Название меню: 2024-2025

Возрастная категория: от 7 до 11 лет

Характеристика питающихся: Без особенностей

Сборники рецептур, которые были использованы в меню:

Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г.

Полуфабрикаты

Список блюд(всего 24):

Огурец в нарезке

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-23

Наименование изделия:Огурец в нарезке

Номер рецептуры:54-23

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Огурец	75.0	60.0	0.48	0.06	1.50	8.5
B	ыход:		60	0.48	0.06	1.5	8.5

Витамины и минеральные вещества

N	Продукт	В1, мг	В2, мг	А, мкг. рет. экв.	РР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Мg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	І, мкг.	Se, мкг.
1	Огурец	0.01	0.02	3.60	0.10	2	4	70	12	7	22	0	1.8	0.2
И	того	0.01	0.02	3.6	0.1	2	4	70	12	7	22	0	1.8	0.2

Способ обработки:Иное (не предусматривает термической обработки)

Технология приготовления: Огурцы перебирают, замачивают в 10%-ом растворе поваренной соли в течение 10 минут, промывают проточной водой не менее 5 минут небольшими партиями с использованием дуршлагов, сеток. У огурцов отрезают кончики с частью мякоти, нарезают кружочками или дольками, раскладывают на тарелки. Температура подачи: 14 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - огурцы нарезаны кружочками или дольками; вкус и запах - свойственные огурцам.

Помидор в нарезке

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-33

Наименование изделия:Помидор в нарезке

Номер рецептуры:54-33

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

N	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Томат	67.8	60.0	0.66	0.12	2.28	12.8
В	ыход:		60	0.66	0.12	2.28	12.8

Витамины и минеральные вещества

N	Продукт	В1, мг	В2, мг	А, мкг. рет. экв.	РР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Томат	0.03	0.02	47.88	0.34	6	1	144	7	10	14	0	1.2	0.2
И	того	0.03	0.02	47.88	0.34	6	1	144	7	10	14	0	1.2	0.2

Способ обработки:Иное (не предусматривает термической обработки)

Технология приготовления: Помидоры перебирают, замачивают в 10%-ом растворе поваренной соли в течение 10 минут, промывают проточной водой не менее 5 минут небольшими партиями с использованием дуршлагов, сеток. У помидор вырезают место прикрепления плодоножки, нарезают дольками или кружочками, раскладывают на тарелки. Температура подачи: 14 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - помидоры нарезаны дольками или кружочками; цвет - красный; вкус и запах - свойственные помидорам.

Масло сливочное (порциями)

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 53-193

Наименование изделия: Масло сливочное (порциями)

Номер рецептуры:53-193

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	10.0	10.0	0.08	7.25	0.13	66.1
B	ыход:		10	0.08	7.25	0.13	66.1

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, MKT.
1	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	27.00	0.02	0	1	2	2	0	3	0	0.0	0.1
И	гого	0	0.01	27	0.02	0	1	2	2	0	3	0	0	0.1

Способ обработки:Иное (не предусматривает термической обработки)

Технология приготовления: Масло нарезают на кусочки. Перед раздачей порционированное масло хранят в холодильнике. Температура подачи: 14 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Консистенция - твердая; масса однородная; вкус и запах - сливочного масла.

Сыр твердых сортов в нарезке

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-13

Наименование изделия:Сыр твердых сортов в нарезке

Номер рецептуры:54-13

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пишевые вешества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Сыр российский	31.2	30.0	6.96	8.85	0.00	107.5
B	ыход:		30	6.96	8.85	0	107.5

Витамины и минеральные вещества

N	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Мg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, MKT.
1	Сыр российский	0.01	0.07	46.80	0.07	0	185	22	232	9	131	0	0.0	3.8
V	Ітого	0.01	0.07	46.8	0.07	0	185	22	232	9	131	0	0	3.8

Способ обработки:Иное (не предусматривает термической обработки)

Технология приготовления: Сыр разрезают на крупные куски, очищают от наружного покрытия и нарезают ломтиками прямоугольной, квадратной, треугольной или другой формы толщиной 2-3 мм. Сыр нарезают не ранее чем за 30-40 мин до отпуска. Перед раздачей порционированный сыр хранят в холодильнике. Температура подачи: 14 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - форма нарезки сохранена; вкус, цвет и запах - соответствуют используемому продукту.

Икра кабачковая

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-243

Наименование изделия: Икра кабачковая

Номер рецептуры:54-243

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Томатное пюре	6.6	6.6	0.22	0.00	0.71	3.7
2	Кабачок	78.8	63.0	0.36	0.17	2.64	13.5
3	Капуста белокочанная	16.5	13.2	0.22	0.01	0.56	3.3
4	Лук репчатый	8.2	6.6	0.09	0.01	0.49	2.4
5	Масло подсолнечное	3.0	3.0	0.00	2.64	0.00	23.7
6	Соль поваренная йодированная	0.2	0.2	0.00	0.00	0.00	0.0
7	Кислота лимонная	0.6	0.6	0.01	0.00	0.03	0.2
Bı	ыход:	_	60	0.9	2.83	4.43	46.8

