



Утверждаю:
Генеральный директор
АО «Комбинат школьного
питания «Центральный»
Тарасова И.Н.

« 19 » 2023г.



**Примерное циклическое 12-ти дневное меню
для горячих завтраков и обедов для питания детей в возрасте с 12 лет и старше
(в том числе для детей льготных категорий).**

Тюмень, 2023 г.

Аннотация

Примерное 12ти дневное меню горячих завтраков и обедов разработано для питания детей в возрасте 12-18 лет в общеобразовательном учреждении. Разработано как единое примерное меню для организации бесплатного горячего питания обучающихся по образовательным программам начального общего образования.

Нормы потребления рассчитаны для завтрака 25%, для обеда 35% в соответствии с СанПиН 2.3/2.4.3590-20

"Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения", Приложение 7 таблица 2 «Среднесуточные наборы пищевой продукции для организации питания детей от 7 до 18 лет». Меню составлено на основании СанПиН 2.3/2.4.3590-20 в соответствии с рекомендациями для организации питания детей в осенне-зимний период.

Меню содержит информацию о количественном составе блюд, энергетической и пищевой ценности. Расчет проведен на программном комплексе: «Система расчетов для общественного питания» (модуль системы – разработка технологической документации с расчетом химического состава, расчетом содержания пищевой и энергетической ценности). Программный комплекс одобрен Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (свидетельство №32 от 11.06.2009 г.). В меню включено несколько вариантов блюд в целях разнообразия и исключения их повторяемости в течении одного дня (на 1 и 2 комплексе), кроме того, разнообразие выбора обусловлено религиозными предпочтениями. При внесении изменений в набор компонентов блюда основные органолептические показатели и специфика блюда не меняется.

Технологическая документация разработана на основании нормативных сборников рецептур:

- Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания 1 часть – М.Хлебпродинформ, 1996г (№ рец. -1996).
- Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания, 3 часть – М.: Хлебпродинформ, 1991г (№рец. -1999)
- Картотека блюд лечебного и рационального питания, I,II,III,IV часть –Екатеринбург Средне – Уральское книжное издательство, 1995г. (№рец-1995, Картотека блюд лечебного и рационального питания, Екатеринбург)
- Технологическая инструкция по производству кулинарной продукции общественного питания детей и подростков школьного возраста в организованных коллективах, Том 1 Москва.: 2006г; (№рец. -2006, Москва)
- Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания при общеобразовательных школах – М.: Хлебпродинформ, 2004г (№ рец. -2004)
- Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для диетического питания - М.Хлебпродинформ, 2002г (№ рец. -2002)
- Сборник технических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ – интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации – Пермь, «Уральский региональный центр питания» ГБОУ ВПО «Пермская государственная медицинская академия, Уральский институт питания, 2001г (№рец. -2013, Пермь).
- Сборник технических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ – интернатов, детских домов и детских оздоровительных учреждений, I часть, II часть – Пермь: Пермская государственная медицинская академия, Уральский институт питания, 2001г (№рец. -2001, Пермь).
- Сборник технических нормативов для питания детей в дошкольных организациях, 1часть – Екатеринбург, Уральский государственный экономический университет, «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области», 2011г. (№ рец.2011 Екатеринбург).

Блюда и кулинарные изделия следует изготавливать строго по технологическим картам.

Качество и безопасность продукции, произведенной по рецептурам меню, гарантируется только при строгом соблюдении: санитарных норм и правил, правил технологии приготовления блюд и изделий, последовательности технологических процессов, температурного режима, взаимозаменяемости продуктов, кулинарного назначения мясных и рыбных полуфабрикатов, указанных в технологических картах.

При приготовлении блюд соблюдается принцип «щадящего питания»: для тепловой обработки применяется варка, запекание, припускание, тушение, пассеровка, приготовление на пару, приготовление в пароконвектомате или духовом шкафу.

Для овощей приняты нормы отходов в соответствии с Приложением № 24, Сборником рецептур блюд и кулинарных изделий 1996г. Необходимо строго следить за пересчетом процента отходов для расчета сырья по овощам, в соответствии с сезонностью. Закладка продуктов в блюда соответствует нормативным таблицам сборника рецептур блюд и кулинарных изделий 1996г.

В целях профилактики гиповитаминозов в соответствии с п.8.1.6. СанПиН 2.3/2.4.3590-20, для дополнительного обогащения рациона питания детей микронутриентами использованы: хлеб и хлебобулочные изделия с содержанием витаминов и минералов, витаминизированные напитки промышленного выпуска. В целях профилактики йододефицитных состояний у детей и подростков используется соль поваренная пищевая йодированная при приготовлении блюд и кулинарных изделий. Соль в меню включена в состав рецептур блюд (каши, выпечные изделия), в другие блюда закладка соли осуществляется с учетом приготовления качественных по органолептическим показателям в меру соленых блюд.

Следует учитывать, что выход фруктов, кондитерских и мучных изделий дан в меню ориентировочно. При формировании ежедневного меню необходимо определять фактический выход фруктов и кондитерских и мучных изделий.

В целях повышения витаминизации учтено использование витаминизированной, обогащенной микронутриентами и пребиотиком молочной и кисломолочной продукции, обогащенного витаминами хлеба.

Следует учитывать, что в меню включена замороженная молочная продукция «мороженное молочное», при формировании меню учитывается сезонность выдачи данного продукта, а именно: с 01 сентября по 15 октября, а также весенне- летний период с 01 апреля по конец мая. Выдача мороженого возможна исключительно в установленный период и с учетом погодных условий, при резком понижении температуры выдача мороженого заменяется на молочную продукцию. Кратность выдачи в указанные периоды не чаще 1 раза в 10 дней. Согласно приложению № 6 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 в перечне запрещенных продуктов мороженное использовать допускается. При включении в меню мороженого учитывается пищевая ценность продукта, которая идентична молочной продукции, включённой в меню, с учетом корректировки массы продукта мороженого и общей пищевой ценности завтрака. Данный продукт отмечен сайтом национальные проекты РФ в разделе «Национальный проект. Образование».

Меню содержит обязательные вложения – титульный лист, аннотацию, накопительную ведомость, таблицу суммарных объемов блюд по приемам пищи (в граммах не менее).

