

# **МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Юго-Западный государственный университет»  
(ЮЗГУ)

Кафедра космического приборостроения и систем связи



## **ОФОРМЛЕНИЕ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ В ГИС**

Методические указания  
к лабораторной работе №9  
по дисциплине  
«ОСНОВЫ ГИС»