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С,	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se,
1	Томатное пюре	0.00	0.00	7.92	0.06	1	1	37	1	3	4	0	0.0	0.0
2	Кабачок	0.01	0.02	1.89	0.35	4	1	124	8	5	7	0	0.0	0.1
3	Капуста белокочанная	0.00	0.00	0.24	0.07	2	1	33	6	2	4	0	0.4	0.0
4	Лук репчатый	0.00	0.00	0.00	0.03	0	0	10	2	1	3	0	0.2	0.0
5	Масло подсолнечное	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	59	0	1	0	0	0	8.0	0.0
7	Кислота лимонная	0.00	0.00	0.01	0.00	0	0	1	1	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0.01	0.02	10.06	0.51	7	62	205	19	11	18	0	8.6	0.1

Способ обработки:Тушение

Технология приготовления: Кабачки моют, очищают от кожицы, запекают в жарочном шкафу, измельчают. Лук репчатый перебирают, промывают проточной водой, очищают, повторно промывают, и шинкуют. Капусту перебирают, удаляют 3-4 наружных листа, промывают проточной водой не менее 5 минут. Обработанную белокочанную капусту шинкуют тонкой соломкой (1,5 х 15 мм) с помощью овощерезательной машины. Шинкованную белокочанную капусту тушат до полуготовности, добавляют пассерованный с томатным пюре и маслом репчатый лук и тушат до готовности капусты. В конце тушения добавляют кабачки, заправляют лимонной кислотой, йодированной солью. Температура подачи: 14 градусов С.

Консистенция густая, однородная. Цвет оранжевый. Вкус и запах соответствуют продуктам, входящим в блюдо.

Каша жидкая молочная пшенная

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-24к

Наименование изделия: Каша жидкая молочная пшенная

Номер рецептуры:54-24к

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Крупа пшенная	50.0	50.0	5.40	1.45	30.26	155.7
	Молоко 2.5% м.д.ж	104.0	104.0	2.84	2.29	4.54	50.1
3	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	10.0	10.0	0.08	6.38	0.12	58.2
4	Сахар-песок	3.0	3.0	0.00	0.00	2.72	10.9
5	Соль поваренная йодированная	1.0	1.0	0.00	0.00	0.00	0.0
6	Вода	52.0	52.0	0.00	0.00	0.00	0.0
B	ыход:		200	8.32	10.12	37.64	274.9

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С,	Na, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р,	FE, мг.	І, мкг.	Se,
1	Крупа пшенная	0.15	0.02	0.90	1.84	0	4	88	12	36	101	1	2.2	1.2
2	Молоко 2.5% м.д.ж	0.03	0.12	13.73	0.67	1	40	126	110	13	81	0	9.4	1.8
1 < 1	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	27.00	0.02	0	1	2	2	0	3	0	0.0	0.1
4	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	294	0	3	0	1	0	40.0	0.0
6	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	16	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0.18	0.15	41.63	2.53	1	339	216	143	49	186	1	51.6	3.1

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Крупу перебирают, многократно промывают в холодной, затем в теплой воде, пока вода не будет прозрачной. Заливают кипящей водой, через 1 мин. воду сливают и снова заливают кипящей водой, доводят до кипения, варят 2-5 мин., воду сливают. Заливают кипящей водой, по расчету рецептуры, и варят до загустения. Вливают в кашу кипящее молоко, соль, сахар, продолжают варить до загустения. За 2-3 мин. до готовности в кашу вливают растопленное сливочное масло и тщательно перемешивают, затем упаривают на водяной бане при закрытой крышке. Температура подачи: не менее 65 градусов С.

Внешний вид - каша мягкая, однородная; консистенция - жидкая, текучая, однородная; цвет - белый с кремовым оттенком; вкус и запах соответствуют наименованию каши.

Каша жидкая молочная пшеничная

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-23к

Наименование изделия: Каша жидкая молочная пшеничная

Номер рецептуры:54-23к

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Крупа пшеничная Артек	40.0	40.0	4.14	0.42	24.93	120.1
2	Молоко 2.5% м.д.ж	100.0	100.0	2.73	2.20	4.37	48.2
3	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	5.0	5.0	0.04	3.19	0.06	29.1
4	Сахар-песок	3.0	3.0	0.00	0.00	2.72	10.9
5	Соль поваренная йодированная	1.0	1.0	0.00	0.00	0.00	0.0
6	Вода	68.0	68.0	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:		200	6.91	5.81	32.08	208.3

Витамины и минеральные вещества

	iranimbi ir nimicpani													
Nº	Продукт	В1, мг	B2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Мg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
	Крупа пшеничная Артек	0.09	0.03	0.00	0.86	0	5	76	14	21	96	2	0.0	24.9
2	Молоко 2.5% м.д.ж	0.03	0.12	13.20	0.64	1	38	121	106	12	78	0	9.0	1.8
3	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.00	13.50	0.01	0	1	1	1	0	1	0	0.0	0.0
4	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
5	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	294	0	3	0	1	0	40.0	0.0
6	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	21	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0.12	0.15	26.7	1.51	1	338	198	145	33	176	2	49	26.7

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Крупу засыпают в кипящую воду и варят 20-30 мин, после этого лишнюю воду сливают, добавляют молоко (предварительно доведенное до температуры кипения), соль, сахар и варят кашу до загустения. Затем упаривают на водяной бане при плотно закрытой крышке. За 2-3 мин. до готовности в кашу вливают растопленное сливочное масло и тщательно перемешивают. Температура подачи: не менее 65 градусов С.

