

СОГЛАСОВАНО
 Главный специалист эксперт территориального отдела
 территориального управления
 Роспотребнадзора
 по Белгородской области
 в Шебекинском районе



Л.В. Блохова

СОГЛАСОВАНО
 Начальник управления образования
 администрации
 муниципального района
 "Волоконовский район"



Е.Е.Водянова

ДЕСЯТИДНЕВНОЕ МЕНЮ РАЦИОНОВ ПИТАНИЯ на 2020/2021 учебный год

образовательных организаций
 Волоконовского района Белгородской области
 (осенне-зимнее, возраст 12-18 лет)

№ реп.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийн ость, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Ca	Mg	P	Fe
День первый													
Завтрак													
29	Салат из сырых овощей	100	1,092	6,042	3,777	73,9	0,31	13,212	0	25,425	18,838	356,25	6,63
171	Каша рисовая рассыпчатая с маслом	200	7,5	8,25	59,5	327,5	0,05	1,25	0,0875	156,25	131,25	20,875	0,4375
3	Бутерброд с сыром	50	5,8	8,3	14,83	157	0,04	0,11	59	139,2	9,45	96	0,49
	сыр	15											
	масло сливочное	5											
	хлеб пшеничный	30											
381	Кофейный напиток	200	3,16	2,678	15,946	100,6	0,044	1,3	20	125,78	14	90	0,134
ПР	молоко	200	5,8	5	9,6	107	0,08	2,6	40	240	28	180	0,2
338	свежие яблоки	150	0,6	0,6	14,7	70,5	0,045	15	0	24	13,5	16,5	3,3
ПР	мёд	10	0,08	0	8,2	30,9	0,001	0,2	0	0,4	0,2	0	0,11
			24,032	30,87	126,553	867,4	0,57	33,672	119,09	711,055	215,238	759,625	11,302
Обед													
71	овощи натуральные свежие (огурцы)	100	0,7	0,1	2	12	0,04	4,9	0	17	14	30	0,5
101	Суп картофельный с крупой (пшено)	250	1,97	2,72	12,11	85,75	0,09	8,25	0	26,7	22,78	55,98	0,88
202	макаронные изделия отварные с маслом	200	7,546	0,892	42,56	208,4	0,076	0	0	15	11,5	49,557	1,136
271	Котлета домашняя (свинина)	100	12,13	23,18	9,14	292,95	0,15	0,22	46,44	17,56	17,84	119,26	1,91
349	Компот из смеси сухофруктов	200	0,6	0	31,6	130	0,03	0,12	0	24	22	16	0,8
128	булочка "Школьная"	50	5,01	1,92	26,91	145	0,09	0	0	13,5	19,4	46,1	0,88

День второй

№ рец.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийность, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Са	Mg	Р	Fe
Завтрак													
49	Салат витаминный (2 вариант, капуста, морковь, лук, перец сладкий)	100	2.598	6.22	22.149	154.9	0.55	32.9	0	31.961	18.417	43.152	0.968
223	Запеканка из творога со сметаной	225	25.04	17.06	78.93	570.43	0.096	2.95	104.25	229.6	44.31	313.03	1.52
382	Какао с молоком	200	4.08	3.544	17.578	107.8	0.056	1.588	24.4	152.22	21.34	124.56	0.478
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			38.198	32.424	151.157	1041.53	0.828	55.238	168.65	678.181	125.567	677.442	6.576
Обед													
52	Салат из свёклы отварной	100	1.408	6.012	8.26	92.8	0.017	6.65	0	35.464	20.695	40.632	1.324
87	Щи из свежей капусты	250	1.76	4.94	5.9	80	0.038	17.13	0	50.73	18.75	38.85	0.675
229	Рыба, тушеная в томате с овощами (минтай)	100	99.75	4.95	3.8	105	0.05	3.73	5.82	399.07	48.53	162.199	0.85
128	картофельное пюре	200	4.123	12.179	23.921	229.9	0.19	23.674	66.5	55.4	36.442	115.748	1.368
376	чай с сахаром	200	0.07	0.02	15	60	0	0.03	0	11.1	1.4	2.8	0.28
451	Печенье "Нарезное"	50	3.35	3.75	36.03	191	0.08	0	20	10	13.9	37.48	0.07
ПР	хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	93.52	0.04	0	0	9.2	13.2	34.8	0.44
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	20	1.12	0.22	9.88	137.94	0.02	0	0	4.6	5	21.2	45.98
			114.741	32.471	122.111	990.16	0.435	51.214	92.32	575.564	157.917	453.709	50.987
	Итого за день		152.94	64.90	273.27	2031.69	1.26	106.45	260.97	1253.75	283.48	1131.15	57.56

