

Секция «Экономическая география. Региональное развитие. Управление природопользованием»

Геоинформационное картографирование объектов военно-промышленного комплекса и перспективы их использования

Горбачева Татьяна Николаевна

Выпускник (бакалавр)

Кокшетауский государственный университет им. Шокана Уалиханова, Факультет естественных наук, Кафедра географии и экологии, туризма, Кокшетау, Казахстан

E-mail: angel.tatyana.kz@mail.ru

Территория Казахстана в советский период использовалась не только для планирования новых ТПК, экономических районов, но и военно-промышленных объектов стратегического значения. Их расположение определялось не экономико-географическими факторами, а стратегическим расположением по отношению к государственным границам. Поэтому функционирование таких объектов не могло быть без вспомогательного оснащения инфраструктуры и поддержанием ее работоспособным состоянием. Большая часть данных объектов располагалась в малообжитых районах и после распада СССР осталось большое количество бывших военных баз, ныне не используемых и находящихся в полуразрушенном состоянии [1]. В этом случае интересны не сами объекты, а их инфраструктура. Цель данной работы заключается в геоинформационном картографировании и мониторинге заброшенных военных объектов, расположенных на территории Казахстана, изучением их инфраструктуры и поиск возможных путей их возвращения в экономический оборот. В ходе работы была создана карта Казахстана, на которой отмечены заброшенные полигоны, бункеры, колодцы, военные городки и моногорода. В ходе картографирования было выявлено, что большая часть данных объектов располагается в пустынной и полупустынной зонах страны. Многие из них связаны с транспортными магистралями страны и имеют водные источники, что в условиях экстремального климата является главным фактором в функционировании населенных пунктов. При этом инфраструктура представлена также жилыми кварталами. Из всех объектов только моногорода Приозерск, Степногорск и Жем (Эмба-5) были актуализированы в территориальной структуре хозяйства регионов Центрального, Западного и Северного Казахстана. По итогам проведенной работы были разработаны возможные варианты их восстановления и дальнейшей эксплуатации.

Источники и литература

- 1) Якимов А. В. Современные проблемы развития территорий // Вестник Ургу. 2009. № 3. С. 15