# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 2 БУТЕРБРОД С ДЖЕМОМ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "БУТЕРБРОД С ДЖЕМОМ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "БУТЕРБРОД С ДЖЕМОМ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                               | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |       | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------|
|                                                              | брутто                                        | нетто | брутто                                           | нетто |
| ДЖЕМ СТЕРИЛИЗОВАННЫЙ                                         | 13,3                                          | 11    | 1,33                                             | 1,1   |
| МАСЛО ,СЛИВОЧНОЕ НЕСОЛЕНОЕ 82,5% ЖИРНОСТИ,ВЫСШИЙ СОРТ        | 3                                             | 3     | 0,3                                              | 0,3   |
| БАТОН НАРЕЗНОЙ ПШЕН.МУКА ВЫСШ.СОРТ ОБОГ.<br>МИКРОНУТРИЕНТАМИ | 16                                            | 16    | 1,6                                              | 1,6   |
| Выход: 30                                                    |                                               |       |                                                  |       |

# 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях, Могильный М.П., изд. ДелиПринт, 2012 год", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья. Ломтик батона намазывают маслом сливочным, а затем джемом.

# 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Подают на тарелке. Срок реализации не более 2 часов

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

#### 6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид: ровные ломтики батона, намазанные маслом сливочным, а затем джемом.

Консистенция: батона - мягкая, джема- нерастекающаяся.

Цвет: джема.

Вкус: джема с батоном.

Запах: джема в сочетании со свежим батоном.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 1,40  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 2,10  |
| Углеводы, г                   | 15,80 |
| Энергетическая ценность, ккал | 68,00 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,00 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 1,80 |

| •      |       |
|--------|-------|
| К, мг  | 30,60 |
| Са, мг | 5,20  |
| Р, мг  | 11,50 |
| Мд, мг | 3,30  |
| Fe, мг | 0,30  |
| I, мкг | 0,00  |
| F, мг  | 0,00  |
| Se, мг | 0,00  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 10 САЛАТ ИЗ ГОРОШКА ЗЕЛЕНОГО КОНСЕРВИРОВАННОГО

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "САЛАТ ИЗ ГОРОШКА ЗЕЛЕНОГО КОНСЕРВИРОВАННОГО", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "САЛАТ ИЗ ГОРОШКА ЗЕЛЕНОГО КОНСЕРВИРОВАННОГО", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

## 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                                   | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |       | продукт | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|---------|--------------------------------------------------|--|
|                                                                  | брутто                                        | нетто | брутто  | нетто                                            |  |
| ГОРОШЕК ЗЕЛЕНЫЙ,ВЫСШИЙ СОРТ                                      | 43,9                                          | 28,5  | 4,39    | 2,85                                             |  |
| МАСЛО ПОДСОЛНЕЧНОЕ РАФИНИРОВАНОЕ<br>ДЕЗОДОРИРОВАННОЕ,ВЫСШИЙ СОРТ | 1,5                                           | 1,5   | 0,15    | 0,15                                             |  |
| ПЕТРУШКА (ЗЕЛЕНЬ)                                                | 0,4                                           | 0,3   | 0,04    | 0,03                                             |  |
| Выход: 30                                                        |                                               |       |         |                                                  |  |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях. Могильный М.П., Москва. Дели принт.", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Консервированный горошек прогревают в собственном соку, затем отвар сливают и отпускают с подсолнечным маслом и мелко рубленной зеленью петрушки.Салат заправляют непосредственно перед раздачей.

# 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Салат укладывают горкой в салатник или на тарелку. Оптимальная температура подачи не ниже 15° С. Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

# 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид — горошек сохранил форму, салат заправлен маслом подсолнечным, посыпан рубленной зеленью.петрушки

- цвет свойственный сорту горошка, петрушки зеленый;
- вкус умеренно соленый, растительного масла, консервированного горошка, зелени петрушки;
- запах консервированного зеленого горошка, свежей зелени петрушки;
- консистенция- сочная, плотная.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| <u> </u>                      |       |
|-------------------------------|-------|
| Белки, г                      | 0,90  |
| Жиры, г                       | 1,60  |
| Углеводы, г                   | 1,80  |
| Энергетическая ценность, ккал | 24,30 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,00 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 1,40 |

| К, мг  | 30,60 |
|--------|-------|
| Са, мг | 5,70  |
| Р, мг  | 16,20 |
| Мд, мг | 5,70  |
| Fe, мг | 0,20  |
| I, мкг | 0,00  |
| F, мг  | 0,00  |
| Se, мг | 0,00  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 214 ОМЛЕТ НАТУРАЛЬНЫЙ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ОМЛЕТ НАТУРАЛЬНЫЙ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ОМЛЕТ НАТУРАЛЬНЫЙ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                                   |         | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |         | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------|--|
|                                                                  | брутто  | нетто                                         | брутто  | нетто                                            |  |
| ЯЙЦО КУРИНОЕ ПИЩЕВОЕ СТОЛОВОЕ,1КАТЕГОРИИ                         | 2,3 шт. | 105,8                                         | 230 шт. | 10,58                                            |  |
| МОЛОКО ПИТЬЕВОЕ ПАСТЕР. 2,5% ЖИРНОСТИ                            | 34,3    | 34,3                                          | 3,43    | 3,43                                             |  |
| СОЛЬ ПОВАРЕННАЯ ПИЩЕВАЯ ЙОДИРОВАННАЯ ПОМОЛ№1,1СОРТ               | 0,1     | 0,1                                           | 0,01    | 0,01                                             |  |
| МАСЛО ПОДСОЛНЕЧНОЕ РАФИНИРОВАНОЕ<br>ДЕЗОДОРИРОВАННОЕ,ВЫСШИЙ СОРТ | 5,7     | 5,7                                           | 0,57    | 0,57                                             |  |
| Выход: 120                                                       |         |                                               |         |                                                  |  |

# 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник методических рекомендаций по организации питания детей и подростков в учреждениях образования Санкт-Петербурга. - СПб.: Речь, 2008. - 800 с.", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

К обработанным яйцам добавляют молоко и соль. Смесь тщательно размешивают, выливают в емкость, смазанную растительным маслом, слоем не более 2,5-3,0 см и запекают пароконвектомате при температуре 190 градусов в течение 25-30 мин Готовый омлет нарезают на порции.

