

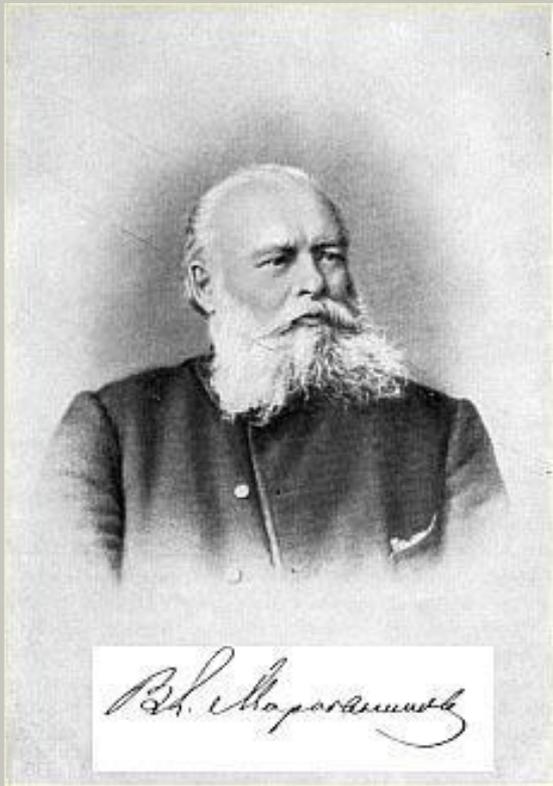
Районный литературно-краеведческий конкурс

«Горжусь тобой, земля родная»

номинация

«Гордость земли Большемурашкинской»:

# Владимир Васильевич Марковников



Выполнил: ученик 8 класса

Кишкинской СОШ

Малышев Максим

Руководитель: библиотекарь

Ивановской сельской библиотеки

Малышева А. Ю.

2021 г

**Дом барыни Морковниковой.  
Затем до 2010 года в здании располагалась школа.**



# Владимир Васильевич Марковников

- ◆ Один из выдающихся теоретиков и блестящих химиков-экспериментаторов.
- ◆ Развивал теорию химического строения А.М. Бутлерова.
- ◆ Основатель научной школы.

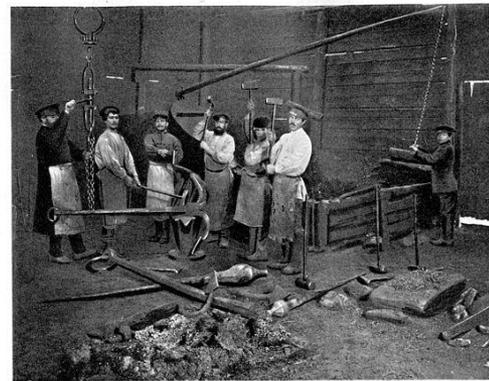


## Детство и юность

Родился 13 (25) декабря 1837 года в семье поручика Белевского егерского полка В. В. Марковникова, согласно документам дворянского рода Марковниковых, в городе Княгинино Нижегородской губернии



Однако, во многих ранних работах, в том числе и в автобиографии Марковникова, говорится, что он родился 22 декабря (по новому стилю) 1838 г. в деревне Черноречье Балахнинского уезда близ Нижнего Новгорода, где в 1837—1838 годах стоял батальон Белевского егерского полка.



Якорная кузница.  
с. Борь, Семенов. у.

Forge pour ancres.  
Village de Bor du district de Sémenoff.



Кожевенное производство («подбор-  
щики»).

с. Богородское, Горбат. у.

Fabrication à domicile de cuir.

Village de Bogorodskoïé du district de Gorbatoff.

# Годы учебы

- ◆ 1849 г - начал обучаться в Нижегородском дворянском институте.
- ◆ 1856 г - стал студентом камерального отделения юридического факультета Казанского университета.



# Модест Яковлевич Киттары

Русский химик-технолог, заслуженный профессор и почётный член Московского университета. Тайный советник.



22 ноября 1825 г.  
- 28 марта 1880 г.

# Александр Михайлович Бутлеров

Русский химик,  
заслуженный профессор,  
создатель теории  
химического строения  
органических веществ,  
родоначальник  
«бутлеровской школы»  
русских химиков, учёный-  
пчеловод и  
лепидоптеролог,  
общественный деятель,  
ректор Императорского  
Казанского университета  
в 1860-1863 годах.



