

Тема 21-407. Научные основы моделирования, анализа и планирования в градостроительстве, в развитии транспортных систем городов и регионов.

Аннотация

Весьма актуальным являются исследования, направленные на установление взаимосвязи конфигурационных, социальных, транспортных и ландшафтных показателей системы расселения региона и его столицы (на примере Белгородской области и города Белгорода). При этом должны решаться задачи моделирования, анализа и планирования сложных региональных и градостроительных систем с позиций формирования региональной интеллектуально-инновационной среды, агломерационных территорий, транспортно-логистических комплексов.

Рубрикатор

407-1. Пространственные ландшафтные, градостроительные и архитектурные решетки и их взаимосвязь с экономическим развитием и экологическим состоянием среды поселений и систем расселения. Конфигурационные показатели форм пространственного развития региональной системы расселения. Связь конфигурационных показателей с показателями социальной структуры населения региона.

407-2. Сеть малых городов региона, их роль в устойчивом развитии территории. Коммерческая привлекательность форм пространственного развития агломерации. Социальные основы развития субурбии в агломерации. Принципы пространственного упорядочения субурбии в целях устойчивости территории агломерации.

407-3. Пространственные формы развития города. Природная, экономическая, социальная основа планировки и застройки. Общественные пространства города. Эволюция архитектуры кварталов на примере города Белгорода. Пространственная структура кварталов и их социальная

обусловленность. Разработка научно-методологических основ повышения эффективности функционирования транспортно-дорожного комплекса на основе социально-экономических показателей населенного пункта.