При приготовлении в пароконвектомате режимы приготовления и технологию приготовления данного блюда соблюдать в соответствии с инструкцией к данному пароконвектомату (указать в технологической карте самостоятельно, в соответствии с инструкцией к данному пароконвектомату).

# 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Порцию омлета подают на подогретой тарелке. Оптимальная температура подачи 65° С. Срок реализации не более 2 часов

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- Внешний вид порционные куски в виде квадрата, треугольника,
- цвет поверхности румяный, золотистый; в разрезе светло-желтый;
- вкус свежих яиц, умеренно соленый;
- запах жареных свежих яиц
- консистенция нежная, пышная, сочная.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

#### 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 12,30  |
|-------------------------------|--------|
| Жиры, г                       | 16,70  |
| Углеводы, г                   | 2,30   |
| Энергетическая ценность, ккал | 119,00 |

| А, мг  | 0,20 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,40 |
| В1, мг | 0,10 |
| Д, мкг | 2,00 |

| К, мг  | 178,90 |
|--------|--------|
| Са, мг | 80,90  |
| Р, мг  | 183,80 |
| Мд, мг | 13,70  |

| С, мг | 0,20 |
|-------|------|

| Fe, мг | 2,10  |
|--------|-------|
| I, мкг | 21,50 |
| F, мг  | 0,00  |
| Ѕе, мг | 0,00  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № TK№028 КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов        |        | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|---------------------------------------|--------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                       | брутто | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК                      | 2,4    | 2,4                                           | 0,24   | 0,24                                             |  |
| САХАР БЕЛЫЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ           | 6      | 6                                             | 0,6    | 0,6                                              |  |
| МОЛОКО ПИТЬЕВОЕ ПАСТЕР. 2,5% ЖИРНОСТИ | 90     | 90                                            | 9      | 9                                                |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                         | 108    | 108                                           | 10,8   | 10,8                                             |  |
| Выход: 180                            |        |                                               |        |                                                  |  |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Реестр ТК ГБДОУ ЦРР-дс №60-011", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

В сваренный процеженный кофейный напиток добавляют горячее кипяченное молоко, сахар и доводят до кипения.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Напиток подают в стакане или чашке. Температура подачи должна быть не ниже 75° С. Срок реализации не более 2 часов Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

## 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид: кофейный напиток налит в стакан или чашку.

Консистенция: жидкая. Цвет: светло-коричневый.

Вкус сладкий, с выраженным привкусом кофейного напитка и кипяченного молока.

Запах: аромат кофейного напитка и кипяченного молока.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 2,80  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 2,40  |
| Углеводы, г                   | 12,70 |
| Энергетическая ценность, ккал | 84,00 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,10 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 0,50 |

| щию.   |        |  |  |  |
|--------|--------|--|--|--|
| К, мг  | 142,80 |  |  |  |
| Са, мг | 98,30  |  |  |  |
| Р, мг  | 72,50  |  |  |  |
| Мд, мг | 14,30  |  |  |  |
| Fe, мг | 0,30   |  |  |  |
| I, мкг | 8,10   |  |  |  |
| F, мг  | 0,00   |  |  |  |
| Se, мг | 0,00   |  |  |  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № ТК№002 ГРУША СВЕЖАЯ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ГРУША СВЕЖАЯ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ГРУША СВЕЖАЯ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                      |        | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|-----------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                                     | брутто | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| ГРУШИ СВЕЖИЕ ПОЗДНИХ СРОКОВ СОЗРЕВАНИЯ 1 ГР. 1 СОРТ |        | 150                                           | 16,67  | 15                                               |  |
| Выход: 150                                          |        |                                               |        |                                                  |  |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Реестр ТК ГБДОУ ЦРР-дс №60-012", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья. Груши перебирают, промывают, удаляют семенное гнездо, порционируют., подают на тарелке.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Срок хранения до реализации - не более 1 часа. Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

## 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- 6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

#### 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 0,60  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 0,50  |
| Углеводы, г                   | 15,50 |
| Энергетическая ценность, ккал | 70,50 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,00 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 3,00 |

| К, мг  | 232,50 |
|--------|--------|
| Са, мг | 25,70  |
| Р, мг  | 21,60  |
| Мд, мг | 16,20  |
| Fe, мг | 2,70   |
| I, мкг | 1,50   |
| F, мг  | 0,00   |
| Se, мг | 0,00   |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № ТК№011 ОГУРЕЦ СВЕЖИЙ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ОГУРЕЦ СВЕЖИЙ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ОГУРЕЦ СВЕЖИЙ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |       | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------|
|                                | брутто                                        | нетто | брутто                                           | нетто |
| ОГУРЦЫ СВЕЖИЕ ВЫСШЕГО СОРТА    | 42,9                                          | 40    | 4,29                                             | 4     |
| Выход: 40                      |                                               |       |                                                  |       |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Реестр ТК ГБДОУ ЦРР-дс №60-031", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья. Огурцы вымыть, удалить места соединения с плодоножкой, нарезать на порции.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Аккуратно укладывать на тарелку.