Внешний вид - зерна полностью набухшие, мягкие; консистенция - однородная, текучая; цвет - от кремового до желтоватого; вкус и запах - соответствуют наименованию каши.

Макароны отварные

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-1г

Наименование изделия: Макароны отварные

Номер рецептуры:54-1г

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

N	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Макаронные изделия высшего сорта	51.0	51.0	5.27	0.58	32.72	157.2
2	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	6.8	6.8	0.05	4.34	0.08	39.6
3	Соль поваренная йодированная	0.5	0.5	0.00	0.00	0.00	0.0
4	Вода	306.0	306.0	0.00	0.00	0.00	0.0
В	ыход:		150	5.32	4.92	32.8	196.8

Витамины и минеральные вещества

Nº	1 115	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С,	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р,	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Макаронные изделия высшего сорта	0.06	0.02	0.00	1.18	0	1	52	9	7	39	1	0.8	0.0
2	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	18.36	0.01	0	1	2	1	0	2	0	0.0	0.1
3	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	147	0	2	0	0	0	20.0	0.0
4	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	94	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0.06	0.03	18.36	1.19	0	149	54	106	7	41	1	20.8	0.1

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Макаронные изделия варят в большом количестве кипящей подсоленной воды 25-30 минут (лапшу - 20-25 минут, вермишель - 10-12 минут); проверяют на готовность - на разрезе не должно быть прослоек непроваренной муки. Готовые макаронные изделия откидывают, дают стечь отвару, выкладывают на противень слоем 3-4 см, заправляют растопленным сливочным маслом и прогревают в жарочном шкафу при температуре 140-160 градусов Цельсия 5 минут, блюдо готово к раздаче. Температура подачи: не менее 65 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - макаронные изделия должны сохранить форму, увеличиться в объеме в 2-3 раза, хорошо отделяться друг от друга; цвет, вкус и запах - присущий макаронным изделиям со вкусом сливочного масла.

Рис отварной

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-6г

Наименование изделия:Рис отварной

Номер рецептуры:54-6г

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Крупа рисовая		54.0	3.55	0.48	36.36	163.9
2	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	6.8	6.8	0.05	4.34	0.08	39.6
3	Соль поваренная йодированная	0.5	0.5	0.00	0.00	0.00	0.0
4	Вода	324.0	324.0	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:		150	3.6	4.82	36.44	203.5

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1, мг	B2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Крупа рисовая	0.03	0.02	0.00	1.43	0	5	45	4	23	70	0	0.8	7.2
	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	18.36	0.01	0	1	2	1	0	2	0	0.0	0.1
1.5	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	147	0	2	0	0	0	20.0	0.0
4	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	100	0	0	0	0.0	0.0
И	г ого	0.03	0.03	18.36	1.44	0	153	4 7	107	23	72	0	20.8	7.3

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Рис перебирают, промывают в теплой воде несколько раз меняя воду. Подготовленную крупу всыпают в кипящую подсоленную воду и варят при слабом кипении. Когда зерна набухнут и станут мягкими, рис откидывают на сито, дают воде стечь. Рис перекладывают на противень слоем 3-4 см, заправляют горячим сливочным маслом, перемешивают и прогревают в жарочном шкафу при температуре 160 градусов Цельсия 5-7 мин. Температура подачи: не менее 65 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид: зерна крупы набухшие, не деформированные, не слипшиеся; консистенция - мягкая; вкус: не допускается вкус подгорелой каши; запах: не допускается запах подгорелой каши.

Картофельное пюре

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-11г

Наименование изделия: Картофельное пюре

Номер рецептуры:54-11г

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

N∘	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Картофель	211.7	126.0	2.37	0.44	18.69	88.2
	Молоко 2.5% м.д.ж		24.0	0.65	0.53	1.05	11.6
3	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	6.8	6.8	0.05	4.34	0.08	39.6
14	Соль поваренная йодированная	0.5	0.5	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:		150	3.07	5.31	19.82	139.4

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С,	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р,	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Картофель	0.11	0.07	2.27	1.81	10	5	594	11	25	64	1	6.3	0.3
2	Молоко 2.5% м.д.ж	0.01	0.03	3.17	0.15	0	9	29	25	3	19	0	2.2	0.4
3	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	18.36	0.01	0	1	2	1	0	2	0	0.0	0.1
4	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	147	0	2	0	0	0	20.0	0.0
И	гого	0.12	0.11	23.8	1.97	10	162	625	39	28	85	1	28.5	0.8

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Картофель перебирают, моют, чистят, крупные клубни нарезают дольками, мелкие - целиком укладывают в посуду (слоем 50 см), заливают горячей водой, чтобы она покрывала картофель на 1-1,5 см, добавляют соль, закрывают крышкой и варят при слабом кипении до готовности. Отвар сливают, картофель подсушивают, пропускают через протирочную машину. Температура картофеля должна быть не менее 80 градусов Цельсия. В горячую картофельную массу добавляют в 2-3 приема горячее кипяченное молоко, растопленное сливочное масло. Пюре доводят до температуры 100 градусов Цельсия, постоянно помешивая, и прогревают 5-6 минут. Температура подачи: не менее 65 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - однородная масса без комочков не протертого картофеля; консистенция - густая, пышная; вкус и запах - соответствуют наименованию блюда.

