



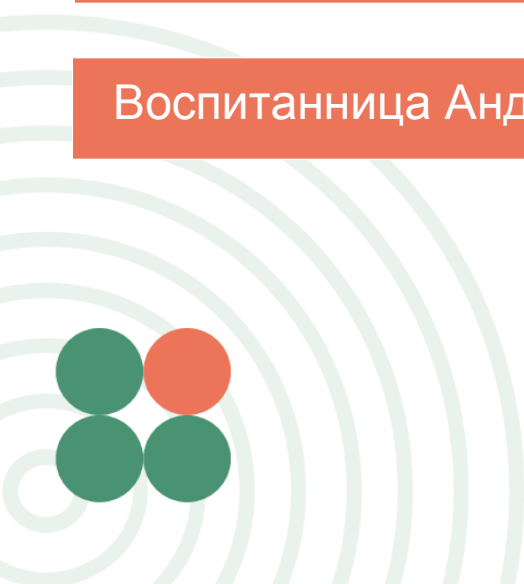
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 34»



*Индивидуальный  
исследовательский проект:  
«Пшеница – что это такое?»*

Воспитатель Бочарова А.А.

Воспитанница Андросова Екатерина



город Бийск



## **Индивидуальный исследовательский проект «Пшеница - что это такое?»**

### **Участники:**

воспитатель Бочарова Анна Александровна,  
воспитанница старшей группы Андросова Екатерина.

**Дата:** 2023 год.

### **Описание ситуации**

Я очень люблю помогать своей бабушке готовить обед, а особенно я люблю готовить что-нибудь из теста (например: пирожки, сосиски в тесте, булочки). Однажды, когда мы стряпали булочки, я спросила бабушку, из чего делается тесто. Она мне сказала, что тесто делается из муки, яиц и другие ингредиенты. Я спросила у бабушки, а что такое мука. Она мне рассказала и что такое мука и из чего она делается. Сейчас я Вам все расскажу по порядку.

**Цель:** Я решила выяснить, зачем нужна мука и из чего ее делают?

### **Для этого нужно:**

1. Выяснить, можно ли обойтись без пшеницы и муки.
2. Изготовить изделия из муки.

### **Гипотеза исследования:**

Я предположила, что без пшеницы не будет муки.

### **Ход работы над проектом:**

Когда я заинтересовалась темой «Пшеница - что это такое?», многое узнала от мамы и бабушки, попросила помощи у воспитателей.

### **«Я знаю»:**

- мука имеет цвета, не имеет запаха и вкуса;
- без пшеницы не будет муки;
- пшеница должна быть, без нее не будет муки и не будет хлебобулочных изделий.

### **«Хочу знать»:**

- о других свойствах пшеницы, муки;

- откуда она берётся, много ли её на нашей планете?;
- можем ли мы прожить без муки;
- какое значение она имеет для человека?

#### «Где узнать»:

- Спросить у взрослых;
- Прочсть в книгах;
- Поискать в интернете.

#### Ход работы над проектом:

Я очень люблю помогать своей бабушке готовить блюда к обеду, а особенно я люблю готовить что-нибудь из теста (например: пирожки, сосиски в тесте, булочки). Однажды, когда мы стряпали булочки, я спросила бабушку из чего делается тесто.

Пшеница – это королева зерновых. К ней всегда относились уважительно. Ее колоски, зерно и изделия из него даже считались священными у многих народов. Она делится на твердые и мягкие сорта.



Вместе с бабушкой изучали интересующий меня вопрос в научной литературе, а с братом - в сети Интернет.

Пшеницу можно выращивать практически где угодно. Недаром пшеница распространена на всех континентах земного шара. Пшеницу выращивают на сельскохозяйственных полях. Высаживают зерна пшеницы, а собирают колосья. Ниже на картинке показан урожай пшеницы.

Анна Александровна мне показала картинки, как собирают пшеницу.



Когда колосья пшеницы созревают на полях, тогда комбайном собирают колосья пшеницы.

В комбайн попадают колосья, а из комбайна выходят зерна пшеницы.



## Что делают из пшеницы?

Зерна пшеницы перемалывают и получается мука.



А вот муку можно использоваться в разных направлениях. О наиболее распространённых я Вам сейчас расскажу:

Муку используют в приготовлении различных блюд, таких как:

- Хлеб;



- Макароны изделия;



- Блины;



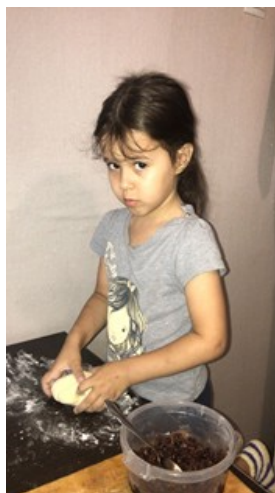
В мире очень много рецептов, в которых используют муку. Одним рецептом хочу поделиться с Вами. Сегодня мы будем делать тесто для булочек с клубникой и сосиске в тесте.

### Рецепт теста для булочек и сосиске в тесте:

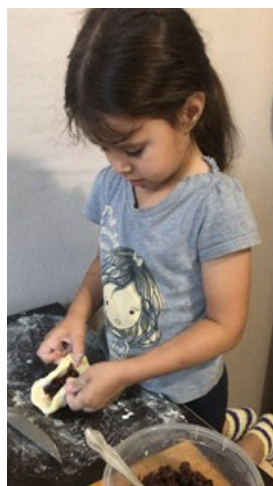
Нам понадобится мука, молоко, яйца, сахар. Яйца с сахаром взбиваем в чаше, венчиком, добавляем молоко и муку.



Замешиваем тесто и вот такое оно у нас получилось.



Приготовили начинку и начали стряпать булочки и соситке в тесте.





Вот такие булочки и сосиски в тесте получились, отнесла деткам в детский сад, угостить их.



**Вывод:**

Из моего наблюдения, можно сделать вывод о том, что пшеница, это очень важное и значимое растение в жизни всех людей в мире. А также, что пшеницу используют не только в приготовлении еды, но и в поделках. Для написания данной работы были использованы ресурсы сети Интернет.