Первая неделя

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г всего	Жиры, г всего	Углево- ды, г	Экв. колл
	Завтрак:					Итого
ТТК № 006713 ТТК № 008237	Каша рисовая с маком (джемом с вареньем или джемом)	200	4,54	5,33	27,98	178,29
ТТК № 005731	или Каша молочная пшеничная с маслом	200/6	4,20	6,69	26,20	202,00
ТТК № 000541	или Каша молочная рисовая (жидкая) с маслом	200/6	5,13	5,90	33,75	181,63
ТТК № 000516	или Каша молочная кукурузная (жидкая) с маслом	200/6	5,60	3,80	27,20	172,05
ТТК № 007295	или Каша "Дружба" со сливочным маслом	200/6	5,43	6,78	29,09	199,83
ТТК № 000739	или Каша молочная пшенная с маслом	200/6	4,4	7,4	25,4	208,0
ТТК № 006517	Каша пшенная с бананом	225	7,74	8,64	22,86	186,8
ТТК № 005579	или Каша рисовая с маком (джемом с вареньем или джемом)	200	4,54	5,33	27,98	178,29
ТТК № 000072	или Каша молочная Геркулесовая с маслом	200/6	5,6	10,4	26,4	203,00
ТТК № 005247	Какао с молоком	200	3,34	2,75	10,76	80,03
ТТК № 004085	или Какао-напиток молочный с витаминами	200	2,90	2,50	9,79	73,95
ТТТ № 006678, ТТК № 008193	или Какао-напиток молочный с зефирками	200	4,02	2,95	11,50	89,30
ТТК № 000429	Сыр порционно	15	3,67	4,42	0,04	54,45
ТТК № 007819, ТТК № 000753	или Сыр порционный плавленый	17	1,44	3,20	1,44	40,00
ТТК № 007286	или Тост с сыром	17/14	4,46	3,59	12,41	83,19
ТТК № 006636	Масло сливочное порционное (в инд.упаковке)	10	0,10	7,25	0,14	66,20
ТТК № 000707	или Масло сливочное	10	0,10	7,20	0,14	66,20
ТТК № 006490	Молоко витаминизированное	100	2,90	2,50	11,70	80,90
ТТК № 006490	или Молоко йодированное	100	2,90	2,50	11,70	80,90
ТТК № 007609	или Мороженое (продукт сезонный) - выдается в период с 01.09. по 15.10. и с 01.04. по 30.05. не чаще 1 раза в 7-10 дней]	55	1,98	3,30	11,38	85,80
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	50	0,45	1,60	24,50	159,00
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	15	0,13	0,46	6,72	36,26
	Итого завтрак	590	15,1	24,3	81,8	655,1
	Обед					Итого
ТТК № 004012, 007919, 007918,006829, ТТК №006840	Овощи свежие порционно	80	0,88	0,16	3,04	19,20
	или Овощные паточки	80	0,96	0,10	7,14	33,43
	или Овощи вакуумной сушки/сушеные	15	0,06	0,33	1,08	7,65
	или Сок овощной (или пюре овощное)	125	0,00	0,00	5,00	23,00
	или Нектар овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00
ТТК №007456, ТТК №008186	Уха по-петербургски	250	11,32	4,35	12,74	136,25
ТТК №003623 ТТК № 008005 ТТК №008250 ТТК № 008518	или Уха Рыбачья	250	10,91	4,77	10,71	129,29
	или Суп с рыбными фрикадельками	250	12,28	5,61	14,16	156,76
ТТК № 007815	Котлета мясная	90	13,58	12,69	13,49	204,95
ТТК № 007816	или Сочные биточки "по-домашнему" из мяса	90	13,82	12,37	14,92	208,42
ТТК № 007822	или Тефтели мясные	90	10,72	10,16	10,59	177,77
ТТК № 007821	или Шницель из мяса	90	13,61	12,81	12,77	205,14
ТТК № 007822	или Тефтели мясные с брусничным соусом	90/30	10,90	10,28	17,74	213,85
ТТК № 007533	или Запеканка картофельная с мясом	200	16,86	19,53	35,36	370,20
ТТК № 007824	Пюре картофельное	160	3,52	5,05	23,59	154,34
ТТК № 007825	или Картофель отварной	160	3,25	4,52	26,15	158,51
ТТК № 001507	или Картофель запеченный дольками	140	3,99	4,06	32,62	177,92
ТТК № 007829	Картофельные шарики	140	3,83	3,99	31,28	176,56
ТТК № 007836	или Картофель тушеный	160	3,47	4,48	26,05	159,21
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,60
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60
ТТК № 000429	Сыр порционно	15	3,67	4,42	0,04	54,45
ТТК № 007819, ТТК № 000753	или Сыр порционный плавленый	17	1,44	3,20	1,44	40,00</

Первая неделя

[illegible]

