

АНАЛИЗ ФАКТОРОВ ФОРМИРОВАНИЯ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ И МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

И. С. Шпакова (МГУ имени А. А. Кулешова)

Науч. рук. *Н. Б. Тупицына*,

ст. преподаватель

Географическая среда является объектом геоэкологических исследований, предметом – изучение природных и антропогенных геосистем разного иерархического уровня. Антропогенное воздействие негативно сказывается на геосистемах, преобразуя их в антропогенные.

Проблему представляет загрязнение атмосферы выбросами загрязняющих веществ от производств и автотехники. Для уменьшения выбросов от производств строятся и реконструируются газоочистные установки, осуществляется переход на использование альтернативных источников энергии. Для предотвращения загрязнения подземных и поверхностных вод создаются очистные сооружения. Снижение расхода воды осуществляется путем введения оборотного водоснабжения и установления нормативов водопотребления на производстве. Для сохранения биоразнообразия ведется активная работа по выявлению новых мест произрастания инвазивных видов и борьба с ними. Также осуществляется поддержка существующих и создание новых ООПТ. Законом «Об охране окружающей среды» установлен принцип приоритетности использования отходов по отношению к их захоронению. Многие заводы перерабатывают отходы для использования в качестве вторичных материалов.

Показатели смертности и заболеваемости в Могилевской области в большинстве районов в динамике с 2013 по 2018 годы увеличиваются. Однако во многих районах младенческая смертность либо имеет тенденцию к уменьшению, либо вообще равна нулю. Общая заболеваемость взрослых в динамике за 5 лет в Могилевской области имеет тенденцию к повышению. Общая заболеваемость детей в большинстве районов имеет тенденцию к понижению. В структуре заболеваемости в Могилевской области болезни кровообращения занимают первое место. В динамике за 2017–2018 годы показатель заболеваемости имеет тенденцию к повышению, также как и смертность по причине этих болезней.

Литература

1. Здоровье населения и окружающая среда на территории Могилевской области в 2018 году. – Могилев, 2019. – 144 с. – (информационно-аналитический бюллетень).