

Согласовано:

Директор ГБОУ СОШ № 529

Петродворцового района Санкт-Петербурга

Назаренко И.А.

Утверждено:

Генеральный директор

АО "КСП Красносельского района"

Поткин И.А.

**Циклическое двухнедельное сбалансированное меню рационов горячего питания (завтрак, обед)
для предоставления питания учащимся старших классов (12-18 лет) общеобразовательных учреждений Санкт-Петербурга
с компенсацией его стоимости за счет средств бюджета Санкт-Петербурга**

Наименование	Выход, г	Технологическая и нормативная документация (сборник рецептов)	№ рецептуры или технологической карты	Белки	Жиры	Углеводы	Энергетическая ценность, ккал.
				Всего г	Всего г	Всего г	
1 день							
Завтрак							
Пудинг из творога со сгущенным молоком	175/25	2008	225	22,86	19,67	55,11	378,95
Какао с молоком	200	2021	54-21гн	4,50	4,35	12,50	107,20
Бутерброд с маслом	30/5	2008	1	2,40	4,43	14,60	107,90
Яблоко свежее	150	к/к	к/к	0,47	0,47	12,54	41,40
Мармелад	35	к/к	к/к	0,04	0,00	12,79	112,35
Итого за прием пищи:	620			30,27	28,92	107,54	747,80
Обед							
Салат из соленых огурцов с луком	100	2008	20	2,72	15,10	2,60	67,00
Суп картофельный с макаронными изделиями и курой	250/10	2008	100	4,30	3,94	20,32	123,10
Голубцы ленивые	285	2016	315	22,05	15,87	34,67	366,40
Компот из свежих яблок	200	2008	394	0,20	0,20	27,90	114,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	945			33,83	36,52	130,51	882,10
Всего за день:	1565			64,10	65,44	238,05	1629,90

2 день							
Завтрак							
Каша геркулесовая молочная с маслом сливочным	200/5	2008	184	13,80	12,82	36,97	320,00
Чай с сахаром	200	2021	54-2гн	0,20	0,00	6,50	26,80
Батон обогащенный микронутриентами	30	к/к	к/к	1,65	0,57	13,10	64,35
Мандарин свежий	100	к/к	к/к	0,81	0,31	11,54	52,00
Йогурт питьевой фруктовый в инд. упаковке производителя, массовая доля жира 2,5%	210	к/к	к/к	2,52	5,25	11,70	104,10
Итого за прием пищи:	745			18,98	18,95	79,81	567,25
Обед							
Винегрет с растительным маслом с сельдью (до 01.03 с репчатым луком, с 01.03. с луком зеленым)	75/25	2008	52	5,30	9,70	5,00	130,00
Щи из свежей капусты с картофелем, говядиной и со сметаной	250/10/5	2008	84	5,54	6,39	8,22	112,30
Котлета рубленая из птицы	100	2008	314	12,20	8,40	13,00	222,00
Рис отварной	180	2008	325	4,40	7,60	39,40	244,00
Компот из сухофруктов	200	2021	54-1хн	0,50	0,00	19,80	81,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	945			32,50	33,50	130,44	1000,90
Всего за день:	1690			51,48	52,45	210,25	1568,15
3 день							
Завтрак							
Омлет с морковью	200	2021	273	13,87	20,00	22,13	290,67
Кофейный напиток с молоком	200	2021	54-23гн	3,80	3,50	15,68	109,40
Бутерброд с сыром	30/10	2008	3	4,54	3,17	14,64	105,25
Яблоко свежее	150	к/к	к/к	0,47	0,47	12,54	41,40
Мармелад	35	к/к	к/к	0,04	0,00	12,79	112,35
Итого за прием пищи:	625			22,72	27,14	77,78	659,07
Обед							
Салат из квашенной капусты	100	2008	40	1,50	5,10	6,10	81,00
Рассольник "Ленинградский" со сметаной	250/5	2008	91	2,81	4,97	17,32	124,90
Печень по-строгановски	100	2008	256	14,60	12,45	13,85	225,00
Макаронные изделия отварные	180	2021	256	6,66	5,94	35,46	221,40
Напиток из плодов шиповника	200	2008	441	0,20	0,30	22,30	103,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	935			30,33	30,17	140,05	966,90
Всего за день:	1560			53,05	57,31	217,83	1625,97