Макароны отварные с овощами

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-2г

Наименование изделия: Макароны отварные с овощами

Номер рецептуры:54-2г

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых

меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Макаронные изделия высшего сорта	36.8	36.8	3.81	0.42	23.61	113.4
2	Укроп	0.9	0.8	0.02	0.00	0.05	0.3
3	Горошек зеленый консерв.	9.4	8.3	0.24	0.01	0.49	3.1
4	Томатное пюре	9.0	9.0	0.30	0.00	0.97	5.1
5	Морковь	26.2	21.0	0.26	0.02	1.32	6.5
6	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	9.0	9.0	0.07	5.74	0.11	52.4
7	Соль поваренная йодированная	0.5	0.5	0.00	0.00	0.00	0.0
8	Вода	220.5	220.5	0.00	0.00	0.00	0.0
Ві	ыход:		150	4.7	6.19	26.55	180.8

Витамины и минеральные вещества

_	тамины и минералі													
Nº	Продукт	В1, мг	B2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Мg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Макаронные изделия высшего сорта	0.05	0.01	0.00	0.85	0	1	38	6	5	28	1	0.6	0.0
2	Укроп	0.00	0.00	3.60	0.01	0	0	2	2	0	1	0	0.0	0.0
3	Горошек зеленый консерв.	0.01	0.00	2.49	0.05	0	23	7	1	2	4	0	0.0	0.1
4	Томатное пюре	0.00	0.00	10.80	0.08	1	1	50	2	4	5	0	0.0	0.1
5	Морковь	0.01	0.01	252.00	0.17	0	3	35	5	7	10	0	1.1	0.0
6	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	24.30	0.01	0	1	2	2	0	2	0	0.0	0.1
7	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	147	0	2	0	0	0	20.0	0.0
8	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	68	0	0	0	0.0	0.0
И	ГОГО	0.07	0.03	293.19	1.17	1	176	134	88	18	50	1	21.7	0.3

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Морковь перебирают, промывают, шинкуют с помощью овощерезательной машины мелкой соломкой, пассеруют с добавлением небольшого количества воды, сливочного масла и томат-пюре 5-7 минут. Укроп перебирают, промывают, шинкуют. Консервированный зеленый горошек доводят до кипения в собственном отваре и откидывают. Макаронные изделия варят в большом количестве кипящей подсоленной воды 25-30 минут (лапшу - 20-25 минут, вермишель - 10-12 минут); проверяют на готовность - на разрезе не должно быть прослоек не проваренной муки. Готовые макаронные изделия откидывают, дают стечь отвару, выкладывают на противень слоем 3-4 см, добавляют к ним зеленый горошек, морковь с томатным пюре, укроп, заправляют растопленным сливочным маслом, перемешивают и прогревают в жарочном шкафу при температуре 160 градусов Цельсия 5-7 минут, охлаждают до необходимой температуры. Блюдо готово к раздаче. Температура подачи: не менее 65 градусов С.

Внешний вид: макаронные изделия должны сохранить форму, хорошо отделяться друг от друга, овощи сохраняют форму; цвет, вкус и запах - соответствует наименованию блюда.

Рис с овощами

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-26г

Наименование изделия:Рис с овощами

Номер рецептуры:54-26г

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

N∘	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Крупа рисовая	33.0	33.0	2.17	0.29	22.22	100.2
2	Горошек зеленый консерв.	23.2	15.0	0.44	0.03	0.89	5.5
3	Кукуруза консервированная	23.2	15.0	0.31	0.05	1.53	7.8
4	Морковь	27.5	22.0	0.27	0.02	1.38	6.8
5	Масло подсолнечное	6.0	6.0	0.00	5.27	0.00	47.5
6	Соль поваренная йодированная	0.5	0.5	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:		150	3.19	5.66	26.02	167.8

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	B1,	B2,	А, мкг.	PP,	C,	Na,	K,	Ca,	Mg,	Ρ,	FE,	I,	Se,
745	продукт	МГ	МГ	рет. экв.	MΓ.	мг.	мкг.	мкг.						
1	Крупа рисовая	0.02	0.01	0.00	0.87	0	3	27	2	14	43	0	0.5	4.4
12	Горошек зеленый консерв.	0.01	0.01	4.50	80.0	1	41	12	3	3	8	0	0.0	0.2
1.)	Кукуруза консервированная	0.00	0.01	0.18	0.11	0	46	17	6	2	5	0	0.0	0.1
4	Морковь	0.01	0.01	264.00	0.18	0	4	37	5	7	11	0	1.1	0.0
5	Масло подсолнечное	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
6	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	147	0	2	0	0	0	20.0	0.0
И	гого	0.04	0.04	268.68	1.24	1	241	93	18	26	67	0	21.6	4.7

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Рис перебирают, промывают под проточной водой, припускают с добавлением масла растительного. Морковь моют, очищают, нарезают мелким кубиком и припускают с добавлением воды. Консервированные кукурузу и горох подогревают, сливают жидкость и вводят рис вместе с припущенной морковью. Все перемешивают и подогревают. Температура подачи не ниже 65 градусов С.

