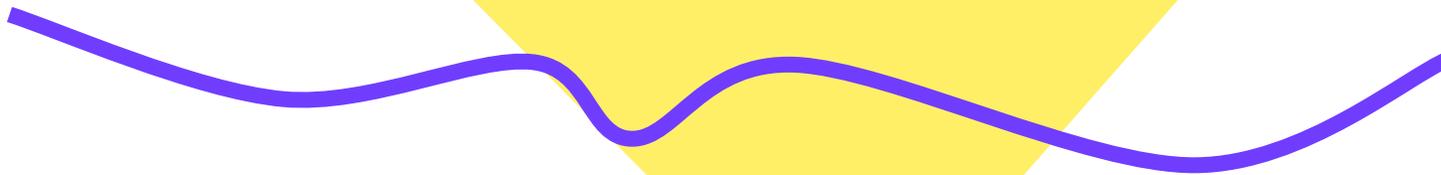


# Творческая лаборатория. Химия.

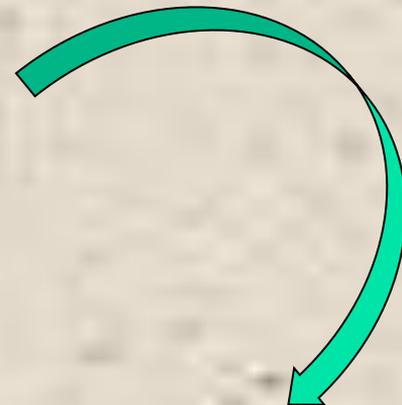
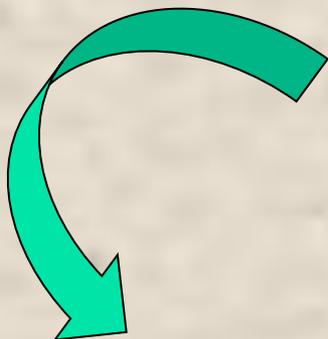
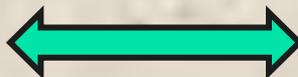
Учитель химии МОУ гимназии г. Фрязино  
Авдеева И.В.



