

воспроизведения истории разработки, по обработке результатов исследования скважин, по изучению процессов вытеснения на керне и определению фазовых проницаемостей, решение исследовательских задач теории фильтрации, изучение механизмов воздействия на пласт, моделирование новых технологий.

Список литературы

1 Геологическое и гидродинамическое моделирование месторождений нефти и газа // Томский политехнический институт. – Томск, 2012. – 100 с.

2 Билибин, С.В. Технология создания и сопровождения трехмерных цифровых геологических моделей нефтегазовых месторождений / С. В. Билибин // Институт геологии и разработки горючих ископаемых. – Москва. – 2010.

Т. А. СИВАКОВА

(УО «ГГУ им. Ф. Скорины», г. Гомель)

СПОСОБЫ КАРТОГРАФИРОВАНИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ)

Тематическая картография в настоящее время относится к наиболее динамично развивающемуся блоку (направлению) картографии.

Ее продукт – тематические карты – становится все более информативным, отражающим уровень развития науки, общества в целом, особенности практического взаимодействия человека с окружающей средой, возможности управления и устойчивого развития.

При этом одно и то же явление может картографироваться различными способами, каждый из которых отражает какой-то определённый его аспект. Целью нашей работы было показать различные способы картографирования населения для более полной характеристики пространственных особенностей его размещения.

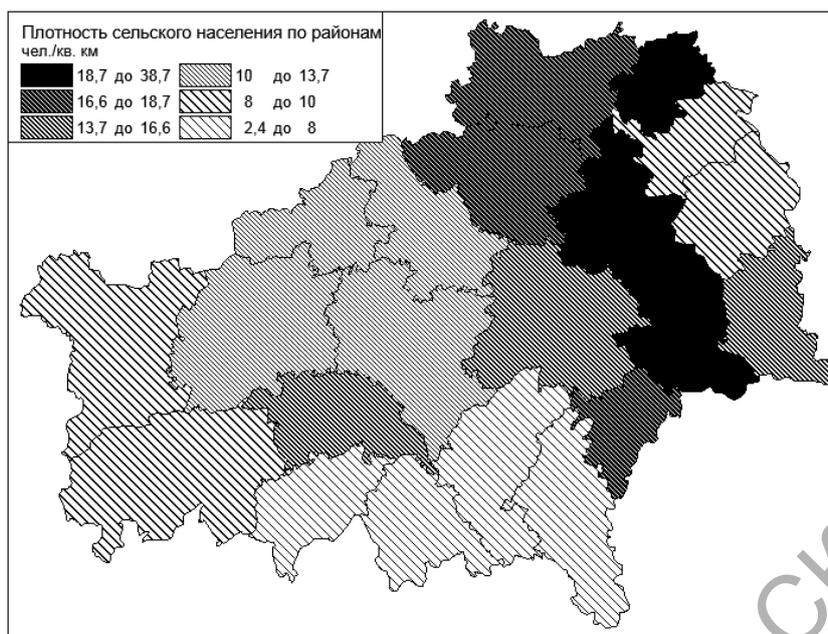


Рисунок 1 – Плотность сельского населения по районам

Традиционным способом показа плотности является картограмма по административно-территориальным единицам (рисунок 1), не учитывающим природную основу территории, вследствие чего в пределах одного района могут существовать совершенно различные природные условия и плотность населения сильно различаться. Частично этот недостаток преодолевается путём использования картограммы по природным комплексам – ландшафтам (рисунок 2)

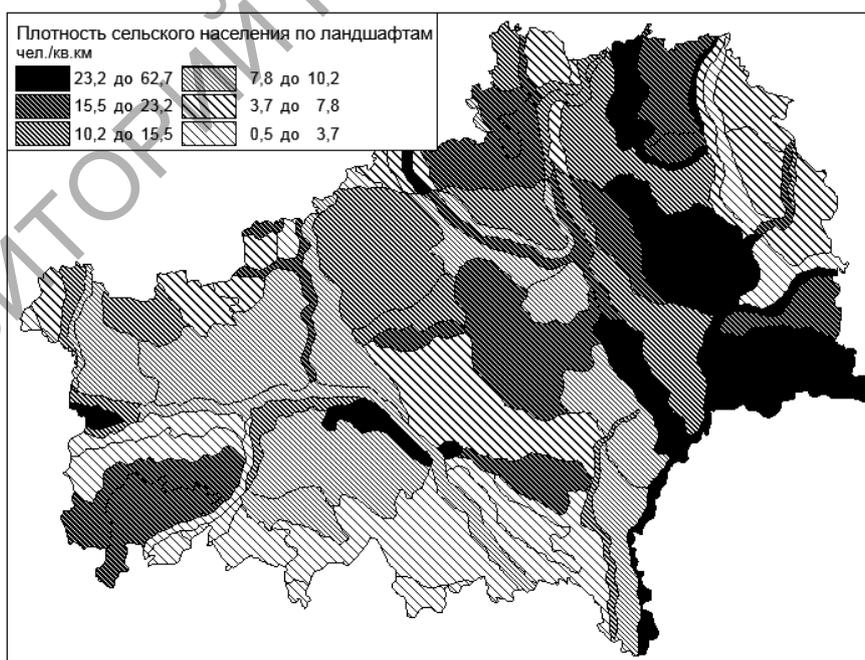


Рисунок 2 – Плотность сельского населения по ландшафтам