Каша гречневая рассыпчатая

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-4г

Наименование изделия: Каша гречневая рассыпчатая

Номер рецептуры:54-4г

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Крупа гречневая ядрица		69.0	8.17	2.00	35.85	194.1
2	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	6.8	6.8	0.05	4.34	0.08	39.6
3	Соль поваренная йодированная	0.5	0.5	0.00	0.00	0.00	0.0
4	Вода	102.0	102.0	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:	-	150	8.22	6.34	35.93	233.7

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Мg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se,
1	Крупа гречневая ядрица	0.21	0.11	0.83	3.97	0	2	218	12	120	179	4	2.3	3.5
2	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	18.36	0.01	0	1	2	1	0	2	0	0.0	0.1
1.5	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	147	0	2	0	0	0	20.0	0.0
4	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	31	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0.21	0.12	19.19	3.98	0	150	220	46	120	181	4	22.3	3.6

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Крупу перебирают, промывают, несколько раз меняя воду, засыпают в кипящую подсоленную воду, всплывающие пустые зерна удаляют (ситечком) и варят до загустения, помешивая. Когда каша сделается густой, помешивание прекращают, закрывают крышкой и доводят до готовности на пару или водяной бане (температура 1000 C) или в жарочном шкафу при температуре 140-160 градусов Цельсия. Затем вливают растопленное сливочное масло, взрыхляют поварской вилкой, уваривают еще 3-4 мин. Температура подачи: не менее 65 градусов C.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - зерна крупы полностью набухшие, сохраняют форму, легко отделяются друг от друга; консистенция - рассыпчатая; цвет, вкус и запах - соответствуют наименованию блюда.

Капуста тушеная

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-8г

Наименование изделия: Капуста тушеная

Номер рецептуры:54-8г

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Мука пшеничная высший сорт	1.8	1.8	0.18	0.02	1.14	5.5
2	Морковь	7.5	6.0	0.07	0.01	0.38	1.8
3	Петрушка (зелень)	3.4	3.0	0.10	0.01	0.21	1.3
4	Томатное пюре	12.0	12.0	0.41	0.00	1.29	6.8
5	Капуста белокочанная	178.0	157.5	2.66	0.14	6.74	38.9
6	Лук репчатый	10.2	9.0	0.12	0.02	0.67	3.3
7	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	6.8	6.8	0.05	4.34	0.08	39.6
8	Сахар-песок	4.5	4.5	0.00	0.00	4.09	16.3
9	Соль поваренная йодированная	0.5	0.5	0.00	0.00	0.00	0.0
10	Вода	204.8	204.8	0.00	0.00	0.00	0.0
Вь	ыход:		150	3.59	4.54	14.6	113.5

Витамины и минеральные вещества

		B1,	B2,	А, мкг.	PP,	C,	Na,	K,	Ca,	Mg,	Ρ,	FE,	Т	Se,
Nº	Продукт	М Г	Μ Γ	рет. экв.	иг.	мг.	мг.	мг.	МГ.	мг.	иг.	М Γ.	т, МКГ.	мкг .
1	Мука пшеничная высший сорт	0.00	0.00	0.00	0.02	0	0	2	0	0	1	0	0.0	0.1
2	Морковь	0.00	0.00	72.00	0.05	0	1	10	1	2	3	0	0.3	0.0
3	Петрушка (зелень)	0.00	0.00	17.10	0.02	2	1	20	6	2	2	0	0.1	0.0
4	Томатное пюре	0.00	0.00	14.40	0.11	1	1	67	2	5	7	0	0.0	0.1
5	Капуста белокочанная	0.03	0.05	2.83	0.88	28	16	392	67	22	42	1	4.7	0.4
6	Лук репчатый	0.00	0.00	0.00	0.04	0	0	13	2	1	5	0	0.3	0.0
7	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.01	18.36	0.01	0	1	2	1	0	2	0	0.0	0.1
8	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
9	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	147	0	2	0	0	0	20.0	0.0
10	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	63	0	0	0	0.0	0.0
Из	ОГО	0.03	0.06	124.69	1.13	31	167	506	144	32	62	1	25.4	0.7

Способ обработки:Тушение

Технология приготовления: Нарезанную соломкой свежую капусту кладут в котел слоем 300 мм, добавляют воду, растопленное сливочное масло и тушат до полуготовности при помешивании. Затем добавляют пассерованные, нарезанные соломкой морковь, сырую петрушку, репчатый лук, предварительно бланшированный, и тушат с томатом-пюре до готовности 40-45 минут. За 10 минут до

конца тушения капусту заправляют йодированной солью, сахаром, подсушенной мукой, растертой со сливочным маслом и разведенной в небольшом количестве воды. Температура подачи: не менее 65 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - кусочки овощей одинаковой формы и размера; консистенция - мягкая, сочная, у капусты допускается упругая; вкус - кисло-сладкий; запах - присущий входящим в состав продуктам.

