

Глава 4. Состояние загрязнения окружающей среды на территориях и акваториях, полностью или частично входящих в АЗРФ, а также Республики Коми и Ханты-Мансийского автономного округа - Югра

4.1. Общая характеристика

По сравнению с большинством других районов мира в Арктике все еще сохраняется относительно чистая окружающая среда. Однако Арктика неразрывно связана с остальным миром, и загрязняющие вещества не редко поступают из источников, находящихся далеко за пределами Арктического региона, за счет дальнего переноса с воздушными, морскими и речными потоками. Кроме того, в АЗРФ в течение многих десятилетий проводится интенсивная хозяйственная и иные виды деятельности. Освоение природных ресурсов Арктики, в том числе углеводородных ресурсов континентального шельфа, в ближайшие годы будет расширяться с целью превращения АЗРФ в стратегическую ресурсную базу Российской Федерации, которая должна обеспечить решение задач социально-экономического развития страны.

Сочетание процессов переноса на дальние расстояния, работ по освоению природных ресурсов и мероприятий оборонного характера привело к образованию в АЗРФ многочисленных экологических «горячих точек», где загрязнены воздух, почва, поверхностные и подземные воды, деградированы экосистемы. Загрязняющие вещества накапливаются в продуктах питания и традиционных кормах, что создает опасность для здоровья населения, в том числе коренных малочисленных народов Севера.

Специфика Арктики такова, что серьезные локальные загрязнения могут при определенных условиях приобретать региональный и даже циркумполярный характер, оказывая влияние на экологическую ситуацию Арктики в целом и, в том числе, на глобальное изменение климата. Поэтому проблема загрязнения окружающей среды в Арктике находится в центре внимания всех арктических государств. Ее решение возможно только на основе развития международного сотрудничества и сложения усилий и средств всех заинтересованных сторон.

Ниже дается анализ состояния загрязнения окружающей среды АЗРФ и некоторых прилегающих субарктических территорий по основным видам загрязняющих веществ и в региональном разрезе.