Первая неделя

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки,	Жиры,	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Итого	3 день	плов	напит	молоко	фрукт	суп	печень	овощи порцион но	овощи припущ.	хлеб
			г	г													
			всего	всего													
	Завтрак						110,00	Хлеб пшеничный *									110,00
ТТК 005073, 008287, 008290, 8290	Каша перловая с тушеной говядиной (или Плов перловый с мясом)	180	9,91	12,70	42,18	207,10	55,00	Хлеб ржаной									55,00
							0,00	Мука									
ТТК 007869, 007870, 008286, 008289	или Плов с мясом	180	19,44	10,62	34,02	315,00	36,50	Крупы, Бобовые	31,50				5,00				
ТТК 008283, 008285	или Гречневая каша с тушеной говядиной и овощами	180	16,58	9,00	23,63	238,00	0,00	Макаронные изделия									
ТТК 008297, 002974	или Плов из булгура	180	13,32	9,90	20,70	243,36	75,00	Картофель					75,00				
ТТК № 006473	Чай яблочно-брусничный	200	0,08	0,07	7,38	30,95	337,00	Овощи, зелень	21,00								
ТТК № 006280	или Чай с ягодно-яблочной смесью	200	0,11	0,03	6,31	29,15	160,00	Фрукты свежие		10,00		150,00					
ТТК № 007863	или Чай яблочно-смородиновый	200	0,08	0,06	7,24	28,65	15,00	Сухофрукты		16,00							
ТТК № 006475	или Чай яблочно-вишневый	200	0,08	0,05	7,50	31,25	15,00	Сахар		12,00	3,00						
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	50	0,36	1,28	19,60	127,20	100,00	Соки, напитки витаминизированные			100,00						
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	15	0,13	0,46	6,72	36,26	0,00	Кондитерские изделия									
ТТК № 006491	Молоко витаминизированное	200	5,80	5,00	23,40	161,80	0,00	Какао									
ТТК № 006491	или Молоко йодированное	200	5,80	5,00	23,40	161,80	0,00	Кофейный напиток									
	Итого завтрак	645	26	17	91	671,21	1,00	Чай		1,00							
	Обед						90,10	Мясо 1 категории***	74,00				16,10				
ТТК 0080402, 0080403, 0080404, 0080405, 0080406, 0080407, 0080408, 0080409, 0080410, 0080411, 0080412, 0080413, 0080414, 0080415, 0080416, 0080417, 0080418, 0080419, 0080420, 0080421, 0080422, 0080423, 0080424, 0080425, 0080426, 0080427, 0080428, 0080429, 0080430, 0080431, 0080432, 0080433, 0080434, 0080435, 0080436, 0080437, 0080438, 0080439, 0080440, 0080441, 0080442, 0080443, 0080444, 0080445, 0080446, 0080447, 0080448, 0080449, 0080450, 0080451, 0080452, 0080453, 0080454, 0080455, 0080456, 0080457, 0080458, 0080459, 0080460, 0080461, 0080462, 0080463, 0080464, 0080465, 0080466, 0080467, 0080468, 0080469, 0080470, 0080471, 0080472, 0080473, 0080474, 0080475, 0080476, 0080477, 0080478, 0080479, 0080480, 0080481, 0080482, 0080483, 0080484, 0080485, 0080486, 0080487, 0080488, 0080489, 0080490, 0080491, 0080492, 0080493, 0080494, 0080495, 0080496, 0080497, 0080498, 0080499, 0080500, 0080501, 0080502, 0080503, 0080504, 0080505, 0080506, 0080507, 0080508, 0080509, 0080510, 0080511, 0080512, 0080513, 0080514, 0080515, 0080516, 0080517, 0080518, 0080519, 0080520, 0080521, 0080522, 0080523, 0080524, 0080525, 0080526, 0080527, 0080528, 0080529, 0080530, 0080531, 0080532, 0080533, 0080534, 0080535, 0080536, 0080537, 0080538, 0080539, 0080540, 0080541, 0080542, 0080543, 0080544, 0080545, 0080546, 0080547, 0080548, 0080549, 0080550, 0080551, 0080552, 0080553, 0080554, 0080555, 0080556, 0080557, 0080558, 0080559, 0080560, 0080561, 0080562, 0080563, 0080564, 0080565, 0080566, 0080567, 0080568, 0080569, 0080570, 0080571, 0080572, 0080573, 0080574, 0080575, 0080576, 0080577, 0080578, 0080579, 0080580, 0080581, 0080582, 0080583, 0080584, 0080585, 0080586, 0080587, 0080588, 0080589, 0080590, 0080591, 0080592, 0080593, 0080594, 0080595, 0080596, 0080597, 0080598, 0080599, 0080600, 0080601, 0080602, 0080603, 0080604, 0080605, 0080606, 0080607, 0080608, 0080609, 0080610, 0080611, 0080612, 0080613, 0080614, 0080615, 0080616, 0080617, 0080618, 0080619, 0080620, 0080621, 0080622, 0080623, 0080624, 0080625, 0080626, 0080627, 0080628, 0080629, 0080630, 0080631, 0080632, 0080633, 0080634, 0080635, 0080636, 0080637, 0080638, 0080639, 0080640, 0080641, 0080642, 0080643, 0080644, 0080645, 0080646, 0080647, 0080648, 0080649, 0080650, 0080651, 0080652, 0080653, 0080654, 0080655, 0080656, 0080657, 0080658, 0080659, 0080660, 0080661, 0080662, 0080663, 0080664, 0080665, 0080666, 0080667, 0080668, 0080669, 0080670, 0080671, 0080672, 0080673, 0080674, 0080675, 0080676, 0080677, 0080678, 0080679, 0080680, 0080681, 0080682, 0080683, 0080684, 0080685, 0080686, 0080687, 0080688, 0080689, 0080690, 0080691, 0080692, 0080693, 0080694, 0080695, 0080696, 0080697, 0080698, 0080699, 0080700, 0080701, 0080702, 0080703, 0080704, 0080705, 0080706, 0080707, 0080708, 0080709, 0080710, 0080711, 0080712, 0080713, 0080714, 0080715, 0080716, 0080717, 0080718, 0080719, 0080720, 0080721, 0080722, 0080723, 0080724, 0080725, 0080726, 0080727, 0080728, 0080729, 0080730, 0080731, 0080732, 0080733, 0080734, 0080735, 0080736, 0080737, 0080738, 0080739, 0080740, 0080741, 0080742, 0080743, 0080744, 0080745, 0080746, 0080747, 0080748, 0080749, 0080750, 0080751, 0080752, 0080753, 0080754, 0080755, 0080756, 0080757, 0080758, 0080759, 0080760, 0080761, 0080762, 0080763, 0080764, 0080765, 0080766, 0080767, 0080768, 0080769, 0080770, 0080771, 0080772, 0080773, 0080774, 0080775, 0080776, 0080777, 0080778, 0080779, 0080780, 0080781, 0080782, 0080783, 0080784, 0080785, 0080786, 0080787, 0080788, 0080789, 0080790, 0080791, 0080792, 0080793, 0080794, 0080795, 0080796, 0080797, 0080798, 0080799, 0080800, 0080801, 0080802, 0080803, 0080804, 0080805, 0080806, 0080807, 0080808, 0080809, 0080810, 0080811, 0080812, 0080813, 0080814, 0080815, 0080816, 0080817, 0080818, 0080819, 0080820, 0080821, 0080822, 0080823, 0080824, 0080825, 0080826, 0080827, 0080828, 0080829, 0080830, 0080831, 0080832, 0080833, 0080834, 0080835, 0080836, 0080837, 0080838, 0080839, 0080840, 0080841, 0080842, 0080843, 0080844, 0080845, 0080846, 0080847, 0080848, 0080849, 0080850, 0080851, 0080852, 0080853, 0080854, 0080855, 0080856, 0080857, 0080858, 0080859, 0080860, 0080861, 0080862, 0080863, 0080864, 0080865, 0080866, 0080867, 0080868, 0080869, 0080870, 0080871, 0080872, 0080873, 0080874, 0080875, 0080876, 0080877, 0080878, 0080879, 0080880, 0080881, 0080882, 0080883, 0080884, 0080885, 0080886, 0080887, 0080888, 0080889, 0080890, 0080891, 0080892, 0080893, 0080894, 0080895, 0080896, 0080897, 0080898, 0080899, 0080900, 0080901, 0080902, 0080903, 0080904, 0080905, 0080906, 0080907, 0080908, 0080909, 0080910, 0080911, 0080912, 0080913, 0080914, 0080915, 0080916, 0080917, 0080918, 0080919, 0080920, 0080921, 0080922, 0080923, 0080924, 0080925, 0080926, 0080927, 0080928, 0080929, 0080930, 0080931, 0080932, 0080933, 0080934, 0080935, 0080936, 0080937, 0080938, 0080939, 0080940, 0080941, 0080942, 0080943, 0080944, 0080945, 0080946, 0080947, 0080948, 0080949, 0080950, 0080951, 0080952, 0080953, 0080954, 0080955, 0080956, 0080957, 0080958, 0080959, 0080960, 0080961, 0080962, 0080963, 0080964, 0080965, 0080966, 0080967, 0080968, 0080969, 0080970, 0080971, 0080972, 0080973, 0080974, 0080975, 0080976, 0080977, 0080978, 0080979, 0080980, 0080981, 0080982, 0080983, 0080984, 0080985, 0080986, 0080987, 0080988, 0080989, 0080990, 0080991, 0080992, 0080993, 0080994, 0080995, 0080996, 0080997, 0080998, 0080999, 0081000																	
ТТК № 008262	Овощи свежие порционно или Овощная нарезка с маслом растительным	80	0,88	0,16	3,04	19,20	0,00	Цыплята 1 категории									
		80	0,65	5,07	2,03	56,20	160,16	Субпродукты (печень, язык, селезенка)						160,16			
ТТК №008640	или Овощные палочки	80	0,96	0,10	7,14	33,43	0,00	Рыба -филе									
	или Овощи вакуумной сушки/сушеные	15	0,06	0,33	1,08	7,65	200,00	Молоко**			200,00						
	или Сок овощной (пюре овощное)	125	0,00	0,00	5,00	23,00	0,00	Кисломолочные продукты									
	или Нектар овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00	0,00	Творог									
ТТК № 001836	Рассольник Ленинградский с мясом со сметаной	250	6,86	8,66	20,10	176,52	10,00	Сметана					10,00				
ТТК 003407	Суп картофельный с рисом, с мясом со сметаной	250	5,42	8,08	17,72	165,80											
ТТК № 005934	Печень тушеная с овощами	140	24,16	9,08	10,23	220,63	0,00	Сыр									
ТТК № 005533 ТТК № 008258	или Бефстроганов из мяса	120	21,02	23,55	5,48	318,43	0,00	Масло сливочное									
ТТК № 007280	или Поджарка из мяса	120	24,84	24,65	37,46	339,35	19,00	Масло растительное	3,00				5,00	5,00		6,00	
ТТК № 008947 ТТК №006267	или Азу из мяса "По-новому"	120	20,37	20,89	4,01	285,43	0,00	Яйца									
ТТК № 007290	или Печень по-Строгановски	140	23,57	8,52	11,40	254,82											
ТТК № 002453 ТТК № 005861	или Гуляш из мяса	120	20,25	20,88	3,76	283,44											
ТТК № 007677 ТТК № 007676, 007816, 008281	или Мясо тушеное с овощами	120	20,45	20,89	4,48	287,26											
ТТК № 007848	Овощи тушеные	160	2,85	5,53	8,76	98,19											
ТТК № 007846	или Овощи припущенные (рагу овощное)	160	3,46	3,69	24,12	144,27											
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,80											
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60											
ТТК № 008283	Напиток теплый из кураги	200	0,83	0,05	16,14	69,04											
ТТК № 005257, ТТК № 008354	или Напиток из сухофруктов	200	0,33	0,05	16,14	69,04											
ТТК № 001853, 008256	или Напиток фруктовый (яблочный)	200	0,10	0,10	8,44	35,69											
ТТК № 006187	или Напиток яблочно-вишневый	200	0,06	0,01	10,19	42,39											
	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт/фрукт вакуумной сушки)	150	0,61	0,60	14,70	78,00											
	или сок фруктовый (или пюре фруктовое)	125	0,00	0,00	14,37	57,50											
	Итого обед	930	29,62	18,07	86,77	955,98											
	Итого за день	1575,00	55,43	35,50	177,89	1627,19											
	завтрак	25,81		22,59	обед												
	белки	17,43	23,00	белки		55,43	31,50										
	жиры	91,12	95,75	жиры		35,50	32,20										
	углеводы			углеводы		177,89	134,00										