Тефтели "Натуральные"

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): П/Ф

Наименование изделия:Тефтели "Натуральные"

Номер рецептуры:П/Ф

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Полуфабрикаты, 2020

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
	Тефтели "Натуральные", полуфабрикат	65.0	65.0	7.99	6.49	4.68	109.1
B	ыход:		65	7.99	6.49	4.68	109.1

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С,	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se,
1	Тефтели "Натуральные", полуфабрикат	0.03	0.05	6.07	3.39	1	177	109	9	11	72	1	23.7	1.1
N.	ГОГО	0.03	0.05	6.07	3.39	1	1 77	109	9	11	72	1	23.7	1.1

Способ обработки:Иное (не предусматривает термической обработки)

Технология приготовления: Полуфабрикаты

Характеристика блюда на выходе:

Фрикадельки

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): П/Ф

Наименование изделия: Фрикадельки

Номер рецептуры:П/Ф

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Полуфабрикаты, 2020

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Фрикадельки, полуфабрикат	20.0	20.0	2.96	2.28	0.90	36.0
B	ыход:		100	2.96	2.28	0.9	36

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1, мг	В2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
	Фрикадельки, полуфабрикат	0.02	0.02	4.76	1.70	0	61	47	3	4	29	0	6.0	0.1
И	гого	0.02	0.02	4.76	1.7	0	61	4 7	3	4	29	0	6	0.1

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Полуфабрикаты

Характеристика блюда на выходе:

Котлеты Домашние

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): П/Ф

Наименование изделия:Котлеты Домашние

Номер рецептуры:П/Ф

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Полуфабрикаты, 2020

Пишевые вешества:

N:	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Котлеты домашние, полуфабрикат	75.0	75.0	9.71	7.67	5.85	131.2
В	ыход:		75	9.71	7.67	5.85	131.2

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1, мг	B2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Мg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Котлеты домашние, полуфабрикат	0.07	0.08	10.19	4.90	3	274	185	17	15	105	1	27.4	1.9
И	гого	0.07	0.08	10.19	4.9	3	274	185	17	15	105	1	27.4	1.9

Способ обработки:Иное (не предусматривает термической обработки)

Технология приготовления: Полуфабрикаты

Соус красный основной

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-3соус

Наименование изделия:Соус красный основной

Номер рецептуры:54-3соус

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

N∘	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Мука пшеничная высший сорт	5.0	5.0	0.51	0.06	3.18	15.3
2	Томатное пюре	20.0	20.0	0.68	0.00	2.15	11.3
3	Лук репчатый	5.0	4.0	0.05	0.01	0.30	1.5
4	Морковь	10.0	8.0	0.10	0.01	0.50	2.5
5	Петрушка (корень)	2.5	2.0	0.03	0.01	0.18	0.9
6	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	3.0	3.0	0.02	1.91	0.04	17.5
7	Сахар-песок	2.5	2.5	0.00	0.00	2.27	9.1
8	Соль поваренная йодированная	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0
9	Лавровый лист	0.0	0.0	0.00	0.00	0.01	0.1
10	Бульон	100.0	100.0	1.88	0.44	0.27	12.6
Вь	ыход:		100	3.27	2.44	8.9	70.8

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	B1,	B2,	А, мкг.	PP,	C,	Na,	K,	Ca,	Mg,	Ρ,	FE,	I,	Se,
Ĺ.	P 0Aj	МГ	МГ	рет. экв.	мг.	мг.	МΓ.	МΓ.	мг.	мг.	мг.	мг.	мкг.	мкг.
1	Мука пшеничная высший сорт	0.01	0.00	0.00	0.05	0	0	5	1	1	4	0	0.1	0.3
2	Томатное пюре	0.01	0.00	24.00	0.18	2	2	111	4	8	12	0	0.0	0.1
3	Лук репчатый	0.00	0.00	0.00	0.02	0	0	6	1	0	2	0	0.1	0.0
4	Морковь	0.00	0.00	96.00	0.06	0	1	13	2	3	4	0	0.4	0.0
5	Петрушка (корень)	0.00	0.00	0.02	0.02	0	0	6	1	0	1	0	0.0	0.0
6	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.00	8.10	0.00	0	0	1	1	0	1	0	0.0	0.0
7	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
8	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	9	0	0	0	0	0	1.2	0.0
9	Лавровый лист	0.00	0.00	0.04	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10	Бульон	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
Ит	гого	0.02	0	128.16	0.33	2	12	142	10	12	24	0	1.8	0.4

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Петрушку (коренья) промывают проточной водой не менее 5 минут, шинкуют. Морковь перебирают, промывают, очищают, повторно промывают, шинкуют с помощью

овощерезательной машины мелкой соломкой. Лук репчатый перебирают, промывают проточной водой, очищают, повторно промывают, и шинкуют. Лук бланшируют, затем пассеруют вместе с петрушкой и морковью, припускают в небольшом количестве бульона мясного с добавлением масла сливочного в течении 10- 15 минут, затем вводят томат-пюре при слабом кипении припускают еще 10-15 минут. Муку пшеничную просеивают и просушивают при температуре 150-160 градусов, периодически помешивая, до приобретения светло-желтого цвета, охлаждают до температуры 70-80 градусов и разводят теплым бульоном в соотношении 1:4, тщательно размешивают и добавляют припущенные овощи и при слабом кипении варят в течении 45-60 минут. В конце варки добавляют соль, сахар, лист лавровый. Соус процеживают, протирая в него разварившиеся овощи и доводят до кипения. Используют соус красный основной для приготовления производных соусов. При использовании соуса красного основного как самостоятельного, его заправляют предварительно прокипяченным маслом сливочным, которое добавляют в соус, тщательно промешивают до полного соединения масла сливочного с соусом. Затем соус нагревают до температуры от 80 до 85 градусов, но не кипятят. Подают соус красный основной к мясным и рыбным блюдам. Температура подачи: не менее 75 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - однородная масса; консистенция - жидкой сметаны, однородная, без комков муки; цвет: красноватый; вкус - нежный, насыщенный; запах - продуктов, входящих в соус.

