Тема занятия «Технология приготовления песочного теста»

8 класс

Песочное тесто

Наличие в тесте большого количества масла, сахара и отсут ствие воды способствуют получению рассыпчатых изделий (отсюда и название теста — песочное).

Для разрыхления теста используют химические разрыхлители.

Готовят тесто в помещении при температуре *не выше 20°С*. При более высокой температуре тесто крошится при раскатывании, так как масло в нем находится в размягченном состоянии. Изделия из такого теста получаются жесткими.

Основное сырье



Технология приготовления теста

Масло с сахаром растирают во взбивальной машине до однородного состояния, добавляют меланж, в котором растворяют аммоний углекислый, соду питьевую, соль, эссенцию. Взбивают до пышной однородной массы и, перемешивая, постепенно засыпают муку, но 1% ее оставляют на подпыл.





Запомните

Замес нужно производить быстро до однородной консистенции. При увеличении времени замеса тесто может быть затянутым. Изделия из такого теста получаются жесткими, нерассыпчатыми.



При изготовлении песочного теста ручным способом на стол насыпают горку муки, делают в ней воронку, в которую кладут масло, предварительно растертое с сахаром до исчезновения кристаллов сахара, добавляют яйца, в которых растворяют соду питьевую, аммоний углекислый, соль, эссенцию, и замешивают тесто до однородного состояния, начиная с основания горки.



Выпечка теста

Песочное тесто выпекают целым пластом или предварительно формуют, пользуясь дисковыми резцами и металлическими выемками, а затем выпекают.





Для выпечки песочного теста пласт раскатывают толщиной 6—7 мм, при помощи металлических выемок вырубают заготовки (кольца, полумесяцы и т.д.) и укладывают на сухие листы. Выпекают при температуре 260-270°C 10-12 мин.

Песочные корзиночки

Для приготовления корзиночек для пирожных тесто раскатывают в пласт толщиной 5—7 мм, сверху накладывают металлические формы дном вверх плотно друг к другу. Скалкой прокатывают по донышкам форм, которые и вырезают нужные порции теста







Запомните

При формовании изделий нужно следить, чтобы получилось меньше обрезков, так как при добавлении их в тесто качество его ухудшается, изделия получаются грубыми.



	возникновения
нерассыпчатый, плотный, жесткий. испольжесткий. количения повыш жидко содерждобавы	с большим содержанием овины; длительный замес; ьзование большого ества тестовых обрезков; цено содержание сти; уменьшено жание жира; вместо яиц лены одни яичные белки; сахара и мало жира.

Вид брака	Причины возникновения
Тесто непластичное. при раскатке крошится. Изделия	Температура теста выше 20°С; тесто замешено с растопленным
грубые, крошливые.	маслом.

Вид брака	Причины возникновения
Песочный полуфабрикат очень рассыпчатый.	В тесте увеличено содержание жира; вместо яиц добавлены яичные желтки.

Вид брака Причины возникновения Завышена температура Песочный полуфабрикат выпечки, недостаточное время сырой, плохо пропеченный, выпечки, неравномерно местами подгорелый. раскатан пласт.

Вид брака

Причины **возникновения**

Песочный полуфабрикат бледный.

Низкая температура выпечки.



Требования к качеству

Песочный полуфабрикат светло-коричневого цвета с золотистым оттенком, рассыпчатый, сухой. Влажность 5,5%.

Изделия правильной формы, края ровные; при надавливании крошатся.



Домашнее задание:

• Поиск информации об истории песочного печенья курабье и этикете