

25 августа 2024 г.

Д.А. Кенекварингов



По рекомендации СанПиН 2.3.2.4.390-20

возрастная категория 7-11 лет и старше

2024-2025 гг.

Примерный четырехдневный рацион (20 дней) питания учащихся с диагнозом Целиакия (непереносимость глютена) г. Калининграда

№ рецептур	Выход, г	Пищевые вещества (г)			Энерг. ценность, ккал	Витамины (мг)							Минеральные вещества (мг)				
		Белки, г	Жиры, г	Гликозиды, г		В1	С	А	Е	Са	Р	Мг	Fe				
Завтрак																	
1	Капша рисовая молочная с маслом 1/200	1721	200	4,74	6,775	32,479	209,851	0,103	1,105	0,041	0,3	123,095	177,453	47,794	0,772		
2	Сыр твердый 1/20	-	20	5,36	5,04	66,8	0,006	0,14	0,042	0,08	200	120	11	1,25			
3	Фрукты свежие по сезону (я)1/100	-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35	0,014	0,2	25	17	11			
4	Кофейный напиток с молоком 1/200	1713	200	1,814	1,512	19,529	98,976	0	0,785	0,014	0,007	79,936	54,897	10,04	0,114		
Обед																	
1	Салат из моркови с кукурузой 1/60	1824	60	0,802	2,441	4,517	43,241	0,028	2,736	0,864	1,229	18,276	28,977	18,087	0,315		
2	Суп с рисом и томатом на бульоне 1/200	1275	200	4,432	6,488	17,398	145,711	0,095	7,154	0,006	2,011	29,424	72,724	27,738	0,97		
3	Соус 1/90	1183	90	10,906	15,222	13,458	234,458	0,357	0,959	0,048	2,687	13,281	70,833	17,185	1,156		
4	Рагу из овощей 1/150	1448	150	2,772	7,126	18,881	150,744	0,122	32,919	0,54	3,255	46,901	77,622	35,691	1,286		
5	Компот из яблок 1/200	1201	200	0,495	26,22	106,86	0,03	0,03	0,03	0,03	21	19,356	8,2	0,497			
Всего:																	
02 день вторичие (1 неделя)			700	19,407	31,277	80,473	681,013	0,632	43,768	1,458	9,182	128,881	265,512	106,901	4,223		
Завтрак			31,971	44,704	141,431	1 095,94	0,776	80,797	1,555	9,769	556,912	636,862	186,735	6,359			
Завтрак																	
1	Салат из моркови с маслом 1/60	1801	60	0,749	3,654	4,274	52,979	0,035	2,88	1,152	1,814	17,769	32,13	22,02	0,422		
2	Жаркое по-домашнему с мясом 1/200	1728	200	16,619	21,444	29,91	379,11	0,623	34,65	0,32	3,777	39,692	199,453	57,132	2,457		
3	Чай заварной с сахаром и лимонном 1/200,5	404	205	0,165	0,036	15,191	61,746	0,02	2,06	0	0,01	14,528	6,05	5,264	0,569		
Обед																	
03 день вторичие (1 неделя)			465	17,533	25,133	49,376	493,834	0,678	39,59	1,472	5,601	71,989	237,633	84,416	3,448		
Завтрак																	
1	Салат из свежей капусты с кукурузой и морковью 1/60	1819	60	1,026	3,644	4,626	55,408	0,018	19,661	0,12	1,65	26,925	20,481	10,314	0,304		
2	Борщ со свежей капустой с картофелем и сметаной на бульоне 1/200	1439	200	4,066	6,943	10,813	122,004	0,049	14,854	0,172	2	46,194	44,034	21,988	1,193		
3	Мясо курятины тушеное в соусе 1/90	1255	90	15,875	12,092	2,574	182,625	0,052	1,799	0,09	1,176	13,349	114,503	57,064	0,996		
4	Капша гречневая с маслом 1/150	1680	150	6,878	5,119	35,774	216,673	0,226	0,021	0,021	3,544	22,005	159,153	106,401	3,573		
5	Напиток из шиповника 1/200	656	200	0,24	0,02	16,428	66,854	0	0,04	0	11,052	3,302	3,676	0,375			
Всего:																	
03 день вторичие (1 неделя)			700	28,084	27,819	70,214	643,563	0,346	36,354	0,403	8,369	119,525	341,473	199,443	6,44		
Завтрак			45,617	52,952	119,59	1 137,40	1,024	75,944	1,875	13,97	191,514	579,105	283,859	9,888			
Завтрак																	
1	Омлет с сыром 1/200	1425	200	20,319	28,028	2,243	342,505	0,083	0,547	0,324	6,477	306,683	361,501	29,4	2,845		
2	Фрукты свежие по сезону (я)1/100	-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35	0,017	0,2	25	17	11	1,25		
3	Кофейный напиток с молоком без сахара 1/200	1716	200	1,83	1,524	6,38	46,556	0,001	0,79	0,017	0,015	80,77	55,864	10,3	0,077		
Всего:																	
Обед			500	22,799	29,652	17,573	428,361	0,119	36,337	0,341	6,692	412,453	434,365	50,7	4,172		