Соус белый основной

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-2соус

Наименование изделия:Соус белый основной

Номер рецептуры:54-2соус

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пишевые вещества:

	цевые вещества.												
Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.						
1	Мука пшеничная высший сорт	5.0	5.0	0.51	0.06	3.18	15.3						
2	Лук репчатый	5.0	4.0	0.05	0.01	0.30	1.5						
3	Петрушка (корень)	3.8	3.0	0.04	0.02	0.28	1.4						
14	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	5.0	5.0	0.04	3.19	0.06	29.1						
5	Соль поваренная йодированная	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0						
6	Лавровый лист	0.5	0.5	0.04	0.04	0.22	1.4						
7	Бульон	110.0	110.0	2.07	0.48	0.30	13.8						
Bı	ыход:		100	2.75	3.8	4.34	62.5						

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	•	Na, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, MKT.
11	Мука пшеничная высший сорт	0.01	0.00	0.00	0.05	0	0	5	1	1	4	0	0.1	0.3

2	Лук репчатый	0.00	0.00	0.00	0.02	0	0	6	1	0	2	0	0.1	0.0
3	Петрушка (корень)	0.00	0.00	0.04	0.03	0	0	9	2	1	2	0	0.0	0.0
4	Масло сливочное 72.5% м.д.ж	0.00	0.00	13.50	0.01	0	1	1	1	0	1	0	0.0	0.0
	Соль поваренная йодированная	0.00	0.00	0.00	0.00	0	9	0	0	0	0	0	1.2	0.0
6	Лавровый лист	0.00	0.00	0.93	0.01	0	0	2	4	1	0	0	0.0	0.0
7	Бульон	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
И	того	0.01	0	14.47	0.12	0	10	23	9	3	9	0	1.4	0.3

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Петрушку (коренья) промывают проточной водой не менее 5 минут, шинкуют. Лук репчатый перебирают, промывают проточной водой, очищают, повторно промывают, и шинкуют. В растопленное сливочное масло всыпают просеянную муку и пассеруют при непрерывном помешивании до кремового цвета, не допуская пригорания. В пассерованную муку, охлажденную до 60-70 градусов С, вливают четвертую часть горячего бульона и вымешивают, до образования однородной массы, затем добавляют остывший бульон. В соус добавляют нарезанные петрушку, лук и варят 25-30 мин. В конце варки добавляют соль, лавровый лист. Затем соус процеживают, протирая при этом разварившиеся овощи, и доводят до кипения. Готовый соус используют для приготовления производных соусов. Если соус используют как самостоятельный, его заправляют кислотой лимонной (1 гр. на 1 литр) и маслом сливочным (70 гр. на 1 литр). Температура подачи: не менее 75 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - однородная масса без комочков; консистенция - однородная, полужидкая, вязкая; цвет - от белого до светло-кремового; вкус - нежный, насыщенный; запах - запах продуктов, входящих в соус.

Кофейный напиток с молоком

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-23гн

Наименование изделия:Кофейный напиток с молоком

Номер рецептуры:54-23гн

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

N	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Молоко 2.5% м.д.ж	100.0	100.0	2.73	2.20	4.37	48.2
2	Сахар-песок	7.0	7.0	0.00	0.00	6.36	25.4
3	Кофейный напиток	5.0	5.0	1.14	0.66	0.46	12.4
4	Вода	120.0	120.0	0.00	0.00	0.00	0.0
В	ыход:		200	3.87	2.86	11.19	86

Витамины и минеральные вещества

11	Молоко 2.5% м.д.ж	0.03	0.12	13.20	0.64	1	38	121	106	12	78	0	9.0	1.8
2	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	Кофейный напиток	0.00	0.01	0.09	0.27	0	0	63	6	18	28	1	0.0	0.0
4	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	37	0	0	0	0.0	0.0
И	того	0.03	0.13	13.29	0.91	1	38	184	149	30	106	1	9	1.8

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Воду доводят до кипения, добавляют кофейный напиток. Дают отстояться в течение 5 минут, процеживают, добавляют сахар, горячее молоко и вновь доводят до кипения. Температура подачи: не менее 75 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Вкус и запах - свойственные кофейному напитку с молоком и сахаром.