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

## 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- 6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

#### 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 0,30 |
|-------------------------------|------|
| Жиры, г                       | 0,00 |
| Углеводы, г                   | 1,00 |
| Энергетическая ценность, ккал | 5,60 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,00 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 1,60 |

| -      |       |
|--------|-------|
| К, мг  | 56,40 |
| Са, мг | 8,30  |
| Р, мг  | 15,10 |
| Мд, мг | 5,00  |
| Fe, мг | 0,40  |
| I, мкг | 1,20  |
| F, мг  | 0,00  |
| Ѕе, мг | 0,00  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 67 ЩИ ИЗ СВЕЖЕЙ КАПУСТЫ С КАРТОФЕЛЕМ С ГОВЯДИНОЙ, СМЕТАНОЙ, ЗЕЛЕНЬЮ ПЕТРУШКИ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ЩИ ИЗ СВЕЖЕЙ КАПУСТЫ С КАРТОФЕЛЕМ С ГОВЯДИНОЙ, СМЕТАНОЙ, ЗЕЛЕНЬЮ ПЕТРУШКИ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ЩИ ИЗ СВЕЖЕЙ КАПУСТЫ С КАРТОФЕЛЕМ С ГОВЯДИНОЙ, СМЕТАНОЙ, ЗЕЛЕНЬЮ ПЕТРУШКИ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                                   | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |       | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |       |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------|
|                                                                  | брутто                                        | нетто | брутто                                           | нетто |
| КАРТОФЕЛЬ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ ПОЗДНИЙ                              |                                               |       |                                                  |       |
| с 01.01 по 28.02                                                 | 27,69                                         | 18    | 2,77                                             | 1,8   |
| с 01.03 по 31.07                                                 | 30                                            | 18    | 3                                                | 1,8   |
| с 01.08 по 31.08                                                 | 22,5                                          | 18    | 2,25                                             | 1,8   |
| с 01.09 по 31.10                                                 | 24                                            | 18    | 2,4                                              | 1,8   |
| с 01.11 по 31.12                                                 | 25,71                                         | 18    | 2,57                                             | 1,8   |
| КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ СВЕЖАЯ, 1 КЛАСС                             | 37,5                                          | 30    | 3,75                                             | 3     |
| МОРКОВЬ СТОЛОВАЯ СВЕЖАЯ,ВЫСШИЙ СОРТ                              |                                               |       |                                                  |       |
| с 01.01 по 31.08                                                 | 10                                            | 7,5   | 1                                                | 0,75  |
| с 01.09 по 31.12                                                 | 9,38                                          | 7,5   | 0,94                                             | 0,75  |
| ЛУК РЕПЧАТЫЙ СВЕЖИЙ,1 КЛАСС                                      | 7,2                                           | 6     | 0,72                                             | 0,6   |
| ТОМАТНАЯ ПАСТА (ЭКСТРА)                                          | 1,5                                           | 1,5   | 0,15                                             | 0,15  |
| МАСЛО ПОДСОЛНЕЧНОЕ РАФИНИРОВАНОЕ<br>ДЕЗОДОРИРОВАННОЕ,ВЫСШИЙ СОРТ | 3                                             | 3     | 0,3                                              | 0,3   |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                                                    | 120                                           | 120   | 12                                               | 12    |
| СОЛЬ ПОВАРЕННАЯ ПИЩЕВАЯ ЙОДИРОВАННАЯ ПОМОЛ№1,1СОРТ               | 0,5                                           | 0,5   | 0,05                                             | 0,05  |
| МЯСО ГОВЯДИНА Б/К(ЛОПАТКА)                                       | 19,05                                         | 16    | 1,91                                             | 1,6   |
| СМЕТАНА 15% ЖИРНОСТИ                                             | 5                                             | 5     | 0,5                                              | 0,5   |
| ПЕТРУШКА (ЗЕЛЕНЬ)                                                | 1,1                                           | 1     | 0,11                                             | 0,1   |
| Выход: 150/10/5                                                  |                                               |       |                                                  |       |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях, Могильный М.П., изд. ДелиПринт, 2012 год", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Говядину обрабатывают, отваривают, порционируют, заливают бульоном и подвергают вторичному кипячению в течение 5-7 минут, хранят в бульоне или на мармите не более 1 часа., кладут в порционную посуду перед отпуском.

Капусту нарезают квадратиками, картофель дольками. В кипящий бульон закладывают капусту, доводят до кипения, затем кладут картофель, добавляют припущенные морковь, лук и варят до готовности. За 5-10 минут до окончания варки в щи добавляют припущенное томатное пюре. Добавляют сметану, доводят до кипения. Зелень петрушки обрабатывают в соответствии с требованиями санитарных правил, мелко шинкуют и добавляют в тарелку перед отпуском.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Оптимальная температура подачи 75 град.С Срок реализации с момента приготовления не более 2 часов. Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

# 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид: в жидкой части щей - капуста, нарезанная квадратиками, морковь, лук, картофель - дольками. Консистенция: капусты -упругая, овощей - мягкая, говядины- мягкая, соблюдается соотношение жидкой и плотной части. Цвет: бульона - желтый, жира на поверхности - оранжевый, овощей натуральный.

Вкус капусты с входящими в состав овощами, умеренно соленый, со вкусом сметаны.

