

СОГЛАСОВАНО»

Директор МБОУ «СШ № 16 им. С. Иванова»

01 сентября 2022г.



С.А. Доценко



« УТВЕРЖДАЮ »

Директор ООО « АТЛАНТА »

В.В. Доценко

01 сентября 2022г.

Циклическое меню для двухразового питания (завтрак, обед)
учащихся льготных категорий (сирот и детей оставшихся без попечения родителей) 5-11 классов
МБОУ «СШ № 16 им.С.Иванова»
период(осень-зима)

01.09.2022г.

День: 1 - понедельник

Неделя: первая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
173	Каша вязкая молочная из пшениной крупы с маслом	210	8.64	11.06	44.32	312.0	0.14	0.96	54.8	0	146.77	221.3	44.33	2.34
3	Бутерброд с сыром	50	6.27	7.86	14.83	155.0	0.04	0.11	51.5	0	157.2	111	12.45	0.45
382	Какао с молоком	200	4.08	3.54	17.58	118.6	0.056	1.59	24.4	0	152.2	124.6	21.3	0.48
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.04	10	-	0.2	16	11	9	2.2
	ИТОГО:		19.39	22.86	86.53	630.0	0.276	12.66	130.7	0.2	472.17	467.9	87.08	5.47

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
45	Салат из белокочанной капусты с морковью	100	1.33	6.08	8.52	94.12	0.02	24.4	-	2.31	43	28.32	16	0.52
111	Суп с макаронными изделиями	300	3.57	3.39	18.84	120.15	0.05	1.14	0	0.39	41.4	243.9	18.9	0.66
288	Птица (курица отварная) с маслом	110	3.48	25.82	0.48	328.0	0.04	2.36	98.2	-	56	167	20.28	1.9
303	Каша вязкая рисовая	200	3.41	5.56	35.43	205.4	0.027	0	0	0	5.51	74.11	24	0.49
386	Ряженка	200	5.8	5	8.4	102	0.04	0.6	40	0	248	184	28	0.2
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
410	Ватрушка из дрожжевого теста с фаршем творожным	75	9.22	5.48	29.18	202	0.08	0.04	34	-	50.8	90.2	21.6	0.9
	ИТОГО:		30.86	51.96	130.16	1190.78	0.322	28.54	172.2	3.36	458.51	845.43	146.18	5.93

День: 2 - вторник

Неделя: первая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
223	Запеканка из творога с молоком сгущённым	150/60	30.7	23.22	58.8	567.0	0.13	1	136.5	0	410.74	451.84	55.78	1.36
376	Чай с сахаром	200/15	0.07	0.02	15	60.0	0	0.03	0	0	11.1	2.8	1.4	0.28
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.03	10.0	0	0.2	16	11	9	2.2
406	Пирожки сдобные печеные из дрожжевого теста с фаршем яблочным	75	4.1	3.87	34.43	189.0	0.07	0.35	12.08	0	15.77	42.51	15.92	1.33
	ИТОГО:		35.27	27.51	118.03	860.4	0.23	11.38	148.58	0.2	453.61	508.15	82.1	5.17

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
61	Салат из моркови с яблоками и курагой	150	2.28	7.7	19.77	157.52	0.09	7.65	0	4.56	56.46	84.75	59.25	1.59
102	Суп картофельный с горохом	300	5.88	6.39	23.07	173.31	0.18	6.99	0	2.94	49.78	165.36	45.9	2.2
229	Рыба тушеная в томате с овощами	100	9.75	4.95	3.8	105.0	0.05	3.73	5.82	-	39.07	162.19	48.53	0.85
312	Пюре картофельное	200	4.08	6.4	27.25	183.0	0.2	13.68	0	0.08	19.99	22.64	12.4	0.37
352	Кисель из свежих яблок	200	0.24	0.12	35.76	145.08	0	80	0	0.18	8.2	6.42	0.96	0.28
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
410	Ватрушка из дрожжевого теста с фаршем творожным	75	9.22	5.48	29.18	202.0	0.08	0.04	34	-	50.8	90.2	21.6	0.9
	ИТОГО:		35.5	31.67	168.14	1105.02	0.665	112.09	39.82	8.42	238.1	589.46	206.04	7.45