Первая неделя

Первая неделя

средняя за 5 дней

завтрак

белом

жұры

углеводн

Первая неделя

Первая неделя

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки,	Жиры,	Углево-	ЭЦ, ккал	Итого	4 день	блинчики/ кондит.изд.	коф.нап/ молоко	сои/кисло мол/фрук т	овощи	суп	котлета рыбная	рис	хлеб	
			г	г	ды, г												всего
							120,60	Хлеб пшеничный *					37,50	23,10		80,00	
Завтрак							80,00	Хлеб ржаной									80,00
ТТК № 007595	Блинчики или панкейки	135	8,91	9,99	51,3	330,75	85,00	Мука	55,00				10,00				
ТТК № 001832	Сгущенное молоко	20	1,36	1,70	11,2	66,00	42,00	Крупы, бобовые							42,0		
ТТК № 007866	или Повидло	20	0,08	0,00	13,00	50,00	0,00	Макаронные изделия									
ТТК № 006642	или Джем	20	0,10	0,00	12,00	48,00	0,00	Картофель									
	или Мед натуральный в индивидуальной упаковке	20	0,00	0,00	0,16	66,00	135,00	Овощи, зелень				80,00	45,00	10,00			
ТТК № 007269	или Блины с яблочной начинкой и бананом	80	3,44	5,66	35,38	205,68	90,00	Фрукты свежие			80,00						
ТТК № 006652	или Блины с яблочной начинкой	80	3,20	6,78	39,22	225,68	0,00	Сухофрукты									
ТТК № 007289	или Блины с абрикосовой начинкой	80	3,20	6,78	39,22	225,68	30,50	Сахар	10,50	6,00	14,00						
ТТК № 005850	или Блины с со сгущенной	80	6,00	7,18	35,22	225,68	0,00	Соки, напитки витаминизированные									
ТТК № 007270	или Блины с вишневой начинкой	80	3,20	6,78	39,22	225,68	60,00	Кондитерские изделия	60,00								
ТТК № 007304	Кофейный напиток с цикорием с молоком	180	2,85	2,25	10,79	80,35	0,00	Какао									
ТТК № 005250	или Кофейный напиток с молоком	180	2,78	2,26	10,51	74,20	3,00	Кофейный напиток		3,00							
ТТК № 007305	или Цикорий с молоком	180	2,75	2,25	11,51	78,06	0,00	Чай									
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	20	0,18	0,66	9,60	51,80	0,00	Мясо 1 категории***									
	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт/фрукт вакуумной сушки)	90	0,36	0,36	8,62	46,80	0,00	Цыплята 1 категории									
	или сок фруктовый (или пюре фруктовое)	125	0,00	0,00	14,37	57,50	0,00	Субпродукты (печень, язык, сердце)									
ТТК № 006490	Молоко витаминизированное	100	2,90	2,50	11,70	80,90											
ТТК № 006490	или Молоко йодированное	100	2,90	2,50	11,70	80,90	72,00	Рыба -филе						72,00			
	Итого завтрак	545	16,56	17,46	103,41	656,60	426,10	Молоко**	176,10	200,00			50,00				
	Обед						0,00	Кисломолочные продукты									
ТТК № 004012, 007919, 007918, 005828	Овощи свежие порционно	80	0,88	0,16	3,04	19,20	0,00	Творог									
ТТК №008640	или Овощные палочки	80	0,96	0,10	7,14	33,43	0,00	Сметана									
	или Овощи вакуумной сушки/сушеные	15	0,06	0,33	1,08	7,65	0,00	Сыр									
	или Сок овощной	125	0,00	0,00	5,00	23,00	24,00	Масло сливочное	9,00				5,00	5,00	5,00		
	или Нектар овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00	11,00	Масло растительное	9,00					2,00			
ТТК № 007661	Суп-пюре из тыквы (кабачков)	250	3,50	5,80	11,80	113,00	12,50	Яйца	10,50					2,0			
ТТК № 007661	или Нежный сливочный суп-пюре из цветной капусты с зеленью и грибами	250	5,45	4,28	22,44	145,95											
ТТК № 007597	Котлета рыбная	90	14,06	5,66	14,12	144,90											
ТТК № 007844	или Тефтели рыбные	90	11,67	1,36	10,62	101,51											
ТТК № 007851	или Рыбные палочки/наггетсы	90	8,92	1,05	18,90	115,50											
ТТК № 007088																	
ТТК № 007299	или Шницель натуральный из рыбы с маслом сливочным	90/5	13,73	5,77	5,90	111,72											
ТТК № 007857																	
ТТК № 007845	Рис припущенный	120	2,84	3,30	29,66	159,68											
ТТК № 007871	или Рис припущенный с овощами	120	2,96	4,03	28,25	161,46											
ТТК № 007872																	
ТТК № 007873	или Булгур припущенный	120	4,97	4,16	30,42	169,90											
ТТК № 007874	или Булгур с овощами	120	4,70	4,13	28,64	162,53											
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,80											
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60											
	Сок фруктовый в индивидуальной упаковке	200	0,00	0,00	22,99	92,32											
	или сок фруктовый	200	0,00	0,00	22,99	92,32											
	Кондитерское изделие	30	1,80	4,65	16,35	96,00											
	Итого обед	870	26	21	157	952											
	Итого за день		42,49	38,75	260,61	1609,05											
	завтрак			обед													
	белки	16,56	22,50	белки		25,83	31,50										
	жиры	17,46	23,00	жиры		21,29	32,20										
	углеводы	103,41	95,75	углеводы		157,20	134,00										

Первая неделя

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Итого	6 день	омлет/тв орог	коф.нап/ кисломо л	фрукты	суп	рыба	овощи припуш./са лат	напиток	хлеб	
			всего	всего													
Завтрак							90,00	Хлеб пшеничный *								90,00	
							100,00	Хлеб ржаной									100,00
ТТК № 006759	Скрембл с томатом свежим	160	15,96	18,04	4,20	243,80	8,25	Мука					8,25				
ТТК № 006068	или Омлет запеченный натуральный	160	16,82	19,78	3,14	258,04	0,00	Крупы, бобовые									
ТТК № 007849	или Омлет запеченный с сыром	160	19,10	22,42	2,86	290,74	0,00	Макаронные изделия									
ТТК № 007811	или Омлет запеченный с сыром и помидорами	160	15,51	18,78	3,27	244,60	174,00	Картофель				75,00		99			
ТТК № 005647	Чай черный	200	0,00	0,00	0,00	0,01	188,25	Овощи, зелень				15,00		173,25			
ТТК № 005450	или Чай с апельсином	200	0,06	0,01	0,41	2,16	150,00	Фрукты свежие			150,00						
ТТК № 005647	или Чай черный	200	0,00	0,00	0,00	0,01	16,00	Сухофрукты							16,00		
ТТК № 001809	или Чай зеленый	200	0,00	0,00	0,00	0,01	12,00	Сахар		6,00					6,00		
ТТК № 007827	или Чай гречишный	200	0,17	0,01	0,54	3,04	0,00	Соль, напитки									
ТТК № 007828	или Чай с лимоном	200	0,05	0,01	5,14	21,66	0,00	Кондитерские изделия									
ТТК № 006700	или Чай ройбуш	200	0,00	0,00	3,99	16,00	0,00	Какао									
	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт/фрукт вакуумной сушки)	150	0,61	0,60	14,70	78,00	0,00	Кофейный напиток									
	или сок фруктовый (или пюре фруктовое)	125	0,00	0,00	14,37	57,50	1,00	Чай		1,00							
	Творог в индивидуальной упаковке (творожок в индивидуальной упаковке, творожный десерт в индивидуальной упаковке, мягкий творог в индивидуальной упаковке)	90	5,40	3,14	10,52	91,80	32,20	Мясо 1 категории***				32,20					
Итого завтрак							690	23	25	73	676	0,00	Цыплята 1 категории				
Обед												0,00	Субпродукты (печень, язык, сердце)				
	Овощи вакуумной сушки/сушеные	15	0,06	0,33	1,08	7,65	170,00	Рыба -филе					170,00				
ТТК № 007882	или Свекольные слайсы с сыром Адыгейский	80	6,55	4,90	4,45	89,80	148,00	Молоко**	48,00	100,00							
ТТК № 008262	или Овощная нарезка с маслом растительным	80	0,65	5,07	2,03	56,20	200,00	Кисломолочные продукты		200,00							
ТТК № 007858	или Салат из свеклы с маслом растительным	80	1,70	0,10	8,00	79,23	90,00	Творог	90,00								
	или Сок овощной (или пюре овощное)	125	0,00	0,00	5,00	23,00	0,00	Сметана									
	или Нектар овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00	0,00	Сыр									
ТТК №008256	Суп картофельный с мясными фрикадельками	250	4,87	5,75	19,50	170,37	10,33	Масло сливочное	5,33			5,00					
ТТК №006640	или Суп картофельный с макаронами и мясом	250	6,06	3,06	20,94	135,45	18,50	Масло растительное	2,50				9,00	7,00			
ТТК № 007843	Рыба запеченная	150	31,36	7,51	5,83	216,81	111,47	Яйца	111,47								
ТТК № 007864	или Рыба, запеченная с сыром	150	27,93	8,66	5,95	221,39											
ТТК № 007840	Овощи припущенные (рагу овощное)	160	3,46	3,69	24,12	144,27											
ТТК № 007848	или Овощи тушеные	160	2,85	5,53	8,76	98,19											
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,80											
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60											
ТТК № 005870	Напиток теплый из шиповника	200	0,54	0,22	15,71	77,36											
ТТК № 006283	или Напиток теплый из кураги	200	0,83	0,05	16,14	69,04											
ТТК № 006715	или Кисель из вишни/цитрус	200	0,23	0,05	28,72	117,35											
ТТК № 006731	или Кисель клубника/цитрус	200	0,20	0,07	27,45	113,76											
ТТК № 003094	или Напиток бруснично-вишневый	200	0,11	0,16	10,66	44,25											
ТТК № 006187	или Напиток яблочно-вишневый	200	0,06	0,01	10,19	42,39											
ТТК № 005559	или Напиток теплый смородиновый	200	0,25	0,10	9,81	43,00											
	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)	100	1,94	25,00	10,17	72,06											
Итого обед		975	43	46	125	983											
Итого за день			65,91	70,44	198,13	1659,13											
Завтрак			обед														
	белки	22,78	22,50	белки		43,13		31,50									
	жиры	24,70	23,00	жиры		45,74		32,20									
	углеводы	73,12	95,75	углеводы		125,01		134,00									