1	Салат овощной с яблоками 1/60	1422	60	0,888	3,65	4,518	54,478	0,02	15,6	0,24	1,68	23,673	21,615	12,336	0,508
2	Суп картофельный на бульоне 1/200	336	200	4,626	6,519	10,373	118,668	0,061	6,082	0,166	2,08	25,674	43,274	14,268	0,743
3	Рыба припущенная с овощами 1/90	1112	90	19,798	1,002	22,692	178,978	0,125	0,6	0,091	0,464	39	269,27	40,8	0,859
4	Картофельное пюре с маслом 1/150	1720	150	3,404	4,904	22,94	149,511	0,161	27,053	0,026	0,186	47,16	100,554	34,275	1,281
5	Сок фруктовый разливной в ассортименте 1/200	116	200	0	0	22,4	89,603	0,04	1,8	0,02	0,02	14	14	8	2,8
Итого:			700	28,716	16,076	82,923	591,237	0,407	51,135	0,522	4,43	149,507	448,713	109,679	6,19
Всего:				51,515	45,728	100,496	1 019,60	0,526	87,471	0,864	11,122	561,96	883,079	160,379	10,362
04 день четверг (1 неделя)															
Завтрак:															

1	Салат из сырых овощей 1/60	1817	60	0,883	2,453	4,283	42,737	0,019	14,31	0,264	1,151	23,646	22,377	12,747	0,477
2	Котлета домашняя натуральная запеченная (без хлеба)	671	90	11,233	16,698	14,121	251,694	0,357	0,723	0,011	2,862	17,771	73,602	16,365	1,119
3	Каша Гречневая с маслом 1/150	1680	150	6,878	5,119	35,774	216,673	0,226	0,226	0,021	3,544	22,005	159,153	106,401	3,573
4	Чай заварной с молоком 1/200	1665	200	1,62	1,281	17,391	87,571	0	0,71	0,01	0,01	70,278	49,949	11,164	0,589
Итого:			500	20,613	25,55	71,568	598,674	0,603	15,743	0,307	7,557	133,7	305,081	146,677	5,758
Обед:															

1	Винегрет овощной 1/60	462	60	0,772	4,879	4,745	65,981	0,028	6,072	0,187	2,196	13,852	25,774	11,693	0,521
2	Щи из свежей капусты с картофелем и сметаной на бульоне 1/200	1442	200	4,098	6,951	8,281	112,076	0,054	23,254	0,172	1,996	46,214	40,034	19,708	0,919
3	Щиов с курицей 1/200	1443	200	16,904	16,704	41,976	385,856	0,224	3,336	0,32	4,12	45,3	272,503	112,48	2,077
4	Компот из ягод 3/м 1/200	1658	200	0,16	0,16	17,02	68,72	0,012	2	0,12	0,12	13	4,006	3,7	0,147
Итого:			660	21,934	28,535	72,022	632,633	0,319	34,662	0,679	8,432	118,366	342,316	147,581	3,665
Всего:				42,547	54,084	143,59	1 231,31	0,922	50,405	0,985	15,989	252,066	647,397	294,258	9,422
05 день пятница (1 неделя)															
Завтрак:															

