



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ
СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ**

**РЕСПУБЛИКÆ
ЦÆГÆТ ИРЫСТОН – АЛАНИЙЫ
АХУЫРАД ÆМÆ НАУКÆЙЫ
МИНИСТРАД**

ОГРН 1051500416417, ИНН 1515906542
КПП 151301001
362040, Владикавказ, ул. Бутырина, 7,
тел.: (8672) 29-15-15, тел/факс: (8672) 53-65-64,
e-mail: info@mon.alania.gov.ru

Руководителям
муниципальных органов
управления образованием

Руководителям
подведомственных
образовательных организаций

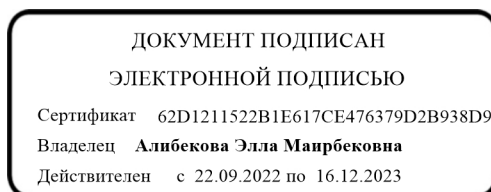
26.07.2023 № _____ исх.1899
На № _____ от _____

Министерство образования и науки Республики Северная Осетия - Алания направляет примерное 20-дневное меню для государственных и муниципальных общеобразовательных организаций Республики Северная Осетия-Алания для организации бесплатного горячего питания обучающихся 1-4, 5-11 классов, с 1 сентября 2023 года, разработанное в соответствии с требованиями СанПиН 2.3/2.4.3590-20, а также технико-технологические карты для использования в работе.

Просим довести данную информацию до сведения руководителей подведомственных общеобразовательных организаций.

Приложение: в электронном формате.

Министр



Э. Алибекова

20-ти дневное меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных организаций в первую смену

Возрастная группа 7-11 лет
Сезон осенне-зимний

День	№ реп.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции (г)	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
				Б	Ж	У	
1	2	3	4	6	7	8	9
День 1	293/М	Куры запеченные с маслом сливочным, 90/5	95	21.6	14.2	0.07	210.04
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
		Итого за Завтрак	575	31.07	15.72	77.85	576.62
День 2	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	223/М	Запеканка из творога с соусом вишневым , 130/30	160	21.68	11.52	32.82	325.01
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
		Итого за Завтрак	500	24.53	19.37	68.83	552.94
День 3	15/М	Сыр полутвердый	15	3.9	3.92		51.6
	16/М	Ветчина	15	1.94	3.27	0.29	38.4
	173/М	Каша вязкая молочная из овсяных хлопьев с ягодами	150	5.22	5.27	26.01	174.04
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
		Итого за Завтрак	520	18.61	16.43	71.76	516.22
День 4	278/М	Тефтели из говядины	90	13.7	9.69	8.16	174.59
	139/М	Капуста тушеная	150	3.64	5.38	14	119.7
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	117.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
		Итого за Завтрак	590	21.75	15.88	67.80	505.07
День 5	212/М	Фритатта с ветчиной	130	15.45	15.72	2.73	215.2
	71/М	Поджаренная из свежих огурцов	40	0.32	0.04	1	5.6
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	70	5.53	0.7	33.81	164.5
	338/М	Фрукт по сезону (бананы)	100	1.5	0.5	21	96
		Итого за Завтрак	540	26.03	19.47	79.21	600.19

День 6	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	274/К	Соус болоньезе	90	10.39	8.87	1.76	128.52
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		580	19.84	17.60	79.57	559.25
День 7	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	223/М	Запеканка из творога с молоком сгущенным, 130/20	150	22.92	13.17	33.29	345.69
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		500	26.62	21.13	74.23	599.06
День 8	175/М	Каша вязкая молочная из смеси круп	150	3.69	3.94	23.29	143.79
	486	Пирог осетинский с картофелем и сыром	100	7.63	8.16	31.26	232.42
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		550	15.71	15.67	80.69	534.39
День 9	356	Купаты куриные	90	17.28	14.9	0.24	244.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		570	23.52	18.95	67.73	577.9
День 10	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным 90/5	95	12.7	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		575	22.42	16.86	84.95	582.21

День 11	290/М	Гуляш из куриного филе	90	11.39	9.85	3.41	145.72
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		570	20.56	15.74	68.01	496.55
День 12	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	223/М	Запеканка из творога с соусом вишневым 130/30	160	21.68	11.52	32.82	325.01
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		510	25.32	19.57	73.16	576.44
День 13	15/М	Сыр полутвердый	15	3.9	3.92		51.6
	16/М	Ветчина	15	1.94	3.27	0.29	38.4
	174/М	Каша вязкая молочная из рисовой крупы	150	3.65	4.68	26.89	164.63
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		510	16.25	15.64	68.31	483.31
День 14	268/М	Котлеты из говядины с маслом сливочным 90/5	95	13.28	14.49	12.7	234.34
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		575	19.58	18.65	79.76	569.68
День 15	212/М	Фритатта с ветчиной	130	15.45	15.72	2.73	215.2
	71/М	Поджаренная из свежих огурцов	40	0.32	0.04	1	5.6
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	70	5.53	0.7	33.81	164.5
	338/М	Фрукт по сезону (бананы)	100	1.5	0.5	21	96
	Итого за Завтрак		540	26.03	19.47	79.21	600.19

День 16	260/М	Гуляш из говядины	90	13.59	11.42	3.41	170.92
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		570	22.70	17.40	67.41	519.81
День 17	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	218/М	Запеканка из творога с молоком сгущенным 130/20	150	22.92	13.17	33.29	345.69
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		500	26.62	21.13	74.23	599.06
День 18	173/М	Каша вязкая молочная из овсяных хлопьев с ягодами	150	5.22	5.27	26.01	174.04
	486	Пирог осетинский с картофелем и сыром	100	7.63	8.16	31.26	232.42
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		550	17.24	17.00	83.41	564.64
День 19	356	Купаты куриные	90	17.28	14.9	0.24	244.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		570	23.52	18.95	67.73	577.9
День 20	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным, 90/5	95	12.7	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		575	22.42	16.86	84.95	582.21

	Масса порции (г)	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
		Б	Ж	У	
Итого за: Завтрак	10,970	450.34	357.49	1,498.80	11,173.64
Среднее значение	549	22.52	17.87	74.94	558.68
Выполнение СанПиН, % от суточной нормы		29%	23%	22%	24%
100 % Норма СанПиН		77	79	335	2,350

20-ти дневное меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных
Возрастная группа 7-11 лет

Сезон
осенне-
зимний

День	№ реп.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
				Б	Ж	У	
1	2	3	4	5	6	7	8
День 1	39/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	60	1	4.32	5.88	66.19
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	1.53	4.9	7.94	82.42
	293/М	Куры запеченные с маслом сливочным, 90/5	95	21.6	14.2	0.07	210.04
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
		Итого за Обед	780	35.94	25.17	101.44	773.84
День 2	45/М	Салат из белокочанной капусты	60	1.01	4.1	2.98	53.15
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	200	2.12	5.3	14.64	115.11
	268/М	Котлеты из говядины	90	13.24	10.86	12.6	201.29
	487	Овощи тушеные	150	2.65	3.4	11.76	89.67
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
		Итого за Обед	790	26.07	24.71	99.71	730.16
День 3	99/К	Салат Осенний	60	1.1	5.15	7.67	81.71
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 200/5	205	1.57	6.01	10.87	104.45
	291/М	Плов с индейкой	200	26.19	10.39	35.82	348.98
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
		Итого за Обед	735	34.03	22.37	100.13	748.44
День 4	62/К	Салат морковный	60	0.78	3.06	4.14	47.97
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.7	2.44	15.42	102.7
	278/М	Тефтели из говядины	90	13.7	9.69	8.16	174.59
	139/М	Капуста тушеная	150	3.64	5.38	14	119.7
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
		Итого за Обед	800	30.10	21.85	99.73	720.45
День 5	55/М	Салат из свеклы с соленым огурцом	60	0.75	5.06	3.72	63.85
	100	Суп Минестроне	200	1.51	3.18	7.56	65.21
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 90/5	95	20.16	7.80	3.45	165.08
	128/М	Картофельное пюре	150	3.24	6.82	22.25	163.78
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
		Итого за Обед	805	33.37	24.03	98.67	748.66

День 6	20/М	Салат из свежих огурцов	60	0.53	5.06	1.98	55.61
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной, 200/5	205	1.79	6.03	14.48	119.65
	274/К	Соус болоньезе	90	10.39	8.87	1.76	128.52
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
Итого за Обед			775	24.48	21.56	106.29	719.88
День 7	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	60	1.89	3.74	7.12	69.97
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	2.01	4.01	9.48	82.6
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы	90	11.49	13.42	10.85	211.77
	487	Овощи тушеные	150	2.65	3.4	11.76	89.67
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	117.5
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
Итого за Обед			815	26.19	25.92	102.29	754.37
День 8	45/М	Салат из белокочанной капусты	60	1.01	4.1	2.98	53.15
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 200/5	205	1.95	3.06	13.54	90.08
	260/М	Гуляш из говядины	90	13.59	11.42	3.41	170.92
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.6	88.51
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
Итого за Обед			795	29.88	25.08	106.30	782.71
День 9	62/К	Салат морковный	60	0.78	3.06	4.14	47.97
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	1.53	4.9	7.94	82.42
	356	Купаты куриные	90	17.28	14.9	0.24	244.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
Итого за Обед			795	29.68	27.35	98.50	803.05
День 10	67/М	Винегрет овощной	60	1.05	5.12	5.64	73.32
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.7	2.44	15.42	102.7
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным, 90/5	95	12.7	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
Итого за Обед			775	27.34	22.15	106.30	734.23

День 11	32/К	Салат из белокочанной капусты с огурцами	60	0.9	3.1	2.42	41.22
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 200/5	205	1.57	6.01	10.87	104.45
	290/М	Гуляш из куриного филе	90	11.39	9.85	3.41	145.72
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		795	27.25	25.29	103.05	749.38
День 12	62/К	Салат морковный	60	0.78	3.06	4.14	47.97
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной	205	1.79	6.03	14.48	119.65
	392/М	Пельмени мясные отварные с маслом сливочным, 200/5	205	21.5	12.19	42.02	363.6
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		760	30.73	22.32	115.21	787.77
День 13	50/М	Салат из свеклы с сыром	60	2.6	4.65	4.88	73.92
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	2.01	4.01	9.48	82.6
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы с маслом сливочным, 90/5	95	11.53	17.05	10.92	244.82
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		780	27.91	27.43	112.83	816.53
День 14	45/М	Салат из белокочанной капусты	60	1.01	4.1	2.98	53.15
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.7	2.44	15.42	102.7
	268/М	Котлеты из говядины с маслом сливочным, 90/5	95	13.28	14.49	12.7	234.34
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		775	28.06	25.31	111.61	789.39
День 15	20/М	Салат из свежих огурцов	60	0.53	5.06	1.98	55.61
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	1.53	4.9	7.94	82.42
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 90/5	95	20.16	7.80	3.45	165.08
	128/М	Картофельное пюре	150	3.24	6.82	22.25	163.78
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	117.5
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
	Итого за Обед		820	33.53	25.84	98.98	766.79

День 16	67/М	Винегрет овощной	60	1.05	5.12	5.64	73.32
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 200/5	205	1.95	3.06	13.54	90.08
	260/М	Гуляш из говядины	90	13.59	11.42	3.41	170.92
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		795	29.63	26.01	105.50	778.43
День 17	23/М	Салат из белокочанной капусты с кукурузой	60	1.07	3.29	4.21	50.52
	116/М	Суп с рисом с томатом	200	1.52	4.17	13.64	98.64
	293/М	Куры запеченные	90	21.6	10.6		176.99
	487	Овощи тушеные	150	2.65	3.4	11.76	89.67
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	117.5
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
	Итого за Обед		810	35.34	22.73	96.13	730.06
День 18	49/М	Салат витаминный /2 вариант/	60	1.26	3.11	4.46	51
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.7	2.44	15.42	102.7
	268/М	Котлета из мяса и печени с сливочным маслом, 90/5	95	10.27	17.07	10.33	239.01
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		775	28.00	24.22	118.28	808.81
День 19	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	60	1.89	3.74	7.12	69.97
	100	Суп Минестроне	200	1.51	3.18	7.56	65.21
	356	Купаты куриные	90	17.28	14.9	0.24	244.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		790	30.77	26.43	100.58	806.93
День 20	20/М	Салат из свежих огурцов	60	0.53	5.06	1.98	55.61
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	200	2.12	5.3	14.64	115.11
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным , 90/5	95	12.7	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.6	88.51
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		775	24.61	25.01	105.56	754.75