День: 3 - среда

Неделя: первая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
268/33	Котлета с соусом	120	12.08	13.8	12.9	226.5	0.06	0.6	15.15	0	9.3	138.29	27.36	2.18
312	Пюре картофельное	200	4.08	6.4	27.25	183.0	0.2	13.68	0	0.08	19.99	22.64	12.4	0.37
70	Овощи натуральные соленые (огурцы)	50	0.4	0.05	0.85	5.0	0.01	1.75	0	0	8.63	12.0	7.0	0.3
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
352	Кисель из свежих яблок	200	0.24	0.12	35.76	145.08	0	80	0	0.18	8.2	6.42	0.96	0.28
209	Яйцо вареное	Шт	5.08	4.6	0.28	63	0.03	0	100	0	22	76.8	4.8	1
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.2	0.035	10	0	0.2	16	11	9	2.2
	ИТОГО		24.65	25.67	101.33	736.92	0.365	106.03	115.15	0.85	91.02	293.25	71.42	6.66

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
45	Салат из белокочанной капусты с морковью	100	1.33	6.08	8.52	94.12	0.02	24.4	-	2.31	43	28.32	16	0.52
96	Рассольник ленинградский с крупой перловой	300	2.6	6.24	18.72	141.48	0.18	17.16	0	2.92	19.86	41.94	33.6	1.24
250	Бефстроганов	100	15.2	23.1	5.12	290.0	0.05	0.74	32.8	0.08	43.32	171.15	22.45	2.4
303	Капа вязкая пшеничная	200	5.33	5.65	32.75	203.2	0.11	0	0	0	20.87	134.6	28.8	2.27
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
389	Сок яблочный	200	1.0	0	20.2	84.8	0.022	4	0	0	14	14	10	2.8
410	Ватрушка из дрожжевого теста с фаршем творожным	75	9.22	5.48	29.18	202.0	0.08	0.04	34	-	50.8	90.2	21.6	0.9
	ИТОГО:		38.73	47.18	143.8	1154.71	0.527	46.34	66.8	5.97	205.65	538.11	149.85	11.39

День: 4 - четверг

Неделя: первая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
239/331	Тефтели рыбные с соусом	120	9.92	7.97	2.63	183.0	0.09	1.73	22.2	0	76.58	146.85	10.85	0.75
303	Каша вязкая рисовая	200	3.41	5.56	35.43	205.4	0.027	0	0	0	5.51	74.11	24	0.49
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
45	Салат из белокочанной	100	1.33	6.08	8.52	94.12	0.02	24.4	-	2.31	43	28.32	16	0.52
389	Сок яблочный	200	1.0	0	20.2	84.8	0.022	4	0	0	14	14	10	2.8
406	Пирожки сдобные печеные из дрожжевого теста с фаршем яблочным	75	4.1	3.87	34.43	189.0	0.07	0.35	12.08	0	15.77	42.51	15.92	1.33
	ИТОГО		22.13	23.78	115.7	826.46	0.259	30.48	34.28	2.7	161.76	331.89	86.67	6.22

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
54	Салат из свеклы с яблоками	100	1.09	6.08	11.2	103.9	0.02	6.4	0	0	29.3	31.8	16.8	1.5
102	Суп картофельный с фасолью	300	5.88	6.39	23.07	173.31	0.18	6.99	0	2.94	49.77	165.3	45.9	2.19
303	Каша вязкая пшеничная	200	5.57	6.67	31.92	210.0	0.15	0	0	0	14.62	113.96	39.86	1.31
255	Печень по строгановски говяжья с соусом № 332	100	13.26	11.23	3.52	185.0	0.2	8.42	5782	0	33.24	239.32	17.47	5.0
	ИЛИ													
262	Сердце в соусе	100	13.08	9.18	2.85	152.0	0.27	1.39	25.6	0	27.53	181.35	23.32	3.96
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93

349	Компот из смеси сухофруктов	200	0.66	0.09	32.01	132.8	0.01	0.72	0	0	32.48	23.44	17.46	0.69
410	Вагрушка из дрожжевого теста с фаршем творожным	75	9.22	5.48	29.18	202.0	0.08	0.04	34.0	-	50.8	90.2	21.6	0.9
ИТОГО (с печенью)			39.73	36.57	160.21	1146.12	0.705	22.57	5816	3.6	224.01	721.92	176.49	12.85
ИТОГО (с сердцем)			39.55	34.52	159.54	1113.12	0.775	15.54	59.6	3.6	218.3	663.95	182.34	11.81

