

АННОТАЦИИ

ВОПРОСЫ СТАТИСТИКИ, 2014, № 1

ЖУРНАЛУ - 95 ЛЕТ

И.И. Елисеева, А.Л. Дмитриев «95 лет общероссийскому статистическому журналу»

Ключевые слова: история отечественной статистики, «Вестник статистики», «Вопросы статистики», статистическая наука, официальная статистика.

В статье раскрывается история создания и развития общероссийского статистического журнала (называвшегося до 1994 г. «Вестник статистики»), его роль в организации государственной статистики и решении научно-методологических проблем статистического измерения в контексте истории отечественной статистики в целом, и официальной статистики в частности. Подчеркивается преемственность журнала «Вестник статистики» с его современным форматом - «Вопросы статистики», который остается единственным отечественным специализированным ежемесячным статистическим журналом.

ВОПРОСЫ МЕТОДОЛОГИИ

А.Д. Думнов, А.Е. Харитонова «Базовая схема Системы комплексного природно-ресурсного и экономического учета»

Ключевые слова: Система комплексного природно-ресурсного и экономического учета (СПЭУ), СНС, экологическая статистика, гармонизация экологической статистики с СНС, природные ресурсы, природопользование, охрана окружающей среды.

На 43-й сессии Статистической комиссии ООН (2012 г.) была принята в качестве международного стандарта базовая схема Системы природно-ресурсного и экономического учета (СПЭУ), представляющая собой краткое руководство по внедрению этой Системы в статистическую практику. Базовая схема СПЭУ отражает итоги длительной работы по увязке показателей природных ресурсов, природопользования и охраны окружающей природной среды с агрегатами и счетами СНС. Анализ некоторых материалов этой Схемы представлен в настоящей статье.

Н.А. Садовникова, Е.Н. Ключкова, О.В. Александров, Д.А. Табачникова «Методологические подходы к измерению степени удовлетворенности населения качеством государственных услуг»

Ключевые слова: государственные услуги, удовлетворенность качеством государственных услуг, показатели удовлетворенности качеством государственных услуг, Единый портал государственных и муниципальных услуг.

Авторами разработаны методологические подходы к построению статистических производных индикаторов, необходимых для оценки удовлетворенности населения качеством государственных услуг. Предложен статистический инструментарий для измерения соответствующих индикаторов.

СТАТИСТИКА НАСЕЛЕНИЯ

О.М. Шубат «Демографическое развитие Уральского региона: статистическое исследование рождаемости»

Ключевые слова: рождаемость, Уральский федеральный округ, Свердловская область, демографический потенциал, сезонная декомпозиция.

Автором представлены результаты статистического и эконометрического исследования рождаемости в Свердловской области. На основе анализа временных рядов основных показателей рождаемости сделан вывод о повышенном демографическом потенциале Уральского региона в целом, и Свердловской области в особенности. Структурная декомпозиция временного ряда помесечной рождаемости позволила оценить трендовую, сезонную и случайную компоненты в ее динамике, выявить особенности репродуктивного поведения населения в Свердловской области.

Т.А. Анискина, А.И. Пьянкова, С.А. Тимонин «Геоинформационные системы в переписи населения: международный опыт и перспективы использования в России»

Ключевые слова: перепись населения, геоинформационные системы, адресные базы данных.

В статье дается обзор международного опыта внедрения геоинформационных систем (ГИС) в перепись населения в логике ее основных этапов, а также представлены рекомендации по постепенному внедрению ГИС в предстоящие переписи населения в России. Детально изложены подходы к созданию пространственных адресных баз данных на подготовительном этапе, использованию планшетных компьютеров и систем позиционирования на этапе проведения переписи, картографической визуализации результатов переписи на этапе их распространения. Освещены вопросы конфиденциальности переписных данных.

ИССЛЕДОВАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

В.И. Шунин, М.В. Шеломенцева «Особенности процессов формирования трудовых ресурсов Смоленской области»

Ключевые слова: трудовые ресурсы, население трудоспособного возраста, рождаемость, смертность, продолжительность жизни, регион, региональная экономика.

Рассмотрены вопросы формирования трудовых ресурсов региона. Представлены аналитические материалы, показывающие влияние процессов формирования трудовых ресурсов на экономическое развитие Смоленской области. Результаты проведенного исследования могут стать основой для ринятия соответствующих управленческих решений на региональном и муниципальном уровнях.

И.М. Шнейдерман, Н.Н. Ноздрина «Опыт интегральной характеристики уровня развития жилищной сферы в регионах России»

Ключевые слова: обеспеченность жильем, строительство жилья, ветхое и аварийное жилье, обеспеченность коммунальными удобствами, коэффициент доступности жилья, типология регионов, частные и интегральный ранги.

В статье исследуется региональная дифференциация показателей уровня развития жилищной сферы в России. Регионы - субъекты РФ проранжированы и типологизированы по пяти показателям: уровень обеспеченности населения жильем, жилищное строительство, доля ветхого и аварийного жилья, удельный вес жилых помещений, одновременно оборудованных основными видами коммунальных удобств, коэффициент доступности жилья для населения на вторичном рынке. По этим показателям построен интегральный рейтинг регионов, выделены регионы-лидеры, середняки и аутсайдеры.

Н.А. Селютин «Об оценке обеспеченности населения качественным жильем (на примере регионов Центрального федерального округа)»

Ключевые слова: качественное жилье, компонент благоустройства, региональный индикатор, Центральный федеральный округ, об-учающая выборка, лингвистическая переменная, преобразование Харрингтона, функция желательности, корреляционный анализ, факторный анализ, годограф.

В статье дается изложение метода интегральной оценки обеспеченности населения качественным жильем. Особенностью методологического подхода является нелинейное преобразование индикаторов в частные индексы на основе функции Харрингтона с последующим их объединением в обобщенный индикатор по результатам факторного анализа. Методология апробирована на примере регионов Центрального федерального округа.