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Углево-	ЭЦ, ккал	Итого	7 день	каша	коэф.нап	сыр,масло,молоко	салат	суп	печень	картофель	сок	хлеб
			всего	всего	ды, г												
ТТК № 000516	Завтрак Каша молочная кукурузная (жидкая) с маслом	206	5,60	3,60	27,20	172,05	110,00	Хлеб пшеничный *									110,00
ТТК № 005731	или Каша молочная пшеничная с маслом	200/6	4,20	6,69	26,20	202,00	80,00	Хлеб ржаной									80,00
ТТК № 000541	или Каша молочная рисовая (жидкая) с маслом	200/6	5,13	5,90	33,75	181,83	5,32	Мука						5,32			
ТТК № 005579	или Каша молочная ячневая с маслом	200/6	6,35	7,42	28,28	198,50	0,00	Макаронные изделия									
ТТК № 007295	или Каша "Дружба" со сливочным маслом	200/6	5,43	6,78	29,09	199,83	240,23	Картофель					83,00		157,23		
ТТК № 000739	или Каша молочная пшеница с маслом	200/6	4,4	7,4	25,4	208,0	114,76	Овощи, зелень				80,00	31,40	3,36			
ТТК № 006517	Каша пшеница с бананом	225	7,74	8,64	22,86	186,8	0,00	Фрукты свежие									
ТТК № 006713	или Каша рисовая с маком (джемом с вареньем или джемом)	200/6	4,54	5,33	27,98	178,29	0,00	Сухофрукты									
ТТК № 008237							12,00	Сахар	3,00	6,00	3,00						
ТТК № 000072	или Каша молочная Геркулесовая с маслом	200/6	5,6	10,4	26,4	203,00	300,00	Соки, напитки			100,00						200,00
ТТК № 005250	Кофейный напиток с молоком	180	2,78	2,28	10,51	74,20	0,00	Кондитерские изделия									
ТТК № 007304	или Кофейный напиток с цикорием с молоком	180	2,85	2,25	10,79	80,35	0,00	Какао									
ТТК № 007305	или Цикорий с молоком	180	2,75	2,25	11,51	78,06	3,00	Кофейный напиток	3,00								
ТТК № 000429	Сыр порционный	15	3,67	4,42	0,04	54,45	0,00	Чай									
ТТК № 007819, ТТК № 000753	Сыр порционный плавильный	17	1,44	3,20	1,44	40,00	0,00	Мясо 1 категории***									
ТТК № 007286	или Тост с сыром	17/14	4,46	3,59	12,41	83,19	0,00	Цыплята 1 категории									
ТТК № 000707	Масло сливочное порционное (в инд. упаковке)	10	0,10	7,25	0,14	66,20	160,16	Субпродукты (печень, язык, сердце)						160,16			
ТТК № 000131	или Масло сливочное	10	0,10	7,20	0,14	66,20	62,48	Рыба -филе				62,48					
ТТК № 006490	Молоко витаминизированное	100	2,90	2,50	11,70	80,90	328,00	Молоко**	128,00	100,00	100,00						
ТТК № 006490	или Молоко йодированное	100	2,90	2,50	11,70	80,90	0,00	Кисломолочные продукты									
ТТК № 007609	или Мороженое (продукт сезонный - выдвается в период с 01.09. по 15.10. и с 01.04. по 30.05. не чаще 1 раза в 7-10 дней)	55	1,98	3,30	11,38	85,80	0,00	Творог									
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	50	0,45	1,60	24,50	159,00	16,30	Сметана						16,80			
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60	15,00	Сыр			15,00						
	Итого завтрак	601	12,9	13,2	61,5	710,4	26,00	Масло сливочное	6,00		10,00		5,00		5,00		
	Обед						6,00	Масло растительное				3,00		3,00			
ТТК № 007877	Салат Витаминный из квашенной капусты с зеленым луком с маслом растительным	80	0,86	1,90	1,46	27,60	0,00	Яйца									
ТТК 000765	или Огурцы с зеленью	80	0,86	4,12	2,99	54,00				</							