День: 5 - пятница

Неделя: первая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Мg	Fe
268/331	Биточки с соусом	120	12.08	13.8	12.9	226.5	0.06	0.6	15.15	0	9.3	138.29	27.36	2.18
303	Каша вязкая пшеничная	200	5.33	5.65	32.75	203.2	0.11	0	0	0	20.87	134.6	28.8	2.27
45	Салат из белокочанной капусты с морковью	100	1.33	6.08	8.52	94.12	0.02	24.4	-	2.31	43	28.32	16	0.52
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.03	10	0	0.2	16	11	9	2.2
386	Ряженка	200	5.8	5	8.4	102	0.04	0.6	40	0	248	184	28	0.2
ИТОГО			33.11	36.23	95.26	842.36	0.33	36.2	95.15	2.9	592.07	706.31	147.06	7.9

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Мg	Fe
53	Салат из свеклы с зеленым горошком	150	2.475	6.18	10.95	109.35	0.075	10.35	-	-	42.495	62.4	27.6	1.965
82	Борщ с капустой и картофелем	300	2.2	5.88	14.1	124.5	0.06	12.36	0	2.88	41.34	63.66	31.44	1.42
240	Фрикадельки рыбные с маслом	110	11.84	8.64	5.14	158.0	0.1	0.52	58.6	0	42.94	162.06	35.76	0.98
312	Пюре картофельное	200	4.08	6.4	27.25	183.0	0.2	13.68	0	0.08	19.99	22.64	12.4	0.37
209	Яйцо вареное	1шт	5.08	4.6	0.28	63.0	0.03	0	100	0	22	76.8	4.8	1

ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
352	Кисель из свежих яблок	200	0.24	0.12	35.76	145.08	0	80	0	0.18	8.2	6.42	0.96	0.28
406	Пирожки сдобные печеные из дрожжевого теста с фаршем яблочным	75	4.1	3.87	34.43	189.0	0.07	0.35	12.08	0	15.77	42.51	15.92	1.33
ИТОГО:			34.065	36.32	157.22	1111.04	0.6	117.26	170.68	3.8	206.535	494.39	146.28	8.605

День: 6 - понедельник

Неделя: вторая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
173	Каша вязкая молочная из овсяных хлопьев с маслом	210	8.31	13.12	37.63	303.0	0.18	0.96	54.8	0.86	149.62	234.98	70.82	1.73
3	Бутерброд с сыром	50	6.27	7.86	14.83	155.0	0.04	0.11	51.5	0	157.2	111	12.45	0.45
379	Напиток кофейный на молоке	200	3.6	2.67	29.2	155.2	0.03	1.47	0	0	158.67	132	29.33	2.4
ПР	Зефир	40	0.25	0	0.32	129.01	0	0	0	0	10.72	5.28	2.72	0.48
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.03	10	0	0.2	16	11	9	2.2
ИТОГО:			18.83	24.05	91.78	786.61	0.28	12.54	106.3	1.06	492.21	494.26	124.32	7.26

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
45	Салат из белокочанной капусты с морковью	100	1.33	6.08	8.52	94.12	0.02	24.4	-	2.31	43	28.32	16	0.52
99	Суп из овощей	300	2.73	2.79	13.5	90.03	0.09	12.75	0	2.91	51.9	225.9	33	0.99
294/330	Котлеты из курицы с соусом сметанным	120	12.51	14.78	15.01	243	0.09	0.68	55.65	0.45	56.01	70.23	18.12	1.38
309	Макаронные изделия отварные	200	7.33	6.01	35.25	224.6	0.08	0	0	2.6	16	46	10	1

352	Кисель из свежих яблок	200	0.24	0.12	35.76	145.08	0	80	0	0.18	8.2	6.42	0.96	0.28
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
406	Пирожки сдобные печеные из дрожжевого теста с фаршем яблочным	75	4.1	3.87	34.43	189.0	0.07	0.35	12.08	0	15.77	42.51	15.92	1.33
	ИТОГО:		32.29	34.28	171.78	1124.94	0.415	118.18	67.73	9.11	204.68	477.28	111.4	6.76