1	Пловот с кипяченой сметаной 1/150/50	223	200	25,597	23,363	30,209	433,483	3,221	0,801	0,184	0,901	266,335	342,203	38,665	0,978
2	Фрукты свежие по сезону (V)/1/100	-/-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35	0	0,2	25	17	11	1,25
3	Чай заварной с пшенинником 1/200	1666	200	0,24	0,02	16,428	66,854	0	0,04	0	0,04	11,052	3,302	3,676	0,375
Итого:			500	26,487	23,483	55,586	539,637	3,256	35,841	0,184	1,101	302,387	362,504	53,341	2,604
Обед:															

1	Салат из свежей капусты с морковью 1/60	1672	60	0,981	3,653	4,185	53,545	0,02	22,05	0,18	1,668	27,687	20,28	11,232	0,369
2	Суп гороховый на бульоне 1/200	1764	200	7,358	6,631	15,725	152,012	0,189	9,242	0,166	2,032	43,174	86,754	32,708	1,847
3	Картофель отварной в соусе 1/90	134	90	10,727	13,461	11,051	208,257	0,344	1,239	0,048	1,896	17,287	97,337	20,03	0,918
4	Картофель отварной с маслом 1/150	1711	150	3,053	4,406	24,524	149,96	0,181	30	0,021	0,203	24,54	90,263	35,016	1,426
5	Компот из яблок 1/200	1690	200	0,08	0,08	16,96	68,16	0,006	2	0,04	0,04	12,2	2,206	3,7	0,487
Итого:			700	22,198	28,152	72,444	631,934	0,739	64,531	0,415	5,838	124,888	296,839	102,686	5,047
Всего:				48,685	51,634	128,03	1 171,57	3,995	100,372	0,599	6,939	427,275	659,343	156,027	7,651
06 день понедельник (2 неделя)															
Завтрак:															

1	Каша Гречневая молочная с маслом 1/200	1280	200	7,81	7,475	36,279	243,631	0,173	1,105	0,041	2,72	119,095	198,253	92,994	2,822
2	Сыр твердый 1/20	-/-	20	5,36	5,04		66,8	0,006	0,14	0,042	0,08	200	120	11	1,25
3	Фрукты свежие (яблоко) (V)/1/100	-/-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35	0	0,2	25	17	11	1,25
4	Кофейный напиток с молоком 1/200	1713	200	1,814	1,512	19,529	98,976	0	0,785	0,014	0,007	79,936	54,897	10,04	0,114
Итого:			520	15,634	14,127	64,758	448,707	0,214	37,03	0,097	3,007	424,031	390,15	125,034	4,186
Обед:															

1	Салат из моркови с маслом 1/60	1801	60	0,749	3,654	4,274	52,979	0,035	2,88	1,152	1,814	17,769	32,13	22,02	0,422
2	Суп овощной с зеленым горошком со сметаной на бульоне 1/200	1454	200	4,146	7,567	8,151	117,292	0,061	15,066	0,178	1,97	39,534	41,794	17,748	0,823
3	Рыбу овощное с маслом 1/200	1731	200	16,486	21,187	24,301	353,828	0,56	45,442	0,48	3,881	63,242	178,723	53,802	2,303
4	Компот из яблок 1/200	1201	200	0,495	0,495	26,22	106,86	0,03	0,03	0,03	0,03	21	19,356	8,2	0,497
Итого:			660	21,876	32,408	62,946	630,959	0,685	63,388	1,81	7,666	141,545	272,003	101,77	4,045
Всего:				37,51	46,535	127,704	1 079,67	0,899	100,418	1,907	10,673	565,576	662,152	226,804	8,231
07 день вторник (2 неделя)															
Завтрак:															

5	Компот из яблок 1/200	1690	200	0,08	24,82	71,96	68,16	0,006	2	0,04	12,2	2,206	3,7	0,487		
<i>Итого:</i>			700		26,955	24,82	71,96	0,82	72,952	0,364	5,135	113,764	350,495	142,019	4,575	
Всего:					53,442	48,303	126,638	1,155,05	4,076	108,793	0,548	6,235	416,151	713	195,36	7,179

