

Анализ энергетической ценности

| | Белки | Жиры | Углеводы | К.калории | вит.А | вит.В1 | вит.В2 | вит.С | Са (кальций) | Fe (железо) | І (йод) | Mg (магний) | Р (фосфор) |
|----------|--------|--------|----------|-----------|----------|---------|---------|----------|--------------|-------------|---------|-------------|------------|
| 1 | 21,08 | 20,16 | 113,27 | 747,35 | 56,12549 | 0,35731 | 0,44377 | 1,76334 | 228,41632 | 5,41136 | 0,06926 | 81,41791 | 284,51631 |
| 2 | 32,48 | 28,59 | 98,43 | 778,23 | 4,59163 | 0,60301 | 0,39363 | 36,812 | 140,64758 | 10,93067 | 0,0483 | 130,63497 | 324,43105 |
| 3 | 32,67 | 29,21 | 122,4 | 634,63 | 52,54252 | 0,3625 | 0,50795 | 2,62001 | 270,12335 | 4,01872 | 0,0558 | 88,13605 | 319,62451 |
| 4 | 22,51 | 20,55 | 93,8 | 920,05 | 8,71874 | 0,4133 | 0,30725 | 28,57525 | 154,30903 | 4,82478 | 0,16543 | 104,10871 | 290,60963 |
| 5 | 27,18 | 33,07 | 123,84 | 642,08 | 48,74558 | 0,3326 | 0,65612 | 15,66427 | 303,02566 | 5,32018 | 0,05272 | 62,672 | 402,26521 |
| 6 | 19,97 | 18,63 | 97,31 | 878,92 | 3,78673 | 0,49516 | 0,50999 | 113,3775 | 277,88941 | 8,95293 | 0,18975 | 180,59988 | 413,24172 |
| 7 | 26,08 | 32,81 | 119,23 | 629,36 | 33,46125 | 0,23314 | 0,41617 | 14,87656 | 466,11978 | 5,11748 | 0,06465 | 78,04091 | 390,78364 |
| 8 | 26,6 | 24,86 | 91,9 | 871,3 | 18,74063 | 0,46542 | 0,38342 | 29,70132 | 177,92575 | 8,51278 | 0,17081 | 164,16819 | 322,88087 |
| 9 | 20,83 | 16,17 | 134,93 | 763,26 | 25,68161 | 0,23294 | 0,41356 | 90,95508 | 153,54632 | 6,52717 | 0,05772 | 55,74791 | 311,01942 |
| 10 | 26,68 | 35,85 | 135,33 | 837,94 | 18,07599 | 0,53587 | 0,38642 | 90,95508 | 153,54632 | 7,50101 | 0,03848 | 110,39431 | 282,1546 |
| 11 | 23,72 | 25,73 | 90,87 | 594,65 | 42,35205 | 0,50111 | 0,37181 | 16,50792 | 261,45428 | 6,13654 | 0,14263 | 117,9061 | 350,45285 |
| 12 | 25,21 | 21,75 | 101,49 | 687,95 | 40,01713 | 0,5268 | 0,7332 | 2,58774 | 295,84578 | 8,18188 | 0,06388 | 99,6024 | 280,77115 |
| | 24,43 | 21,3 | 97,89 | 743,08 | 4,93042 | 0,32047 | 0,24689 | 34,3815 | 96,07687 | 5,91661 | 0,14444 | 88,26216 | 297,71736 |
| | 29,18 | 33,5 | 130,44 | 700,52 | 52,59735 | 0,31979 | 0,52333 | 1,95382 | 258,2768 | 5,43395 | 0,04733 | 122,93811 | 291,87562 |
| | 18,89 | 22,43 | 92,87 | 965,58 | 10,18147 | 0,39475 | 0,33362 | 28,10349 | 182,10968 | 5,49114 | 0,12695 | 89,44945 | 414,9513 |
| | 27,31 | 32,16 | 123,65 | 655,7 | 53,07032 | 0,29637 | 0,66249 | 17,8047 | 331,18196 | 6,0289 | 0,0531 | 89,44945 | 414,9513 |
| | 20,9 | 20,97 | 87,47 | 877,81 | 10,30959 | 0,47205 | 0,40858 | 57,13615 | 159,25065 | 9,43965 | 0,14731 | 160,04382 | 328,4195 |
| | 25,81 | 32,03 | 133,82 | 662,83 | 57,42659 | 0,35773 | 0,5534 | 2,73833 | 287,0103 | 3,99703 | 0,05772 | 88,97587 | 334,09059 |
| | 17,14 | 22,08 | 96,76 | 894,84 | 20,5244 | 0,51356 | 0,40841 | 66,92297 | 169,9348 | 7,12068 | 0,16224 | 158,98213 | 382,651 |
| | 28,07 | 28,95 | 117,36 | 711,67 | 49,37585 | 0,18828 | 0,48182 | 2,01414 | 227,69385 | 2,42564 | 0,08312 | 63,92221 | 280,15364 |
| | 21,45 | 20,75 | 89,69 | 833,67 | 16,00374 | 0,79411 | 0,33474 | 40,49308 | 172,69806 | 8,70311 | 0,15548 | 169,34941 | 278,21376 |
| | 23,89 | 33,62 | 130,19 | 606,87 | 33,39583 | 0,27616 | 0,40029 | 14,83981 | 413,78025 | 4,12594 | 0,03848 | 53,10433 | 360,66823 |
| Итого: | 588,51 | 620,14 | 2606,28 | 18577,12 | | | | | | | | | |
| Среднее: | 49 | 52 | 217 | 1548 | | | | | | | | | |