Второй день (2)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г всего	Жиры, г всего	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Итого	8 день	залежанка/ соус	чай/ кисломол. прод	фрукт/о вощи	суп	рыба	рис с овощ	напиток	хлеб/кон д.изд
							64,95	Хлеб пшеничный *	4,95							60,00
	Завтрак						40,00	Хлеб ржаной								40,00
ТТК № 007859	Залежанка из творога	200	28,16	20,51	26,72	378,27	0,00	Мука								
ТТК № 007861	или Сырники из творога	200	38,44	5,84	42,97	373,60	43,10	Крупы, бобовые	9,00					34,10		
ТТК № 007862	или Залежанка творожная с сухофруктами и штрейзелем	180	23,57	20,44	51,291	472,19	10,00	Макаронные изделия				10				
	или Сырники с фруктовой начинкой	120	15,95	12,60	25,44	279,00	75,00	Картофель				75,00				
ТТК № 001832	Сгущенное молоко	20	1,36	1,70	11,20	66,00	141,45	Овощи, зелень			80,00	15,00	8,25	38,20		
ТТК № 007123	или с Соусом ягодным	20	0,02	0,08	4,73	19,87	160,00	Фрукты свежие	10,00		150,00					
ТТК № 007866	или с Повидлом	20	0,08	0,00	13,00	50,00	16,00	Сухофрукты							16,00	
ТТК № 006642	или с Джемом	20	0,1	0	12	48	26,50	Сахар	7,50	13,00					6,00	
ТТК № 006700	Чай роибуш	200	0,00	0,00	3,99	16,00	100,00	Соки, напитки витаминизированные		100,00						
ТТК № 005450	или Чай с апельсином	200	0,06	0,01	0,41	2,16	30,00	Кондитерские изделия								30,00
ТТК № 005647	или Чай черный	200	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	Какао								
ТТК № 001809	или Чай зеленый	200	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	Кофейный напиток								
ТТК № 007827	или Чай гречишный	200	0,17	0,01	0,54	3,04	0,50	Чай		0,50						
ТТК № 007828	или Чай с лимоном	200	0,05	0,01	5,14	21,66	32,20	Мясо 1 категории***				32,20				
	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)	200	3,88	5,00	20,34	144,12	0,00	Цыплята 1 категории								
	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт/фрукт вакуумной сушки)	150	0,61	0,60	14,70	78,00	0,00	Субпродукты (печень, язык, сердце)								
	Итого завтрак	770	34	28	77	680	170,00	Рыба -филе					170,00			
	Обед						0,00	Молоко**								
ТТК № 004012, 007919, 007918,005828	Овощи свежие порционно	80	0,88	0,16	3,04	19,20	230,00	Кисломолочные продукты	30	200,00						
ТТК №006640	или Овощные палочки	80	0,96	0,10	7,14	33,43	130,58	Творог	130,58							
	или Овощи вакуумной сушки/сушеные	15	0,06	0,33	1,08	7,85	5,00	Сметана	5							
	или Сок овощной (или пюре овощное)	125	0,00	0,00	5,00	23,00	16,63	Сыр					16,63			
	или Нектар овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00	25,31	Масло сливочное	5,00			5,00	10,31	5,00		
ТТК №006640	Суп картофельный с макаронами и мясом	250	6,06	3,06	20,94	135,45	5,00	Масло растительное	1,00				4,00			
ТТК №008256	или Суп картофельный с мясными фрикадельками	250	4,87	5,75	19,50	170,37	6,00	Яйца	5,00							
ТТК № 007840	Рыба, запеченная с сыром	150	27,93	8,66	5,95	221,39										
ТТК № 007865	или Рыба запеченная	150	31,36	7,51	5,83	216,81										
ТТК № 007872	Рис припущенный с овощами	120	2,96	4,03	28,25	161,46										
ТТК № 007871	или Рис припущенный	120	2,99	4,05	31,15	171,96										
ТТК № 007873	или Булгур припущенный	120	4,97	4,16	30,42	169,90										
ТТК № 007874	или Булгур с овощами	120	4,70	4,13	28,64	162,53										
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,80										
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60										
ТТК № 005257	Напиток из сухофруктов	200	0,33	0,05	16,14	69,04										
ТТК № 006283	или Напиток из кураги	200	0,83	0,05	16,14	69,04										
ТТК № 001957	или Напиток из изюма	200	0,19	0,19	12,91	54,96										
ТТК № 005870	или Напиток из шиповника	200	0,54	0,22	15,71	77,36										
	Кондитерское изделие	30	1,80	4,65	16,35	96,00										
	Итого за прием	930	41	24	139	997										
	Итого за день		74,87	51,66	216,22	1677,33										

завтрак

обед

белки	34,01	22,50	белки	40,86	31,50
жиры	27,81	23,00	жиры	23,85	32,20
углеводы	76,95	95,75	углеводы	139,27	134,00

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Итого	9 день	каша	коф.нап/ кисломоло ч	масло слив/фрукт	салат	гороховы й	филе птицы	макаро ны	сок	хлеб
			всего	всего													
Завтрак							120,00	Хлеб пшеничный *									120,00
ТТК 005073, 006287, 008290, 008291	или Каша перловая с тушеной говядиной (или Плов перловый с мясом)	180	9,91	12,70	42,18	207,10	70,00	Хлеб ржаной									70,00
ТТК 008283, 008285	Гречневая каша с тушеной говядиной и овощами	180	16,56	9,00	23,63	238,00	36,50	Крупы, бобовые	31,5				5,00				
ТТК 007869, 007870, 006286, 008299	или Плов с мясом	180	19,44	10,62	34,02	315,00	59,00	Макаронные изделия							59,00		
ТТК 008297, 002974	или Плов из булгура	180	13,32	9,90	20,70	243,36	75,00	Картофель					75,00				
ТТК № 005250	Кофейный напиток с молоком	180	2,78	2,26	10,51	74,20	131,00	Овощи, зелень	31,00			80,00	20,00				
ТТК № 007304	или Кофейный напиток с цикорием с молоком	180	2,85	2,25	10,79	80,35	150,00	Фрукты свежие			150,00						
ТТК № 007305	или Цикорий с молоком	180	2,75	2,25	11,51	78,06	0,00	Сухофрукты									
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,80	13,00	Сахар		13,00							
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60	200,00	Соки, напитки витаминизированные								200,00	
ТТК № 000707	Масло сливочное порционное (в инд.упаковке)	10	0,10	7,25	0,14	66,20	0,00	Кондитерские изделия									
ТТК № 000131	или Масло сливочное	10	0,10	7,25	0,14	66,20	0,00	Какао									
	Сок фруктовый (или пюре фруктовое)	125	0,00	0,00	14,37	57,50	3,00	Кофейный напиток		3,00							
	или Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, Итого завтрак	150	0,61	0,60	14,70	78,00	0,00	Чай									
	Обед	595	14	25	116	699	76,10	Мясо 1 категории***	60,00				16,10				
ТТК № 008262	Овощная нарезка с маслом растительным	80	0,65	5,07	2,03	56,20	137,00	Цыпленок 1 категории						137,00			
ТТК № 007862	или Свекольные слейсы с сыром Адыгейский	80	6,55	4,90	4,45	89,80	0,00	Субпродукты (печень, язык, сердце)									
ТТК № 007858	или Салат из свёклы с маслом растительным	80	1,70	0,10	8,00	79,23	0,00	Рыба -филе									
	или Овощи вакуумной сушки/сушеные	15	0,06	0,33	1,08	7,85	100,00	Молоко**		100,00							
	или Сок овощной (пюре овощное)	125	0,00	0,00	5,00	23,00	0,00	Кисломолочные продукты									
	или Нектар овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00	0,00	Творог									
ТТК № 008261	Суп фасолевый мясной	250	4,10	11,50	6,62	174,50	10,00	Сметана						10,00			
ТТК №006497	или Суп гороховый с мясом и грибами	250	13,39	5,95	31,12	229,02	13,30	Сыр						13,30			
ТТК № 007311, ТТК №004779	Филе из мяса птицы запеченное с сыром	120	24,49	14,37	0,97	232,56	20,00	Масло сливочное		10,00			5,00		5,00		
ТТК № 007854	или Мясо птицы в томатном соусе с сыром с макаронным гарниром	180	22,04	8,21	37,10	308,52	10,00	Масло растительное	2			3,00	3,00	2,00			
ТТК № 007853	или Мясо птицы в сливочном соусе с макаронным гарниром (в стиле Альфредо)	180	16,38	11,16	42,66	266,40	0,00	Яйца									
ТТК № 006748	или Мясо птицы в соусе Мак-н-чиз с макаронным гарниром	180	11,34	14,04	25,												