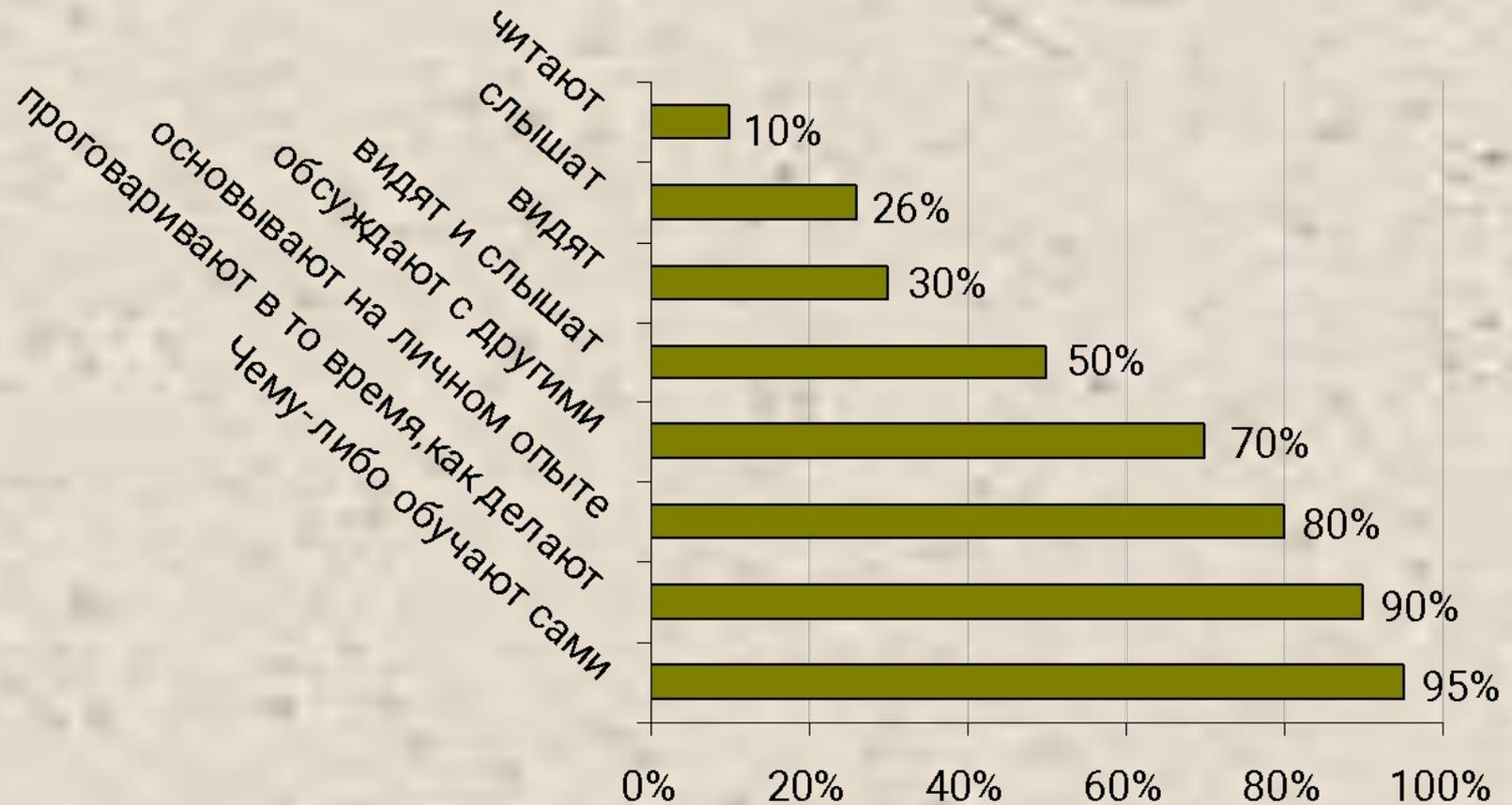
# Изучение химии

Уроки  
(лекции, практическая  
часть)