	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
		Б	Ж	У	
Итого за: Обед	15,740	592.91	490.78	2,087.09	15,304.63
Среднее значение	787	29.65	24.54	104.35	765.23
Выполнение СанПиН, % от суточной нормы		39%	31%	31%	33%
100 % Норма СанПиН		77	79	335	2,350

Показатели соотношения пищевых веществ и энергии типового 10-ти дневного меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных организаций возрастной категории 7-11 лет

100 % Норма СанПиН	77	79	335	2,350
--------------------	----	----	-----	-------

Завтрак											
Наименование дней недели, блюд	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность (ккал)	Выполнение БЖУ				Соотношение БЖУ		
	Б	Ж	У		Б	Ж	У	ЭЦ	Б	Ж	У
понедельник 1	31.07	15.72	77.85	576.62	40%	20%	23%	25%	22%	25%	54%
вторник 1	24.53	19.37	68.83	552.94	32%	25%	21%	24%	18%	32%	50%
среда 1	18.61	16.43	71.76	516.22	24%	21%	21%	22%	14%	29%	56%
четверг 1	21.75	15.88	67.8	505.07	28%	20%	20%	21%	17%	28%	54%
пятница 1	26.03	19.47	79.21	600.19	34%	25%	24%	26%	17%	29%	53%
понедельник 2	19.84	17.6	79.57	559.25	26%	22%	24%	24%	14%	28%	57%
вторник 2	26.62	21.13	74.23	599.06	35%	27%	22%	25%	18%	32%	50%
среда 2	15.71	15.67	80.69	534.39	20%	20%	24%	23%	12%	26%	60%
четверг 2	23.52	18.95	67.73	577.9	31%	24%	20%	25%	16%	30%	47%
пятница 2	22.42	16.86	84.95	582.21	29%	21%	25%	25%	15%	26%	58%
понедельник 3	20.56	15.74	68.01	496.55	27%	20%	20%	21%	17%	29%	55%
вторник 3	25.32	19.57	73.16	576.44	33%	25%	22%	25%	18%	31%	51%
среда 3	16.25	15.64	68.31	483.31	21%	20%	20%	21%	13%	29%	57%
четверг 3	19.58	18.65	79.76	569.68	25%	24%	24%	24%	14%	29%	56%
пятница 3	26.03	19.47	79.21	600.19	34%	25%	24%	26%	17%	29%	53%
понедельник 4	22.7	17.4	67.41	519.81	29%	22%	20%	22%	17%	30%	52%
вторник 4	26.62	21.13	74.23	599.06	35%	27%	22%	25%	18%	32%	50%
среда 4	17.24	17	83.41	564.64	22%	22%	25%	24%	12%	27%	59%
четверг 4	23.52	18.95	67.73	577.9	31%	24%	20%	25%	16%	30%	47%
пятница 4	22.42	16.86	84.95	582.21	29%	21%	25%	25%	15%	26%	58%
Среднее	22.52	17.87	74.94	558.68	29%	23%	22%	24%	16%	29%	54%

Обед				
Наименование дней недели, блюд	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность (ккал)
	Б	Ж	У	
понедельник 1	35.94	25.17	101.44	773.84
вторник 1	26.07	24.71	99.71	730.16
среда 1	34.03	22.37	100.13	748.44
четверг 1	30.1	21.85	99.73	720.45
пятница 1	33.37	24.03	98.67	748.66
понедельник 2	24.48	21.56	106.29	719.88
вторник 2	26.19	25.92	102.29	754.37
среда 2	29.88	25.08	106.3	782.71
четверг 2	29.68	27.35	98.5	803.05
пятница 2	27.34	22.15	106.3	734.23
понедельник 3	27.25	25.29	103.05	749.38
вторник 3	30.73	22.32	115.21	787.77
среда 3	27.91	27.43	112.83	816.53
четверг 3	28.06	25.31	111.61	789.39
пятница 3	33.53	25.84	98.98	766.79
понедельник 4	29.63	26.01	105.5	778.43
вторник 4	35.34	22.73	96.13	730.06
среда 4	28	24.22	118.28	808.81
четверг 4	30.77	26.43	100.58	806.93
пятница 4	24.61	25.01	105.56	754.75
Среднее	29.65	24.54	104.35	765.23

Выполнение БЖУ			
Б	Ж	У	ЭЦ
47%	32%	30%	33%
34%	31%	30%	31%
44%	28%	30%	32%
39%	28%	30%	31%
43%	30%	29%	32%
32%	27%	32%	31%
34%	33%	31%	32%
39%	32%	32%	33%
39%	35%	29%	34%
36%	28%	32%	31%
35%	32%	31%	32%
40%	28%	34%	34%
36%	35%	34%	35%
36%	32%	33%	34%
44%	33%	30%	33%
38%	33%	31%	33%
46%	29%	29%	31%
36%	31%	35%	34%
40%	33%	30%	34%
32%	32%	32%	32%
39%	31%	31%	33%

Соотношение БЖУ		
Б	Ж	У
19%	29%	52%
14%	30%	55%
18%	27%	54%
17%	27%	55%
18%	29%	53%
14%	27%	59%
14%	31%	54%
15%	29%	54%
15%	31%	49%
15%	27%	58%
15%	30%	55%
16%	25%	58%
14%	30%	55%
14%	29%	57%
17%	30%	52%
15%	30%	54%
19%	28%	53%
14%	27%	58%
15%	29%	50%
13%	30%	56%
15%	29%	55%

<i>Неделя 1 Себестоимость рациона 20-ти дневного основного меню (организованного питания) для общеобразовательных учреждений</i>								
<i>Понедельник-1 Завтрак</i>	<i>71.25</i>	<i>Вторник-1 Завтрак</i>	<i>89.31</i>	<i>Среда-1 Завтрак</i>	<i>64.65</i>	<i>Четверг-1 Завтрак</i>	<i>102.98</i>	<i>Пятница-1 Завтрак</i>
Куры запеченные	45.63	Масло сливочное	5.04	Сыр полутвердый	10.42	Тефтели из говядины	61.28	Фритатта с ветчиной
Масло сливочное	2.52	Запеканка из творога	42.33	Ветчина	6.28	Капуста тушеная	11.93	Подгарнировка из свежих огурцов
Макароны отварные	7.10	Соус вишневый	14.46	Каша вязкая молочная из овсяных хлопьев с ягодами	23.23	Чай с сахаром и лимоном	3.04	Напиток кофейный на молоке
Чай с сахаром и лимоном	3.04	Чай с сахаром	1.83	Какао на молоке	11.22	Хлеб пшеничный	2.70	Хлеб пшеничный
Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб пшеничный	2.16	Груша	24.03	Банан
Яблоко	11.34	Груша	24.03	Яблоко	11.34			
<i>Понедельник-1 Обед</i>	<i>78.60</i>	<i>Вторник-1 Обед</i>	<i>117.14</i>	<i>Среда-1 Обед</i>	<i>92.77</i>	<i>Четверг-1 Обед</i>	<i>91.68</i>	<i>Пятница-1 Обед</i>
Салат картофельный с кукурузой и морковью	8.10	Салат из белокочанной капусты	3.94	Салат Осенний	4.31	Салат морковный	3.74	Салат из свеклы с соленым огурцом
Борщ из капусты с картофелем и сметаной	6.41	Суп картофельный с макаронными изделиями	4.74	Рассольник домашний со сметаной	8.01	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	4.40	Суп Минестроне
Куры запеченные	45.63	Котлеты из говядины	62.24	Плов с индейкой	66.60	Тефтели из говядины	61.28	Рыба запеченная
Масло сливочное	2.52	Овощи тушеные	38.26	Компот из вишни	10.35	Капуста тушеная	11.93	Масло сливочное
Макароны отварные	7.10	Компот из сухофруктов	3.45	Хлеб пшеничный	1.62	Компот из свежих яблок	5.34	Картофельное пюре
Компот из свежих яблок	5.34	Хлеб пшеничный	2.16	Хлеб ржано-пшеничный	1.88	Хлеб пшеничный	2.16	Компот из сухофруктов
Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб ржано-пшеничный	2.35			Хлеб ржано-пшеничный	2.83	Хлеб пшеничный
Хлеб ржано-пшеничный	1.88							Хлеб ржано-пшеничный

Неделя 2								
<i>Понедельник-2 Завтрак</i>	<i>101.53</i>	<i>Вторник-2 Завтрак</i>	<i>80.55</i>	<i>Среда-2 Завтрак</i>	<i>42.41</i>	<i>Четверг-2 Завтрак</i>	<i>92.05</i>	<i>Пятница-2 Завтрак</i>
Масло сливочное	5.04	Масло сливочное	5.04	Каша вязкая молочная из смеси круп	0.08	Купаты куриные	53.51	Котлета Морячок
Соус болоньезе	74.60	Запеканка из творога	42.33	Пирог осетинский с картофелем и сыром	19.77	Рис припущенный с овощами	11.06	Масло сливочное
Макароны отварные	7.10	Молоко сгущенное	4.49	Какао на молоке	11.22	Чай с сахаром	1.83	Картофель по-деревенски
Чай с сахаром	1.83	Чай с сахаром и лимоном	3.04	Яблоко	11.34	Хлеб пшеничный	1.62	Напиток кофейный на молоке
Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб пшеничный	1.62			Груша	24.03	Хлеб пшеничный
Яблоко	11.34	Груша	24.03					Яблоко
<i>Понедельник-2 Обед</i>	<i>109.46</i>	<i>Вторник-2 Обед</i>	<i>119.16</i>	<i>Среда-2 Обед</i>	<i>114.36</i>	<i>Четверг-2 Обед</i>	<i>89.58</i>	<i>Пятница-2 Обед</i>
Салат из свежих огурцов	7.92	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	7.06	Салат из белокочанной капусты	3.94	Салат морковный	3.74	Винегрет овощной
Суп картофельный с рисом со сметаной	5.99	Щи из капусты с картофелем и сметаной	7.81	Рассольник ленинградский со сметаной	7.82	Борщ из капусты с картофелем и сметаной	6.41	Суп картофельный с бобовыми (горохом)
Соус болоньезе	74.60	Шницель из говядины и мяса птицы	48.47	Гуляш из говядины	87.55	Купаты куриные	53.51	Котлета Морячок
Макароны отварные	7.10	Овощи тушеные	38.26	Каша гречневая рассыпчатая	6.07	Рис припущенный с овощами	11.06	Масло сливочное
Компот из вишни	10.35	Компот из яблок и вишни	12.03	Напиток из шиповника	4.47	Компот из вишни	10.35	Картофель по-деревенски
Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб пшеничный	2.70	Хлеб пшеничный	2.16	Хлеб пшеничный	2.16	Компот из свежих яблок
Хлеб ржано-пшеничный	1.88	Хлеб ржано-пшеничный	2.83	Хлеб ржано- пшеничный	2.35	Хлеб ржано-пшеничный	2.35	Хлеб пшеничный
								Хлеб ржано-пшеничный