4 день							
Завтрак							
Каша пшениная молочная с маслом сливочным	200/5	2008	184	10,81	12,03	42,86	253,00
Чай с сахаром и лимоном	200/5	2021	54-3гн	0,30	0,00	6,70	27,90
Батон обогащенный микронутриентами	30	к/к	к/к	1,65	0,57	13,10	64,35
Апельсин свежий	150	к/к	к/к	1,35	0,30	12,15	64,50
Молочный коктейль в индивидуальной упаковке	200	к/к	к/к	6,60	6,00	19,50	158,00
Итого за прием пищи:	790			20,71	18,90	94,31	567,75
Обед							
Салат из моркови	100	2021	21	1,20	6,00	11,20	104,00
Борщ с капустой, картофелем, говядиной и со сметаной	250/10/5	2008	76	6,29	6,93	11,92	129,50
Рыба, тушенная в томате с овощами	100	2008	231	10,90	4,80	4,10	103,00
Картофельное пюре с морковью	180	2008	125	3,60	10,45	22,59	166,59
Компот из кураги	200	2008	401	1,00	0,10	34,20	142,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	945			27,55	29,69	129,03	856,69
Всего за день:	1735			48,26	48,59	223,34	1424,44
5 день							
Завтрак							
Макароны отварные с сыром	180/20	2021	259	12,40	10,00	35,30	280,00
Чай с сахаром	200	2021	54-2гн	0,20	0,00	6,50	26,80
Бутерброд с маслом	30/5	2008	1	2,40	4,43	14,60	107,90
Яблоко свежее	150	к/к	к/к	0,47	0,47	12,54	41,40
Йогурт питьевой фруктовый в инд. упаковке производителя, массовая доля жира 2,5%	210	к/к	к/к	2,52	5,25	11,70	104,10
Итого за прием пищи:	795			17,99	20,15	80,64	560,20
Обед							
Салат из свеклы отварной	100	2021	26	1,40	6,10	7,60	91,00
Суп картофельный с фасолью и птицей	250/10	2008	99	8,52	7,26	18,50	174,10
Гуляш из отварного мяса	100	2008	2.18	10,49	11,30	4,35	179,02
Каша гречневая рассыпчатая	180	2008	323	5,52	5,52	26,40	197,04
Сок в ассортименте	200	2008	442	0,00	0,00	22,00	88,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	940			30,49	31,59	123,87	940,76
Всего за день:	1735			48,48	51,74	204,51	1500,96

7 день							
Завтрак							
Каша из пшена и риса жидкая молочная с маслом сливочным "Дружба"	200/5	2008	190	13,52	12,60	33,40	322,10
Чай с сахаром и лимоном	200/5	2021	54-3гн	0,30	0,00	6,70	27,90
Батон обогащенный микронутриентами	30	к/к	к/к	1,65	0,57	13,10	64,35
Яблоко свежее	150	к/к	к/к	0,47	0,47	12,54	41,40
Йогурт питьевой фруктовый в инд. упаковке производителя, массовая доля жира 2,5%	210	к/к	к/к	2,52	5,25	11,70	104,10
Итого за прием пищи:	800			18,46	18,89	77,44	559,85
Обед							
Салат "Свеколка"	100	2008	50	8,00	10,10	15,20	184,00
Щи из свежей капусты с картофелем, курой и сметаной	250/10/5	2008	84	5,14	6,07	8,22	107,90
Котлета рыбная Любительская	100	2008	241	10,20	7,60	9,60	110,00
Картофельное пюре	180	2008	335	5,72	6,36	24,36	169,50
Напиток из плодов шиповника	200	2008	441	0,20	0,30	22,30	103,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	945			33,82	31,84	124,70	886,00
Всего за день:	1745			52,28	50,73	202,14	1445,85
8 день							
Завтрак							
Каша манная молочная с маслом сливочным	200/5	2008	184	7,27	8,20	37,83	212,94
Какао с молоком	200	2021	54-21гн	4,50	4,35	12,50	107,20
Бутерброд с маслом	30/5	2008	1	2,40	4,43	14,60	107,90
Мандарин свежий	100	к/к	к/к	0,81	0,31	11,54	52,00
Молочный коктейль в индивидуальной упаковке	200	к/к	к/к	6,60	6,00	19,50	158,00
Итого за прием пищи:	740			21,58	23,29	95,97	638,04
Обед							
Салат витаминный (1-й вариант)	100	2008	41	1,20	5,20	9,50	90,00
Суп картофельный с горохом, курой и с гренками	250/10/15	2008	99	10,17	6,01	29,21	231,61
Биточки (особые)	100	2008	273	14,80	19,80	11,80	286,00
Макароны отварные с овощами	180	2021	258	6,12	4,23	31,50	189,00
Компот из сухофруктов	200	2021	54-1хн	0,50	0,00	19,80	81,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	955			37,35	36,65	146,83	1089,21
Всего за день:	1695			58,93	59,94	242,80	1727,25