11 день понедельник (3 недела)

Завтрак																	
1	Каша рисовая молочная с маслом 1/200	1721	200	4,74	6,775	32,479	209,851	0,103	1,105	0,041	0,3	123,095	177,453	47,794	0,772		
2	Сыр твердый 1/20	-/-	20	5,36	5,04		66,8	0,006	0,14	0,042	0,08	200	120	11	1,25		
3	Фрукты свежие по сезону (ы) 1/100	-/-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35		25	17	11		1,25		
4	Корфейный напиток с молоком 1/200	1713	200	1,814	1,512	19,529	98,976	0	0,785	0,014	0,007	79,936	54,897	10,04	0,114		
<i>Итого:</i>			520	12,564	13,427	60,958	414,927	0,144	37,03	0,097	0,587	428,031	369,35	79,834	2,136		

Обед

1	Салат из квашеной капусты со свежкой 1/60	664	60	0,946	3,661	4,248	53,722	0,014	7,068	0,166	1,658	21,114	20,967	10,59	4,004
2	Суп гороховый на бульоне 1/200	1764	200	7,358	6,631	15,725	152,012	0,189	9,242	2,032	43,174	86,754	32,708	1,847	
3	Фрикаделька куриная в соусе 1/90	1736	90	12,103	12,702	13,038	214,886	0,093	1,715	0,048	2,771	13,011	81,333	45,265	1,24
4	Рагу из овощей 1/150	1448	150	2,772	7,126	18,881	150,744	0,122	32,919	0,54	3,255	46,901	77,622	35,691	1,286
5	Компот из яблок 1/200	1201	200	0,495		26,22	106,86	0,03				21	19,356	8,2	0,497
<i>Всего:</i>			700	23,675	30,12	78,111	678,223	0,447	50,944	0,754	9,716	145,199	286,032	132,454	8,873
Всего:				36,239	43,547	139,069	1,093,15	0,591	87,973	0,851	10,303	573,23	655,382	212,288	11,009

Завтрак

1	Салат из моркови с маслом 1/60	1801	60	0,749	3,654	4,274	52,979	0,035	2,88	1,152	1,814	17,769	32,13	22,02	0,422
2	Плов с курицей 1/200	1443	200	16,904	16,704	41,976	383,856	0,224	3,336	0,32	4,12	45,3	272,503	112,48	2,077
3	Чай заварной с сахаром и лимоном 1/200/5	404	205	0,165	0,036	15,191	61,746	0,02	2,06	0	0,01	14,528	6,05	5,264	0,569
<i>Итого:</i>			465	17,818	20,394	61,442	500,581	0,279	8,276	1,472	5,944	77,597	310,683	139,764	3,068

Обед

1	Салат из свежей капусты с кукрузой и морковью 1/60	1819	60	1,026	3,644	4,626	55,408	0,018	19,661	0,12	1,65	26,925	20,481	10,314	0,304
2	Бульоне 1/200	1439	200	4,066	6,943	10,813	122,004	0,049	14,854	0,172	2	46,194	44,034	21,988	1,193
3	Мясо курица тушеное в соусе 1/90	1255	90	15,875	12,092	2,574	182,625	0,052	1,799	0,09	1,176	13,349	114,503	57,064	0,996
4	Капша гречневая с маслом 1/150	1680	150	6,878	5,119	35,774	216,673	0,226	0,021	0,021	3,544	22,005	159,133	106,401	3,573
5	Напиток из шиповника 1/200	656	200	0,24	0,02	16,428	66,854	0	0,04	0		11,052	3,302	3,676	0,375
<i>Итого:</i>			700	28,084	27,819	70,214	643,563	0,346	36,354	0,403	8,369	119,525	341,473	199,443	6,44
Всего:				45,902	48,213	131,656	1,144,14	0,625	44,63	1,875	14,314	197,122	652,156	339,207	9,508