Суточная энергетическая ценность 2713 ккал

Завтрак составляет от 543 до 678 ккал

Обед составляет от 814 до 950 ккал

завтрак белки 18-23

обед белки 27-32

завтрак жиры 18,4-23

обед жиры 28-32

завтрак углеводы 77-96

обед углеводы 115-134

Сбалансированное питание обучающихся – это залог крепкого здоровья, хорошего самочувствия и успеваемости. Очень важно грамотно составить рацион ребенка, чтобы в раннем периоде заложить необходимый фундамент, позволяющий укрепить защитные функции организма и его адаптацию к повышенным физическим, эмоциональным нагрузкам, а так же улучшить интеллектуального развития.

Во исполнение действующего санитарного законодательства и других нормативно-правовых документов, регулирующих организацию горячего питания обучающихся в общеобразовательных организациях, разработано технологами МАУ ЦСОО «ПЕРЕМЕНА», в школы с продолжительностью нахождения ребенка в организации до 6 часов, примерное 12-ти дневное меню горячих завтраков, обедов, дифференцированного по возрастным категориям (7-11 лет, 12 лет и старше), с учетом физиологических норм потребности в пищевых веществах и энергии, на основании требований СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения», «Регионального стандарта оказания услуг по обеспечению горячим питанием обучающихся государственных и муниципальных общеобразовательных организаций Удмуртской Республики», руководствуясь сборниками «Единым сборником технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений», (Сборник разработан ООО «Уральским региональным центром питания») и ФГБОУ ВО «Пермским государственным медицинским университетом им.академика Е.А.Вагнера» Минздрава России, г.Пермь, 2018, 2021г.г.)

Примечание: Допускаются отклонения в случае сбоя поставки в наименованиях по фруктам и напиткам, сезонные замены овощей и фруктов.


Муниципальное автономное учреждение «Центр сопровождения образовательных организаций «ПЕРЕМЕНА»»

СОГЛАСОВАНО:

Директор
Муниципального бюджетного
Общественного учреждения
«СОШ № 9»

С.А. Сабреикова
(подпись, дата)



УТВЕРЖДАЮ:
директора по производству
МАУ ЦСОО «Перемена»
Н.А.Касимова

(подпись, дата)

**Примерное меню на 12 дней для организации циклического рационального питания школьников
возрастной категории 12-18 лет
на зимний период**

г. Глазов

