

«Образование на протяжении всей жизни»

ЭКСПКУРСИИ ПО ХИМИИ



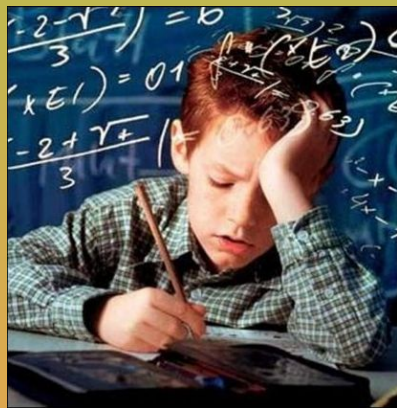
1. Экскурсии в мастерские предприятий местной промышленности

2. Экскурсии на фабрики и заводы

3. Экскурсии в химические лаборатории

Какие бывают объекты для экскурсий по химии?

4. Экскурсии на природные залежи химического сырья и соответствующие разработки



ВЫБОР ОБЪЕКТА ЭКСКУРСИИ

Выбирают в зависимости от местных условий.

Для сельской школы – на склады минеральных удобрений, мясо
- молочные контрольные станции, в агрохимические
лаборатории и т.д.

Для городской школы - на заводы.

Для решения стоящих перед экскурсией учебно-воспитательных задач, необходимо:



- Обоснованно сделать выбор ее объекта.
- Подготовить учащихся к ее проведению.
- Спланировать и провести ее по намеченному плану.
- Распределить заранее обязанности учащихся в процессе ее проведения.
- На месте провести вступительную беседу.
- Если экскурсия продолжается более двух часов, организовать перерыв и закончить краткой итоговой беседой
- Подвести итоги экскурсии в виде отчетов, сообщений.
- Обобщающих бесед или конференций

Для решения стоящих перед экскурсией учебно-воспитательных задач, необходимо:



- Проверить полученное на экскурсии знание
- Уделить внимание профориентации учащихся

Небольшие сообщения,
освещающие отдельные
этапы производства

**Демонстрация
полученного
материала**

ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ

Изготовлен
ие схем и
коллекций

Подготовка
презентаций

Составление плана
экскурсии

**Спасибо
за внимание!!!**

