

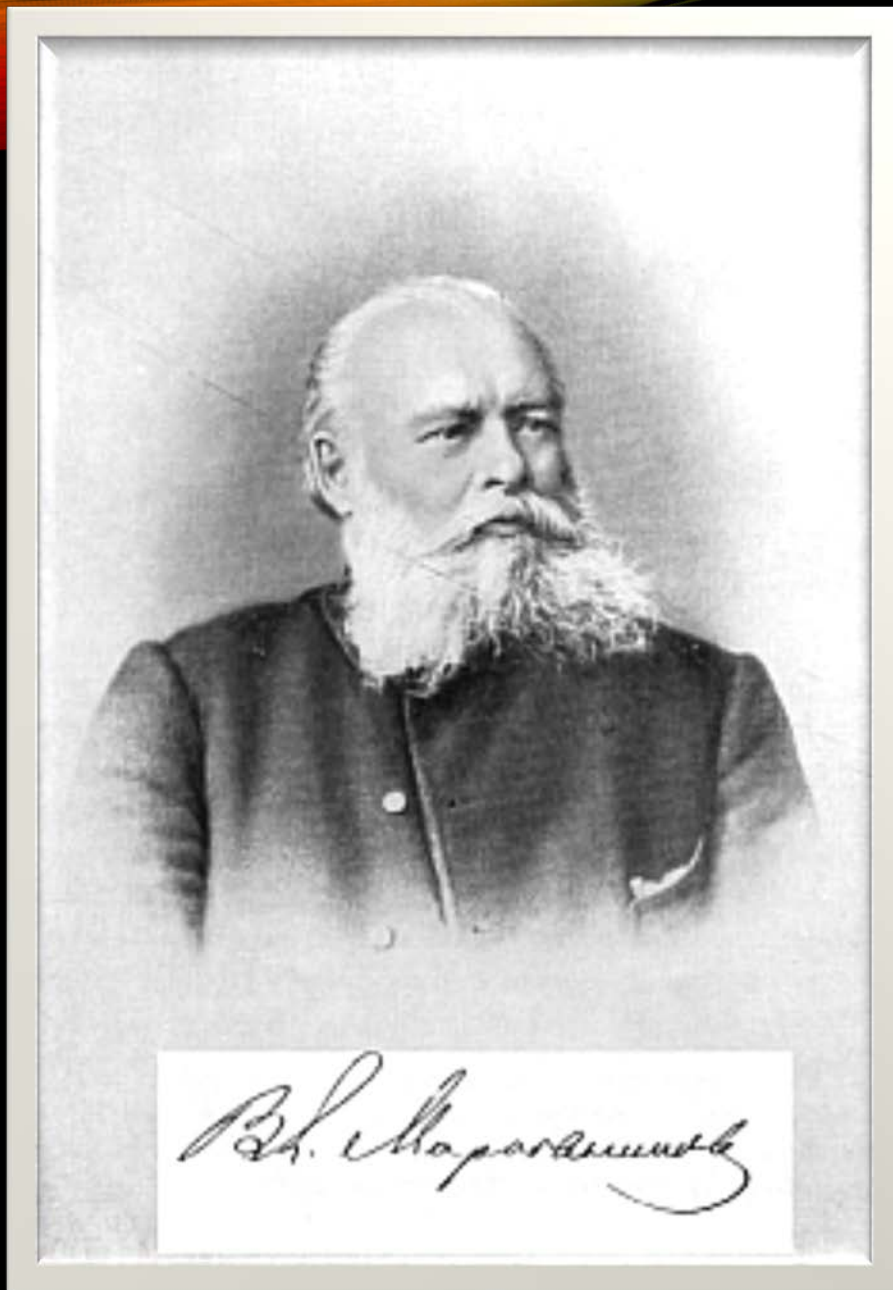
РУССКИЙ ХИМИК
МАРКОВНИКОВ
ВЛАДИМИР
ВАСИЛЬЕВИЧ

Выполнила:

Ученица 1 курса 11 группы

Лгу им. А. С. Пушкина

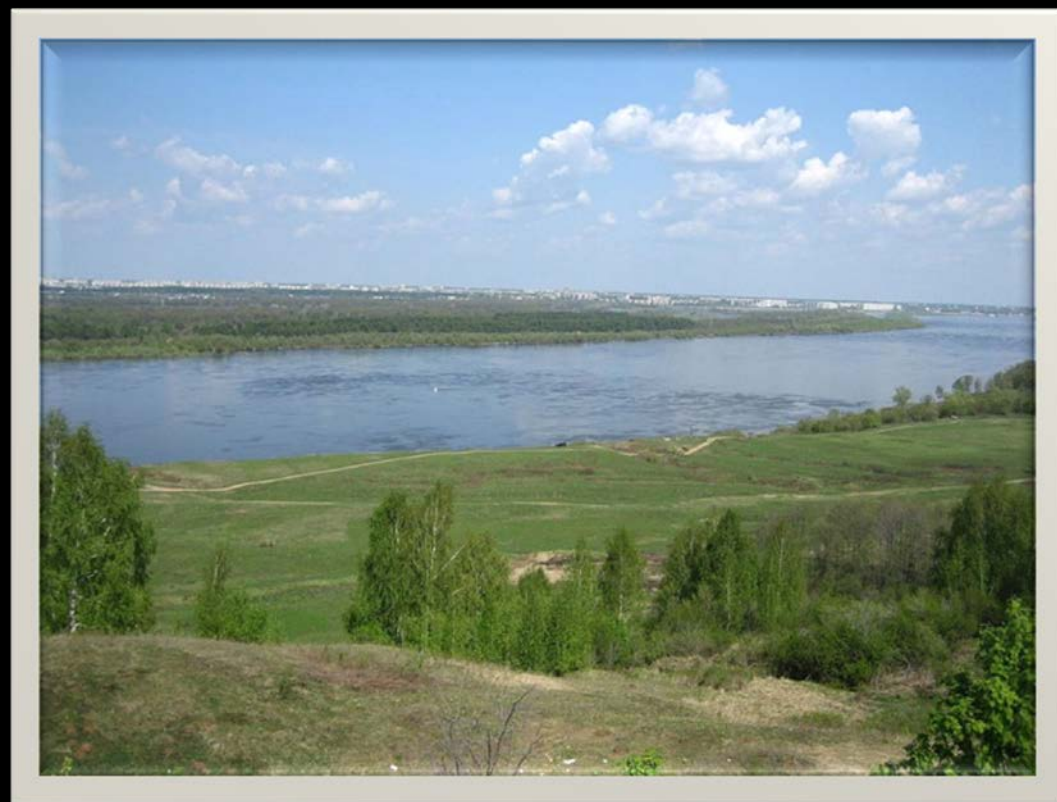
Журавлева Ольга



Выдающийся
ученый-химик В.В.
Марковников
родился в
Черноречье
Балахнинского
уезда **22 декабря**
(по новому стилю)
1838 г. (по другим
данным в г.
Княгинино
Нижегородской
губернии **25**
декабря 1837 г.).



Черноречье в конце XIX - начале XX веков



Русская Ревьера - так называли **Черноречье** в конце XIX - начале XX веков



Здание Института.

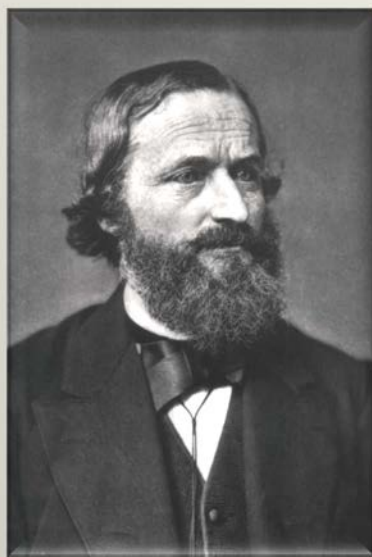




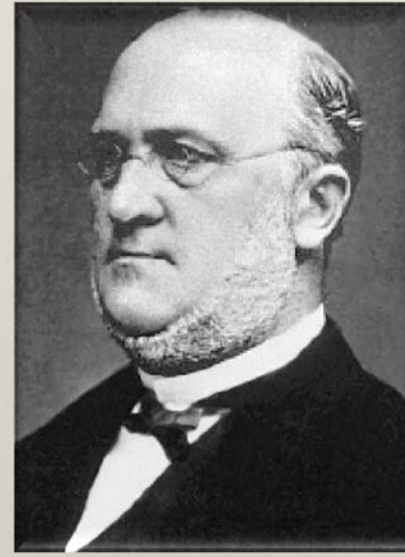
Императорский **Казанский**
университет.
Фотография конца XIX века.



ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



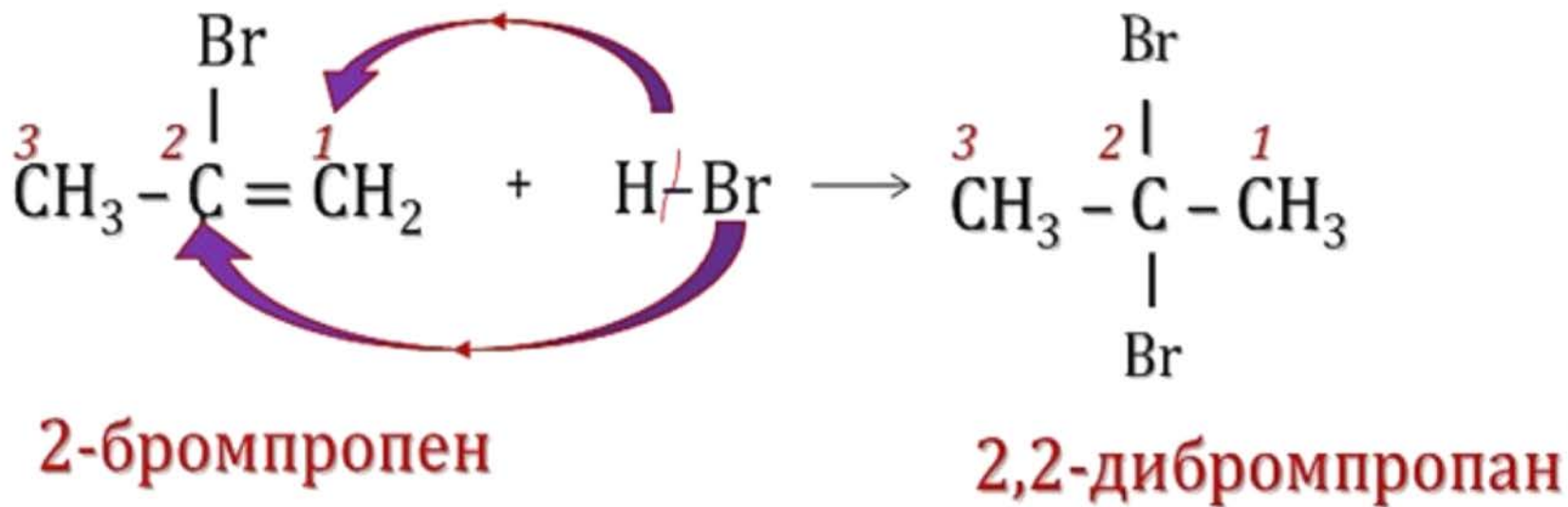
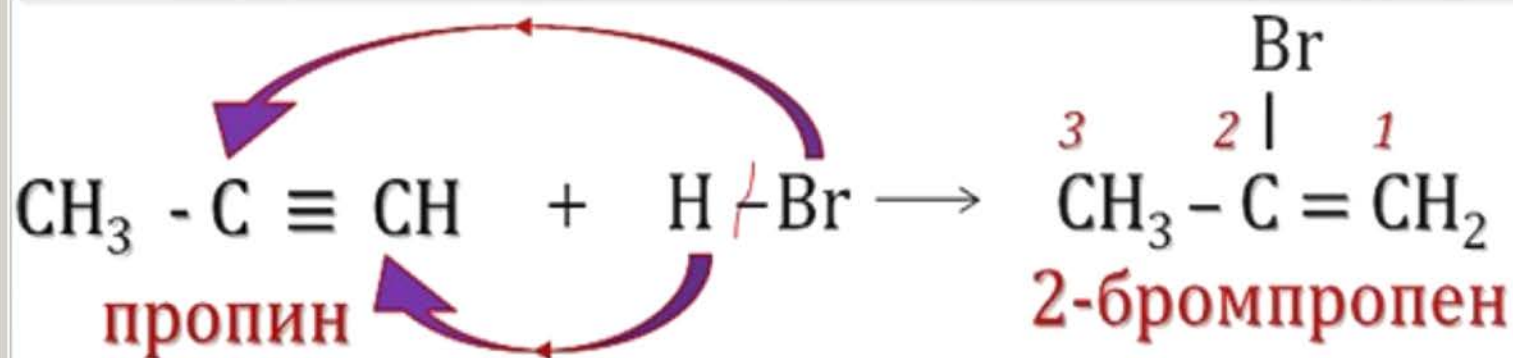
**Густав Роберт
Кирхгоф**



**Адольф Вильгельм
Герман Кольбе**



В случае присоединения водородсодержащих соединений к несимметричному алкену атом водорода присоединяется к наиболее гидрированному атому углерода, стоящему при двойной связи (1869)





Новое здание Московского Университета. (Перестроено).

Московский университет (XIX век)





Нефтяная вышка (вблизи г. Керчи).





Группа студентов в **лаборатории Марковникова** в ИМУ. . Из фонда архива МГУ.

*Александр Александрович
Бундгеу
или автор*

МАТЕРИАЛЫ

ПО ВОПРОСУ

О ВЗАИМНОМЪ ВЛІЯНІИ АТОМОВЪ

ВЪ ОРГАНИЧЕСКИХЪ СОЕДИНЕНІИХЪ.

В. Марковникъ.

БАЗАНЬ.

ВЪ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ ТИПОГРАФИИ,
1869.

*В. Марковникъ, Александръ Александровичъ
Бундгеу
или первоначальный автор*

304/
215

ОБЪ

ИЗОМЕРІИ

ОРГАНИЧЕСКИХЪ СОЕДИНЕНІЙ.