День: 7 - вторник

Неделя: вторая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
309	Макаронные изделия отварные	200	7.36	6	35.26	224.6	0.08	0	0	0	6.48	31.6	28.16	1.48
255	Печень по строгановски говяжья с соусом № 332	100	13.26	11.23	3.52	185.0	0.2	8.42	5782.0	0	33.24	239.32	17.47	5.0
	ИЛИ													
262	Сердце в соусе	100	13.08	9.18	2.85	152.00	0.27	1.39	25.6	0	27.53	181.35	23.32	3.96
70	Овощи натуральные соленые (огурцы)	50	0.4	0.05	0.85	5.0	0.01	1.75	0	0	11.5	12.0	7.0	0.3
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
386	Ряженка	200	5.8	5.0	8.4	102.0	0.04	0.6	40.0	0	248.0	184.0	28.0	0.2
406	Пирожки сдобные печеные из дрожжевого теста с фаршем яблочным	75	4.1	3.87	34.43	189.0	0.07	0.35	12.08	0	15.77	42.51	15.92	1.33
	ИТОГО (с печенью)		33.29	26.45	96.95	775.74	0.43	11.12	5834.08	0.39	321.89	535.53	106.45	8.64
	ИТОГО (с сердцем)		33.11	24.4	96.28	742.74	0.5	4.09	77.68	0.39	316.18	477.56	112.3	7.6

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
61	Салат из моркови с яблоками и курагой	150	2.28	7.7	19.77	157.52	0.09	7.65	0	4.56	56.46	84.75	59.25	1.59
82	Борщ с капустой и картофелем	300	2.16	5.9	13.12	124.5	0.17	1.5	75	1.13	59.67	65.62	31.35	3
227	Рыба припущенная с соусом	120	13.41	2.97	3.14	93.0	0.08	0.65	22	0	22.08	154.74	22.08	0.75
312	Пюре картофельное	200	4.08	6.4	27.25	183.0	0.2	13.68	0	0.08	19.99	22.64	12.4	0.37
349	Компот из смеси сухофруктов	200	0.66	0.09	32.01	132.8	0.01	0.72	0	0	32.48	23.44	17.46	0.69
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
410	Ватрушка из дрожжевого теста с фаршем творожным	75	9.22	5.48	29.18	202.0	0.08	0.04	34.0	-	50.8	90.2	21.6	0.9
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.04	10	-	0.2	16	11	9	2.2
ИТОГО:			36.26	29.57	163.58	1076.33	0.735	34.24	131	6.63	271.28	510.29	190.54	10.76

День: 8 - среда

Неделя: вторая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
290	Птица тушеная в соусе	200	26.56	21.68	5.8	324.0	0.08	0.7	60.2	0	59.04	153.86	28.12	1.22
303	Каша вязкая пшениная	200	5.57	6.67	31.92	210.0	0.15	0	0	0	14.62	113.96	39.86	1.31
45	Салат из белокочанной капусты с морковью	100	2	9.12	12.78	141.18	0.03	36.6	-	3.47	64.5	42.48	24	0.78
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
389	Сок яблочный	200	1.0	0	20.2	84.8	0.022	4	0	0	14	14	10	2.8
ИТОГО			37.5	37.77	85.19	830.12	0.312	41.3	60.2	3.86	159.06	350.4	111.88	6.44

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
54	Салат из свеклы с яблоками	150	1.64	9.12	16.82	155.85	0.03	9.66	-	-	43.91	47.72	25.25	2.22
98	Суп крестьянский с крупой (перловой)	300	3.24	3.33	17.49	108.81	0.62	42.82	0	0	59.1	267	31.8	0.93
250	Бефстроганов	100	15.2	23.1	5.12	290.0	0.05	0.74	32.8	0.08	43.32	171.15	22.45	2.4
303	Каша вязкая пшеничная	200	5.33	5.65	32.75	203.2	0.11	0	0	0	20.87	134.6	28.8	2.27
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
342	Компот из свежих яблок	200	0.16	0.16	27.88	114.6	0.01	0.9	0	0	14.18	4.4	5.14	0.95
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.04	10	-	0.2	16	11	9	2.2
ИТОГО:			30.02	42.39	139.17	1055.97	0.925	64.12	32.8	0.94	211.18	693.77	139.84	12.23

