

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертацию Баширова Всеволода Руслановича на тему «Совершенствование методики картографирования системы расселения населения России», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.33 – «Картография»

Диссертация Баширова В.Р. выполнена на кафедре географии Московского государственного университета геодезии и картографии (МИИГАиК). Во время обучения в аспирантуре В.Р. Баширов успешно и в положенные сроки выполнял все задания, требуемые по учебному плану, а также поставленные перед ним требования научного руководителя. Он вовремя сдал все кандидатские экзамены, подготовил и выпустил серию публикаций по теме своей диссертации в журнале, рекомендованном ВАК (в том числе одну статью – в соавторстве с научным руководителем). Выступал на ежегодных студенческих конференциях МИИГАиК с докладами, в которых представлял получаемые результаты.

Баширов В.Р. ответственно подошел к выбору темы исследования, показал самостоятельность и творческий подход к написанию работы, продемонстрировал высокий уровень теоретической подготовки, умение собирать, систематизировать и анализировать информацию.

Объект исследования диссертации – система расселения населения России в ее современном состоянии. Значительный объем работы В.Р. Баширова имеет теоретико-описательный характер, в первых главах он подробно рассматривает как сложившуюся к настоящему времени структуру расселения населения России со всеми ее особенностями и противоречиями, так и проблемы картографического отображения различных ее аспектов. Тот факт, что демографические процессы в РФ являются одной из основных обсуждаемых в научном сообществе проблем, подтверждает актуальность темы исследования.

Научная новизна работы заключается в том, что автор впервые разработал унифицированный, единый алгоритм определения границ городских агломераций, приспособленный конкретно для России, вывел и математически обосновал их

критерии, составил соответствующие таблицы. Кроме того, в целях оптимизации картографирования населения автором были предложены ранее не применявшиеся способы повышения информативности условных знаков за счет одновременного использования нескольких их характеристик. Результат разработок Баширов В.Р. продемонстрировал на авторских оригиналах карт населения некоторых регионов России, размещенных в работе.

Диссертация Баширова В.Р. является завершенным и выполненным на высоком научном уровне исследованием. Она в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата технических наук. Автореферат отражает содержание диссертации. Квалификационные характеристики работы позволяют считать ее автора достойным соискания степени кандидата технических наук.

Диссертационная работа «Совершенствование методики картографирования системы расселения населения России» Баширова Всеволода Руслановича может быть рекомендована к защите по специальности 25.00.33 – «Картография».

Научный руководитель:

Мельникова Елена Борисовна

Доцент кафедры географии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», кандидат технических наук, доцент, специальность 25.00.33 – Картография
105064, Россия, г. Москва, Гороховский пер., д.4,
тел. 8(499)261-92-66, e-mail: kg@miigaik.ru

«12» сентября 2017 г.

Подпись к.т.н. Мельниковой Е.В.
удостоверяю Гресс
Ученый Секретарь МИИГАиК
«12» 09 2017 г.