a projektování u nás a v zahraničí	138
ČERVENKA V., PUKL R., ČSSR Počítačová simulace mechanického chování železo- betonových konstrukcí	145
HALÁK P., ČSSR SAPR vybraných objektů KBV: územně technické řešení pro objekty občanské a bytové výstavby	150
KOBR M., VOLNÝ M., ČSSR Systém ATLAS. Digitální model terénu	157
WEITENDORF D., DDR Die Projektierung der Stabilisierungskonstruktion von Gebäuden unter Verwendung von Modular- programmsystemen	164
ВАЙНШТЕЙН М.С., СССР Автоматизация проектирования многоэтажных зданий	175
PANEVOVÁ J., ČSSR K automatizaci informačního zabezpečení investiční výstavby /od dokumentografie ke znalostním systémům/	179
SHAPIRO D.I., USSR "MEANING-TEXT-MEANING" and BRAIN-ASYMMETRY	185
CEJPEK J., ČSSR Informatizace společnosti a výstavba	189
ДМИТРИЕВ Л.Г., ЛИХОГРУД Н.Г., ШТАБОВЕНКО В.В., СССР Проблемы интеграции неоднородных баз данных в архитектуре и градостроительстве	193
KRIEGERBECK S., ČSSR Potřeba kvalitních zdrojů informací pro projektový proces podporovaný výpočetní technikou	199

ZAVÁZAL V., ČSSR Generativní expertní systémy pro CAD	205
ДМИТРИЕВ Л.Г., ЛИХОГРУД Н.Г., ШТАБОВЕНКО В.В., СССР Применение технологии баз знаний на ранних стадиях проектирования	210
KAČENA J., ČSSR Interaktivní systém pro vyhodnocování rozhodovacího stromu na terminálech PDP 11 /SM4/20/	214
РЫЖЕНКО И.Э., СССР Методология оптимального синтеза САПР объектов строительства	218
GANDL P., ČSSR Úlohy programového vybavenia pre architektonickú tvorbu s počítačovou podporou	223
МИКЕЛЬСОН Ю.Я., СССР Предпроектная подготовка информации капитального строительства на базе IBM PC	227
ŠPAČEK J., ČSSR Metody analýzy obsahu primární databáze sčítání lidu, domů a bytů 1990	230
VAŠEK M., ČSSR Automatizace projektování ocelových konstrukcí na osobních počítačích	234
BALLO M., OSUSKÝ S., ČSSR Automatizovaný návrh skeletových konstrukcí systémem BK-89	240
THIELE G., DDR Computerinterne Modelle für die Gebäudeprojektierung mit CAD-Arbeitsweisen am Beispiel eingeschossige Mehrzweckgebäude	244

KALINAY P., ŠTUBER M., ČSSR

Použitie grafického systému GRASS pri projektovaní
rôdohospodárskych stavieb

255

ПЕТРОВА Р., МИЛКОВА Л., ХАДЖИЕВА М., Болгария

Применение микро-ЭВМ при создании и внедрении базы
данных для автоматизированного проектирования
жилых зданий в Болгарии

259