

МАГАТЭ - Международное агентство по атомной энергии. Эта организация международного уровня, призванная обеспечивать сотрудничество стран в деле безопасного использования атомной энергии, и она успешно действует в этом направлении уже почти 60 лет.

На сегодняшний день МАГАТЭ пропагандирует следующие основные принципы обращения с радиоактивными отходами:

1. Защита жизни и здоровья людей при обращении с РАО.
2. Охрана окружающей природной среды от воздействия РАО.
3. Безопасность без границ – необходимо учитывать вредные последствия, которые РАО могут причинить не только конкретной стране, но и всему миру.
4. Защита наших потомков, то есть защита людей от воздействия РАО не только прямо сейчас, но и в будущем.
5. Уменьшение «бремени» грядущих поколений – не перекладывать бездумно проблемы обращения с РАО на человечество будущего.
6. Государственная правовая структура для каждой нации – необходимо грамотно распределить функции по обращению с РАО внутри каждой страны.

7. Контроль образования РАО – необходимо удерживать образование радиоактивных отходов на минимально возможном уровне.

8. Взаимная зависимость в образовании РАО и обращении с ними.

9. Безопасность установок всех стадий цикла обращения с радиоактивными отходами, контроль за ними в течение всего срока эксплуатации.

Финальной изоляцией РАО в России в Свердловской и Челябинской областях занимается ФГУП «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами».

{loadposition rao}