День: 9 - четверг

Неделя: вторая

Возрастная категория: 11 - 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
223	Запеканка из творога с молоком сгущённым	150/60	30.7	23.22	58.8	567	0.13	1	136.5	0	410.74	451.84	55.78	1.36
376	Чай с сахаром	200/15	0.07	0.02	15	60.0	0	0.03	0	0	11.1	2.8	1.4	0.28
406	Пирожки сдобные печенье из дрожжевого теста с фаршем яблочным	75	4.1	3.87	34.43	189.0	0.07	0.35	12.08	0	15.77	42.51	15.92	1.33
ИТОГО			34.87	27.11	108.23	816.0	0.2	1.38	148.58	0	437.61	497.15	73.1	2.97

Обед

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
45	Салат из белокочанной капусты с морковью	100	1.33	6.08	8.52	94.12	0.02	24.43	-	2.31	43	28.32	16	0.52
99	Суп из овощей	300	2.73	2.79	13.5	90.03	0.09	12.75	0	2.91	51.9	225.9	33	0.99
280	Фрикадельки из говядины в соусе	210	42.64	19.86	1.74	356.26	0.16	2	40	2.4	29.48	438.6	53.8	6.68
303	Каша гречневая вязкая	200	6.11	6.68	27.36	194	0.16	0	0	0	11.27	145.12	96.04	3.23
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
389	Сок яблочный	200	1.0	0	20.2	84.8	0.022	4	0	0	14	14	10	2.8
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.04	10	-	0.2	16	11	9	2.2
	ИТОГО:		58.26	36.44	110.43	1002.72	0.557	53.18	40	8.48	179.45	920.84	235.24	17.68

День: 10 - пятница

Неделя: вторая

Возрастная категория: 11- 18 лет

Завтрак

№ рец.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
268	Биточки с соусом	120	12.08	13.8	12.9	226.5	0.06	0.6	15.15	0	9.3	138.29	27.36	2.18
312	Пюре картофельное	200	4.08	6.4	27.25	183	0.2	13.68	0	0.08	19.99	22.64	12.4	0.37
45	Салат из белокочанной капусты с морковью	100	1.33	6.08	8.52	94.12	0.02	24.43	-	2.31	43	28.32	16	0.52
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
342	Компот из свежих яблок	200	0.16	0.16	27.88	114.6	0.01	0.9	0	0	14.18	4.4	5.14	0.95
338	Яблоки свежие	100	0.4	0.4	9.8	44.4	0.035	10	-	0.2	16	11	9	2.2
	ИТОГО		20.42	27.14	100.84	732.76	0.355	49.61	15.15	2.98	109.37	230.75	79.8	6.55

Обед

№ реп.	Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
52	Салат из отварной свеклы	100	1.41	6.01	8.26	92.8	0.02	6.65	-	-	35.47	40.63	20.69	1.33
88	Щи из свежей капусты с картофелем	300	2.16	5.97	9.75	101.37	0.09	22.17	0	2.85	40.77	56.91	26.64	0.99
240	Фрикадельки рыбные с маслом	110	11.84	8.64	5.14	158	0.1	0.52	58.6	0	42.94	162.06	35.76	0.98
303	Каша вязкая рисовая	200	3.79	6.18	39.37	228.2	0.03	0	0	0	6.12	82.34	26.7	0.54
209	Яйцо вареное	1шт.	5.08	4.6	0.28	63	0.03	0	100	0	22	76.8	4.8	1
352	Кисель из свежих яблок	200	0.24	0.12	35.76	145.08	0	80	0	0.18	8.2	6.42	0.96	0.28
ПР	Хлеб пшеничный	30	2.37	0.3	14.49	70.14	0.03	0	0	0.39	6.9	26.1	9.9	0.33
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	30	1.68	0.33	14.82	68.97	0.035	0	0	0.27	6.9	31.8	7.5	0.93
410	Ватрушка из дрожжевого теста с фаршем творожным	75	9.22	5.48	29.18	202	0.08	0.04	34	-	50.8	90.2	21.6	0.9
	ИТОГО		37.79	37.63	157.05	1129.56	0.415	109.38	192.6	3.69	220.1	573.26	154.55	7.28

Наименование сборника рецептов:

Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях /Под ред. М. П.Могильного и В.А. Тутельяна . – М.: Де Ли принт,2011.-544с.

Директор ООО «АТЛАНТА»

В. В. Доценко