

Географические аспекты заболеваемости населения Западно-Казахстанской области

Шкуринский Бронислав Викторович

студент

*Западно-Казахстанский Государственный Университет,
факультет Естествознания, Уральск, Казахстан*

E-mail: orion_gremis@mail.ru

Целью работы является изучение закономерностей влияния комплекса природных и социально-экономических факторов, сложившихся на территории Западно-Казахстанской области, на здоровье местного населения, на возникновение и географическое распространение болезней человека.

Методологической основой работы являются взгляды и методические приёмы Воронова А.Г., Райх Е.Л., Фельдмана Е.С., Ковалёва С.А. и Назаревского О.Р. Использовался статистический и картографический метод исследования.

В последние годы уровень заболеваемости населения, связанный с неблагоприятным воздействием окружающей среды, не понижается. Это связано с тем, продолжают действовать многие негативные факторы. В первую очередь – это неудовлетворительное природное качество вод, главным образом – их повышенная минерализация. Аридизация климата приводит к увеличению кожных заболеваний и к болезням органов дыхания. Территория Западно-Казахстанской области входит в состав природного очага чумы и описторхоза. Сокращение площадей используемых в сельском хозяйстве земель привело к образованию огромных пустырей, поросших бурьяном, где быстро начали размножаться переносчики различных инфекционных и паразитарных заболеваний. Область расположена в пределах формирования солянокупольной системы, для которой характерен повышенный естественный радиоактивный фон. Этот негативный фактор усиливается нарушением технологии при проведении геологоразведочных работ. Немалое значение имеет беспечность местного населения при сельскохозяйственном использовании земель, входивших в состав полигона «Капустин Яр» и граничащих с анклавом «Азгир». Повышенная заболеваемость населения на севере области связана, по-нашему мнению, с разработкой Карачаганакского месторождения, и с созданием там подземного газохранилища. А так же с разработкой каскада Тепловских месторождений. Для улучшения сложившейся ситуации необходимо задействовать социальную адаптацию местного населения, важной частью которого является система организации здравоохранения и социального обеспечения.

Научный руководитель: доцент, канд. геогр. наук Амельченко В.И.