Неделя 3								
<i>Понедельник-3 Завтрак</i>	<i>67.26</i>	<i>Вторник-3 Завтрак</i>	<i>77.16</i>	<i>Среда-3 Завтрак</i>	<i>53.66</i>	<i>Четверг-3 Завтрак</i>	<i>91.82</i>	<i>Пятница-3 Завтрак</i>
Гуляш из куриного филе	32.50	Масло сливочное	5.04	Сыр полутвердый	10.42	Котлеты из говядины	62.24	Фритатта с ветчиной
Каша гречневая рассыпчатая	6.07	Запеканка из творога	42.33	Ветчина	6.28	Масло сливочное	2.52	Подгарнировка из свежих огурцов
Чай с сахаром и лимоном	3.04	Соус вишневый,	14.46	Каша вязкая молочная из рисовой крупы	0.09	Рис припущенный с овощами	11.06	Напиток кофейный на молоке
Хлеб пшеничный	1.62	Чай с сахаром	1.83	Какао на молоке	11.22	Чай с сахаром и лимоном	3.04	Хлеб пшеничный
Груша	24.03	Хлеб пшеничный	2.16	Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб пшеничный	1.62	Банан
		Яблоко	11.34	Груша	24.03	Яблоко	11.34	
<i>Понедельник-3 Обед</i>	<i>60.15</i>	<i>Вторник-3 Обед</i>	<i>100.46</i>	<i>Среда-3 Обед</i>	<i>83.79</i>	<i>Четверг-3 Обед</i>	<i>91.11</i>	<i>Пятница-3 Обед</i>
Салат из белокочанной капусты с огурцами	5.61	Салат морковный	3.74	Салат из свеклы с сыром	9.05	Салат из белокочанной капусты	3.94	Салат из свежих огурцов
Рассольник домашний со сметаной	8.01	Суп картофельный с рисом со сметаной	5.99	Щи из капусты с картофелем и сметаной	7.81	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	4.40	Борщ из капусты с картофелем и сметаной
Гуляш из куриного филе	32.50	Пельмени мясные отварные	73.35	Шницель из говядины и мяса птицы	48.47	Котлеты из говядины	62.24	Рыба запеченная
Каша гречневая рассыпчатая	6.07	Масло сливочное	2.52	Масло сливочное	2.52	Масло сливочное	2.52	Масло сливочное
Компот из сухофруктов	3.45	Компот из вишни	10.35	Макароны отварные	7.10	Рис припущенный с овощами	11.06	Картофельное пюре
Хлеб пшеничный	2.16	Хлеб пшеничный	2.16	Компот из свежих яблок	5.34	Компот из сухофруктов	3.45	Компот из вишни
Хлеб ржано-пшеничный	2.35	Хлеб ржано-пшеничный	2.35	Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб пшеничный
				Хлеб ржано-пшеничный	1.88	Хлеб ржано-пшеничный	1.88	Хлеб ржано-пшеничный

Неделя 4								
<i>Понедельник-4 Завтрак</i>	<i>108.41</i>	<i>Вторник-4 Завтрак</i>	<i>80.55</i>	<i>Среда-4 Завтрак</i>	<i>65.56</i>	<i>Четверг-4 Завтрак</i>	<i>92.05</i>	<i>Пятница-4 Завтрак</i>
Гуляш из говядины	87.55	Масло сливочное	5.04	Каша вязкая молочная из овсяных хлопьев с ягодами	23.23	Купаты куриные	53.51	Котлета Морячок
Каша гречневая рассыпчатая	6.07	Запеканка из творога	42.33	Пирог осетинский с картофелем и сыром	19.77	Рис припущенный с овощами	11.06	Масло сливочное
Чай с сахаром	1.83	Молоко сгущенное	4.49	Какао на молоке	11.22	Чай с сахаром	1.83	Картофель по-деревенски
Хлеб пшеничный	1.62	Чай с сахаром и лимоном	3.04	Яблоко	11.34	Хлеб пшеничный	1.62	Напиток кофейный на молоке
Яблоко	11.34	Хлеб пшеничный	1.62			Груша	24.03	Хлеб пшеничный
		Груша	24.03					Яблоко
<i>Понедельник-4 Обед</i>	<i>125.11</i>	<i>Вторник-4 Обед</i>	<i>102.68</i>	<i>Среда-4 Обед</i>	<i>90.25</i>	<i>Четверг-4 Обед</i>	<i>94.81</i>	<i>Пятница-4 Обед</i>
Винегрет овощной	7.13	Салат из белокочанной капусты с кукурузой	6.41	Салат витаминный /2 вариант/	6.93	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	7.06	Салат из свежих огурцов
Рассольник ленинградский со сметаной	7.82	Суп с рисом с томатом	3.40	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	4.40	Суп Минестроне	13.33	Суп картофельный с макаронными изделиями
Гуляш из говядины	87.55	Куры запеченные	45.63	Котлета из мяса и печени	55.45	Купаты куриные	53.51	Котлета Морячок
Каша гречневая рассыпчатая	6.07	Овощи тушеные	38.26	Масло сливочное	2.52	Рис припущенный с овощами	11.06	Масло сливочное
Компот из яблок и вишни	12.03	Компот из сухофруктов	3.45	Макароны отварные	7.10	Компот из свежих яблок	5.34	Картофель по-деревенски
Хлеб пшеничный	2.16	Хлеб пшеничный	2.70	Компот из вишни	10.35	Хлеб пшеничный	2.16	Напиток из шиповника
Хлеб ржано-пшеничный	2.35	Хлеб ржано-пшеничный	2.83	Хлеб пшеничный	1.62	Хлеб ржано-пшеничный	2.35	Хлеб пшеничный
				Хлеб ржано- пшеничный	1.88			Хлеб ржано-пшеничный

79.02
36.39
5.33
13.51
3.78
20.01
101.10
6.23
13.33
57.67
2.52
12.91
3.45
2.16
2.83

79.62
38.94
2.52
11.69
13.51
1.62
11.34
73.52
7.13
4.40
38.94
2.52
11.69
5.34
1.62
1.88

42.63
36.39
5.33
13.51
3.78
20.01
103.31
7.92
6.41
57.67
2.52
12.91
10.35
2.70
2.83

79.62
38.94
2.52
11.69
13.51
1.62
11.34
73.78
7.92
4.74
38.94
2.52
11.69
4.47
1.62
1.88

Себестоимость рациона 10-ти дневного меню основного (организованного питания)

сезон осенне-зимний

возраст 7-11 лет

День и номер недели	Завтрак , руб.	Обед, руб.	Итого за рацион
Понедельник-1	71.25	78.62	149.87
Вторник-1	89.32	117.15	206.47
Среда-1	64.64	92.79	157.43
Четверг-1	103.00	91.72	194.72
Пятница-1	79.02	101.10	180.12
Понедельник-2	101.54	109.49	211.03
Вторник-2	81.10	119.20	200.30
Среда-2	42.42	114.37	156.79
Четверг-2	92.05	89.60	181.65
Пятница-2	79.61	73.53	153.14
Понедельник-3	67.26	60.16	127.42
Вторник-3	77.17	100.49	177.66
Среда-3	53.66	83.81	137.47
Четверг-3	91.82	91.12	182.94
Пятница-3	79.02	103.31	182.33
Понедельник-4	108.41	125.13	233.54
Вторник-4	81.10	102.70	183.80
Среда-4	65.55	90.27	155.82
Четверг-4	92.05	94.83	186.88
Пятница-4	79.61	73.77	153.38
Средняя цена	79.98	95.66	175.64

Анализ выполнения натуральных норм выдачи пищевых продуктов типовой 10-ти дневной меню основного (организационного) питания для обучающихся общеобразовательных организаций возрастной категории 7-11 лет.					
За день					
Наименование пищевых продуктов (группы пищевых продуктов)	Коэффициент пересчета по группе	Фактически в среднем за 1 день, netto, грамм	Рекомендуемый суточный набор пищевых продуктов по 2.32.4 3388-20	Отклонение, г	% выполнения 2.32.4 3388-20
Продукты животного происхождения (в пересчете на мясо животного)		181,57	327,04	-145,47	55,52
Молоко и молочнокислые продукты	6,40	69	450	-381	15,35
Яйца	1,07	26	50	-24	50,80
Сметана	0,50	2	10	-7	21,50
Сыр твердый	0,05	4	10	-6	37,00
Мясо животных	1,00	51	10	-20	72,14
Субпродукты и птица	1,16	1	30	-29	3,33
Колбасные изделия	0,85	28	5	23	
Специ. продукты (фасоль)	1,27	60	35	15	143,22
Рыба филе	1,40	8	58	-50	13,71
Мясо курицы (цел. порода в расчете)	1,40	13	40	-27	33,50
Специи и картофель		159	291	-132	54,66
Картофель (netto)	1,00	96	187	-91	51,34
Специи, зелень					
Соя и фасулы	2,70	170	280	-110	60,81
Фасоль, соевые		163	547	-384	29,87
Фасулы соевые	1,00	128	185	-57	69,15
Фасулы соевые	0,15	5	15	-10	33,67
Соя	0,90	0	200	-200	0,00
Наличие витаминизированных продуктов (зелень)		0	0	0	0,00
Хлеб, мука, макарон., крупы, бобовые		268	318	-150	87,24
Хлеб ржаной	1,50	49	80	-32	60,63
Хлеб пшеничный	1,00	83	150	-67	55,13
Мука, бобовые	0,70	36	45	-9	81,08
Макаронные изделия	0,70	27	15	5	131,55
Мука пшеничная	0,70	9	15	-6	61,33
Продукты морской группы		0			
Масло коровье сливочное	2,40	13	30	-17	43,50
Margarin					
Масло растительное	11	15	-4	74,63	
Сало и жир, животные	26	37	-11	69,52	
Сало	1,00	28	30	-4	93,52
Маслянистые изделия	1,50	0	10	-10	0,00
Раститель.					
Жиры	1	1,5	0	60,00	
Масляный салат	2	3,0	-1	60,00	
Жиры животного	0	0,5	0	40,00	
Соль	3	3,0	0	83,83	
Кремаш	0	3,0	-3	0,00	
Специи	0	2,0	-2	3,50	

Анализ выполнения натуральных норм выдачи пищевых продуктов типовой 10-ти дневной меню основного (организационного) питания для обучающихся общеобразовательных организаций возрастной категории 7-11 лет.					
За завтрак					
Наименование пищевых продуктов (групп пищевых продуктов)	Коэффициент пересчета по группе	Фактически в среднем за завтрак, netto, грамм	Рекомендуемый суточный набор пищевых продуктов по 2.32.4 3388-20	Отклонение, г	% выполнения 2.32.4 3388-20
Продукты животного происхождения (в пересчете на мясо животного)		97,2	327,04	-229,89	29,71
Молоко и молочнокислые продукты	6,40	62,1	450	-388	13,80
Яйца	1,07	25,3	50	-25	50,60
Сметана	0,50	2,4	10	-7	24,00
Сыр твердый	0,05	3,3	10	-7	33,00
Мясо животных	1,00	15,8	10	-6	22,50
Субпродукты и птица	1,16	0,3	30	-30	0,90
Колбасные изделия	0,85	18,0	5	13	
Специ. продукты (фасоль)	1,27	16,5	35	-19	47,00
Рыба филе	1,40	1,9	58	-56	3,19
Мясо курицы (цел. порода в расчете)	1,40	12,2	40	-28	30,50
Специи и картофель		32,3	291	-258	11,10
Картофель (netto)	1,00	23,3	187	-164	12,46
Специи, зелень	2,70	24,2	280	-256	8,65
Соя и фасулы		187,6	240	-460	21,21
Фасоль, соевые	1,00	107,5	185	-77	58,15
Фасулы соевые	0,15	0,0	15	-15	0,00
Соя	0,90	0,0	200	-200	0,00
Наличие витаминизированных продуктов		0	0	0	0,00
Хлеб, мука, макарон., крупы, бобовые		75,4	318	-235	24,27
Хлеб ржаной	1,50	0,0	80	-80	0,00
Хлеб пшеничный	1,00	36,7	150	-113	24,49
Мука, бобовые	0,70	15,3	45	-30	34,00
Макаронные изделия	0,70	6,6	15	-8	44,00
Мука пшеничная	0,70	5,7	15	-9	38,00
Продукты морской группы					
Масло коровье сливочное	2,40	7,0	30	-23	23,17
Margarin		0,0			
Масло растительное	1,6	15	-10	10,87	
Сало и жир, животные	14,5	37	-30	34,47	
Сало	1,00	14,0	30	-16	46,17
Маслянистые изделия	1,50	0,0	10	-10	0,00
Раститель.					
Жиры	0,5	1,0	0	60,00	
Масляный салат	2,0	3,0	-1	60,00	
Жиры животного	0	0,2	0	40,00	
Соль	0,7	3,0	-2	22,00	
Кремаш	0,0	3,0	-3	0,00	
Специи	0,0	2,0	-2	1,00	