Завтрак

1	Омлет с кукрузой 1/170/30	17	200	14,421	17,547	5,372	237,1	0,077	1,816	0,261	4,284	111,166	235,426	20,9	2,629
2	Корфейный напиток с молоком 1/200	1713	200	1,814	1,512	19,529	98,976	0	0,785	0,014	0,007	79,936	54,897	10,04	0,114
3	Фрукты свежие по сезону (ы) 1/100	-/-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35		25	17	11		1,25
<i>Итого:</i>			500	16,885	19,159	33,851	375,376	0,113	37,601	0,275	4,491	216,102	307,323	41,94	3,992

Обед

1	Салат овощной с яблоками 1/60	1422	60	0,888	3,65	4,518	54,478	0,02	15,6	0,24	1,68	23,673	21,615	12,336	0,508
2	Рассольник Ленинградский со сметаной на бульоне 1/200	1438	200	4,618	7,079	14,921	141,868	0,078	10,274	0,178	2,28	34,61	68,65	22,356	1,087
3	Рыба припущенная с овощами 1/90	1112	90	19,798	1,002	22,692	178,978	0,125	0,6	0,091	0,464	39	269,27	40,8	0,859
4	Картофельное пюре с маслом 1/150	1720	150	3,404	4,904	22,94	149,511	0,161	27,053	0,026	0,186	47,16	100,554	34,275	1,281
5	Сок фруктовый разлитый в асортименте 1/200	116	200	0	0	22,4	89,603	0,04	1,8	0,02	0,02	14	14	8	2,8
<i>Итого:</i>			700	28,708	16,636	87,471	614,437	0,424	55,337	0,534	4,631	158,443	474,089	117,767	6,534
Всего:				45,593	35,795	121,322	989,814	0,537	92,927	0,81	9,122	374,545	781,412	159,707	10,527

Завтрак

1	Салат из свежей капусты с морковью 1/60	1672	60	0,981	3,653	4,185	53,545	0,02	22,05	0,18	1,668	27,687	20,28	11,232	0,369
2	Котлета Доминья натуральная запеченная (без хлеба) 1/90	671	90	11,233	16,698	14,121	251,694	0,357	0,723	0,011	2,862	17,771	73,602	16,365	1,119

<i>Примого:</i>		660	21,681	31,312	59,706	607,357	0,679	58,727	1,366	7,62	127,623	269,229	99,153	4,197
<i>Всего:</i>			40,105	53,213	126,088	1,143,69	1,291	72,699	1,525	14,558	190,502	514,749	233,209	9,651
18 день среда (4 недели)														

Завтрак

1	Омлет с кукурузой 1/170/30	17	200	14,421	17,547	5,372	237,1	0,077	1,816	0,261	4,284	111,166	235,426	20,9	2,629
2	Фрукты свежие по сезону (V)1/100	-/-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35	0,2	0,2	25	17	11	1,25
3	Какао с молоком 1/200	1707	200	3,522	2,74	20,302	119,956	0,002	1,3	0,02	0,006	127,51	103,103	23,5	0,586
<i>Примого:</i>			500	18,593	20,387	34,624	396,356	0,114	38,116	0,281	4,49	263,676	355,529	55,4	4,465
Обед															

1	Салат из свежей капусты с кукурузой и морковью 1/60	1819	60	1,026	3,644	4,626	55,408	0,018	19,661	0,12	1,65	26,925	20,481	10,314	0,304
2	Ворит со свежей капустой с картофелем и сметаной на бульоне 1/200	1439	200	4,066	6,943	10,813	122,004	0,049	14,854	0,172	2	46,194	44,034	21,988	1,193
3	Тфрегия куринная в соусе 1/90	1763	90	12,047	10,865	11,086	190,313	0,071	2,02	0,048	1,995	16,737	108,003	48,907	1,006
4	Картофельное пюре с маслом 1/150	1720	150	3,404	4,904	22,94	149,511	0,161	27,053	0,026	0,186	47,16	100,554	34,275	1,281
5	Компот из яблок 1/200	1690	200	0,08	0,08	16,96	68,16	0,006	2	0,04	0,04	12,2	2,206	3,7	0,487
<i>Примого:</i>			700	20,622	26,356	66,425	585,396	0,305	65,587	0,365	5,871	149,216	275,277	119,184	4,27
<i>Всего:</i>				39,215	46,744	101,049	981,752	0,419	103,703	0,646	10,361	412,892	630,806	174,584	8,735
19 день четверг (4 недели)															