Вторая неделя

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г всего	Жиры, г всего	Углеводы, г	ЭЦ, ккал	10 день									
							Итого	Хлеб пшеничный *	блннчик	какао	сыр/фрукт	овощи	свекольный	гупш	гречка с овощ	натток
							70,00	Хлеб пшеничный *								70,00
							55,00	Хлеб ржаной								55,00
ТТК № 007595	Блинчики или панкейки	135	8,91	9,09	51,3	330,75	65,00	Мука	55,00							
ТТК № 001832	Супщиное молоко	20	1,36	1,70	11,2	66,00	34,75	Крупы, бобовые							34,7	
ТТК № 007898	или Пастидло	20	0,06	0,00	13,00	50,00	0,00	Макаронные изделия								
ТТК № 006642	или Джем	20	0,10	0,00	12,00	48,00	75,00	Картофель				75,00				
	или Мол натуральный в индивидуальной упаковке	20	0,00	0,00	0,16	66,00	213,00	Овощи, зелень			60,00	70,00	17,30	35,7		
ТТК № 007269	или Блины с яблочной начинкой и бананом	80	3,44	5,69	35,38	205,68	150,00	Фрукты свежие		150,00						
ТТК № 006652	или Блины с яблочной начинкой	80	3,20	5,78	39,22	225,68	16,00	Сухофрукты								16,00
ТТК № 007289	или Блины с абрикосовой начинкой	80	3,20	5,78	39,22	225,68	21,50	Сахар	10,50	5,00						6,00
ТТК № 006850	или Блины с сое ступенкой	80	6,00	7,18	35,22	225,68	0,00	Соя, напитки растительные/молочные								
ТТК № 007270	или Блины с вишневой начинкой	80	3,20	5,78	39,22	225,68	0,00	Кондитерские изделия								
ТТК № 004085	Какао-напиток молочный с витаминизацией	200	2,90	2,50	9,79	73,95	2,50	Какао		2,50						
ТТК № 005247	или Какао с молоком	200	3,34	2,76	10,76	80,03	0,00	Кофейный напиток								
ТТТ № 006678	или Какао-напиток молочный с лефидрами	200	4,02	2,95	11,50	89,30	0,00	Чай								
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	10	0,09	0,32	4,90	15,13	137,63	Мясо 1 категории***					32,20	105,33		
ТТК № 001591	Хлеб ржаной	15	0,13	0,46	6,72	26,26	0,00	Цыплята 1 категории								
							0,00	Субпродукты (печень, язык, сердце)								
ТТК № 000429	Сыр порционный	15	3,67	4,42	0,04	54,45	0,00	Рыба -филе								
ТТК № 007919	Сыр порционный плавленый	17	1,44	3,20	1,44	40,00	0,00									
ТТК № 000753	или Тост с сыром	17/14	4,46	3,59	12,41	63,19	236,10	Молоко**	175,10	120,00						
	Фрукт (яблочное яблоко или яблоко, или банан, или апельсин, или сливовый, фрукт/сухофрукт/фрукт вакуумной сушки) или сок фруктовый (ябло фруктовый)	125	0,00	0,00	14,37	57,50	0,00	Творог								
	Итого завтрак	548	18	20	99	655	10,00	Сметана				10,00				
	Обед						15,00	Сыр		15,00						
ТТК № 004012, 007919, 007918, 005828	Овощи свежие порционные	80	0,88	0,16	3,04	19,20	19,00	Масло сливочное	9,00			5,00		5,00		
	или Овощи вакуумной сушки/бульоны	15	0,06	0,33	1,08	7,65	13,00	Масло растительное	9,00					4,00		
	или Сок овощной (пюре овощное)	125	0,00	0,00	5,00	23,00	10,50	Яйца	10,50							
	или Натуральный овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00										
ТТК №006840	или Свежие палочки	80	0,95	0,10	7,14	33,43										
ТТК №008254	Свекольные мясной	250	4,90	4,20	17,70	159,10										
ТТК №002311	или Шн из свежей капусты с мясом	250	3,50	9,20	19,90	187,30										
ТТК №001633	или Борщ из свежей капусты с картофелем, говядиной, сметаной	250	7,14	11,31	22,14	178,33										
ТТК № 002453 ТТК № 005861	Гуляш из мяса	120	20,25	20,88	3,76	283,44										
ТТК № 007290	Печень по-Строгановски	140	23,57	8,52	11,40	254,82										
ТТК № 005533 ТТК № 006269	или Бефстроганов из мяса	120	21,02	23,55	5,48	316,43										
ТТК № 007812 ТТК № 007260	или Поджарка из мяса	120	24,84	24,85	37,46	339,35										
ТТК № 005934	или Печень тушенная с овощами	140	24,16	9,08	10,23	220,63										
ТТК № 007577 ТТК № 007676	или Мясо тушеное с овощами	120	20,45	20,89	4,48	287,26										
ТТК № 005047 ТТК №005267	или Азу из мяса "По-новому"	120	20,37	20,89	4,01	285,43										
ТТК № 005668	Гречка отварная с овощами	130	4,24	4,17	19,58	133,05										
ТТК № 007632	или Перловая отварная с овощами	130	3,75	3,57	25,86	151,19										
ТТК № 007633	или Гречка отварная	130	7,59	5,13	34,40	213,90										
ТТК № 007634	или Каша вязкая гречневая с сыром (Гречетто)	130	5,80	8,33	20,33	184,48										
ТТК № 007673	или Каша вязкая перловая с сыром (Перлотто)	130	5,50	4,41	17,86	138,98										
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,80										
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,35	1,32	19,20	103,60										
ТТК № 006283	Напиток из хурмы	200	0,83	0,05	16,14	69,04										
ТТК № 006283	или Напиток из хурмы	200	0,83	0,05	16,14	69,04										
ТТК № 005267	или Напиток из сухофруктов	200	0,33	0,05	16,14	69,04										
ТТК № 006187	или Напиток яблочно-вишневый	200	0,06	0,01	10,13	42,39										
ТТК № 005559	или Напиток теплый смородиновый	200	0,25	0,10	9,81	43,00										
ТТК № 005670	или Напиток из шиповника	200	0,54	0,22	15,71	77,36										
	Итого обед	880	32,00	32,70	108,80	958,23										
	Итого за день		49,67	52,69	207,45	1612,77										
	Завтрак															
	Белки	17,67	22,50	Белки	32,00		31,50									
	Жиры	19,89	23,00	Жиры	32,70		32,20									
	Углеводы	98,65	95,75	Углеводы	108,80		134,00									

