

На данный момент Мурманская область является одним из немногих регионов, где преобладает мазутная система отопления - примерно 80% региона находится в этой "чёрной" зависимости. ТЭЦ ежегодно сжигают около 270 тысяч тонн мазута.

Мазут наравне с углём считается самым неэкологичным топливом. При его использовании в атмосферу выбрасывается огромное количество вредных химических соединений, среди которых диоксид азота, метан, угарный газ и многое другое. Многочисленные системы фильтрации и нормирование использования этого топлива позволяют держать ситуацию на "допустимом" для экологии уровне, но такое оборудование достаточно дорогое и не может работать вечно.

Возможно, использование мазута экономически выгодно? Это "вторсырьё" стоит гораздо больше угля и тем более газа. В перспективе, при использовании последнего сэкономленные деньги можно было бы потратить на другие экологически важные мероприятия, например, очистку водоёмов от мусора и химических загрязнений.

К сожалению, все разработанные ранее проекты газификации региона канули в лету, поэтому сейчас нет выгодных и экологичных альтернатив мазутной зависимости. И всё же в душе теплится вера, что Кольский полуостров однажды сможет "слезть" с этой чёрной токсичной иглы.

