

## ФОРМИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ ГОРОДА С УЧЕТОМ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ МЕСТНОСТИ

В.В. БРАТОШЕВСКАЯ, к.т.н., профессор

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина», 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13

***Аннотация.** Исследовано влияние природно-климатических условий местности на создание архитектурно-планировочных и композиционных решений зданий с учетом их конфигурации и расположения. Исследованы архитектурные решения и формирование жилого пространства города, даны практические рекомендации по улучшению и регулированию его микроклимата.*

***Ключевые слова:** природно-климатические условия, проектирование зданий, объемно-планировочные решения, формирование, городская среда, экология.*

## FORMATION OF THE STRUCTURE OF RESIDENTIAL DEVELOPMENT OF THE CITY, TAKING INTO ACCOUNT THE NATURAL AND CLIMATIC CONDITIONS OF THE AREA

V.V. BRATOSHEVSKAYA, Ph.D. (tech.)

Kuban State Agrarian University named after I.T. Trubilin, 13, Kalinina str., Krasnodar, 350044, Russia

***Abstract.** The influence of natural and climatic conditions of the area on the creation of architectural and planning and compositional solutions of buildings, taking into account their configuration and location, is studied. The architectural solutions and the formation of the city's residential space are studied, and practical recommendations are given for improving and regulating its microclimate.*

***Key words:** natural and climatic conditions, building design, spatial planning solutions, shaping, urban environment, ecology.*