Творческая  
лаборатория



# У обучающихся остается в памяти от того, что они

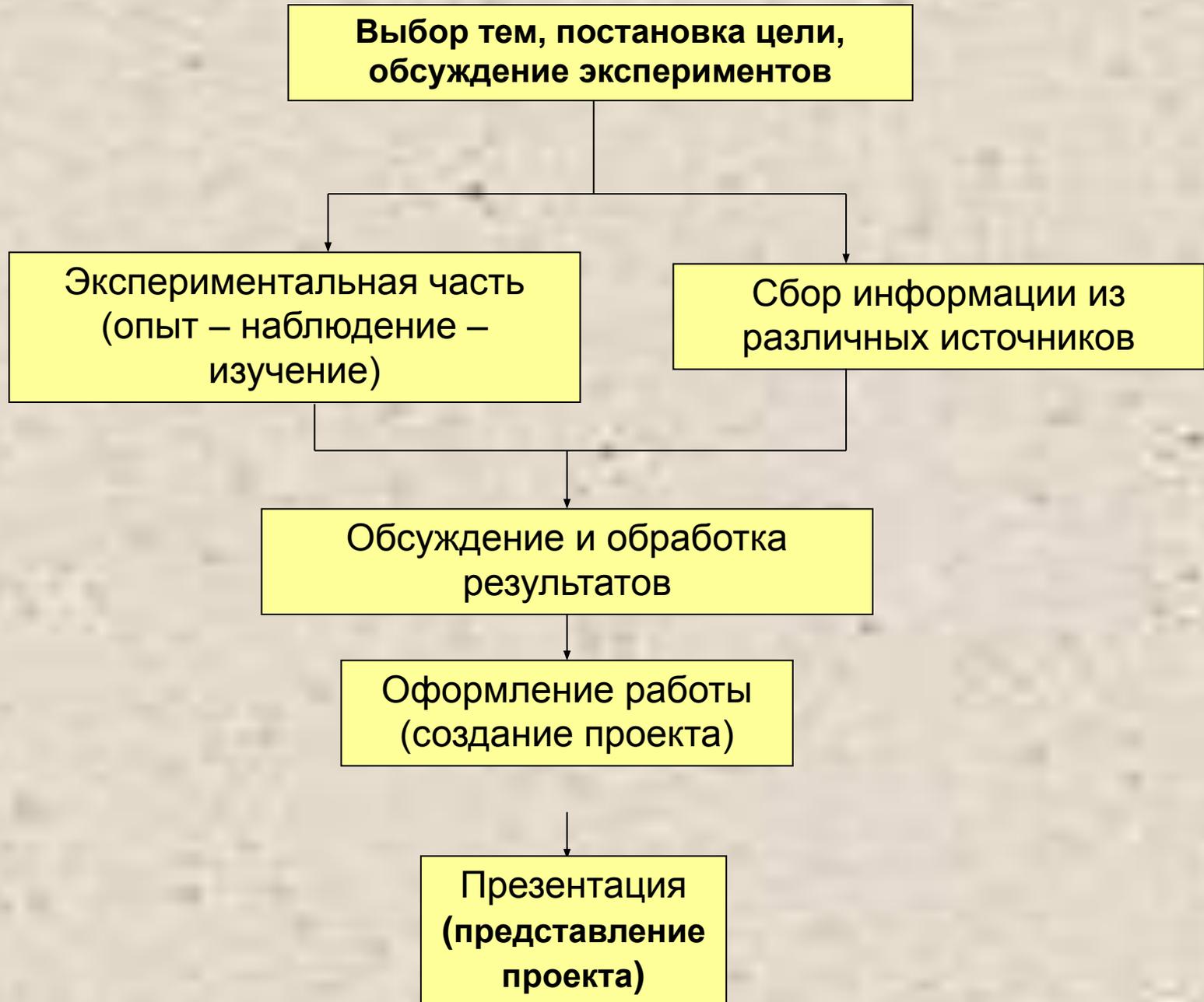




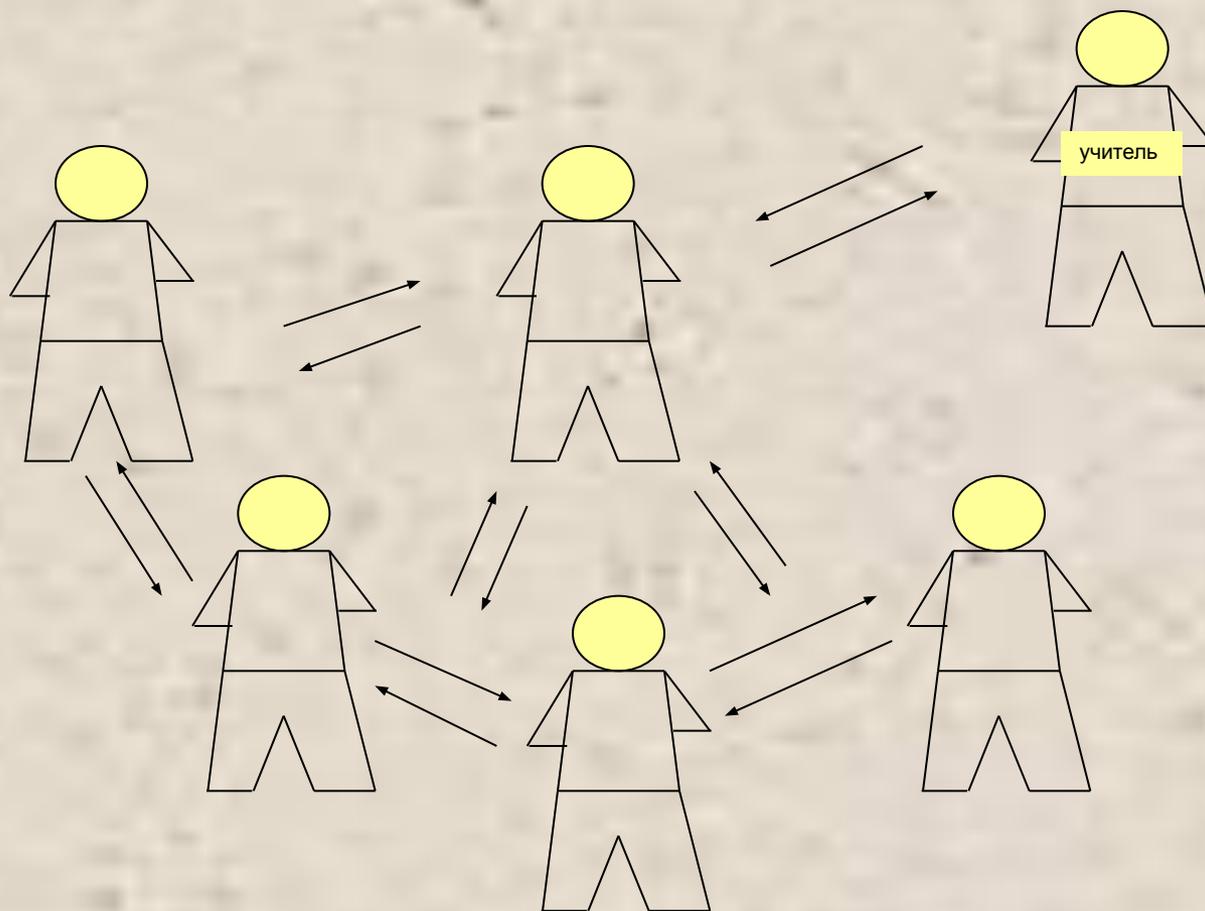
# ДЛЯ ЧЕГО НУЖЕН МЕТОД ПРОЕКТОВ

- Научить учащихся самостоятельному, **критическому мышлению**.
- **Размышлять**, опираясь на знание фактов, закономерностей науки, делать **обоснованные выводы**.
- **Принимать самостоятельные аргументированные решения**.
- Научить **работать в команде**, выполняя разные социальные роли.





# Учебная работа в группах, командах.



## Применение информационных технологий и сети Интернет при обучении химии.

- Проведение медиа-уроков с использованием компьютерных программ.
- Создание презентаций к урокам и исследовательским работам учащихся.
- Проектная деятельность учащихся (творческая лаборатория по химии).
- Использование Интернет-ресурсов для подготовки к урокам (*включая англоязычные сайты*).