

<i>J. Trušiņš</i>	Ilgospējīga telpiskā attīstība	8
<i>S. Ežmale</i>	Telpiskās plānošanas praktiskie aspekti Latgales reģionā: Eiropas Savienības ietekme. Nākotnes izaicinājumi un perspektīva	12
<i>J. Trušiņš, A. Ulme, E. Buka</i>	Latvijas rekreācijas un tūrisma telpiskās sistēmas (LARETS) veidošanas problēmas un priekšnoteikumi	18
<i>I. Hohlovska, J. Trušiņš</i>	Ilgospējības principi piekrastes rekreācijas plānošanā	21
<i>O. Ščerbina, J. Šembeļeva, J. Trušiņš</i>	Ilgospējīgas telpiskās attīstības modelēšana un lēmumu pieņemšana	25
<i>I. Trušiņa</i>	Ilgospējīgās telpiskās attīstības kritēriji un indikatori	32
<i>A. Lektavers</i>	V-devs pieeja pilsētvides dinamikas imitācijas modelēšanā.....	38
<i>D. Blumberga, I. Dzene, M. Rošā, A. Blumberga</i>	Latvijas enerģētikas sektora attīstības modelēšana. Energoresursu reģionālā pieejamība.....	43
<i>D. Žaime</i>	Mziti un LiepU matemātikas un informātikas katedra reģionālās telpiskās plānošanas stratēģiju kontekstā.....	49
<i>I. Judrupa, M. Šenfelde</i>	Kurzemes reģiona konkurētspēja.....	52
<i>A. Vītola, M. Šenfelde</i>	Reģionālo finansējuma kvotu piemērošanas iespējas ilgospējīgas reģionālās attīstības veicināšanai Latvijā	58
<i>A. Ulme, G. Strazds, L. Freivalde</i>	Latvijas atjaunojamās ekoizejvielas kā ilgospējīgu telpisko attīstību veicinošie faktori.....	62
<i>E. Čubars</i>	Niedru resursu energopotenciāla un telpiskā izvietojuma izpēte ilgospējīgai bioenerģijas ražošanai un infrastruktūras attīstībai Latgales reģionā	67
<i>V. Vetrenņikovs</i>	Latvijas anomālais gravitācijas lauks.....	72
<i>V. Vetrenņikovs</i>	Latvijas anomālais magnētiskais lauks	76
<i>L. Kartunova</i>	Intensīvais anomālais magnētiskais lauks –patogēnais faktors.....	80
<i>I. Niedole</i>	Satiksmes infrastruktūras pilnveidošanas jautājumi (Kurzemes reģiona piemērs)	85
<i>A. Skromulis, J. Grigorjeva</i>	Gaisa enerģētiskā stāvokļa ietekme uz pilsētas infrastruktūru.....	89
<i>D. Zigmunde</i>	Estētiskās un ekoloģiskās saskaņas sintēze ilgospējīgas ainavas plānošanas kontekstā.....	94
<i>J. Jākobsone</i>	Kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšana un attīstība – viena no pilsētu ilgospējīgas attīstības nostādņēm. Kuldīgas pašvaldības darbs kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšanā.....	99