Чай с лимоном и сахаром

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-3гн

Наименование изделия: Чай с лимоном и сахаром

Номер рецептуры:54-3гн

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Лимон	7.5	7.0	0.06	0.01	0.19	1.1
2	Сахар-песок	7.0	7.0	0.00	0.00	6.36	25.4
3	Чай черный байховый	1.0	1.0	0.19	0.04	0.06	1.4
4	Вода	195.0	195.0	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:		200	0.25	0.05	6.61	27.9

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1, мг	В2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Мg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Лимон	0.00	0.00	0.08	0.01	1	1	9	2	1	1	0	0.0	0.0
2	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1 <	Чай черный байховый	0.00	0.01	0.30	0.09	0	1	21	4	4	7	1	0.0	0.0
4	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	60	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0	0.01	0.38	0.1	1	2	30	66	5	8	1	0	0

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Заварку заливают кипятком в объеме 50% от объема, предусмотренного

технологической картой, настаивают 5-10 минут, затем процеживают и добавляют оставшийся объем кипятка, сахар. Чай разливают по стаканам и добавляют подготовленный и нарезанный кружочками лимон. Температура подачи: не менее 75 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Вкус и запах - свойственные чаю с сахаром и лимоном.

Какао с молоком

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-21гн

Наименование изделия: Какао с молоком

Номер рецептуры:54-21гн

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г.. 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Молоко 2.5% м.д.ж	130.0	130.0	3.54	2.86	5.68	62.6
2	Сахар-песок	7.0	7.0	0.00	0.00	6.36	25.4
3	Какао-порошок	5.0	5.0	1.14	0.66	0.46	12.4
4	Вода	80.0	80.0	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:		200	4.68	3.52	12.5	100.4

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1, мг	В2, мг	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С,	Na, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, MKT.
1	Молоко 2.5% м.д.ж	0.04	0.16	17.16	0.83	1	49	158	137	16	102	0	11.7	2.3
2	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	Какао-порошок	0.00	0.01	0.09	0.27	0	0	63	6	18	28	1	0.0	0.0
4	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	25	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0.04	0.17	17.25	1.1	1	49	221	168	34	130	1	11.7	2.3

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Какао-порошок смешивают с сахаром, добавляют небольшое количество кипятка и растирают в однородную массу, затем при непрерывном помешивании вливают горячее молоко, остальной кипяток и доводят до кипения. Температура подачи: не менее 75 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Вкус и запах - свойственные какао с сахаром.

Компот из смеси сухофруктов

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-1хн

Наименование изделия:Компот из смеси сухофруктов

Номер рецептуры:54-1хн

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Смесь сухофруктов	26.8	25.0	0.47	0.00	13.42	55.6
2	Сахар-песок	7.0	7.0	0.00	0.00	6.36	25.4
3	Вода	190.0	190.0	0.00	0.00	0.00	0.0
Bı	ыход:		200	0.47	0	19.78	81

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1,	В2,	А, мкг. рет. экв.	PР, мг.	С, мг.	Na, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
11	Смесь сухофруктов	0.00	0.00	15.00	0.05	0	0	0	49	2	4	0	0.0	0.0
2	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	59	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0	0	15	0.05	0	0	0	108	2	4	0	0	0

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Сухофрукты перебирают, промывают в теплой воде. Подготовленные сухофрукты закладывают в кипящую воду с сахаром в следующей последовательности: груши варят 1,5-2 часа; яблоки 20-30 минут; урюк 18-20 минут; изюм 5-10 минут. Компот охлаждают, процеживают. Фрукты раскладывают в стаканы, заливают отваром. Температура подачи: 20 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - компот прозрачный; цвет - коричневый; вкус - сладкий; запах и вкус - характерный для компота из сухофруктов.

Компот из чернослива

Технологическая карта кулинарного изделия (блюда): 54-3хн

Наименование изделия:Компот из чернослива

Номер рецептуры: 54-3хн

Наименование сборника рецептур, год выпуска, автор:Пособие. Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов общеобразовательных организаций / Москва, 2022 г., 2022

Пищевые вещества:

Nº	Наименование сырья	Брутто, г.	Нетто, г.	Белки, г.	Жиры, г.	Углеводы, г.	Энергетическая ценность, ккал.
1	Чернослив	26.8	25.0	0.54	0.15	13.08	55.9

Выход:			200	0.54	0.15	19.44	81.3
3	Вода	202.0	202.0	0.00	0.00	0.00	0.0
2	Сахар-песок	7.0	7.0	0.00	0.00		25.4

Витамины и минеральные вещества

Nº	Продукт	В1, мг	В2, мг	А, мкг. рет. экв.	РР, мг.	С, мг.	Nа, мг.	К, мг.	Са, мг.	Mg, мг.	Р, мг.	FE, мг.	I, мкг.	Se, мкг.
1	Чернослив	0.00	0.02	1.50	0.34	0	2	179	18	22	18	1	0.1	0.1
2	Сахар-песок	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	Вода	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	62	0	0	0	0.0	0.0
И	гого	0	0.02	1.5	0.34	0	2	179	80	22	18	1	0.1	0.1

Способ обработки:Варка

Технология приготовления: Плоды перебирают, тщательно промывают, несколько раз меняя воду. Подготовленные плоды закладывают в кипящий сахарный сироп и варят до готовности. Для приготовления сахарного сиропа сахар растворяют в горячей воде, доводят воду до кипения. Чернослив варят 10-20 минут. Компот охлаждают, процеживают, чернослив раскладывают по стаканам и заливают отваром. Температура подачи: 20 градусов С.

Характеристика блюда на выходе:

Внешний вид - сироп прозрачный; цвет - темный, насыщенный; вкус - сладкий с хорошо выраженным вкусом сухофруктов; запах - вареных сухофруктов.