Запах: продуктов, входящих в щи со сметаной.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 4,18  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 6,24  |
| Углеводы, г                   | 5,72  |
| Энергетическая ценность, ккал | 98,47 |

| В1, мг | 0,04 |
|--------|------|
| С, мг  | 8,11 |
| А, мг  | 0,18 |
| Д, мкг | 0,00 |
| В2, мг | 0,05 |

| Са, мг | 33,58  |
|--------|--------|
| Мд, мг | 17,15  |
| Р, мг  | 53,25  |
| Fe, мг | 0,96   |
| К, мг  | 262,39 |
| I, мкг | 4,10   |
| F, мг  | 0,00   |
| Se, мг | 0,00   |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 277 ГУЛЯШ ИЗ ОТВАРНОГО МЯСА

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ГУЛЯШ ИЗ ОТВАРНОГО МЯСА", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ГУЛЯШ ИЗ ОТВАРНОГО МЯСА", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                        | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |       | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------|
|                                                       | брутто                                        | нетто | брутто                                           | нетто |
| МЯСО ГОВЯДИНА Б/К(ЛОПАТКА)                            | 96,19                                         | 80,8  | 9,62                                             | 8,08  |
| МОРКОВЬ СТОЛОВАЯ СВЕЖАЯ,ВЫСШИЙ СОРТ                   |                                               |       |                                                  |       |
| с 01.01 по 31.08                                      | 22,27                                         | 16,7  | 2,23                                             | 1,67  |
| с 01.09 по 31.12                                      | 20,88                                         | 16,7  | 2,09                                             | 1,67  |
| ЛУК РЕПЧАТЫЙ СВЕЖИЙ,1 КЛАСС                           | 10                                            | 8,3   | 1                                                | 0,83  |
| МАСЛО ,СЛИВОЧНОЕ НЕСОЛЕНОЕ 82,5% ЖИРНОСТИ,ВЫСШИЙ СОРТ | 3,3                                           | 3,3   | 0,33                                             | 0,33  |
| МУКА ПШЕНИЧНАЯ ХЛЕБОПЕКАРНАЯ ВЫСШ.СОРТ                | 2,5                                           | 2,5   | 0,25                                             | 0,25  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                                         | 33,3                                          | 33,3  | 3,33                                             | 3,33  |
| СОЛЬ ПОВАРЕННАЯ ПИЩЕВАЯ ЙОДИРОВАННАЯ ПОМОЛ№1,1СОРТ    | 0,3                                           | 0,3   | 0,03                                             | 0,03  |
| Выход: 50/50                                          |                                               |       |                                                  | ı     |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях/Под ред. М.П. Могильного и В.А. Тутельяна.-М.: ДеЛи принт, 2012.-584с.", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Отварное мясо нарезают кубиками, соединяют с припущенной морковью, мелко нашинкованным бланшированным репчатым луком, заливают водой, добавляют соль и тушат 10-15 минут. На воде готовят соус, которым заливают мясо и доводят до кипения.

Отпускают с соусом, в котором тушилось мясо.

# 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Подают мясо вместе с соусом, рядом укладывают гарнир.

Оптимальная температура подачи 65° С. Срок реализации не более 2 часов

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- Внешний вид на тарелке уложено мясо, нарезанное кубиками, с соусом,
- цвет мяса светло- серый, свойственный овощам и соусу;
- вкус, запах характерный для тушеного мяса, свойственный продуктам, входящим в блюдо;
- консистенция мяса мягкая, сочная; соуса однородная, слегка вязкая.
- 6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г    | 15,19 |
|-------------|-------|
| Жиры, г     | 15,25 |
| Углеводы, г | 3,51  |

| В1, мг | 0,04 |
|--------|------|
| С, мг  | 0,67 |
| А, мг  | 0,35 |

| Са, мг | 19,25  |
|--------|--------|
| Мд, мг | 21,70  |
| Р, мг  | 136,77 |

| Энергетическая ценность, ккал | 211,87 |
|-------------------------------|--------|
|-------------------------------|--------|

| Энергетическая ценность, ккал | 211,87 | Д, мкг | 0,05 |
|-------------------------------|--------|--------|------|
|                               |        | В2, мг | 0,09 |

| Fe, мг | 2,01   |
|--------|--------|
| К, мг  | 315,02 |
| I, мкг | 6,95   |
| F, мг  | 0,01   |
| Se, мг | 0.00   |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 181 КАША ГРЕЧНЕВАЯ РАССЫПЧАТАЯ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "КАША ГРЕЧНЕВАЯ РАССЫПЧАТАЯ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "КАША ГРЕЧНЕВАЯ РАССЫПЧАТАЯ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

# 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                        |        | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|-------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                                       | брутто | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| КРУПА ГРЕЧНЕВАЯ ЯДРИЦА,1 СОРТ                         | 50,1   | 50,1                                          | 5,01   | 5,01                                             |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                                         | 75,8   | 75,8                                          | 7,58   | 7,58                                             |  |
| СОЛЬ ПОВАРЕННАЯ ПИЩЕВАЯ ЙОДИРОВАННАЯ ПОМОЛ№1,1СОРТ    | 0,2    | 0,2                                           | 0,02   | 0,02                                             |  |
| МАСЛО ,СЛИВОЧНОЕ НЕСОЛЕНОЕ 82,5% ЖИРНОСТИ,ВЫСШИЙ СОРТ | 4,8    | 4,8                                           | 0,48   | 0,48                                             |  |
| Выход: 110                                            | •      | •                                             | •      | •                                                |  |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник методических рекомендаций по организации питания детей и подростков в учреждениях образования Санкт-Петербурга. - СПб.: Речь, 2008. - 800 с.", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Подготовленную для варки крупу всыпают в подсоленную кипящую жидкость. При этом всплывшие пустотелые зерна удаляют. Кашу варят до загустения, помешивая.