Анализ выполнения натуральных норм выдачи пищевых продуктов типовой 10-ти дневной меню основного (организационной) питания для обучающихся общеобразовательных организаций возрастной категории 7-11 лет.					
За обед					
Наименование пищевой продукции (групп пищевой продукции)	Коэффициент пересчета по группе	Фактически в среднем за обед, netto, грамм	Рекомендуемый суточный набор пищевых продуктов по 2.32.4 3388-20	Отклонение, г	% выполнения 2.32.4 3388-20
Продукты животного происхождения (в пересчете на мясо животного)		84,42	327,04	-242,62	25,81
Молоко и молочнокислые продукты	6,40	7,0	460	-453	1,54
Яйца	1,07	0,0	50	-50	0,00
Сметана	0,50	2,6	10	-7	26,00
Сыр твердый	0,05	0,4	10	-10	4,00
Мясо животных	1,00	34,8	10	25	49,64
Субпродукты и птица	1,16	1,9	30	-29	3,33
Колбасные изделия	0,85	12,9	5	7	
Специ. продукты (фасоль)	1,27	33,7	35	-4	96,16
Рыба филе	1,40	6,1	58	-52	10,52
Мясо курицы (цел. порода в расчете)	1,40	1,2	40	-39	3,00
Специи и картофель		137	291	-154	47,61
Картофель (netto)	1,00	72,7	187	-114	38,88
Специи, зелень	2,70	146,0	280	-134	52,16
Соя и фасулы		58	240	-182	24,16
Фасоль, соевые	1,00	20	185	-165	10,86
Фасулы соевые	0,15	5	15	-10	33,67
Соя	0,90	0	200	-200	0,00
Наличие витаминизированных продуктов		0	0	0	0,00
Хлеб, мука, макарон., крупы, бобовые		133	318	-177	42,07
Хлеб ржаной	1,50	48,5	80	-32	60,63
Хлеб пшеничный	1,00	46,0	150	-104	30,64
Мука, бобовые	0,70	21,2	45	-24	47,00
Макаронные изделия	0,70	13,7	15	-4	91,55
Мука пшеничная	0,70	3,5	15	-12	23,33
Продукты морской группы					
Масло коровье сливочное	2,40	6,1	30	-24	20,33
Margarin					
Масло растительное	0,6	15	-5	60,67	
Сало и жир, животные	11	37	-28	24,59	
Сало	1,00	11,2	30	-19	37,33
Маслянистые изделия	1,50	0,0	10	-10	0,00
Раститель.					
Жиры	0,0	1,0	-1	10,00	
Масляный салат	0,0	3,0	-3	0,00	
Жиры животного	0,0	0,2	0	0,00	
Соль	1,9	3,0	-1	61,83	
Кремаш	0,0	3,0	-3	0,00	
Специи	0,1	2,0	-2	2,00	

Примеры допустимых замен при применении типового меню

Наименование типа блюда	Выход не менее, г	Пример допустимых замен блюд
Порционное блюдо	10	Масло сливочное
		Сыр полутвердый
		Ветчина
		Яйцо вареное
Каши (супы) молочные, в том числе с фруктами свежими или сушеными	150	Каша молочная манная
		Каша пшеничная молочная
		Каша пшеничная молочная
		Каша рисовая молочная
		Каша овсяная молочная
		Каша гречневая молочная
		Каша пшеничная молочная
		Каша из смеси круп молочная
		Хлопья кукурузные, пшеничные с молоком
		Мюсли с молоком
		Каша вязкая молочная овсяная с ягодами
		Суп молочный с крупой
Блюда из творога, в том числе с поливкой, соусом	150	Суп молочный с макаронными изделиями
		Запеканка творожная с соусом
		Запеканка рисовая с творогом и изюмом с соусом
		Сырники из творога с соусом
		Пудинг из творога (запеченный) с соусом
		Вареники с творогом отварные с соусом
Блюда из яиц, в том числе с сыром, картофелем, овощами	150	Вареники ленивые с соусом
		Запеканка творожно - морковная с соусом
		Омлет натуральный
		Фритатта с ветчиной
		Фритатта с картофелем и сыром
		Фритатта с помидорами
		Фритатта со шпинатом
		Омлет с сыром
Холодные закуски (салаты, винегреты, икра овощная)	60	Омлет со шпинатом
		Омлет с картофелем
		Салат морковный
		Салат из моркови с сыром
		Салат из свеклы с сыром
		Салат из свеклы с черносливом
		Салат из белокочанной капусты
		Салат Витаминный /1 вариант/
		Салат Витаминный /2 вариант/
		Винегрет овощной
		Салат из овощей с кукурузой
		Салат Осенний
		Салат овощной с яблоками
		Салат из цветной капусты, помидоров и зелени
		Салат картофельный с кукурузой и морковью
		Салат картофельный с солеными огурцами и зеленым горошком
		Салат из морской капусты с овощами
		Салат из морской капусты
		Винегрет овощной с морской капустой
		Салат из свежих помидоров и огурцов
		Салат из свежих помидоров и перца сладкого
		Салат из свежих огурцов
		Салат из свежих помидоров
		Салат из белокочанной капусты с огурцами
		Салат из белокочанной капусты с кукурузой
		Салат из свеклы с соленым огурцом
		Салат из свеклы с зеленым горошком
		Салат картофельный с морковью и зеленым горошком
		Икра свекольная
		Икра кабачковая
		Помидоры свежие порционные
		Огурцы свежие порционные
		Огурцы соленые порционные

Супы картофельные с крупами, бобовыми, макаронными изделиями, овощами, рассольники	200	Рассольник Ленинградский с крупой
		Суп с крупой и томатом
		Суп с макаронными изделиями
		Суп картофельный с крупами
		Суп Крестьянский с крупами
		Суп картофельный с макаронами
		Рассольник домашний
		Суп из овощей
		Суп картофельный с мясными фрикадельками
		Суп картофельный с клецками
Щи, борщи	200	Борщ из свежей капусты с картофелем
		Борщ
		Борщ с фасолью и картофелем
		Борщ с картофелем
		Щи из свежей капусты
		Щи зеленые
Блюда из мяса птицы (порционные и мелкопорционные) в том числе с соусом	90	Куриное филе тушеное в сметанном соусе
		Гуляш из курицы
		Курица в сырном соусе
		Куры запеченные
		Курица, тушеная с овощами
		Куриное филе запеченное
		Куры отварные
		Наггетсы курные
Блюда из мяса птицы (рубленные), в том числе с соусом	90	Гуляш из индейки
		Котлеты, биточки, шницели из куриного филе
		Суфле из отварной птицы
		Фрикадельки куриные
		Биточки куриные
		Котлеты куриные
		Купаты куриные
		Фрикадельки из филе индейки
Блюда из мяса птицы с крупами, овощами, картофелем	240	Котлеты, биточки, шницели из филе индейки
		Плов из мяса птицы (курица, индейка)
		Жаркое с курицей
Блюда из мяса (порционные и м и мелкопорционные) в том числе с соусом	90	Рагу из мяса птицы (курица, индейка)
		Гуляш
		Бефстроганов
		Азу
		Говядина тушеная в кисло-сладком соусе
		Мясо тушеное (свинина)
Блюда из мяса (рубленные), в том числе с соусом	90	Говядина тушеная в сметане
		Тефтели мясные
		Зразы мясные
		Соус болоньезе
		Котлеты, биточки, шницели из мяса
		Фрикадельки мясные
Блюда из мяса с крупами, овощами, картофелем	200	Плов из отварной говядины
		Жаркое по домашнему
		Запеканка картофельная с мясом и субпродуктами
		Голубцы с мясом и рисом
		Пельмени
		Макаронник к мясом
Блюда из рыбы, в том числе с соусом	90	Котлеты, биточки, шницели из рыбы
		Тефтели рыбные
		Фрикадельки рыбные (горбуша)
		Котлета морячок
		Суфле рыбное
		Рыба (филе) запеченная в сметанном соусе
		Поджарка из рыбы (горбуша)
		Рыба (горбуша), запеченная под молочным соусом
		Стрипсы из рыбы
		Сельдь с картофелем
		Рыба, тушеная в томате с овощами
		Рыба (филе) запеченная
		Рыба (филе) припущенная

Гарниры из круп, бобовых и макаронных изделий	150	Рис отварной
		Каша гречневая рассыпчатая
		Каша пшеничная рассыпчатая
		Рис припущенный с овощами
		Каша перловая с овощами
		Макаронные изделия отварные
		Макароны, запеченные с сыром
		Макароны с томатом
Гарниры из картофеля, в том числе с подгарнировкой из свежих овощей, салатов	150	Пюре из бобовых
		Картофель отварной с зеленью
		Картофель, тушеный с луком
		Картофельное пюре
		Картофель и овощи, тушеные в соусе
		Картофель по-деревенски
Гарниры из овощей	150	Котлеты картофельные
		Рагу овощное
		Капуста тушеная
		Брокколи отварная
		Овощи тушеные
		Кабачки (тыква) тушеные в сметане
Напитки горячие молокосодержащие	200/11	Овощи припущенные с маслом
		Какао
		Кофейный напиток злаковый (ячменный)
		Кофейный напиток с цикорием
		Молоко кипяченое
Напитки горячие	200/11	Чай с молоком
		Чай с сахаром
		Чай с сахаром и лимоном
		Чай фруктово-ягодный
Компоты (напитки, кисели) из свежих фруктов или ягод, сухофруктов	200/11	Чай с вареньем
		Компот из ягод свежемороженых
		Компот из свежих плодов
		Кисель ягодный
		Морс из ягод свежемороженых
		Компот из сухофруктов
		Напиток из шиповника
		Напиток из шиповника с изюмом
		Сок фруктовый
Хлеб из пшеничной муки, ржаной муки, хлеб ржано-пшеничный	20	Сок овощной
		Нектар фруктовый
		Хлеб ржано-пшеничный бездрожжевой на молочной закваске
		Хлеб пшеничный
		Хлеб ржаной
		Хлеб ржано-пшеничный
		Хлеб пшеничный йодированный
		Хлеб ржаной йодированный
		Хлеб ржано-пшеничный йодированный
		Булочка с кунжутом
		Булочка с маком
		Булочка с орехами
		Булочка с добавлением овощного пюре
		Батон йодированный с кунжутом
Фрукты по сезону	100	Батон йодированный
		Яблоко
		Груша
		Банан
		Слива
		Королек
		Апельсин
		Мандарин
		Киви

20-ти дневное меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных организаций в первую смену

Возрастная группа 7-11 лет

Сезон весенний

День	№ реп.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции (г)	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
				Б	Ж	У	
1	2	3	4	6	7	8	9
День 1	293/М	Куры запеченные с маслом сливочным, 90/5	95	21.6	14.2	0.07	210.04
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
		Итого за Завтрак	575	31.07	15.72	77.85	576.62
День 2	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	223/М	Запеканка из творога с соусом вишневым , 130/30	160	21.68	11.52	32.82	325.01
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
		Итого за Завтрак	500	24.53	19.37	68.83	552.94
День 3	15/М	Сыр полутвердый	15	3.9	3.92		51.6
	16/М	Ветчина	15	1.94	3.27	0.29	38.4
	173/М	Каша вязкая молочная из овсяных хлопьев с ягодами	150	5.22	5.27	26.01	174.04
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
День 4		Итого за Завтрак	520	18.61	16.43	71.76	516.22
	278/М	Тефтели из говядины	90	13.7	9.69	8.16	174.59
	139/М	Капуста тушеная	150	3.64	5.38	14	119.7
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	117.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
День 5		Итого за Завтрак	590	21.75	15.88	67.80	505.07
	212/М	Фритатта с ветчиной	130	15.45	15.72	2.73	215.2
	71/М	Поджаренная из зеленого горошка	40	1.24	0.08	3	16.0
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	70	5.53	0.7	33.81	164.5
	338/М	Фрукт по сезону (бананы)	100	1.5	0.5	21	96
		Итого за Завтрак	540	26.95	19.51	80.81	610.59