День третий

№ рец.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийность, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Са	Mg	Р	Fe
Завтрак													
44	Салат из овощей с сухофруктами	100	2	6.146	22.542	153.5	0.045	17.984	0	64.247	41.832	63.043	1.434
173	Каша пшенная вязкая	200	8.65	11.92	39.76	302	0.19	5.11	54.8	153.29	59.89	210.92	1.6
243	сосиска, сардельки отварная	120	12.1	33.9	0.545	357.52	0.196	0	43.6	40.33	21.8	176.58	1.96
379	Кофейный напиток с молоком	200	3.166	2.678	15.946	100	0.04	1.3	20	125.78	14	90	0.13
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			32.396	60.244	111.293	1121.42	0.597	42.194	158.4	648.047	179.022	737.243	8.734
Обед													
71	Овощи натуральные свежие (помидоры)	100	1.1	0.2	3.8	22	0.06	17.5	0	14	20	26	0.9
102	Суп картофельный с горохом	250	5.49	5.27	16.54	148.25	0.23	5.825	0	42.675	35.575	88.1	2.05
171	Каша гречневая рассыпчатая с маслом	200	11.06	11.94	49.825	350	0.263	0	50	32.99	175.65	262.938	5.91
288	Птица отварная	100	23.46	25.82	0.5	328	0.04	23.5	96.2	56	20.28	167.1	1.82

381	Кофе из концентрата	200	3.16	2.678	15.946	100.6	0.044	1.3	20	125.78	14	90	0.134
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			22.532	33.47	110.003	833.9	0.58	33.382	173.8	685.475	120.248	896.39	11.464
	Обед												
45	Салат из белокачанной капусты	100	1.312	3.249	6.27	59.6	0.02	18.85	0	28.832	28.31	27.77	0.495
94	Рассольник	250	1.6375	5.06	11.3	106	0.088	8.375	0	28	21.075	54.125	0.9
128	картофельное пюре	200	4.123	12.179	23.921	229.9	0.19	23.674	66.5	55.4	36.442	115.748	1.368
229	Рыба, тушеная в томате с овощами (минтай)	100	99.75	4.95	3.8	105	0.05	3.73	5.82	399.07	48.53	162.199	0.85
349	Компот из смеси сухофруктов	200	0.6	0	31.6	130	0.03	0.12	0	24	22	16	0.8
428	булочка "Школьная"	50	5.01	1.92	26.91	145	0.09	0	0	13.5	19.4	46.1	0.88
ПР	хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	93.52	0.04	0	0	9.2	13.2	34.8	0.44
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	20	1.12	0.22	9.88	137.94	0.02	0	0	4.6	5	21.2	45.98
			116.7125	27.978	133.001	1006.96	0.528	54.749	72.32	562.602	193.957	477.942	51.713
	Итого за день		139.24	61.45	243.00	1840.86	1.11	88.13	246.12	1248.08	314.21	1374.33	63.18

День шестой

№ рец.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийность, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Ca	Mg	P	Fe
	Завтрак												
49	Салат витаминный (2 вариант, капуста, морковь, лук, перец сладкий)	100	2.598	6.22	22.149	154.9	0.55	32.9	0	31.961	18.417	43.152	0.968
243	сосиска, сардельки отварная	120	12.1	33.9	0.545	357.52	0.196	0	43.6	40.33	21.8	176.58	1.96
202	макаронные изделия отварные с маслом	200	7.546	0.892	42.56	208.4	0.076	0	0	15	11.5	49.557	1.136
3	Бутерброд с сыром	50	5.8	8.3	14.83	157	0.04	0.11	59	139.2	9.45	96	0.49
	сыр	15											
	масло сливочное	5											
	хлеб пшеничный	30											
382	Какао с молоком	200	4.08	3.544	17.578	107.8	0.056	1.588	24.4	152.22	21.34	124.56	0.478
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			38.604	58.456	130.162	1194.02	1.044	52.398	167	643.111	124.007	686.549	8.642
	Обед												
52	Салат из свёклы отварной	100	1.408	6.012	8.26	92.8	0.017	6.65	0	35.464	20.695	40.632	1.324
101	Суп картофельный с крупой (пшеничная)	250	1.97	2.72	12.11	85.75	0.09	8.25	0	26.7	22.78	55.98	0.88
171	Каша гречневая рассыпчатая с маслом	200	11.06	11.94	49.825	350	0.263	0	50	32.99	175.65	262.938	5.91
271	Котлета домашняя (говядина)	100	12.13	23.18	9.14	292.95	0.15	0.22	46.44	17.56	17.84	119.26	1.91
376	чай с сахаром	200	0.07	0.02	15	60	0	0.03	0	11.1	1.4	2.8	0.28
451	Печенье "Нарезное"	50	3.35	3.75	36.03	191	0.08	0	20	10	13.9	37.48	0.07
ПР	хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	93.52	0.04	0	0	9.2	13.2	34.8	0.44
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	20	1.12	0.22	9.88	137.94	0.02	0	0	4.6	5	21.2	45.98