9 день							
Завтрак							
Каша пшеничная молочная с маслом сливочным	200/5	2008	184	10,46	12,46	18,30	243,50
Кофейный напиток с молоком	200	2021	54-23гн	3,80	3,50	15,68	109,40
Батон обогащенный микронутриентами	30	к/к	к/к	1,65	0,57	13,10	64,35
Яблоко свежее	150	к/к	к/к	0,47	0,47	12,54	41,40
Печенье	25	к/к	к/к	1,87	2,45	18,60	104,20
Итого за прием пищи:	610			18,25	19,45	78,22	562,85
Обед							
Винегрет с растительным маслом (до 01.03 с репчатым луком, с 01.03. с луком зеленым)	100	2008	51	1,40	10,10	6,60	123,00
Суп картофельный с крупой и рыбой	250/10	2008	98	6,02	4,45	20,38	146,11
Ёжики мясные	100	2021	350	14,60	7,96	15,26	191,26
Рагу овощное (3-й вариант)	180	2008	351	5,04	9,84	18,84	184,32
Компот из свежих яблок	200	2008	394	0,20	0,20	27,90	114,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	940			31,82	33,96	134,00	970,29
Всего за день:	1550			50,07	53,41	212,22	1533,14
10 день							
Завтрак							
Омлет натуральный	200	2008	214	15,80	18,75	32,71	332,25
Чай с сахаром	200	2021	54-2гн	0,20	0,00	6,50	26,80
Бутерброд с сыром	30/10	2008	3	4,54	3,17	14,64	105,25
Апельсин свежий	150	к/к	к/к	1,35	0,30	12,15	64,50
Мармелад	35	к/к	к/к	0,04	0,00	12,79	112,35
Итого за прием пищи:	625			21,93	22,22	78,79	641,15
Обед							
Салат из белокочанной капусты	100	2008	35	2,62	9,50	4,90	80,00
Суп картофельный с курой	250/10	2008	92	4,72	10,02	13,20	145,40
Плов из птицы	270	2008	311	22,52	12,08	49,21	395,64
Компот из кураги	200	2008	401	1,00	0,10	34,20	142,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	930			35,42	33,11	146,53	974,64
Всего за день:	1555			57,35	55,33	225,32	1615,79

11 день							
Завтрак							
Запеканка из творога со сгущенным молоком	180/20	2008	224	20,75	17,13	47,13	415,00
Чай с сахаром и лимоном	200/5	2021	54-Згн	0,30	0,00	6,70	27,90
Батон обогащенный микронутриентами	30	к/к	к/к	1,65	0,57	13,10	64,35
Яблоко свежее	150	к/к	к/к	0,47	0,47	12,54	41,40
Йогурт питьевой фруктовый в инд. упаковке производителя, массовая доля жира 2,5%	210	к/к	к/к	2,52	5,25	11,70	104,10
Итого за прием пищи:	795			25,69	23,42	91,17	652,75
Обед							
Огурец соленый	100	2008	359	0,80	0,10	1,70	11,00
Борщ с капустой, картофелем, курой и со сметаной	250/10/5	2008	76	5,89	6,61	11,92	125,10
Котлета рыбная с соусом томатным	90/30	2008	239	12,06	12,84	15,42	225,60
Картофельное пюре с зеленым горошком	180	2014	7.38	8,20	9,68	31,25	230,94
Сок в ассортименте	200	2008	442	0,00	0,00	22,00	88,00
Хлеб ржано-пшеничный обогащенный	60	к/к	к/к	2,37	0,66	27,60	126,00
Батон обогащенный микронутриентами	40	к/к	к/к	2,19	0,75	17,42	85,60
Итого за прием пищи:	965			31,51	30,64	127,31	892,24
Всего за день:	1760			57,20	54,06	218,48	1544,99
Итого за 10 дней средняя:				54,12	54,90	219,49	1561,64
Средняя сбалансированность за 10 дней				1,00	1,00	4,00	

- Сборник методических рекомендаций по организации питания детей и подростков в учреждениях образования Санкт-Петербурга, СПб, Речь, 2008, -200 с. под редакцией Куткиной М.Н.

- Сборник рецептур на продукцию для питания детей в дошкольных образовательных организациях. Москва Дели плюс 2016. Редакция Могильного М.П., Тутельяна В.А.

- Сборник рецептур на продукцию обучающихся во всех образовательных учреждениях. Москва Дели плюс 2017. Рекомендовано НИИ питания РАМН, редакция Могильного М.П., Тутельяна В.А.

- Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания. -18 изд. СПб : Профи, 2018 -776 с. Составители : Голунова Л.Е., Лабзина М.Т.

- Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания детей . Новосибирск 2021 .288 с.

Допускаются отклонения в случае сбоев поставки в наименованиях по фруктам, джемам, напиткам, сезонные замены овощей и фруктов.