День 6	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	274/К	Соус болоньезе	90	10.39	8.87	1.76	128.52
	202/М	Макароны отварные	150	6.6	0.78	42.3	202.8
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		580	19.84	17.60	79.57	559.25
День 7	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	223/М	Запеканка из творога с молоком сгущенным, 130/20	150	22.92	13.17	33.29	345.69
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		500	26.62	21.13	74.23	599.06
День 8	175/М	Каша вязкая молочная из смеси круп	150	3.69	3.94	23.29	143.79
	486	Пирог осетинский с картофелем и сыром	100	7.63	8.16	31.26	232.42
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		550	15.71	15.67	80.69	534.39
День 9	356	Купаты куриные	90	17.28	14.9	0.24	244.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		570	23.52	18.95	67.73	577.9
День 10	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным 90/5	95	12.7	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		575	22.42	16.86	84.95	582.21

День 11	290/М	Гуляш из куриного филе	90	11.39	9.85	3.41	145.72
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		570	20.56	15.74	68.01	496.55
День 12	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	223/М	Запеканка из творога с соусом вишневым 130/30	160	21.68	11.52	32.82	325.01
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		510	25.32	19.57	73.16	576.44
День 13	15/М	Сыр полутвердый	15	3.9	3.92		51.6
	16/М	Ветчина	15	1.94	3.27	0.29	38.4
	174/М	Каша вязкая молочная из рисовой крупы	150	3.65	4.68	26.89	164.63
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		510	16.25	15.64	68.31	483.31
День 14	268/М	Котлеты из говядины с маслом сливочным 90/5	95	13.28	14.49	12.7	234.34
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		575	19.58	18.65	79.76	569.68
День 15	212/М	Фритатта с ветчиной	130	15.45	15.72	2.73	215.2
	71/М	Подгарнировка из зеленого горошка	40	1.24	0.08	3	16.0
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	70	5.53	0.7	33.81	164.5
	338/М	Фрукт по сезону (бананы)	100	1.5	0.5	21	96
	Итого за Завтрак		540	26.95	19.51	80.81	610.59

День 16	260/М	Гуляш из говядины	90	13.59	11.42	3.41	170.92
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		570	22.70	17.40	67.41	519.81
День 17	14/М	Масло сливочное	10	0.08	7.25	0.13	66.09
	218/М	Запеканка из творога с молоком сгущенным 130/20	150	22.92	13.17	33.29	345.69
	377/М	Чай с сахаром и лимоном, 200/11	200	0.06	0.01	11.19	46.28
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		500	26.62	21.13	74.23	599.06
День 18	173/М	Каша вязкая молочная из овсяных хлопьев с ягодами	150	5.22	5.27	26.01	174.04
	486	Пирог осетинский с картофелем и сыром	100	7.63	8.16	31.26	232.42
	382/М	Какао на молоке, 200/11	200	3.99	3.17	16.34	111.18
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		550	17.24	17.00	83.41	564.64
День 19	356	Купаты куриные	90	17.28	14.9	0.24	244.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	376/М	Чай с сахаром, 200/11	200			11.09	44.34
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (груши)	100	0.4	0.3	10.3	47
	Итого за Завтрак		570	23.52	18.95	67.73	577.9
День 20	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным, 90/5	95	12.7	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	379/М	Напиток кофейный на молоке, 200/11	200	3.23	2.51	20.67	118.89
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
	338/М	Фрукт по сезону (яблоки)	100	0.4	0.4	9.8	47
	Итого за Завтрак		575	22.42	16.86	84.95	582.21

	Масса порции (г)	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
		Б	Ж	У	
Итого за: Завтрак	10,970	450.34	357.49	1,498.80	11,173.64
Среднее значение	549	22.52	17.87	74.94	558.68
Выполнение СанПиН, % от суточной нормы		29%	23%	22%	24%
100 % Норма СанПиН		77	79	335	2,350

20-ти дневное меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных организаций во вторую смену

Возрастная группа 7-11 лет
Сезон весенний

День	№ реп.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
				Б	Ж	У	
1	2	3	4	5	6	7	8
День 1	39/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	60	1.00	4.32	5.88	66.19
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	1.53	4.90	7.94	82.42
	293/М	Куры запеченные с маслом сливочным, 90/5	95	21.64	14.23	0.07	210.04
	202/М	Макароны отварные	150	6.60	0.78	42.30	202.80
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		780	35.94	25.17	101.44	773.84
День 2	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	60	0.93	5.06	3.65	64.65
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	200	2.12	5.30	14.64	115.11
	268/М	Котлеты из говядины	90	13.24	10.86	12.60	201.29
	487	Овощи тушеные	150	2.65	3.40	11.76	89.67
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		790	25.99	25.67	100.38	741.66
День 3	99/К	Салат Осенний	60	1.10	5.15	7.67	81.71
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 200/5	205	1.57	6.01	10.87	104.45
	291/М	Плов с индейкой	200	26.19	10.39	35.82	348.98
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		735	34.03	22.37	100.13	748.44
День 4	59/К	Салат из отварной моркови с сыром	60	2.18	3.61	3.31	55.42
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.70	2.44	15.42	102.70
	278/М	Тефтели из говядины	90	13.70	9.69	8.16	174.59
	139/М	Капуста тушеная	150	3.64	5.38	14.00	119.70
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		800	31.50	22.40	98.90	727.90
День 5	55/М	Салат из свеклы с соленым огурцом	60	0.75	5.06	3.72	63.85
	100	Суп Минестроне	200	1.51	3.18	7.56	65.21
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 90/5	95	20.16	7.80	3.45	165.08
	128/М	Картофельное пюре	150	3.24	6.82	22.25	163.78
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		805	33.37	24.03	98.67	748.66

День 6	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	60	0.93	5.06	3.65	64.65
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной, 200/5	205	1.79	6.03	14.48	119.65
	274/К	Соус болоньезе	90	10.39	8.87	1.76	128.52
	202/М	Макароны отварные	150	6.60	0.78	42.30	202.80
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
Итого за Обед			775	24.88	21.56	107.96	728.92
День 7	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	60	1.89	3.74	7.12	69.97
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	2.01	4.01	9.48	82.60
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы	90	11.49	13.42	10.85	211.77
	487	Овощи тушеные	150	2.65	3.40	11.76	89.67
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.50	24.15	117.50
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
Итого за Обед			815	26.19	25.92	102.29	754.37
День 8	50/М	Салат из свеклы с сыром	60	2.60	4.65	4.88	73.92
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 200/5	205	1.95	3.06	13.54	90.08
	260/М	Гуляш из говядины	90	13.59	11.42	3.41	170.92
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.60	88.51
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
Итого за Обед			795	31.47	25.63	108.20	803.48
День 9	40/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	60	1.00	4.32	5.88	66.19
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	1.53	4.90	7.94	82.42
	356	Купаты куриные	90	17.28	14.90	0.24	244.50
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
Итого за Обед			795	29.90	28.61	100.24	821.27
День 10	67/М	Винегрет овощной	60	1.05	5.12	5.64	73.32
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.70	2.44	15.42	102.70
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным, 90/5	95	12.74	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
Итого за Обед			775	27.34	22.15	106.30	734.23

День 11	39	Салат из картофеля, кукурузы консервированной, огурца соленого и моркови	60	0.90	3.27	5.29	54.30
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 200/5	205	1.57	6.01	10.87	104.45
	290/М	Гуляш из куриного филе	90	11.39	9.85	3.41	145.72
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		795	27.25	25.46	105.92	762.46
День 12	59/К	Салат из отварной моркови с сыром	60	2.18	3.61	3.31	55.42
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной	205	1.79	6.03	14.48	119.65
	392/М	Пельмени мясные отварные с маслом сливочным, 200/5	205	21.54	12.19	42.02	363.55
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		760	32.13	22.87	114.38	795.22
День 13	50/М	Салат из свеклы с сыром	60	2.60	4.65	4.88	73.92
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	2.01	4.01	9.48	82.60
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы с маслом сливочным, 90/5	95	11.53	17.05	10.92	244.82
	202/М	Макароны отварные	150	6.60	0.78	42.30	202.80
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		780	27.91	27.43	112.83	816.53
День 14	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	60	0.93	5.06	3.65	64.65
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.70	2.44	15.42	102.70
	268/М	Котлеты из говядины с маслом сливочным, 90/5	95	13.28	14.49	12.67	234.34
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		775	27.98	26.27	112.28	800.89
День 15	99/К	Салат Осенний	60	1.10	5.15	7.67	81.71
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 200/5	205	1.53	4.90	7.94	82.42
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 90/5	95	20.16	7.80	3.45	165.08
	128/М	Картофельное пюре	150	3.24	6.82	22.25	163.78
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.50	24.15	117.50
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		820	34.10	25.93	104.67	792.89

День 16	67/М	Винегрет овощной	60	1.05	5.12	5.64	73.32
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 200/5	205	1.95	3.06	13.54	90.08
	260/М	Гуляш из говядины	90	13.59	11.42	3.41	170.92
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	150	6.34	5.28	28.62	187.05
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		795	29.63	26.01	105.50	778.43
День 17	39/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	60	1.00	4.32	5.88	66.19
	116/М	Суп с рисом с томатом	200	1.52	4.17	13.64	98.64
	293/М	Куры запеченные	90	21.60	10.60		176.99
	487	Овощи тушеные	150	2.65	3.40	11.76	89.67
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.50	24.15	117.50
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		810	35.27	23.76	97.80	745.73
День 18	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	60	0.93	5.06	3.65	64.65
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	200	4.70	2.44	15.42	102.70
	268/М	Котлета из мяса и печени с сливочным маслом, 90/5	95	10.27	17.07	10.33	239.01
	202/М	Макароны отварные	150	6.60	0.78	42.30	202.80
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		775	27.67	26.17	117.47	822.46
День 19	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	60	1.89	3.74	7.12	69.97
	100	Суп Минестроне	200	1.51	3.18	7.56	65.21
	356	Купаты куриные	90	17.28	14.90	0.24	244.50
	415/К	Рис припущенный с овощами	150	3.47	3.45	31.61	171.56
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		790	30.77	26.43	100.58	806.93
День 20	67/М	Винегрет овощной	60	1.05	5.12	5.64	73.32
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	200	2.12	5.30	14.64	115.11
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным , 90/5	95	12.74	8.56	10.92	169.30
	147/М	Картофель по-деревенски	150	3.68	5.09	29.07	176.52
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.60	88.51
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		775	25.13	25.07	109.22	772.46

	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
		Б	Ж	У	
Итого за: Обед	15,740	598.45	498.91	2,105.16	15,476.77
Среднее значение	787	29.92	24.95	105.26	773.84
Выполнение СанПиН, % от суточной нормы		39%	32%	31%	33%
100 % Норма СанПиН		77	79	335	2,350

Показатели соотношения пищевых веществ и энергии типового 10-ти дневного меню обучающихся общеобразовательных организаций возрастной категории 10-14 лет

100 % Норма СанПиН	77	79	335	2,350
--------------------	----	----	-----	-------

Завтрак

Наименование дней недели, блюд	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность (ккал)	Выполнение	
	Б	Ж	У		Б	Ж
понедельник 1	31.07	15.72	77.85	576.62	40%	20%
вторник 1	24.53	19.37	68.83	552.94	32%	25%
среда 1	18.61	16.43	71.76	516.22	24%	21%
четверг 1	21.75	15.88	67.8	505.07	28%	20%
пятница 1	26.95	19.51	80.81	610.59	35%	25%
понедельник 2	19.84	17.6	79.57	559.25	26%	22%
вторник 2	26.62	21.13	74.23	599.06	35%	27%
среда 2	15.71	15.67	80.69	534.39	20%	20%
четверг 2	23.52	18.95	67.73	577.9	31%	24%
пятница 2	22.42	16.86	84.95	582.21	29%	21%
понедельник 3	20.56	15.74	68.01	496.55	27%	20%
вторник 3	25.32	19.57	73.16	576.44	33%	25%
среда 3	16.25	15.64	68.31	483.31	21%	20%
четверг 3	19.58	18.65	79.76	569.68	25%	24%
пятница 3	26.95	19.51	80.81	610.59	35%	25%
понедельник 4	22.7	17.4	67.41	519.81	29%	22%
вторник 4	26.62	21.13	74.23	599.06	35%	27%
среда 4	17.24	17	83.41	564.64	22%	22%
четверг 4	23.52	18.95	67.73	577.9	31%	24%
пятница 4	22.42	16.86	84.95	582.21	29%	21%
Среднее	22.61	17.88	75.1	559.72	29%	23%