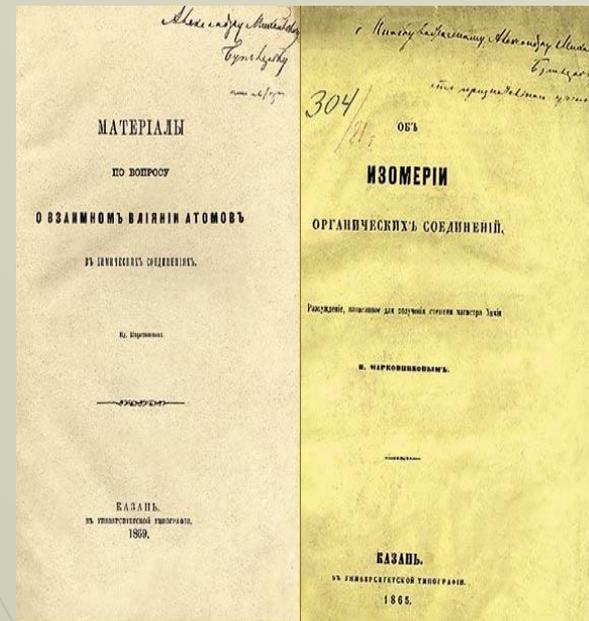
15 сентября 1828 г. -  
5 августа 1886 г.

1860 г Марковников В.В.  
Окончил Казанский  
Университет (в процессе  
учёбы перешел на  
естественное отделение  
университета, где слушал  
лекции А.М. Бутлерова).  
Оставлен при университете  
для приготовления к  
докторскому званию, начал  
работать лаборантом  
химической лаборатории  
университета.



# Марковников – экспериментатор и теоретик

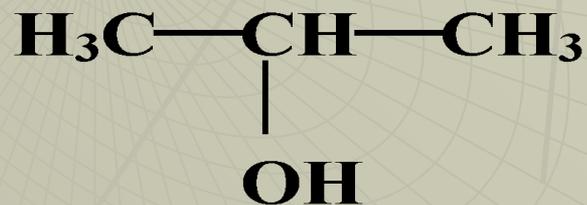
- ◆ 1864 г - защитил магистерскую диссертацию «Об изометрии органических соединений». Её тема была связана с проблемой существования изомерии среди жирных (насыщенных) кислот. Марковников доказал, что такая изомерия существует. Затем 1865 г на два года был отправлен за границу.
- ◆ 1869 г - защитил докторскую диссертацию по теме «Материалы по вопросу о взаимном влиянии атомов в химических соединениях» и стал экстраординарным профессором кафедры химии.



# Правило Марковникова

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

(1869 г.)



1871 г - был избран  
ординарным  
профессором  
Новороссийского  
университета и вёл  
практические занятия  
по общей химии.



1872 г - переехал в  
Москву, где возглавил  
химическую  
лабораторию  
Московского  
университета. В  
следующем году  
утверждён в должности  
ординарного  
профессора  
Московского  
университета.



- ◆ Во время Русско – турецкой войны поставил вопрос о важности дезинфекционных работ в госпиталях, санитарных поездах, казармах;
- ◆ 1877 г - был командирован в действующую армию и непосредственно руководил дезинфекционными работами в госпиталях;
- ◆ 1878 г - во время инспекционной поездки в Курский госпиталь, заразился и тяжело заболел тифом.



# «Марковниковская школа»



Коновалов М.И.



Сабанеев А.П.



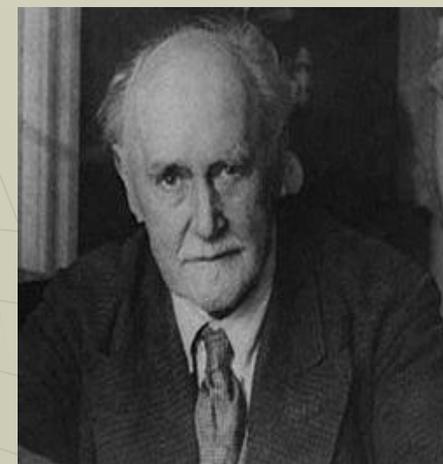
Каблуков И.А.



Кинжер Н.М.



Лермонтова Ю.В.



Демьянов Н.Я.

# Память

- ◆ Скончался 11 февраля 1904 г.
- ◆ Похоронен В.В. Марковников в Москве, на Ваганьковском кладбище, участок № 27.