жиры	23,81	23,00	жиры	27,30	32,20
углеводы	85,48	95,75	углеводы	143,44	134,00

средняя за 5 дней

завтрак	
белки	19,59
жиры	23,49
углеводы	85,42

Шестой день (6д)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г всего	Жиры, г всего	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Итого	12 день	омлет /творог	чай/кислом	сыр/фрукт	овощи порц	суп	котлета	овощи припущ.	напиток	хлеб	
Завтрак							55,00	Хлеб пшеничный *					37,50	16,2			110,00	
ТТК № 006088	Омлет запеченный натуральный	160	16,82	19,78	3,14	258,04	10,00	Мука					10,00				55,00	
ТТК № 006759	или Скрамбл с томатом свежим	160	15,96	18,04	4,20	243,80	0,00	Крупы, бобовые										
ТТК № 007849	или Омлет запеченный с сыром	160	19,10	22,42	2,86	290,74	0,00	Макаронные изделия										
ТТК № 007811	или Омлет запеченный с сыром и помидорами	160	15,51	18,78	3,27	244,60	99,00	Картофель							99,00			
ТТК № 006473	Чай яблочно-брусничный	200	0,08	0,07	7,38	30,95	318,50	Овощи, зелень				80,00	45,00	20,00	173,50			
ТТК № 006280	или Чай с ягодно-яблочной смесью	200	0,11	0,03	6,31	29,15	160,00	Фрукты свежие		10,00	150,00							
ТТК № 007863	или Чай яблочно-смородиновый	200	0,08	0,06	7,24	28,65	16,00	Сухофрукты								16,00		
ТТК № 006475	или Чай яблочно-вишневый	200	0,08	0,05	7,50	31,25	12,00	Сахар		6,00						6,00		
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	50	0,45	1,60	24,50	159,00	0,00	Соки, напитки витаминизированные										
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	15	0,13	0,46	6,72	36,26	0,00	Кондитерские изделия										
ТТК № 000429	Сыр порционно	15	3,67	4,42	0,04	54,45	0,00	Какао										
ТТК № 000753	Сыр порционный плавленый	17	1,44	3,20	1,44	40,00	0,00	Кофейный напиток										
ТТК № 007286	или Тост с сыром	17/14	4,46	3,59	12,41	83,19	1,00	Чай		1,00								
Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)							200	3,88	5,00	20,34	144,12	0,00	Мясо 1 категории***					
Итого завтрак							640,00	25,03	31,33	62,12	682,82	60,00	Цыплята 1 категории			60,00		
Обед							0,00	Субпродукты (печень, язык, сердце)										
ТТК № 008262	Овощная нарезка с маслом растительным	80	0,65	5,07	2,03	56,20												
ТТК № 004012, 007919,	или Овощи свежие порционно	80	0,88	0,16	3,04	19,20	0,00	Рыба -филе										
	или Овощи вакуумной сушки/сушеные	15	0,06	0,33	1,08	7,65	98,00	Молоко**	48,00				50,00					
	или Сок овощной (пюре овощное)	125	0,00	0,00	5,00	23,00	200,00	Кисломолочные продукты		200,00								
	или Нектар овощной	200	0,00	0,00	3,50	14,00	90,00	Творог	90,00									
ТТК №006640	или Овощные палочки	80	0,96	0,10	7,14	33,43	0,00	Сметана										
ТТК № 007661	Суп-пюре из тыквы (кабачков)	250	3,50	5,80	11,80	113,00	15,00	Сыр			15,00							
ТТК № 007661	или Нежный сливочный суп-пюре из цветной капусты с зеленью и грибами	250	7,90	13,79	30,44	278,44	15,30	Масло сливочное	5,30				5,00	5,00				
ТТК № 007617	Котлета из мяса птицы с маслом сливочным	95	11,41	7,54	12,05	145,91	12,00	Масло растительное	3,00						2,00	7,00		
ТТК № 006696	или Нагетсы из мяса птицы	90,00	15,44	6,01	3,68	114,54	125,20	Яйца	121,60						3,60			
ТТК № 007312	или Чахохбили "по-школьному"	90	11,02	7,78	3,38	127,93												
ТТК № 006728	или Фрикасе из мяса птицы	90	15,67	12,39	2,81	185,97												
ТТК № 007846	Овощи припущенные (рагу овощное)	160	3,46	3,69	24,12	144,27												
ТТК № 007848	или Овощи тушеные	160	2,85	5,53	8,76	98,19												
ТТК № 000336	Хлеб пшеничный	60	0,54	1,92	29,40	190,80												
ТТК № 001561	Хлеб ржаной	40	0,36	1,32	19,20	103,60												
ТТК № 005257, ТТК № 006354	Напиток из сухофруктов	200	0,33	0,05	16,14	69,04												
ТТК № 006283	или Напиток из кураги	200	0,83	0,05	16,14	69,04												
ТТК № 005870	или Напиток из шиповника	200	0,54	0,22	15,71	77,36												
	Фрукт (яблочный дальм или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт/фрукт вакуумной сушки)	150	0,61	0,60	14,70	78,00												
	или сок фруктовый (пюре фруктового)	125	0,00	0,00	14,37	57,50												
	Творог в индивидуальной упаковке (творожок в индивидуальной упаковке, творожный десерт в индивидуальной упаковке, мягкий творог в индивидуальной упаковке)	90	5,40	3,14	10,52	91,80												
Итого обед							1125	26	29	140	993							
Итого за день								51,28	60,46	202,08	1675,44							
завтрак							обед											
белки							25,03	22,50	белки	26,26	31,50							
жиры							31,33	23,00	жиры	29,13	32,20							
углеводы							62,12	95,75	углеводы	139,96	134,00							

НАКОПИТЕЛЬНАЯ ВЕДОМОСТЬ к примерному 12-дневному меню завтраков и обедов с 12 лет и старше

№	Продукты	Среднесуточная (усредненная)	Процент ы	Норма в день, г	Фактически получено, г												за 12 дней, г	Факт в день, г	% выполне ния
					Дни														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Хлеб пшеничный	200	55	110,00	138	66	110	130	121	90	110	65	120	70	110	164	1293	107,8	98
2	Хлеб ржаной	120	55	66,00	55	40	55	80	60	100	80	40	70	55	60	55	750	62,5	95
3	Мука	20	60	12,00	0	3	0	0	65	0	5	0	0	55	6	10	144	12,0	100
4	Крупы, бобовые	50	60	30,00	31	35	37	28	42	0	31	43	37	35	35	0	353	29,4	98
5	Макаронные изделия	20	60	12,00	0	59	0	0	0	0	0	10	59	0	10	0	138	11,5	96
6	Картофель	187	60	112,20	220	75	75	177	0	174	240	75	75	75	212	99	1497	115,1	103
7	Овощи, зелень	320	60	192,00	121	195	337	175	135	188	115	141	131	203	120	319	2180	181,7	95
8	Фрукты свежие	185	60	111,00	0	157	160	0	90	150	0	160	150	150	100	160	1277	106,4	96
9	Сухофрукты	20	60	12,00	0	34	16	0	0	16	0	16	0	16	0	16	114	9,5	79
10	Сахар	35	60	21,00	11	28	15	25	31	12	12	27	13	22	0	12	207	17,2	82
11	Соки, напитки витаминизированные	200	60	120,00	300	0	100	200	0	0	300	100	200	0	200	0	1400	116,7	97
12	Кондитерские изделия	15	60	9,00	0	0	0	0	60	0	0	30	0	0	0	0	90	7,5	83
13	Какао	1,2	60	0,72	3	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	8	0,6	87
14	Кофейный напиток	2	60	1,20	0	0	0	0	3	3	3	0	3	0	3	0	15	1,3	104
15	Чай	2	60	1,20	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	4	0,3	28
16	Мясо 1 категории	78	60	46,80	58	32	90	32	0	32	0	32	76	138	56	0	547	45,5	97
17	Цыплята 1 категории	53	60	31,80	0	92	0	60	0	0	0	0	137	0	24	60	373	31,1	98
18	Субпродукты (печень, язык, с	40	60	24,00	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	0	0	320	24,6	103
19	Рыба -филе	77	60	46,20	62	0	0	0	72	170	62	170	0	0	0	0	537	44,7	97
20	Молоко	350	60	210,00	373	0	200	240	426	148	328	0	100	296	240	98	2450	204,2	97
21	Кисломолочные продукты	180	60	108,00	0	200	0	200	0	200	0	230	0	0	200	200	1230	102,5	95
22	Творог	60	60	36,00	0	113	0	0	0	90	0	131	0	0	0	90	424	35,3	98
23	Сметана	10	60	6,00	0	10	10	10	0	0	17	5	10	10	0	0	72	6,0	100
24	Сыр	15	60	9,00	30	0	0	0	0	0	15	17	13	15	0	15	105	8,7	97
25	Масло сливочное	35	60	21,00	26	19	0	16	24	10	26	25	20	19	25	15	225	20,5	98
26	Масло растительное	18	60	10,80	2	14	19	5	11	19	6	5	10	13	3	12	119	9,9	91
27	Яйца	40	60	24,00	2	6	0	3	13	111	0	5	0	11	0	125	276	23,0	96
28	Соль	5	55	2,75	2,00	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	22	1,8	66

Распределение энергетической ценности (калорийности) на отдельные приемы пищи для детей с 12 до 18 лет

Среднесуточная (усредненная) норма продуктов в г, мл, г нетто на 1 ребенка СанПиН 2.3/2.4.3590-20	Завтрак, ккал	выполнение, %	средняя калорийность за неделю, 6 дней	Обед, ккал	выполнение, %	средняя калорийность за неделю, 6 дней	Итого, ккал	выполнение, %	средняя калорийно сть за неделю, 6 дней
	(25% от суточного рациона)			(35% от суточного рациона)			(60% от суточного рациона)		
	680			952			1632		
1 день	655,13	96		955,92	100		1611,05	99	
2 день	684,47	104		984,80	103		1669,27	102	
3 день	671,21	98		955,98	100		1627,19	100	
4 день	656,60	98		952,45	100		1609,05	99	
5 день	686,58	105		919,30	97		1605,88	98	
6 день	676,21	98	671,70	982,92	100	958,56	1659,13	102	1630,26
7 день	710,40	105		981,95	103		1692,35	104	
8 день	680,39	96		996,94	105		1677,33	103	
9 день	699,40	103		985,78	104		1685,18	103	
10 день	654,54	94		958,23	101		1612,77	99	
11 день	671,75	103		982,04	103		1653,79	103	
12 день	682,82	102	683,22	992,62	101	982,93	1675,44	100	1666,14
ИТОГО в среднем за 12 дней	677,46	100		970,74	101		1648,20	101	

завтрак	646,00	680	714
обед	904,40	952	999,60
	1713,6	1632	1713,6