Обед

Наименование дней недели, блюд	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность (ккал)	Выполнение	
	Б	Ж	У		Б	Ж
понедельник 1	35.94	25.17	101.44	773.84	47%	32%
вторник 1	25.99	25.67	100.38	741.66	34%	32%
среда 1	34.03	22.37	100.13	748.44	44%	28%
четверг 1	31.5	22.4	98.9	727.9	41%	28%
пятница 1	33.37	24.03	98.67	748.66	43%	30%
понедельник 2	24.88	21.56	107.96	728.92	32%	27%
вторник 2	26.19	25.92	102.29	754.37	34%	33%
среда 2	31.47	25.63	108.2	803.48	41%	32%

четверг 2	29.9	28.61	100.24	821.27
пятница 2	27.34	22.15	106.3	734.23
понедельник 3	27.25	25.46	105.92	762.46
вторник 3	32.13	22.87	114.38	795.22
среда 3	27.91	27.43	112.83	816.53
четверг 3	27.98	26.27	112.28	800.89
пятница 3	34.1	25.93	104.67	792.89
понедельник 4	29.63	26.01	105.5	778.43
вторник 4	35.27	23.76	97.8	745.73
среда 4	27.67	26.17	117.47	822.46
четверг 4	30.77	26.43	100.58	806.93
пятница 4	25.13	25.07	109.22	772.46
Среднее	29.92	24.95	105.26	773.84

39%	36%
36%	28%
35%	32%
42%	29%
36%	35%
36%	33%
44%	33%
38%	33%
46%	30%
36%	33%
40%	33%
33%	32%
39%	32%

ювного (организованного питания) для
егории 7-11 лет

ение БЖУ	
У	ЭЦ
23%	25%
21%	24%
21%	22%
20%	21%
24%	26%
24%	24%
22%	25%
24%	23%
20%	25%
25%	25%
20%	21%
22%	25%
20%	21%
24%	24%
24%	26%
20%	22%
22%	25%
25%	24%
20%	25%
25%	25%
22%	24%

Соотношение БЖУ		
Б	Ж	У
22%	25%	54%
18%	32%	50%
14%	29%	56%
17%	28%	54%
18%	29%	53%
14%	28%	57%
18%	32%	50%
12%	26%	60%
16%	30%	47%
15%	26%	58%
17%	29%	55%
18%	31%	51%
13%	29%	57%
14%	29%	56%
18%	29%	53%
17%	30%	52%
18%	32%	50%
12%	27%	59%
16%	30%	47%
15%	26%	58%
16%	29%	54%

ение БЖУ	
У	ЭЦ
30%	33%
30%	32%
30%	32%
30%	31%
29%	32%
32%	31%
31%	32%
32%	34%

Соотношение БЖУ		
Б	Ж	У
19%	29%	52%
14%	31%	54%
18%	27%	54%
17%	28%	54%
18%	29%	53%
14%	27%	59%
14%	31%	54%
16%	29%	54%

30%	35%
32%	31%
32%	32%
34%	34%
34%	35%
34%	34%
31%	34%
31%	33%
29%	32%
35%	35%
30%	34%
33%	33%
31%	33%

15%	31%	49%
15%	27%	58%
14%	30%	56%
16%	26%	58%
14%	30%	55%
14%	30%	56%
17%	29%	53%
15%	30%	54%
19%	29%	52%
13%	29%	57%
15%	29%	50%
13%	29%	57%
15%	29%	54%

20-ти дневное меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных
Возрастная группа 12-18 лет

осенне-
Сезон зимний

День	№ реп.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
				Б	Ж	У	
1	2	3	4	5	6	7	8
День 1	39/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	100	2	5.53	9.94	96.04
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	1.92	3.9	13.06	95.92
	293/М	Куры запеченные с маслом сливочным, 100/5	105	26.5	16.5	0.07	248.74
	202/М	Макароны отварные	180	8.0	5.29	50.8	283.0
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
		Итого за Обед	910	43.26	32.19	119.16	936.11
День 2	45/М	Салат из белокочанной капусты	100	1.54	7.2	4.31	88.13
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	250	2.71	6.4	18.69	143.46
	268/М	Котлеты из говядины	100	17.72	8.75	15.3	211.10
	487	Овощи тушеные	180	3.92	4.5	13.64	112.28
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	118
		Хлеб ржано-пшеничный	60	4.0	0.7	23.79	119
		Итого за Обед	940	34.39	28.07	118.41	869.21
День 3	99/К	Салат Осенний	100	1.8	8.26	12.82	133.30
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 250/5	255	1.93	7.07	13.50	126.13
	291/М	Плов с индейкой	250	35.76	11.94	44.81	440.04
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
		Итого за Обед	875	44.70	28.09	116.90	912.77
День 4	62/К	Салат морковный	100	1.30	5.10	6.90	79.95
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	5.9	3.55	19.28	132.9
	278/М	Тефтели из говядины	100	16.8	11.35	6.87	196.79
	139/М	Капуста тушеная	180	4.33	6.45	17	144.0
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	60	4.74	0.6	28.98	141
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
		Итого за Обед	950	37.16	27.93	117.66	876.08
День 5	55/М	Салат из свеклы с соленым огурцом	100	1.26	8.10	6.25	103.67
	100	Суп Минестроне	250	2.28	4.28	10.67	90.79
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 100/5	105	22.52	7.12	4.16	171.32
	128/М	Картофельное пюре	180	3.96	7.12	26.55	186.58
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	118
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
		Итого за Обед	945	38.52	27.89	114.15	866.60

День 6	20/М	Салат из свежих огурцов	100	0.91	8.11	3.36	90.10
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной, 250/5	255	2.20	7.09	18.06	145.29
	274/К	Соус болоньезе	100	19.18	10.24	1.91	176.68
	202/М	Макароны отварные	180	8.0	5.29	50.8	283.0
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
Итого за Обед			905	35.43	31.55	119.94	908.39
День 7	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	100	3.09	7.19	11.84	124.94
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	2.42	6.06	11.49	110.9
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы	100	16.32	8.55	13.38	193.93
	487	Овощи тушеные	180	3.92	4.5	13.64	112.28
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.5	24.15	117.5
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
Итого за Обед			945	33.90	27.65	113.43	842.36
День 8	45/М	Салат из белокочанной капусты	100	1.54	7.2	4.31	88.13
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 250/5	255	2.40	3.13	16.85	105.92
	260/М	Гуляш из говядины	100	20.66	14.93	3.58	231.45
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	180	7.60	5.61	34.33	217.85
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.6	88.51
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
Итого за Обед			925	39.19	32.05	116.82	924.86
День 9	62/К	Салат морковный	100	1.30	5.10	6.90	79.95
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	1.92	3.9	13.06	95.92
	356	Купаты куриные	100	19.15	16.5	0.27	270.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	180	4.22	3.55	38.25	202.08
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
Итого за Обед			925	33.21	30.09	113.05	905.05
День 10	67/М	Винегрет овощной	100	1.75	7.21	9.36	110.05
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	5.9	3.55	19.28	132.9
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным, 100/5	105	16.2	9.67	13.46	203.11
	147/М	Картофель по-деревенски	180	4.42	6.10	34.86	211.68
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
Итого за Обед			905	33.45	27.47	122.21	870.10

День 11	32/К	Салат из белокочанной капусты с огурцами	100	1.5	5.2	4.10	69.16
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 250/5	255	1.93	7.07	13.50	126.13
	290/М	Гуляш из куриного филе	100	17.58	12.65	3.58	195.05
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	180	7.60	5.61	34.33	217.85
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		925	35.69	31.55	113.24	879.13
День 12	62/К	Салат морковный	100	1.30	5.10	6.90	79.95
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной	255	2.20	7.09	18.06	145.29
	392/М	Пельмени мясные отварные с маслом сливочным, 250/5	255	29.4	15.56	52.69	468.0
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		900	39.56	28.79	132.22	949.85
День 13	50/М	Салат из свеклы с сыром	100	4.3	7.69	8.16	122.33
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	2.42	6.06	11.49	110.9
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы с маслом сливочным, 100/5	105	16.36	12.18	13.45	226.98
	202/М	Макароны отварные	180	8.0	5.29	50.8	283.0
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		910	36.19	32.16	129.19	955.57
День 14	45/М	Салат из белокочанной капусты	100	1.54	7.2	4.31	88.13
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	5.9	3.55	19.28	132.9
	268/М	Котлеты из говядины с маслом сливочным, 100/5	105	17.76	12.38	15.3	244.15
	415/К	Рис припущенный с овощами	180	4.22	3.55	38.25	202.08
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		905	34.99	27.47	126.09	894.87
День 15	20/М	Салат из свежих огурцов	100	0.91	8.11	3.36	90.10
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	1.92	3.9	13.06	95.92
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 100/5	105	22.52	7.12	4.16	171.32
	128/М	Картофельное пюре	180	3.96	7.12	26.55	186.58
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	60	4.74	0.6	28.98	141.0
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.8
	Итого за Обед		960	38.17	27.65	115.32	867.32

День 16	67/М	Винегрет овощной	100	1.75	7.21	9.36	110.05
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 250/5	255	2.40	3.13	16.85	105.92
	260/М	Гуляш из говядины	100	20.66	14.93	3.58	231.45
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	180	7.60	5.61	34.33	217.85
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		925	39.11	32.01	118.41	922.33
День 17	23/М	Салат из белокочанной капусты с кукурузой	100	1.78	5.48	7.00	84.18
	116/М	Суп с рисом с томатом	250	1.92	5.22	17.14	123.81
	293/М	Куры запеченные	100	26.5	12.9		215.69
	487	Овощи тушеные	180	3.92	4.5	13.64	112.28
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	60	4.74	0.6	28.98	141.0
		Хлеб ржано-пшеничный	70	4.62	0.84	27.75	138.6
	Итого за Обед		960	44.03	29.55	113.09	893.50
День 18	49/М	Салат витаминный /2 вариант/	100	2.10	5.18	7.77	86
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	5.9	3.55	19.28	132.9
	268/М	Котлета из мяса и печени с сливочным маслом, 100/5	105	16.66	12.62	11.97	227.37
	202/М	Макароны отварные	180	8.0	5.29	50.8	283.0
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.6
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		905	37.77	27.46	135.63	942.91
День 19	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	100	3.09	7.19	11.84	124.94
	100	Суп Минестроне	250	2.28	4.28	10.67	90.79
	356	Купаты куриные	100	19.15	16.5	0.27	270.5
	415/К	Рис припущенный с овощами	180	4.22	3.55	38.25	202.08
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	94
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.3	0.6	19.83	99
	Итого за Обед		920	35.36	32.64	115.08	944.00
День 20	20/М	Салат из свежих огурцов	100	0.91	8.11	3.36	90.10
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	250	2.71	6.4	18.69	143.46
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным , 100/5	105	16.2	9.67	13.46	203.11
	147/М	Картофель по-деревенски	180	4.42	6.10	34.86	211.68
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.6	88.51
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		905	29.82	31.27	119.32	886.56

	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
		Б	Ж	У	
Итого за: Обед	18,440	744	594	2,389	18,048
Среднее значение	922	37	30	119	902
Выполнение СанПиН, % от суточной нормы		41%	32%	31%	33%
100 % Норма СанПиН		90	92	383	2,720

Показатели соотношения пищевых веществ и энергии типового 10-ти дневного меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных организаций возрастной категории 12-18 лет