			34.268	48.242	159.565	1303.96	0.66	15.15	116.44	147.614	270.465	575.09	56.794
	Итого за день		72.87	106.70	289.73	2497.98	1.70	67.55	283.44	790.73	394.47	1261.64	65.44

День седьмой

№ рец.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийнос ть, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Ca	Mg	P	Fe
	Завтрак												
44	Салат из овощей с сухофруктами	100	2	6.146	22.542	153.5	0.045	17.984	0	64.247	41.832	63.043	1.434
223	Запеканка из творога со сметаной	225	25.04	17.06	78.93	570.43	0.096	2.95	104.25	229.6	44.31	313.03	1.52
379	Кофейный напиток с молоком	200	3.166	2.678	15.946	100	0.04	1.3	20	125.78	14	90	0.13
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			36.686	31.484	149.918	1032.33	0.307	40.034	164.25	684.027	141.642	662.773	6.694
	Обед												
70	Овощи натуральные соленые (огурцы) или	100	0.8	0.1	1.7	10	0.02	3.5	0	23	14	28	0.6
87	Щи из свежей капусты	250	1.76	4.94	5.9	80	0.038	17.13	0	50.73	18.75	38.85	0.675
244	Плов из отварной говядины	200	20.349	19.06	32.43	395	0.053	0.3458	0	28.85	42.56	207.05	2.86
389	сок фруктовый яблочный	200	1	0	20.2	84.8	0.022	4	0	14	8	14	2.8
429	Булочка "Веснушка"	50	3.9	3.06	23.9	139	0.07	0	3	11.3	15.2	39.2	0.73
ПР	хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	93.52	0.04	0	0	9.2	13.2	34.8	0.44
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	20	1.12	0.22	9.88	137.94	0.02	0	0	4.6	5	21.2	45.98
			32.089	27.78	113.33	940.26	0.263	24.976	3	141.68	116.71	383.1	54.085
	Итого за день		68.78	59.26	263.25	1972.59	0.57	65.01	167.25	825.71	258.35	1045.87	60.78

День восьмой

№ рец.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийность, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Ca	Mg	P	Fe
	Завтрак												
48	Салат витаминный (1 вариант, помидоры, огурцы, морковь, лимон)	100	0.83	6.108	5.273	79.4	0.041	8.785	0	19.397	18.205	30.76	1.046
209	Яйца вареные	1 шт./40 г	5.08	4.6	0.28	63	0.03	0	100	22	4.8	76.8	1
173	каша вязкая молочная из овсяной крупы с маслом	200	9.04	13.44	40.16	318	0.21	0.96	54.8	158.65	72.05	264.86	2.09
1	Бутерброд с маслом	40	2.36	7.49	14.89	136	0.034	0	40	8.4	4.2	22.5	0.35
	масло сливочное	10											
	хлеб пшеничный	30											
377	Чай с лимоном	200	0.13	0.02	15.2	62	0.04	1.33	0	14.2	2.4	4.4	0.36
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			23.92	37.258	108.303	866.8	0.481	28.875	234.8	487.047	143.155	596.02	8.456
	Обед												
45	Салат из белокачанной капусты с морковью	100	1.312	3.249	6.466	60.4	0.022	17.098	0	24.971	15.091	28.307	0.466

103	Суп картофельный с макаронными изделиями	250	2.6875	2.8375	17.455	118.25	0.113	8.25	0	29.2	27.275	67.575	1.125
288	Птица отварная	100	23.46	25.82	0.5	328	0.04	23.5	96.2	56	20.28	167.1	1.82
302	Каша рассыпчатая перловая	200	5.942	5.786	42.252	244.8	0.054	0	0	25.7	25.32	206.54	1.154
354	Кисель из яблок сушеных	200	0.116	0.006	16.41	75.6	0.001	0.12	0	9.14	2.22	5.39	0.341
424	Булочка "Домашняя"	50	3.64	6.26	21.9	156	0.06	0	2	9.9	13.7	35	0.65
ПР	хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	93.52	0.04	0	0	9.2	13.2	34.8	0.44
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	20	1.12	0.22	9.88	137.94	0.02	0	0	4.6	5	21.2	45.98
			41.4375	44.5785	134.183	1214.51	0.35	48.968	98.2	168.711	122.086	565.912	51.976
	Итого за день		65.36	81.84	242.49	2081.31	0.83	77.84	333.00	655.76	265.24	1161.93	60.43