Масло сливочное добавляют в конце варки, предварительно прокипятив.. Когда каша сделается густой, перемешивание прекращают, закрывают котел крышкой и дают каше упреть.

# 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

При отпуске горячую рассыпчатую кашу кладут на тарелку

Оптимальная температура блюда 65° С. Срок реализации не более 2 часов

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

# 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

#### 6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид — зерна крупы полностью набухшие, мягкие, сохраняют форму и упругость, легко отделяющиеся друг от друга

- цвет свойственный данному виду крупы;
- вкус свойственный данному виду крупы, без привкуса прогорклости и затхлости;
- запах свойственный данному виду крупы;
- консистенция однородная, рассыпчатая, крупинки плотные.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

#### 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 5,80   |
|-------------------------------|--------|
| Жиры, г                       | 4,78   |
| Углеводы, г                   | 26,80  |
| Энергетическая ценность, ккал | 174,00 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,10 |
| В1, мг | 0,20 |
| Д, мкг | 0,10 |
| С, мг  | 0,00 |
|        |      |

| К, мг  | 191,30 |
|--------|--------|
| Са, мг | 13,20  |
| Р, мг  | 135,30 |
| Мд, мг | 90,90  |
| Fe, мг | 3,20   |

| I, мкг | 1,70 |
|--------|------|
| F, мг  | 0,00 |
| Se, мг | 0,00 |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 392 ЧАЙ С ВАРЕНЬЕМ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ЧАЙ С ВАРЕНЬЕМ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ЧАЙ С ВАРЕНЬЕМ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов | проду  | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|--------------------------------|--------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                | брутто | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| ЧАЙ - ЗАВАРКА                  |        | 20                                            |        | 2                                                |  |
| ЧАЙ ЧЕРНЫЙ КРУПНОЛИСТОВОЙ      | 0,2    | 0,2                                           | 0,02   | 0,02                                             |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                  | 21,6   | 21,6                                          | 2,16   | 2,16                                             |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                  | 130    | 130                                           | 13     | 13                                               |  |
| ВАРЕНЬЕ                        | 10     | 10                                            | 1      | 1                                                |  |
| Выход: 150/10                  |        |                                               |        |                                                  |  |

# 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях, Могильный М.П., изд. ДелиПринт, 2012 год", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

В стакан или чайник наливают заварку чая и доливают кипятком. Варенье добавляют в чай.

Чай - заварка

Чайник ополаскивают кипятком, кладут в него чай по норме на определенное количество порций и заливают его свежеприготовленным кипятком на 1/3 объема чайника. Настаивают 5-10 минут и доливают кипятком

## 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Наливают в стакан. Оптимальная температура подачи не ниже 75 град.С.

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

#### 6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид: жидкость золотисто-коричневого цвета, налита в стакан.

Консистенция: жидкая. Цвет: золотисто-коричневый.

Вкус: сладкий, чуть терпкий, со вкусом варенья

Запах: свойственный чаю с вареньем.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 0,08  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 0,03  |
| Углеводы, г                   | 7,28  |
| Энергетическая ценность, ккал | 28,43 |

| В1, мг | 0,00 |
|--------|------|
| С, мг  | 0,13 |
| А, мг  | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| В2, мг | 0,00 |

| Са, мг | 8,38  |
|--------|-------|
| Мд, мг | 2,97  |
| Р, мг  | 2,75  |
| Fe, мг | 0,19  |
| К, мг  | 16,11 |
| I, мкг | 0,00  |
| F, мг  | 0,00  |
|        |       |

Se, мг 0,00

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № ТК№003 ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

## 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов              | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |       | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |       |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------|
|                                             | брутто                                        | нетто | брутто                                           | нетто |
| ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГ. МИКРОНУТРИЕНТАМИ | 15                                            | 15    | 1,5                                              | 1,5   |
| Выход: 15                                   |                                               |       |                                                  |       |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "ТК№003", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья. Хлеб ржано-пшеничный нарезают ломтиками.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Укладывают на тарелку.

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- Внешний вид ломтик хлеба.
- цвет характерный для используемых компонентов;
- запах характерный для используемых компонентов;
- вкус приятный, характерный для хлеба;Консистенция мягкая, пористая.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

#### 7. ПИШЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 1,00  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 0,12  |
| Углеводы, г                   | 6,40  |
| Энергетическая ценность, ккал | 31,00 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,00 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 0,00 |

