

## Существуют ли географические причины распространения болезней?

*Ишигеев Р.С. — бакалавр естественнонаучного образования, магистрант кафедры географии ВСГАО*

**К**ак бы я хотел разобраться с вопросом, вынесенным в название статьи!? В нашем мире большое количество болезней, они распространены по всей планете от северного до южного полюса. Основными районами возникновения и распространения являются теплые районы Земного шара, такие как тропические леса Африки, Азии, Океании и Южной Америки. Эти районы создают определенные природные условия — влажность, температура и т. д.

**Болезнь**, процесс, возникающий в результате воздействия на организм вредоносного (чрезвычайного) раздражителя внешней или внутренней среды, характеризующийся понижением приспособляемости живого организма к внешней среде при одновременной мобилизации его защитных сил. Болезнь проявляется нарушением равновесия организма с окружающей средой, выражающимся в возникновении побочных (неадекватных) реакций, а у человека — снижением на время болезни его трудоспособности.

Если болезни распространяются в связи с какими-то природными условиями или геохимическими составляющими, то данное условие может

быть отправной точкой в изучении распространение экзотических болезней на более холодные территории Земного шара.

Думаете, почему болезни за последнее время из жарких частей континентов перебираются в более холодные части. Может дело в том, что болезнь со временем мутирует — возможно? А если дело в создании на более северных территориях условий для инкубации и распространения болезней.

Иркутская область её территория богата водными и биологическими ресурсами. В связи с такими условиями на территории Иркутской области было построено много ГЭС и заводов по переработке органического и неорганического вещества. Эти условия и преобладание на территории Иркутской области резкоконтинентального климата в летнее время могут давать толчок к активному развитию спор болезней и их распространению, что влечет за собой очаги заболеваний и их миграцию в более густонаселенные провинции области и России.

Данная статья является частицей в построении теории, которая позволит в дальнейшем прогнозировать распространения болезней.