

Значение химии в жизни человека.

Значение химии в жизни человека трудно переоценить.

- Приведём фундаментальные области, в которых химия оказывает своё созидательное воздействие на жизнь людей.

1. Возникновение и развитие жизни человека невозможно без химии.

- Именно химические процессы, многие тайны которых учёные ещё не раскрыли, ответственны за тот гигантский переход от неживой материи к простейшим одноклеточным, и далее к вершине современного эволюционного процесса - человеку.

2. Большинство
материальных потребностей,
возникающих в жизни
человека, обслуживается
природной химией или
получает удовлетворение в
результате использования в
производстве химических
процессов.

3. Даже возвышенные и гуманистические устремления людей в своей основе опираются на химию человеческого организма, и, в частности, сильно зависят от химических процессов в мозге человека.

Конечно же, всё богатство и разнообразие жизни нельзя свести только к химии.

- Но наряду с физикой и психологией, химия как наука, представляет собой определяющий фактор развития человеческой цивилизации.

Оглянитесь вокруг, и Вы увидите, что жизнь современного человека невозможна без химии

- Мы используем химию при производстве пищевых продуктов. Мы передвигаемся на автомобилях, металл, резина и пластик которых сделаны с использованием химических процессов.

- Мы используем духи, туалетную воду, мыло и дезодоранты, производство которых немыслимо без химии. Есть даже мнение, что самое возвышенное чувство человека, любовь, это набор определённых химических реакций в организме.

Итоги:



- Химия оказывает большое влияние на нашу жизнь.
- Она делает ее легче и интереснее.

- Продукты питания.
- Бытовая химия.
- Даже современные технологии и те основаны на знаниях человека о этой науке.
- Компьютерные технологии.
- Автопромышленность.

Спасибо за внимание

Презентацию подготовил Тычинин Андрей, ученик
10 «а» класса.