| • | •      |       |
|---|--------|-------|
|   | К, мг  | 20,40 |
|   | Са, мг | 2,40  |
|   | Р, мг  | 11,80 |
|   | Мд, мг | 2,60  |
|   | Fe, мг | 0,50  |
|   | I, мкг | 0,80  |
|   | F, мг  | 0,00  |
|   | Se, мг | 0,00  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 298 ГОЛУБЦЫ ЛЕНИВЫЕ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ГОЛУБЦЫ ЛЕНИВЫЕ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ГОЛУБЦЫ ЛЕНИВЫЕ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                        |          | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|-------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                                       | брутто   | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ СВЕЖАЯ, 1 КЛАСС                  | 113,3    | 90,7                                          | 11,33  | 9,07                                             |  |
| МЯСО ГОВЯДИНА Б/К(ЛОПАТКА)                            | 67,5     | 56,7                                          | 6,75   | 5,67                                             |  |
| РИС ШЛИФОВАННЫЙ,1СОРТ                                 | 7,7      | 7,6                                           | 0,77   | 0,76                                             |  |
| ЛУК РЕПЧАТЫЙ СВЕЖИЙ,1 КЛАСС                           | 14,8     | 12,5                                          | 1,48   | 1,25                                             |  |
| МАСЛО ,СЛИВОЧНОЕ НЕСОЛЕНОЕ 82,5% ЖИРНОСТИ,ВЫСШИЙ СОРТ | 3,7      | 3,7                                           | 0,37   | 0,37                                             |  |
| ЯЙЦО КУРИНОЕ ПИЩЕВОЕ СТОЛОВОЕ,1КАТЕГОРИИ              | 0,13 шт. | 5,98                                          | 13 шт. | 0,6                                              |  |
| СОУС СМЕТАННЫЙ С ТОМАТОМ № 355                        |          | 19,3                                          |        | 1,93                                             |  |
| СМЕТАНА 15% ЖИРНОСТИ                                  | 5,2      | 5,2                                           | 0,52   | 0,52                                             |  |
| МУКА ПШЕНИЧНАЯ ХЛЕБОПЕКАРНАЯ ВЫСШ.СОРТ                | 1,5      | 1,5                                           | 0,15   | 0,15                                             |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                                         | 15,1     | 15,1                                          | 1,51   | 1,51                                             |  |
| ТОМАТНАЯ ПАСТА (ЭКСТРА)                               | 1,9      | 1,9                                           | 0,19   | 0,19                                             |  |
| СОЛЬ ПОВАРЕННАЯ ПИЩЕВАЯ ЙОДИРОВАННАЯ ПОМОЛ№1,1СОРТ    | 0,1      | 0,1                                           | 0,01   | 0,01                                             |  |
| СОЛЬ ПОВАРЕННАЯ ПИЩЕВАЯ ЙОДИРОВАННАЯ ПОМОЛ№1,1СОРТ    |          | 0,3                                           | 0,03   | 0,03                                             |  |
| Выход: 170                                            | <u> </u> |                                               |        |                                                  |  |

# 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях, Могильный М.П., изд. ДелиПринт, 2012 год", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Мясо обрабатывают, дважды пропускают через мясорубку. При повторном измельчении добавляют нашинкованную свежую белокочанную капусту. В подготовленный мясо-капустный фарш вводят мелко рубленный припущенный лук, рассыпчатый рис, яйца, соль и перемешивают. Из полученной массы формуют голубцы, придавая изделиям цилиндрическую форму. Голубцы кладут на смазанный маслом противень, заливают соусом с добавлением воды (10-20г на порцию) и запекают в жарочном шкафу. 15-20 минут.

Соус сметанный с томатом № 355

Томатное пюре уваривают до половины первоначального объема, соединяют с соусом сметанным. Для приготовления соуса сметанного в горячий белый соус кладут прокипяченную сметану, соль и кипятят 3-5 минут. Соус проваривают, процеживают и доводят до кипения.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Оптимальная температура подачи 75 град.С Срок реализации не более 2 часов

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

# 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

#### 6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид: порционные изделия, уложенные на тарелку и политые соусом.

Консистенция: капусты - мягкая, фарша - сочная, нежная.

Цвет: светло-коричневый или оранжевый.

Вкус: свойственный продуктам, входящим в блюдо. Запах: свойственный продуктам, входящим в блюдо. 6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 13,64  |
|-------------------------------|--------|
| Жиры, г                       | 13,41  |
| Углеводы, г                   | 12,19  |
| Энергетическая ценность, ккал | 227,16 |

| В1, мг | 0,06  |
|--------|-------|
| С, мг  | 17,18 |
| А, мг  | 0,05  |
| Д, мкг | 0,19  |
| В2. мг | 0,12  |

| -,     |        |
|--------|--------|
| Са, мг | 57,05  |
| Мд, мг | 30,26  |
| Р, мг  | 142,22 |
| Fe, мг | 2,44   |
| К, мг  | 415,27 |
| I, мкг | 9,15   |
| F, мг  | 0,01   |
| Se, мг | 0,00   |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 467 БУЛОЧКА ДОМАШНЯЯ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "БУЛОЧКА ДОМАШНЯЯ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "БУЛОЧКА ДОМАШНЯЯ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов                                   |           | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |         | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------|--|
|                                                                  | брутто    | нетто                                         | брутто  | нетто                                            |  |
| МУКА ПШЕНИЧНАЯ ХЛЕБОПЕКАРНАЯ ВЫСШ.СОРТ                           | 32,1      | 32,1                                          | 3,21    | 3,21                                             |  |
| МУКА ПШЕНИЧНАЯ ХЛЕБОПЕКАРНАЯ ВЫСШ.СОРТ                           | 1,8       | 1,8                                           | 0,18    | 0,18                                             |  |
| САХАР БЕЛЫЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ                                      | 5,5       | 5,5                                           | 0,55    | 0,55                                             |  |
| САХАР БЕЛЫЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ                                      | 1,6       | 1,6                                           | 0,16    | 0,16                                             |  |
| МАСЛО ,СЛИВОЧНОЕ НЕСОЛЕНОЕ 82,5% ЖИРНОСТИ,ВЫСШИЙ СОРТ            | 7,4       | 7,4                                           | 0,74    | 0,74                                             |  |
| ЯЙЦО КУРИНОЕ ПИЩЕВОЕ СТОЛОВОЕ,1КАТЕГОРИИ                         | 0,025 шт. | 1,15                                          | 2,5 шт. | 0,12                                             |  |
| СОЛЬ ПОВАРЕННАЯ ПИЩЕВАЯ ЙОДИРОВАННАЯ ПОМОЛ№1,1СОРТ               | 0,3       | 0,3                                           | 0,03    | 0,03                                             |  |
| ДРОЖЖИ ХЛЕБОПЕКАРНЫЕ СУШЕНЫЕ                                     | 0,2       | 0,2                                           | 0,02    | 0,02                                             |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                                                    | 14,3      | 14,3                                          | 1,43    | 1,43                                             |  |
| МАСЛО ПОДСОЛНЕЧНОЕ РАФИНИРОВАНОЕ<br>ДЕЗОДОРИРОВАННОЕ,ВЫСШИЙ СОРТ | 0,5       | 0,5                                           | 0,05    | 0,05                                             |  |
| Выход: 50                                                        |           | •                                             |         | l                                                |  |