100 % Норма СанПиН	90	92	383	2,720
--------------------	----	----	-----	-------

Наименование дней недели, блюд	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность (ккал)
	Б	Ж	У	
понедельник 1	43.26	32.19	119.16	936.11
вторник 1	34.39	28.07	118.41	869.21
среда 1	44.7	28.09	116.9	912.77
четверг 1	37.16	27.93	117.66	876.08
пятница 1	38.52	27.89	114.15	866.6
понедельник 2	35.43	31.55	119.94	908.39
вторник 2	33.9	27.65	113.43	842.36
среда 2	39.19	32.05	116.82	924.86
четверг 2	33.21	30.09	113.05	905.05
пятница 2	33.45	27.47	122.21	870.1
понедельник 3	35.69	31.55	113.24	879.13
вторник 3	39.56	28.79	132.22	949.85
среда 3	36.19	32.16	129.19	955.57
четверг 3	34.99	27.47	126.09	894.87
пятница 3	38.17	27.65	115.32	867.32
понедельник 4	39.11	32.01	118.41	922.33
вторник 4	44.03	29.55	113.09	893.5
среда 4	37.77	27.46	135.63	942.91
четверг 4	35.36	32.64	115.08	944
пятница 4	29.82	31.27	119.32	886.56
Среднее	37.2	29.68	119.47	902.38

Выполнение БЖУ			
Б	Ж	У	ЭЦ
48%	35%	31%	34%
38%	31%	31%	32%
50%	31%	31%	34%
41%	30%	31%	32%
43%	30%	30%	32%
39%	34%	31%	33%
38%	30%	30%	31%
44%	35%	31%	34%
37%	33%	30%	33%
37%	30%	32%	32%
40%	34%	30%	32%
44%	31%	35%	35%
40%	35%	34%	35%
39%	30%	33%	33%
42%	30%	30%	32%
43%	35%	31%	34%
49%	32%	30%	33%
42%	30%	35%	35%
39%	35%	30%	35%
33%	34%	31%	33%
41%	32%	31%	33%

Соотношение БЖУ		
Б	Ж	У
18%	31%	51%
16%	29%	54%
20%	28%	51%
17%	29%	54%
18%	29%	53%
16%	31%	53%
16%	30%	54%
17%	31%	51%
15%	30%	50%
15%	28%	56%
16%	32%	52%
17%	27%	56%
15%	30%	54%
16%	28%	56%
18%	29%	53%
17%	31%	51%
20%	30%	51%
16%	26%	58%
15%	31%	49%
13%	32%	54%
16%	30%	53%

[illegible]

[illegible]

Себестоимость рациона 10-ти дневного меню основного

сезон осенне-зимний

возраст 12-18 лет

День и номер недели	Обед, руб.
Понедельник-1	91.56
Вторник-1	135.88
Среда-1	114.98
Четверг-1	105.56
Пятница-1	116.19
Понедельник-2	125.60
Вторник-2	138.82
Среда-2	121.42
Четверг-2	101.40
Пятница-2	85.97
Понедельник-3	67.58
Вторник-3	122.58
Среда-3	98.35
Четверг-3	103.18
Пятница-3	117.30
Понедельник-4	134.84
Вторник-4	121.92
Среда-4	104.14
Четверг-4	111.16
Пятница-4	86.90
Средняя цена	110.27

Анализ выполнения натуральной нормы выдачи товаров по товарному 20-му разделу меню основного (организационного) питания для обучающихся «Общественных организаций» возрастной категории 12-18 лет.					
За 05кв.					
Наименование пищевых продуктов (группы пищевых продуктов)	Коэффициент пересчета по группе	Фактически в среднем за общ. нетто, грам	Расчетный норматив пищевой нормы на 2.324.4.3886-20	Отклонение, г	% выполнения 2.324.4.3886-20
Продукты животного происхождения (в пересчете на мясо животного)		84.42	327.84	-243.42	25.81
Молоко и кисломолочные продукты	6.40	10.5	530	-520	1.98
Мясо	1.07	0.0	60	-60	0.00
Сыры	0.50	2.5	50	-48	27.22
Сыр твердый	0.05	0.7	15	-14	4.57
Мясо мясное	1.00	38.0	70	-32	49.43
Субпродукты (печень)	1.16	1.1	40	-39	2.75
Колбасные изделия	0.89	0.0	0	0	0.00
Птица - цыплята (филе)	1.27	66.6	20	4	106.77
Курица филе	1.40	16.8	77	-61	20.45
Мясо птицы (заг) паровое в соусе	1.40	1.7	40	-38	4.13
Овощи и картофель		168	308	-140	54.38
Картофель (круп)	1.00	91.9	187	-95	49.12
Овощи зеленые	0.70	230.1	530	-120	92.54
Салат и овощи	0.36	36	341	-445	10.56
Овощи замороженные	1.00	20	180	-160	10.86
Овощи свежие	0.15	5	20	-15	26.76
Салат	0.90	0	200	-200	0.00
Напитки витаминизированные (сок/компот)		0	0	0	0.00
Жиры, масла, майонез, соусы, майонез		191	409	-208	36.67
Жиры растительный	1.50	49.5	120	-71	41.25
Жиры сливочный	1.00	51.1	200	-149	25.53
Жиры, сливочный	0.70	25.8	50	-24	51.50
Масляный растительный	0.70	16.6	20	-3	83.00
Муча пшеничная	0.70	4.3	20	-16	21.25
Продукты мясной группы			53		
Мясо птицы стандартное	2.40	7.2	16	-8	20.43
Мясо птицы			0		0.00
Мясо растительное		13.2	16	-3	73.39
Сало и сало, копченое	1.2	12	48	-36	24.17
Сало	1.00	11.8	16	-23	33.57
Мясопродукты мясные	1.50	0.0	15	-15	0.00
Паровое					
Мясо		0.0	2.0	-2	0.00
Фарш мясной		0.0	3.0	-3	0.00
Фарш свиной		0.0	0.3	0	0.00
Соль		2.5	5.0	-2	50.70
Маринованный		0.0	4.0	-4	0.00
Специи		0.1	2.0	-2	2.50

Примеры допустимых замен при применении типового меню

Наименование типа блюда	Выход не менее, г	Пример допустимых замен блюд
Холодные закуски (салаты, винегреты, икра овощная)	100	Салат морковный
		Салат из моркови с сыром
		Салат из свеклы с сыром
		Салат из свеклы с черносливом
		Салат из белокочанной капусты
		Салат Витаминный /1 вариант/
		Салат Витаминный /2 вариант/
		Винегрет овощной
		Салат из овощей с кукурузой
		Салат Осенний
		Салат овощной с яблоками
		Салат из цветной капусты, помидоров и зелени
		Салат картофельный с кукурузой и морковью
		Салат картофельный с солеными огурцами и зеленым горошком
		Салат из морской капусты с овощами
		Салат из морской капусты
		Винегрет овощной с морской капустой
		Салат из свежих помидоров и огурцов
		Салат из свежих помидоров и перца сладкого
		Салат из свежих огурцов
		Салат из свежих помидоров
		Салат из белокочанной капусты с огурцами
		Салат из белокочанной капусты с кукурузой
		Салат из свеклы с соленым огурцом
		Салат из свеклы с зеленым горошком
		Салат картофельный с морковью и зеленым горошком
		Икра свекольная
		Икра кабачковая
		Помидоры свежие порционные
		Огурцы свежие порционные
		Огурцы соленые порционные

Супы картофельные с крупами, бобовыми, макаронными изделиями, овощами, рассольники	250	Рассольник Ленинградский с крупой
		Суп с крупой и томатом
		Суп с макаронными изделиями
		Суп картофельный с крупами
		Суп Крестьянский с крупами
		Суп картофельный с макаронами
		Рассольник домашний
		Суп из овощей
		Суп картофельный с мясными фрикадельками
		Суп картофельный с клецками
Щи, борщи	250	Борщ из свежей капусты с картофелем
		Борщ
		Борщ с фасолью и картофелем
		Борщ с картофелем
		Щи из свежей капусты
		Щи зеленые
		Щи из квашеной капусты
Блюда из мяса птицы (порционные и мелкопорционные) в том числе с соусом	100	Куриное филе тушеное в сметанном соусе
		Гуляш из курицы
		Курица в сырном соусе
		Куры запеченные
		Курица, тушеная с овощами
		Куриное филе запеченное
		Куры отварные
		Наггетсы курные
Блюда из мяса птицы (рубленные), в том числе с соусом	100	Гуляш из индейки
		Котлеты, биточки, шницели из куриного филе
		Суфле из отварной птицы
		Фрикадельки куриные
		Биточки куриные
		Котлеты куриные
		Купаты куриные
		Фрикадельки из филе индейки
Блюда из мяса птицы с крупами, овощами, картофелем	250	Котлеты, биточки, шницели из филе индейки
		Плов из мяса птицы (курица, индейка)
		Жаркое с курицей
Блюда из мяса (порционные и мелкопорционные) в том числе с соусом	100	Рагу из мяса птицы (курица, индейка)
		Гуляш
		Бефстроганов
		Азу
		Говядина тушеная в кисло-сладком соусе
		Мясо тушеное (свинина)
Блюда из мяса (рубленные), в том числе с соусом	100	Говядина тушеная в сметане
		Тефтели мясные
		Зразы мясные
		Соус болоньезе
		Котлеты, биточки, шницели из мяса
		Фрикадельки мясные
Блюда из мяса с крупами, овощами, картофелем	250	Плов из отварной говядины
		Жаркое по домашнему
		Запеканка картофельная с мясом и субпродуктами
		Голубцы с мясом и рисом
		Пельмени
		Макаронник к мясом
Блюда из рыбы, в том числе с соусом	100	Котлеты, биточки, шницели из рыбы
		Тефтели рыбные
		Фрикадельки рыбные (горбуша)
		Котлета морячок
		Суфле рыбное
		Рыба (филе) запеченная в сметанном соусе
		Поджарка из рыбы (горбуша)
		Рыба (горбуша), запеченная под молочным соусом
		Стрипсы из рыбы
		Сельдь с картофелем
		Рыба, тушеная в томате с овощами
		Рыба (филе) запеченная
		Рыба (филе) припущенная

Гарниры из круп, бобовых и макаронных изделий	250	Рис отварной
		Каша гречневая рассыпчатая
		Каша пшеничная рассыпчатая
		Рис припущенный с овощами
		Каша перловая с овощами
		Макаронные изделия отварные
		Макароны, запеченные с сыром
		Макароны с томатом
Гарниры из картофеля, в том числе с подгарнировкой из свежих овощей, салатов	180	Пюре из бобовых
		Картофель отварной с зеленью
		Картофель, тушеный с луком
		Картофельное пюре
		Картофель и овощи, тушеные в соусе
		Картофель по-деревенски
Гарниры из овощей	180	Котлеты картофельные
		Рагу овощное
		Капуста тушеная
		Брокколи отварная
		Овощи тушеные
		Кабачки (тыква) тушеные в сметане
Напитки горячие молокосодержащие	200/11	Овощи припущенные с маслом
		Какао
		Кофейный напиток злаковый (ячменный)
		Кофейный напиток с цикорием
		Молоко кипяченое
Напитки горячие	200/11	Чай с молоком
		Чай с сахаром
		Чай с сахаром и лимоном
		Чай фруктово-ягодный
Компоты (напитки, кисели) из свежих фруктов или ягод, сухофруктов	200/11	Чай с вареньем
		Компот из ягод свежемороженых
		Компот из свежих плодов
		Кисель ягодный
		Морс из ягод свежемороженых
		Компот из сухофруктов
		Напиток из шиповника
		Напиток из шиповника с изюмом
		Сок фруктовый
Хлеб из пшеничной муки, ржаной муки, хлеб ржано-пшеничный	20	Сок овощной
		Нектар фруктовый
		Хлеб ржано-пшеничный бездрожжевой на молочной закваске
		Хлеб пшеничный
		Хлеб ржаной
		Хлеб ржано-пшеничный
		Хлеб пшеничный йодированный
		Хлеб ржаной йодированный
		Хлеб ржано-пшеничный йодированный
		Булочка с кунжутом
		Булочка с маком
		Булочка с орехами
		Булочка с добавлением овощного пюре
		Батон йодированный с кунжутом
		Батон йодированный

20-ти дневное меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных организаций

