

**Белорусский государственный педагогический
университет имени Максима Танка**

Методика преподавания химии

***Старший преподаватель кафедры химии
Огородник Виктория Эдуардовна***

РЕГІСТРАЦІЯ БГПУ

ЛЕКЦИЯ №1

МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ
ХИМИИ
КАК НАУКА И УЧЕБНАЯ
ДИСЦИПЛИНА

РЕГИСТРАЦИЯ В БГПУ

План лекции

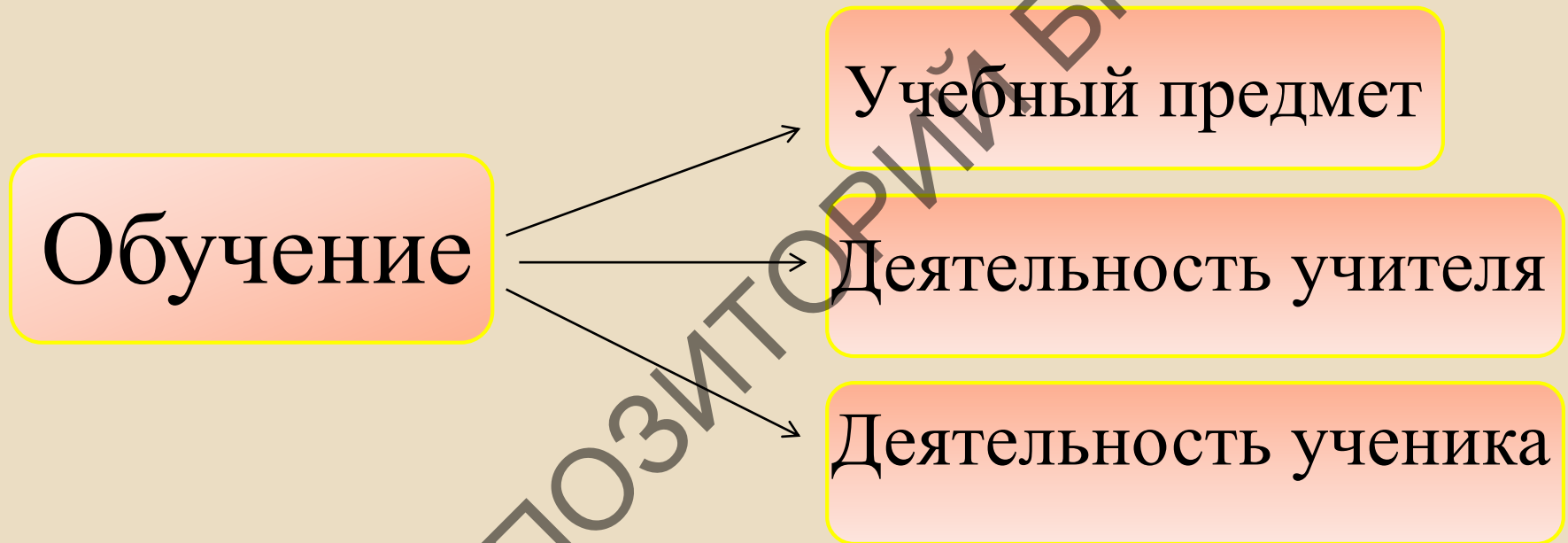
1. Методика обучения химии как наука и учебная дисциплина.
2. Связь методики обучения химии с другими науками.
3. Методы исследования применяемые в методике обучения химии.
4. Методика обучения химии как учебная дисциплина. Содержание и построение курса.
5. Краткий исторический очерк.

Определение методики обучения химии

Методика обучения химии — педагогическая наука, изучающая содержание школьного курса химии и закономерности его усвоения учащимися (Н. Е. Кузнецова)

Методика обучения химии — это педагогическая наука об образовании, воспитании и развитии учащихся в процессе обучения химии. (Г. М. Чернобельская)

Методика обучения или преподавания?



Вопросы, стоящие перед методикой
обучения химии

Для чего
учить?

Цели учебного
предмета

Чему учить?

Содержание учебного
предмета

Как учить?

Формы, методы,
средства и технологии
обучения химии

Как учатся
ученики?

Контроль результатов
обучения

Предмет методики обучения химии – теория и практика предметного обучения химии, а также воспитание и развитие обучающихся в процессе обучения химии

РЕПОЗИТОРИЙ ИМ БГУ

Методика обучения химии – это педагогическая наука, которая находится на стыке педагогических и химических наук



3. Методы исследования применяемые в методике химии



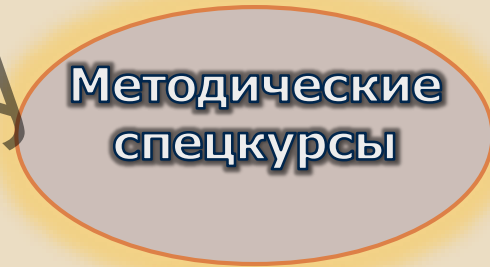
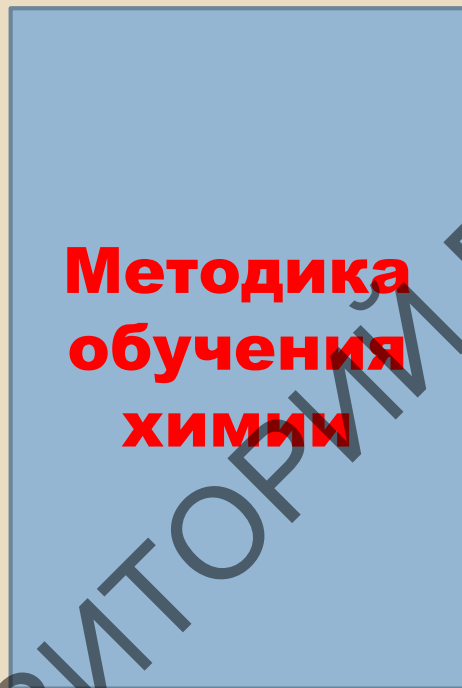
Метод, что в переводе с греческого означает "путь исследования, познания",

4. Методика преподавания химии как учебная дисциплина.

Содержание и построение курса

Учебная дисциплина «Химия» – это дидактический эквивалент науки химии

Учебная дисциплина «Методика преподавания химии» – это дидактический эквивалент науки «Методика обучения химии»



РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

Спасибо за внимание!

**Удачи в изучении методики
преподавания химии!**

РЕПОЗИТОРИЙ БГУ