Contents

<i>J. Trusins</i>	Sustainable Spatial Development	8
<i>S. Ezhmale</i>	Practical Aspects of Spatial Planning in Latgale region: Influence of European Union. Future challenges and perspective	12
<i>J. Trusins, A. Ulme, E. Buka</i>	Preconditions and Problems of Creating of the Recreation and Tourism Spatial System in Latvia.....	18
<i>I. Hohlovska, J. Trusins</i>	Sustainability Principles in Coastal Recreation Planning.....	21
<i>O. Shcherbina, E. Shembelyeva, J. Trusins</i>	Spatial Development Decision Making and Modeling.....	25
<i>I. Trusina</i>	Criteria's and Indicators for Sustainable Development Systems.....	32
<i>A. Lektauers</i>	V-DEVS Approach to Simulation Modelling of Urban Dynamics	38
<i>D. Blumberga, I. Dzene, M. Roshā, A. Blumberga</i>	Modelling of an Energy Sector Development in Latvia. Regional Availability of Energy Resources.....	43
<i>D. Zhaimē</i>	MZIT Institute and Department of Mathematics and Computer Sciences of Liepaja University in the Context of Regional Spatial Planning Strategy	49
<i>I. Judrupa, M. Senfelde</i>	Competitiveness of the Kurzeme Region	52
<i>A. Vitola, M. Senfelde</i>	The Possibilities for the Implementation of Regional Quotas to Promote Sustainable Regional Development in Latvia.....	58
<i>A. Ulme, G. Strazds, L. Freivalde</i>	Latvian Renewable Ecological Raw Materials as Conducive Factors of Sustainable Spatial Development.....	62
<i>E. Cubars</i>	Research of Reed Resource Energy Efficiency and Territorial Location for Sustainable Bioenergy Production and Development of Infrastructure in Latgale Region.....	67
<i>V. Vetrennikovs</i>	Latvian Abnormal Gravitation Field.....	72
<i>V. Vetrennikovs.</i>	Latvian Abnormal Magnetic Field.....	76
<i>L. Kartunova</i>	Intense Abnormal Magnetic Field. Pathogenic Factor.....	80
<i>I. Niedole, D. Bogomols, L. Baltrusina</i>	Traffic Infrastructure Improvement Issues (as exemplified in the Kurzeme region).....	85
<i>A. Skromulis, J. Grigorjeva</i>	The Impact of Air Energetic State on Urban Infrastructure.....	89
<i>D. Zigmunde</i>	Harmonization of Landscape Aesthetics and Ecology in the Context of Sustainable Planning.....	94
<i>J. Jakobsone</i>	Cultural Heritage Preservation and Development – an Approach for Sustainable Town Development. Kuldiga Municipality Activities to Preserve Cultural Heritage.....	99

Содержание

<i>Е. Трушиньш</i>	Устойчивое пространственное развитие	8
<i>С. Ежмале</i>	Практические аспекты пространственного планирования в Латгальском регионе: влияние Европейского союза: проблемы и перспективы будущего	12
<i>Е. Трушиньш, А. Улме, Э. Бука</i>	Проблемы и необходимые условия для создания пространственных систем туризма и рекреации в Латвии.....	18
<i>И. Хохловская, Е. Трушиньш</i>	Принципы устойчивости в планировании рекреации на побережье	21
<i>О. Щербина, Е. Шембелева, Е. Трушиньш</i>	Принятие решений и моделирование устойчивого развития	25
<i>И. Трушина</i>	Критерии и индикаторы устойчивого пространственного развития	32
<i>А. Лектауэрс</i>	Подход V-DEVS в имитационном моделировании динамики городской среды	38
<i>Д. Блумберга, И. Дзене, М. Роша, А. Блумберга</i>	Моделирование развития Латвийского сектора энергетики. Региональная доступность энергоресурсов.....	43
<i>Д. Жайме</i>	MZIT и кафедра математики и компьютерных наук Лиепайского университета в контексте региональной стратегии пространственного планирования.....	49
<i>И. Юдрупа, М. Шенфелде</i>	Конкурентоспособность региона Курземе	52
<i>А. Витола, М. Шенфелде</i>	Возможности применения региональных квот финансирования для поощрения устойчивого регионального развития в Латвии	58
<i>А. Улме, Г. Страздс, Л. Фрейвалде</i>	Возобновляемое экологическое сырье в Латвии как фактор устойчивого пространственного развития	62
<i>Е. Чубарс</i>	Исследования энергопотенциала и дислокации тростника для развития производства биоэнергии и инфраструктуры в Латгалии	67
<i>В. Ветренников</i>	Аномальное гравитационное поле Латвии	72
<i>В. Ветренников</i>	Аномальное магнитное поле Латвии	76
<i>Л. Картунова</i>	Интенсивное аномальное магнитное поле- патогенный фактор.....	80
<i>И. Ниедоле, Д. Богомол, Л. Балтрушина</i>	Вопросы улучшения транспортной инфраструктуры (на примере региона Курземе).....	85
<i>А. Скромулс, Е. Григорьева</i>	Влияние ионизации атмосферного воздуха на инфраструктуру города	89
<i>Д. Зигмунде</i>	Гармонизация эстетических и экологических аспектов в контексте устойчивого ландшафтного планирования.....	94
<i>Я. Якобсоне</i>	Сохранение и развитие культурно-исторического наследия – одна из устойчивых стратегий развития городов. Усилия Кулдигского управления в сохранении культурно-исторического наследия	99