Возрастная группа 12-18 лет

Сезон весенний

День	№ реп.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
				Б	Ж	У	
1	2	3	4	5	6	7	8
День 1	39/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	100	1.70	5.53	9.94	96.04
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	1.92	3.94	13.06	95.92
	293/М	Куры запеченные с маслом сливочным, 100/5	105	26.50	16.49	0.07	248.74
	202/М	Макароны отварные	180	7.97	5.29	50.84	283.02
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		910	43.26	32.19	119.16	936.11
День 2	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	100	2.31	8.21	10.54	127.03
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	250	2.71	6.39	18.69	143.46
	268/М	Котлеты из говядины	100	17.72	8.75	15.25	211.10
	487	Овощи тушеные	180	3.92	4.50	13.64	112.28
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.50	24.15	117.50
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		940	35.16	29.12	124.64	908.11
День 3	99/К	Салат Осенний	100	1.84	8.26	12.82	133.30
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 250/5	255	1.93	7.07	13.50	126.13
	291/М	Плов с индейкой	250	35.76	11.94	44.81	440.04
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		875	44.70	28.09	116.90	912.77
День 4	59/К	Салат из отварной моркови с сыром	100	3.36	6.03	5.52	91.37
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	5.87	3.55	19.28	132.87
	278/М	Тефтели из говядины	100	16.80	11.35	6.87	196.79
	139/М	Капуста тушеная	180	4.33	6.45	16.94	143.98
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	60	4.74	0.60	28.98	141.00
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		950	39.22	28.86	116.28	887.50
День 5	55/М	Салат из свеклы с соленым огурцом	100	1.26	8.10	6.25	103.67
	100	Суп Минестроне	250	2.28	4.28	10.67	90.79
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 100/5	105	22.52	7.12	4.16	171.32
	128/М	Картофельное пюре	180	3.96	7.12	26.55	186.58
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.50	24.15	117.50
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		945	38.52	27.89	114.15	866.60

День 6	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	100	2.31	8.21	10.54	127.03
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной, 250/5	255	2.20	7.09	18.06	145.29
	274/К	Соус болоньезе	100	19.18	10.24	1.91	176.68
	202/М	Макароны отварные	180	7.97	5.29	50.84	283.02
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
Итого за Обед			905	36.83	31.65	127.12	945.32
День 7	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	100	3.09	7.19	11.84	124.94
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	2.42	6.06	11.49	110.85
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы	100	16.32	8.55	13.38	193.93
	487	Овощи тушеные	180	3.92	4.50	13.64	112.28
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	50	3.95	0.50	24.15	117.50
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
Итого за Обед			945	33.90	27.65	113.43	842.36
День 8	50/М	Салат из свеклы с сыром	100	4.27	7.69	8.16	122.33
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 250/5	255	2.40	3.13	16.85	105.92
	260/М	Гуляш из говядины	100	20.66	14.93	3.58	231.45
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	180	7.60	5.61	34.33	217.85
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.60	88.51
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
Итого за Обед			925	41.92	32.58	120.67	959.06
День 9	40/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	100	1.70	5.53	9.94	96.04
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	1.92	3.94	13.06	95.92
	356	Купаты куриные	100	19.15	16.46	0.27	270.50
	415/К	Рис припущенный с овощами	180	4.22	3.55	38.25	202.08
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
Итого за Обед			925	33.61	30.52	116.09	921.14
День 10	67/М	Винегрет овощной	100	1.75	7.21	9.36	110.05
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	5.87	3.55	19.28	132.87
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным, 100/5	105	16.24	9.67	13.46	203.11
	147/М	Картофель по-деревенски	180	4.42	6.10	34.86	211.68
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.90	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
Итого за Обед			905	33.45	27.47	122.21	870.10

День 11	39	Салат из картофеля, кукурузы консервированной, огурца соленого и моркови	100	1.50	5.23	8.78	89.20
	95/М	Рассольник домашний со сметаной, 250/5	255	1.93	7.07	13.50	126.13
	290/М	Гуляш из куриного филе	100	17.58	12.65	3.58	195.05
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	180	7.60	5.61	34.33	217.85
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		925	35.66	31.61	117.92	899.17
День 12	59/К	Салат из отварной моркови с сыром	100	3.36	6.03	5.52	91.37
	101/М	Суп картофельный с рисом со сметаной	255	2.20	7.09	18.06	145.29
	392/М	Пельмени мясные отварные с маслом сливочным, 250/5	255	29.44	15.56	52.69	468.01
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		900	41.62	29.72	130.84	961.27
День 13	50/М	Салат из свеклы с сыром	100	4.27	7.69	8.16	122.33
	88/М	Щи из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	2.42	6.06	11.49	110.85
	268/М	Шницель из говядины и мяса птицы с маслом сливочным, 100/5	105	16.36	12.18	13.45	226.98
	202/М	Макароны отварные	180	7.97	5.29	50.84	283.02
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.16	14.9	62.69
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.5
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.2
	Итого за Обед		910	36.19	32.16	129.19	955.57
День 14	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	100	2.31	8.21	10.54	127.03
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	5.87	3.55	19.28	132.87
	268/М	Котлеты из говядины с маслом сливочным, 100/5	105	17.76	12.38	15.32	244.15
	415/К	Рис припущенный с овощами	180	4.22	3.55	38.25	202.08
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		905	35.76	28.52	132.32	933.77
День 15	99/К	Салат Осенний	100	1.84	8.26	12.82	133.30
	82/М	Борщ из капусты с картофелем и сметаной, 250/5	255	1.92	3.94	13.06	95.92
	232/М	Рыба запеченная с маслом сливочным, 100/5	105	22.52	7.12	4.16	171.32
	128/М	Картофельное пюре	180	3.96	7.12	26.55	186.58
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	60	4.74	0.60	28.98	141.00
		Хлеб ржано-пшеничный	60	3.96	0.72	23.79	118.80
	Итого за Обед		960	39.10	27.80	124.78	910.52

День 16	67/М	Винегрет овощной	100	1.75	7.21	9.36	110.05
	96/М	Рассольник ленинградский со сметаной, 250/5	255	2.40	3.13	16.85	105.92
	260/М	Гуляш из говядины	100	20.66	14.93	3.58	231.45
	171/М	Каша гречневая рассыпчатая	180	7.60	5.61	34.33	217.85
	342/М	Компот из яблок и вишни, 200/11	200	0.24	0.13	15.14	64.06
		Хлеб пшеничный	40	3.16	0.40	19.32	94.00
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3.30	0.60	19.83	99.00
	Итого за Обед		925	39.11	32.01	118.41	922.33
День 17	39/М	Салат картофельный с кукурузой и морковью	100	1.70	5.53	9.94	96.04
	116/М	Суп с рисом с томатом	250	1.92	5.22	17.14	123.81
	293/М	Куры запеченные	100	26.46	12.86		215.69
	487	Овощи тушеные	180	3.92	4.50	13.64	112.28
	349/М	Компот из сухофруктов, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	60	4.74	0.60	28.98	141.00
		Хлеб ржано-пшеничный	70	4.62	0.84	27.75	138.60
	Итого за Обед		960	43.95	29.60	116.03	905.36
День 18	45	Салат из квашеной капусты со свеклой	100	1.70	5.53	9.94	96.04
	102/М	Суп картофельный с бобовыми (горохом)	250	1.92	5.22	17.14	123.81
	268/М	Котлета из мяса и печени с сливочным маслом, 100/5	100	26.46	12.86		215.69
	202/М	Макароны отварные	180	3.92	4.50	13.64	112.28
	342/М	Компот из вишни, 200/11	200	0.59	0.05	18.58	77.94
		Хлеб пшеничный	60	4.74	0.60	28.98	141.00
		Хлеб ржано-пшеничный	70	4.62	0.84	27.75	138.60
	Итого за Обед		960	43.95	29.60	116.03	905.36
День 19	40/М	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	100	2.31	8.21	10.54	127.03
	100	Суп Минестроне	250	5.87	3.55	19.28	132.87
	356	Купаты куриные	105	16.66	12.62	11.97	227.37
	415/К	Рис припущенный с овощами	180	7.97	5.29	50.84	283.02
	342/М	Компот из свежих яблок, 200/11	200	0.16	0.04	15.42	63.60
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		905	37.98	30.49	138.40	983.59
День 20	67/М	Винегрет овощной	100	1.75	7.21	9.36	110.05
	103/М	Суп картофельный с макаронными изделиями	250	2.71	6.39	18.69	143.46
	234/М	Котлета Морячок с маслом сливочным , 100/5	105	16.24	9.67	13.46	203.11
	147/М	Картофель по-деревенски	180	4.42	6.10	34.86	211.68
	388/М	Напиток из шиповника, 200/11	200	0.53	0.22	18.60	88.51
		Хлеб пшеничный	30	2.37	0.30	14.49	70.50
		Хлеб ржано-пшеничный	40	2.64	0.48	15.86	79.20
	Итого за Обед		905	30.66	30.37	125.32	906.51

	Масса порции	Пищевые вещества (г)			ЭЦ (ккал)
		Б	Ж	У	
Итого за: Обед	18,440	755.96	600.94	2,438.94	18,371.16
Среднее значение	922	37.80	30.05	121.95	918.56
Выполнение СанПиН, % от суточной нормы		42%	33%	32%	34%
100 % Норма СанПиН		90	92	383	2,720

Показатели соотношения пищевых веществ и энергии типового 10-ти дневного меню основного (организованного питания) для обучающихся общеобразовательных организаций возрастной категории 12-18 лет

100 % Норма СанПиН	90	92	383	2,720
--------------------	----	----	-----	-------

Обед

Наименование дней недели, блюд	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность (ккал)
	Б	Ж	У	
понедельник 1	43.26	32.19	119.16	936.11
вторник 1	35.16	29.12	124.64	908.11
среда 1	44.7	28.09	116.9	912.77
четверг 1	39.22	28.86	116.28	887.5
пятница 1	38.52	27.89	114.15	866.6
понедельник 2	36.83	31.65	127.12	945.32
вторник 2	33.9	27.65	113.43	842.36
среда 2	41.92	32.58	120.67	959.06
четверг 2	33.61	30.52	116.09	921.14
пятница 2	33.45	27.47	122.21	870.1
понедельник 3	35.66	31.61	117.92	899.17
вторник 3	41.62	29.72	130.84	961.27
среда 3	36.19	32.16	129.19	955.57
четверг 3	35.76	28.52	132.32	933.77
пятница 3	39.1	27.8	124.78	910.52
понедельник 4	39.11	32.01	118.41	922.33
вторник 4	43.95	29.6	116.03	905.36
среда 4	37.98	30.49	138.4	983.59
четверг 4	35.36	32.64	115.08	944
пятница 4	30.66	30.37	125.32	906.51
Среднее	37.8	30.05	121.95	918.56

Выполнение БЖУ			
Б	Ж	У	ЭЦ
48%	35%	31%	34%
39%	32%	33%	33%
50%	31%	31%	34%
44%	31%	30%	33%
43%	30%	30%	32%
41%	34%	33%	35%
38%	30%	30%	31%
47%	35%	32%	35%
37%	33%	30%	34%
37%	30%	32%	32%
40%	34%	31%	33%
46%	32%	34%	35%
40%	35%	34%	35%
40%	31%	35%	34%
43%	30%	33%	33%
43%	35%	31%	34%
49%	32%	30%	33%
42%	33%	36%	36%
39%	35%	30%	35%
34%	33%	33%	33%
42%	33%	32%	34%

Соотношение БЖУ		
Б	Ж	У
18%	31%	51%
15%	29%	55%
20%	28%	51%
18%	29%	52%
18%	29%	53%
16%	30%	54%
16%	30%	54%
17%	31%	50%
15%	30%	50%
15%	28%	56%
16%	32%	52%
17%	28%	54%
15%	30%	54%
15%	27%	57%
17%	27%	55%
17%	31%	51%
19%	29%	51%
15%	28%	56%
15%	31%	49%
14%	30%	55%
16%	29%	53%

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 176382614773150070335747769939328150673109022297

Владелец Абаева Зарина Тимурбулатовна

Действителен с 19.04.2023 по 18.04.2024