Завтрак

1	Салат из моркови с маслом 1/60	1801	60	0,749	3,654	4,274	52,979	0,035	2,88	1,152	1,814	17,769	32,13	22,02	0,422
2	Каша гречневая с куринцей 1/200	1115	200	20,749	18,019	36,99	393,129	0,272	3,401	0,32	7,052	35,588	263,659	157,576	4,428
3	Чай заварной с сахаром 1/200	1675	200	0,12	0,031	15,041	60,921	0	0,06	0	0,06	12,528	4,95	4,664	0,539
<i>Примого:</i>			460	21,617	21,704	56,306	507,029	0,307	6,341	1,472	8,867	65,885	300,739	184,26	5,389
Обед															

1	Салат из квашеной капусты со сметаной 1/60	664	60	0,946	3,661	4,248	53,722	0,014	7,068	0,178	1,658	21,114	20,967	10,59	4,004
2	Рассольник Ленинградский со сметаной на бульоне 1/200	1438	200	4,618	7,079	14,921	141,868	0,078	10,274	0,178	2,28	34,61	68,65	22,356	1,087
3	Котлета мясная натуральная запеченная (без хлеба) 1/90	1772	90	10,906	15,222	13,458	234,458	0,357	0,959	0,048	2,687	13,281	70,833	17,185	1,156
4	Картофельное пюре с маслом 1/150	1720	150	3,404	4,904	22,94	149,511	0,161	27,053	0,026	0,186	47,16	100,554	34,275	1,281
5	Компот из яблок 1/200	1658	200	0,16	0,16	17,02	68,72	0,012	2	0,12	0,12	13	4,006	3,7	0,147
<i>Примого:</i>			700	20,034	30,866	72,587	648,279	0,622	47,353	0,251	6,931	129,165	265,01	88,106	7,675
<i>Всего:</i>				41,651	52,57	128,893	1155,31	0,929	53,694	1,724	15,798	195,05	565,749	272,366	13,063
20 день пятница (4 недели)															

Завтрак

1	Ворит с кипяченой сметаной 1/150/50	223	200	25,597	23,363	30,209	433,483	3,221	0,801	0,184	0,901	266,335	342,203	38,665	0,978
2	Фрукты свежие по сезону (V)1/100	-/-	100	0,65	0,1	8,95	39,3	0,035	35	0	0,2	25	17	11	1,25
3	Чай заварной с пшенинником 1/200	1666	200	0,24	0,02	16,428	66,854	0	0,04	0	0,04	11,052	3,302	3,676	0,375
<i>Примого:</i>			500	26,487	23,483	55,586	539,637	3,256	35,841	0,184	1,101	302,387	362,504	53,341	2,604
Обед															

1	Салат из свежей капусты с морковью 1/60	1672	60	0,981	3,653	4,185	53,545	0,02	22,05	0,18	1,668	27,687	20,28	11,232	0,369
2	Суп овощной с зеленым горошком со сметаной на бульоне 1/200	1454	200	4,146	7,567	8,151	117,292	0,061	15,066	0,178	1,97	39,534	41,794	17,748	0,823
3	Жаркое по-домашнему с мясом 1/200	1728	200	16,619	21,444	29,91	379,11	0,623	34,65	0,32	3,777	39,692	199,453	57,132	2,457
4	Компот из яблок 1/200	1690	200	0,08	0,08	16,96	68,16	0,006	2	0,04	0,04	12,2	2,206	3,7	0,487
<i>Примого:</i>			660	21,826	32,664	59,206	618,106	0,709	73,766	0,678	7,454	119,113	263,732	89,812	4,137
<i>Всего:</i>				48,312	56,147	114,792	1157,74	3,966	109,607	0,862	8,555	421,5	626,236	143,153	6,74