День девятый

№ рец.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийность, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Ca	Р	Mg	Fe
	Завтрак												
46	Салат из белокачанной капусты с яблоками	100	0.122	5.104	11.165	90.1	0.033	16.87	0	33.488	16	29.347	0.978
219	Сырники из творога	200	34.27	39.567	22.18	580.8	0.113	0.472	176.06	292.215	41.89	415.925	1.27
383	Какао с молоком сгущенным	200	3.666	2.6	25.1	138.4	0.026	0.38	9.5	127.994	18	117.86	0.644
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			44.538	52.871	90.945	1017.7	0.298	35.522	225.56	718.097	117.39	759.832	6.502
	Обед												
70	Овощи натуральные соленые (помидоры) или	100	1.12	0.1	3.5	10.5	0.02	10.5	0	10	14	24	0.6
101	Суп картофельный с крупой (рисовой)	250	1.97	2.72	12.11	85.75	0.09	8.25	0	26.7	22.78	55.98	0.88
202	макаронные изделия отварные с маслом	200	7.546	0.892	42.56	208.4	0.076	0	0	15	11.5	49.557	1.136
229	Рыба, тушеная в томате с овощами (минтай)	100	99.75	4.95	3.8	105	0.05	3.73	5.82	399.07	48.53	162.199	0.85
442	Булочка "К чаю"	50	7.87	1.75	19.43	125	0.09	0.27	12	140.4	31.6	132.1	0.76
342	Компот из свежих яблок	200	0.16	0.16	28	114.6	0.01	0.9	0	14.2	5.1	5	0.9
ПР	хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	93.52	0.04	0	0	9.2	13.2	34.8	0.44
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	20	1.12	0.22	9.88	137.94	0.02	0	0	4.6	5	21.2	45.98
			122.696	11.192	138.6	880.71	0.396	23.65	17.82	619.17	151.71	484.836	51.546
	Итого за день		167.23	64.06	229.55	1898.41	0.69	59.17	243.38	1337.27	269.10	1244.67	58.05

День десятый

№ рец.	Наименование блюд, изделий	масса порции г, мл	химический состав		углеводы, г	калорийность, ккал	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			белки, г	жиры, г			В1	С	А, мкг	Ca	Р	Mg	Fe
	Завтрак												
47	Салат из квашеной капусты (лук репчатый)	100	1.707	5.004	8.458	85.7	0.022	19.81	0	52.243	16.011	33.952	0.667
171	Каша пшеничная рассыпчатая с маслом	200	8.5	10.01	50.1	325	0.163	0	50	45.1125	195.588	45.825	3.3125
378	Чай со сливками	200	2.31	10.02	15	159	0.03	0.3	135	83.3	8.5	56.5	0.46
ПР	молоко	200	5.8	5	9.6	107	0.08	2.6	40	240	28	180	0.2
3	Бутерброд с сыром	50	5.8	8.3	14.83	157	0.04	0.11	59	139.2	9.45	96	0.49

	сыр	15											
	масло сливочное	5											
	хлеб пшеничный	30											
338	свежие яблоки	150	0.6	0.6	14.7	70.5	0.045	15	0	24	13.5	16.5	3.3
ПР	мёд	10	0.08	0	8.2	30.9	0.001	0.2	0	0.4	0	0.2	0.11
			24.797	38.934	120.888	935.1	0.381	38.02	284	584.256	271.049	428.977	8.5395
	Обед												
67	Винегрет овощной	100	1.403	10.04	7.29	125.1	0.044	9.632	0	31.235	19.529	43.27	0.828
82	Борщ с капустой и картофелем	250	1.8	4.92	10.93	103.75	0.05	10.675	0	49.725	26.125	54.6	1.225
271	Котлета домашняя (говядина)	100	12.13	23.18	9.14	292.95	0.15	0.22	46.44	17.56	17.84	119.26	1.91
128	картофельное пюре	200	4.123	12.179	23.921	229.9	0.19	23.674	66.5	55.4	36.442	115.748	1.368
358	Кисель из сока плодового	200	0.31	0	39.4	160	0.01	2.4	0	22.46	7.26	18.5	0.192
440	Булочка "Творожная"	50	6.54	3.03	19.34	131	0.07	0.09	22	37.9	17.3	700	0.76
ПР	хлеб пшеничный	40	3.16	0.4	19.32	93.52	0.04	0	0	9.2	13.2	34.8	0.44
ПР	Хлеб ржано-пшеничный	20	1.12	0.22	9.88	137.94	0.02	0	0	4.6	5	21.2	45.98
			30.586	53.969	139.221	1274.16	0.574	46.691	134.94	228.08	142.696	1107.38	52.703
	Итого за день		55.38	92.90	260.11	2209.26	0.95	84.71	418.94	812.34	413.74	1536.36	61.24

Использованная литература: 1. Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждений. Сборник технических нормативов.

Под редакцией М.П.Могильного, В.А.Тутельяна.-М.:ДеЛи плюс, 2017.-544 с.