Рассужденіе, написанное для полученія степени магистра Училища

В. МАРКОВНИКОВЫМЪ.

БАЗАНЬ.

ВЪ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ ТИПОГРАФИИ,
1865.

В. В. МАРКОВНИКОВ

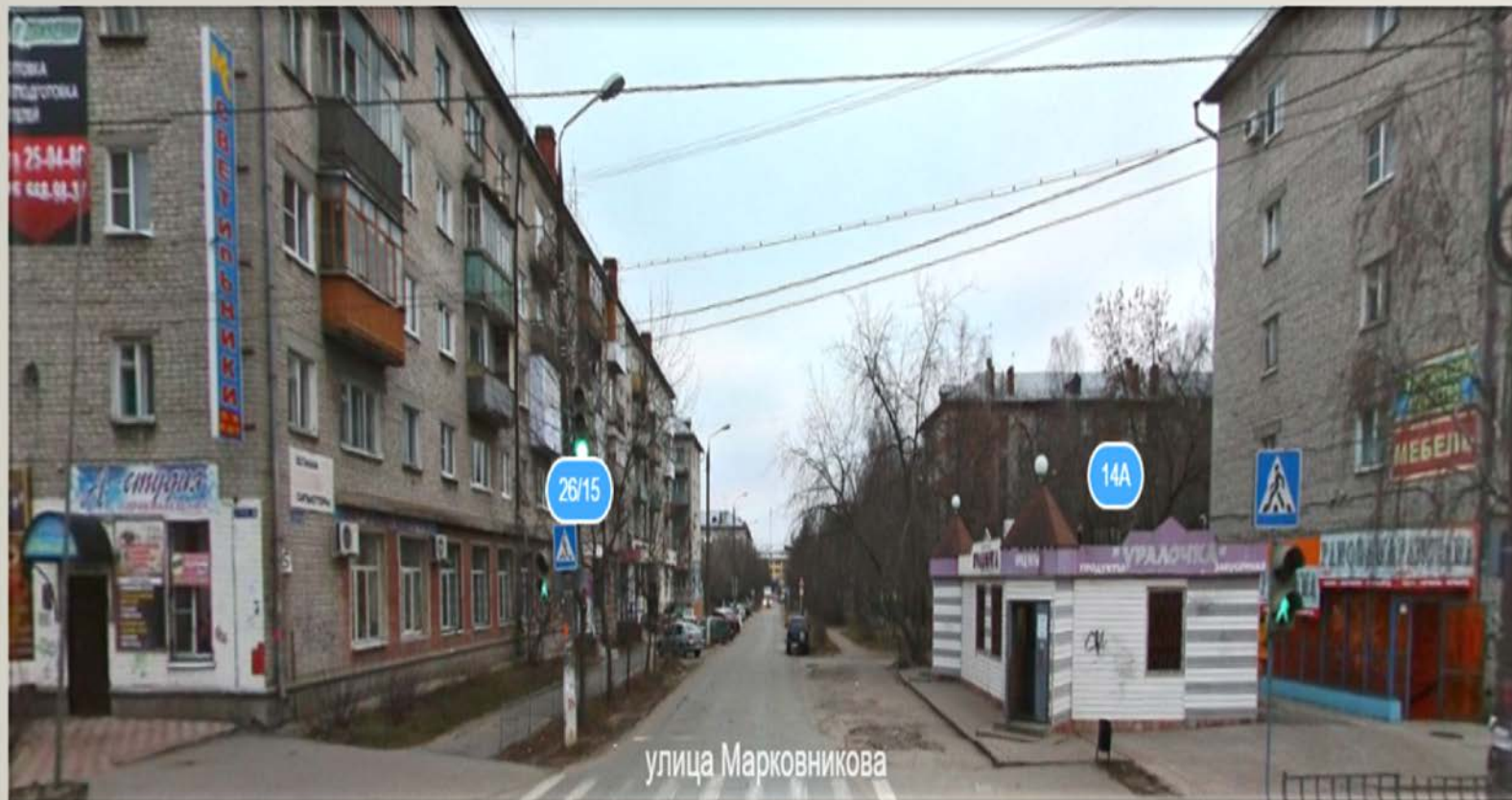
ИЗБРАННЫЕ ТРУДЫ

РЕДАКЦИЯ, СТАТЬИ И ПРИМЕЧАНИЯ
ДОКТОРА ХИМИЧЕСКИХЪ НАУКЪ
А. Ф. ПЛАТЭ
И КАНДИДАТА ХИМИЧЕСКИХЪ НАУКЪ
Т. В. ВЬКОВА



ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУКЪ СССР
МОСКВА - 1955





улица Марковникова



ВЛАДИМИР ВАСИЛЬЕВИЧ
МАРКОВНИКОВ
1838 - 1904