# 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник методических рекомендаций по организации питания детей и подростков в учреждениях образования Санкт-Петербурга. - СПб.: Речь, 2008. - 800 с.", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Приготовляют булочку домашнюю из дрожжевого теста с влажностью 34% формуют шарики, кладут их швом вниз на смазанные маслом растительным листы и ставят в теплое место для расстойки на 30-40 мин. Поверхность шариков перед выпечкой посыпают сахаром-песком и выпекают в пароконвектомате при температуре 180 градусо12-15 минут

При приготовлении в пароконвектомате режимы приготовления и технологию приготовления данного блюда соблюдать в соответствии с инструкцией к данному пароконвектомату (указать в технологической карте самостоятельно, в соответствии с инструкцией к данному пароконвектомату).

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Подают на пирожковой тарелке по 1 шт. на порцию. Срок реализации не более 2 часов Срок хранения до реализации - не более 1 часа. Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- Внешний вид форма круглая, поверхность посыпана сахаром;
- цвет от золотистого до светло-коричневого;
- состояние мякиша хорошо пропечен, пористый;
- вкус, запах приятный, сдобный, свежевыпеченной дрожжевой булочки.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 3,77   |
|-------------------------------|--------|
| Жиры, г                       | 6,98   |
| Углеводы, г                   | 29,94  |
| Энергетическая ценность, ккал | 197,27 |

| В1, мг | 0,04 |
|--------|------|
| С, мг  | 0,00 |
| А, мг  | 0,03 |
| Д, мкг | 0,14 |
| В2, мг | 0,03 |

| •      |       |
|--------|-------|
| Са, мг | 8,54  |
| Мд, мг | 5,28  |
| Р, мг  | 30,09 |
| Fe, мг | 0,36  |
| К, мг  | 45,55 |
| I, мкг | 0,75  |
| F, мг  | 0,01  |
| Se, мг | 0,01  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № ТК№037 НАПИТОК ЛИМОННЫЙ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "НАПИТОК ЛИМОННЫЙ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "НАПИТОК ЛИМОННЫЙ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов |        | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|--------------------------------|--------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                | брутто | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| ЛИМОНЫ СВЕЖИЕ,ВЫСШИЙ СОРТ      | 12     | 12                                            | 1,2    | 1,2                                              |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                  | 161    | 161                                           | 16,1   | 16,1                                             |  |
| САХАР БЕЛЫЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ    | 5      | 5                                             | 0,5    | 0,5                                              |  |
| Выход: 150                     |        |                                               |        |                                                  |  |

# 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Реестр ТК ГБДОУ ЦРР-дс №60-032", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Цедру, снятую с лимона, мелко нарезают, заливают горячей водой, после процеживания в отвар добавляют сахар, доводят до кипения, вливают отжатый лимонный сок, доводят до кипения и охлаждают.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Напиток подают в стакане. Температура подачи должна быть не ниже15° С Срок реализации не более 2 часов Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

# 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- Внешний вид напиток налит в стаканы;
- цвет прозрачный, светло-желтый;
- запах соответствующий сырью;
- вкус характерный для данного вида сырья, от кисло-сладкого до умеренно сладкого;
- консистенция однородная, жидкая.
- 6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

#### 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 0,10  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 0,01  |
| Углеводы, г                   | 14,10 |
| Энергетическая ценность, ккал | 54,00 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,00 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 1,90 |

| ١. | •      |       |
|----|--------|-------|
|    | К, мг  | 20,30 |
|    | Са, мг | 10,90 |
|    | Р, мг  | 2,30  |
|    | Мд, мг | 2,70  |
|    | Fe, мг | 0,10  |
|    | I, мкг | 0,00  |
|    | F, мг  | 0,00  |
|    | Ѕе, мг | 0,00  |
|    |        |       |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 392 <u>ЧАЙ С ВАРЕНЬЕМ (АЛЛЕРГИКИ)</u>

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ЧАЙ С ВАРЕНЬЕМ (АЛЛЕРГИКИ)", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ЧАЙ С ВАРЕНЬЕМ (АЛЛЕРГИКИ)", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

#### 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов |        | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|--------------------------------|--------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                | брутто | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| ЧАЙ - ЗАВАРКА                  |        | 20                                            |        | 2                                                |  |
| ЧАЙ ЧЕРНЫЙ КРУПНОЛИСТОВОЙ      | 0,2    | 0,2                                           | 0,02   | 0,02                                             |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                  | 21,6   | 21,6                                          | 2,16   | 2,16                                             |  |
| ВОДА ПИТЬЕВАЯ                  | 130    | 130                                           | 13     | 13                                               |  |
| ВАРЕНЬЕ                        | 10     | 10                                            | 1      | 1                                                |  |
| Выход: 150/10                  |        |                                               |        |                                                  |  |

# 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях, Могильный М.П., изд. ДелиПринт, 2012 год", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

В стакан или чайник наливают заварку чая и доливают кипятком. Варенье добавляют в чай.

