

# НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА «МИКРОБЫ ВОКРУГ НАС»



*Работу выполнила:  
Горбунова Екатерина  
Руководитель:  
Романченко Ю.А., воспитатель  
подготовительной группы*





**Цель работы:** узнать, действительно ли существуют микробы и так ли уж они страшны для человека.

## **Задачи:**

- Получить некоторые представления о микробах, об их свойствах;
- Узнать, каким образом микробы могут нанести вред человеку;
- Доказать, действительно ли нужно мыть руки и соблюдать правила личной гигиены, чтобы не заболеть.







# Что такое микробы?



**Микроб** – ужасно вредное животное,  
Коварное и, главное, щекотное.  
Такое вот животное попадёт в живот,  
И спокойно там живёт.  
Залезет, и где ему захочется,  
Гуляет по больному и щекочется.  
Он горд, что столько от него хлопот,  
И насморк, и чихание, и пот.

**Микробы** — это мельчайшие живые существа. Размеры микробов так малы, что их мы не видим. Микробы можно рассмотреть только с помощью микроскопа. Некоторые из них настолько малы, что практически невидимы даже под микроскопом.





**Полезные** микробы помогают при создании разных лекарств, при выработке молочных продуктов: кефира, йогурта, сметаны, для создания удобрений для растений.





**Вредные** микробы, попадая внутрь организма вместе с пищей, начинают очень быстро размножаться и вредить ему. В результате у человека начинает болеть живот, начинается тошнота и рвота, может подняться температура и человек попадает в больницу.





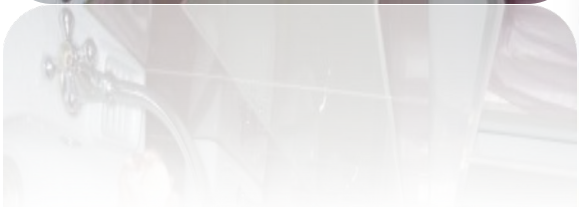
# МОИ ИССЛЕДОВАНИЯ









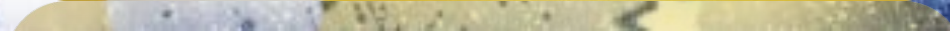












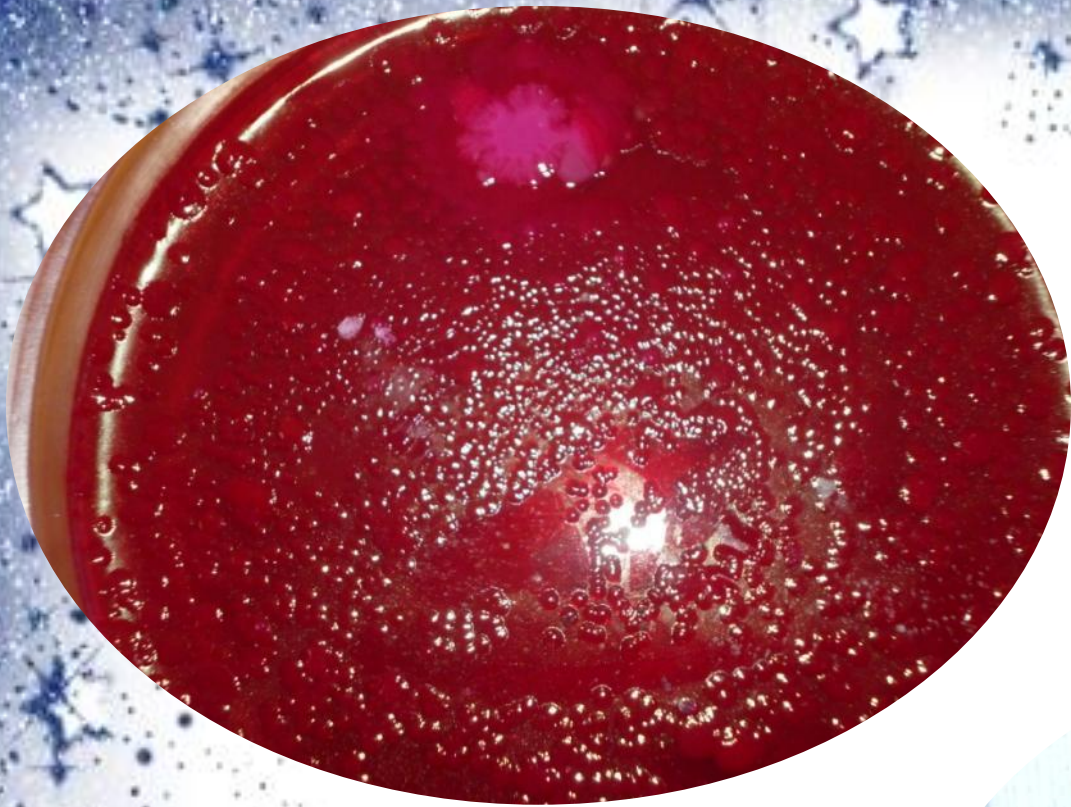


















## Способы защиты от вредных микробов



**Всегда мыть перед едой фрукты, даже если они кажутся чистыми**

**Соблюдать правила гигиены. Мыть руки перед едой, после посещения туалета, вернувшись с прогулки.**



В глубоком, чёрном подземелье  
Микробы страшные живут,  
И терпеливо днём и ночью,  
Они детей не мытых ждут.  
С не мытых рук пролезет в рот  
Противный, маленький микроб.  
Пролезет тихо, как шпион,  
И натворит такого он!...  
...Но только не надо бояться,  
Надо сопротивляться!  
Ведь эта страшная сила  
Бойтся простого....**МЫЛА!**







**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**