

Секция «Современные методы и технологии географических исследований»

Картографирование криминологической ситуации

Орлов Евгений Витальевич

Студент (бакалавр)

Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина, Харьков, Украина

E-mail: evgenij.orlov.1993@mail.ru

Когда на первый план в жизни общества выступают социальные проблемы, задачей справочного картографирования с акцентом на ту или иную науку является разработка карт сферы обслуживания населения, научно-справочных карт отдельных отраслей, повышение уровня детальности и информативности карт, расширение явлений картографирования и показателей, которые картографируются.

Идея отображения криминологической ситуации по существу не нова и берет начало в 1800-х годах во Франции. Обзор иностранной литературы дает представление о неоднозначном отношении к данному виду тематического картографирования.

В зависимости от того, что исследователь пытается визуализировать, выбираются инструменты и средства, которые в полной мере решат поставленную цель. Большое внимание уделяется математической основе, содержанию карт, способам изображения и т.д. Создание веб-карты меняет классические представления в области картографии и ставит работу на другой уровень.

Веб-карта по теме исследования была создана с помощью ArcGIS Online и имеет четкую послынную структуру. Слои для карты созданы в соответствии со структурой Особенной части Уголовного кодекса Украины. Каждый слой имеет условное обозначение, которое тем или иным образом передает вложенный в него смысл.

Созданная карта криминологической ситуации проста для визуального восприятия информации и понимания местоположения совершенного преступления. Информативная наполненность каждого условного знака дает более четкое представление о совершенном преступлении.

Необходимо применять подобные картографические произведения для более совершенной и эффективной работы правоохранительных органов. Также уместно использование карт криминогенной ситуации в школе при изучении курса правоведения, а также при преподавании социально-экономической географии в разделе негативные явления в обществе.

Очень важно предостеречь учеников от осуществления негативных, противоправных действий против общества, проиллюстрировав это наглядно на уроках охраны и безопасности жизнедеятельности.

Источники и литература

- 1) Самсонов Т.Е. Мультимасштабные базы геоданных для электронных карт // Пространственные данные. – 2009. – №4. – С. 46–51.
- 2) Kenwitz J.W. Cartography In France: 1660-1848 / J.W. Kenwitz. – Chicago : University of Chicago Press, 1987.

Иллюстрации

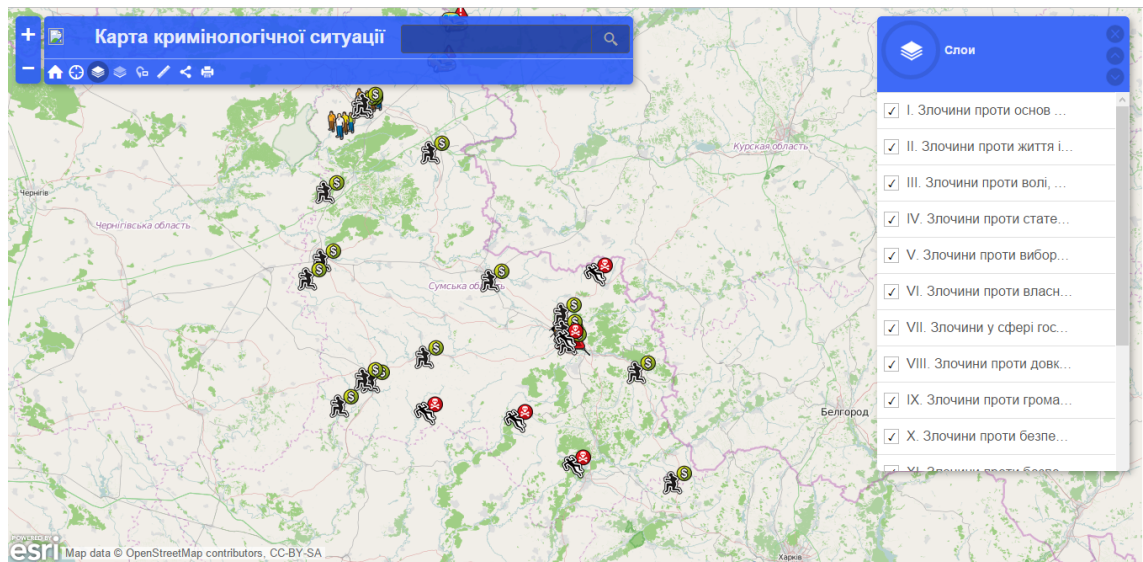


Рис. 1. Веб-карта кримінологической ситуации