Чай - заварка

Чайник ополаскивают кипятком, кладут в него чай по норме на определенное количество порций и заливают его свежеприготовленным кипятком на 1/3 объема чайника. Настаивают 5-10 минут и доливают кипятком

## 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Наливают в стакан. Оптимальная температура подачи не ниже 75 град.С.

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

#### 6.1. Органолептические показатели качества:

Внешний вид: жидкость золотисто-коричневого цвета, налита в стакан.

Консистенция: жидкая. Цвет: золотисто-коричневый.

Вкус: сладкий, чуть терпкий, со вкусом варенья

Запах: свойственный чаю с вареньем.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| <u> </u>                      |       |
|-------------------------------|-------|
| Белки, г                      | 0,08  |
| Жиры, г                       | 0,03  |
| Углеводы, г                   | 7,28  |
| Энергетическая ценность, ккал | 28,43 |

| В1, мг | 0,00 |
|--------|------|
| С, мг  | 0,13 |
| А, мг  | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| В2, мг | 0,00 |

| _      |       |
|--------|-------|
| Са, мг | 8,38  |
| Мд, мг | 2,97  |
| Р, мг  | 2,75  |
| Fe, мг | 0,19  |
| К, мг  | 16,11 |
| I, мкг | 0,00  |
| F, мг  | 0,00  |
|        |       |

Se, мг 0,00

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № ТК№003 ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

# 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов              |    | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |        | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |  |
|---------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--|
|                                             |    | нетто                                         | брутто | нетто                                            |  |
| ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ ОБОГ. МИКРОНУТРИЕНТАМИ | 15 | 15                                            | 1,5    | 1,5                                              |  |
| Выход: 15                                   |    |                                               |        |                                                  |  |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Реестр ТК ГБДОУ ЦРР-дс №60-005", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья. Хлеб ржано-пшеничный нарезают ломтиками.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Укладывают на тарелку.

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- Внешний вид ломтик хлеба.
- цвет характерный для используемых компонентов;
- запах характерный для используемых компонентов;
- вкус приятный, характерный для хлеба;Консистенция мягкая, пористая.

6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

#### 7. ПИШЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 1,00  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 0,12  |
| Углеводы, г                   | 6,40  |
| Энергетическая ценность, ккал | 31,00 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,00 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 0,00 |

| ٠. |        |       |
|----|--------|-------|
|    | К, мг  | 20,40 |
|    | Са, мг | 2,40  |
|    | Р, мг  | 11,80 |
|    | Мд, мг | 2,60  |
|    | Fe, мг | 0,50  |
|    | I, мкг | 0,80  |
|    | F, мг  | 0,00  |
|    | Se, мг | 0,00  |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № ТК№005 ЙОГУРТ В ИНДИВИДУАЛЬНОЙ УПАКОВКЕ

#### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо "ЙОГУРТ В ИНДИВИДУАЛЬНОЙ УПАКОВКЕ", вырабатываемое и реализуемое ГБДОУ ЦРР детский сад № 60.

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ К СЫРЬЮ

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления блюда "ЙОГУРТ В ИНДИВИДУАЛЬНОЙ УПАКОВКЕ", должны соответствовать требованиям действующих нормативных и технических документов, иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларация соответствия и пр.).

# 3. РЕЦЕПТУРА

| Наименование сырья и продуктов | Расход сырья и<br>продуктов на 1<br>порцию, г |       | Расход сырья и<br>продуктов на 100<br>порций, кг |       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------|
|                                |                                               | нетто | брутто                                           | нетто |
| ЙОГУРТ ФРУКТОВЫЙ 2,5% ЖИРНОСТИ | 125                                           | 125   | 12,5                                             | 12,5  |
| Выход: 125                     |                                               |       |                                                  |       |

#### 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Подготовка сырья производится в соответствии с рекомендациями сборника "Реестр ТК ГБДОУ ЦРР-дс №60-015", санитарных норм и правил и технологическими рекомендациями для импортного сырья. Упаковку йогурта обрабатывают в соответствии с санитарными правилами.

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ, РЕАЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

Йогурт подают в индивидуальной упаковке. Температура подачи должна быть не ниже 15° С.

Срок хранения до реализации - не более 1 часа.

Срок реализации согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20 - не более 2 часов с момента приготовления.

#### 6. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Органолептические показатели качества:
- Внешний вид йогурт в инд. стакане;
- цвет свойственный наименованию йогурта;
- запах кислый, сладковатый, приятный;
- вкус характерный для данного вида йогурта, от кислого до сладковатого;
- консистенция однородная, хорошо концентрированная, густая.
- 6.2. Микробиологические показатели безопасности блюда, должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложения 1, 2. Показатели качества и безопасности: физико-химические показатели, содержание токсичных элементов, антибиотиков, нитратов, пестицидов, микотоксинов, радионуклидов и др. должны соответствовать требованиям ТР ТС 021/2011, приложение 3.

# 7. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ

| Белки, г                      | 3,50  |
|-------------------------------|-------|
| Жиры, г                       | 3,13  |
| Углеводы, г                   | 5,63  |
| Энергетическая ценность, ккал | 70,63 |

| А, мг  | 0,00 |
|--------|------|
| В2, мг | 0,13 |
| В1, мг | 0,00 |
| Д, мкг | 0,00 |
| С, мг  | 0,38 |

| r | P 040.10 1 |        |  |
|---|------------|--------|--|
|   | К, мг      | 182,50 |  |
|   | Са, мг     | 127,50 |  |
|   | Р, мг      | 95,00  |  |
|   | Мд, мг     | 14,00  |  |
|   | Fe, мг     | 0,00   |  |
|   | I, мкг     | 0,00   |  |
|   | F, мг      | 0,00   |  |
|   | Se, мг     | 0,00   |  |