



«СОГЛАСОВАНО»
Директор БОУ ОО "Некрасовская общеобразовательная школа"
Касьянов А.Ю.



Примерное меню
горячего питания (завтрак и обед) учащихся 7-12 лет

Неделя 1
Завтрак

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										№ ТТК
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)	
Каша пшени́чная молочная с маслом и сах	215	5,01	6,76	28,15	194,10	0,13	0,14	1,12	38,70	0,13	0,44	46,05	172,83	110,59	129,11	29,89	0,71	8,82	1,72	8,94	3046
	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985
Чай с сахаром	35	1,585	0,54	20,36	91,225	0,0235	0,009	0,24	90	0	0,4575	85,67	36,43	5,585	14,425	3,05	0,06	1,06	0	0	3478
Бутерброд с конфитуром (в асс.)	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945
Хлеб пшеничный																					
Итого	500	11,08	9,10	80,61	453,73	0,31	0,25	1,44	128,70	0,13	3,13	323,02	290,86	178,77	203,53	57,74	3,05	9,88	13,24	8,94	

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества											
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)		
• Салат из капусты Рассольник Ленинградский с перловкой Биточки куриные Рис отварной Напиток лимонный Хлеб ржаной Хлеб пшеничный	60	1,00	4,10	6,85	68,56	0,02	0,04	30,46	1,50	0,00	0,51	7,90	162,44	27,40	21,66	12,08	0,38	1,50	0,16	8,80	2912	
	200	1,86	3,212	13,144	89,88	0,076	0,0512	10,156	16	0,06	0,828	192,84	343,72	16,96	57,8	21,12	0,736	3,252	0,188	35,72	3384	
	90	16,382	13,408	10,542	231,74	0,10878	0,12296	0,904	24,8	0	4,8762	257,04	133,48	43,92	124,58	20,92	1,724	3,72	5,424	0	3286	
	150	3,82	4,17	40,03	212,87	0,04	0,03	0,00	20,00	0,08	0,87	7,23	55,50	5,52	82,50	27,00	0,55	0,54	8,15	27,00	3168	
	200	0,14	0,02	24,43	101,20	0,01	0,00	6,40	0,32	0,00	0,03	2,00	26,80	7,12	3,52	1,92	0,17	0,02	0,06	0,00	3073	
	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984	
	60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951	
	800	33,07	28,13	139,18	959,85	0,59	0,43	48,04	62,62	0,14	11,67	840,01	884,94	187,12	421,86	129,24	7,16	9,03	31,27	91,92		
Итого	1300	44,15	37,22	219,79	1413,58	0,91	0,69	49,47	191,32	0,27	14,80	1163,03	1175,80	365,89	625,39	186,98	10,21	18,90	44,51	100,86		
Итого за день:																						

Неделя 1 День 2

Завтрак

наименование блюда	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)						Минеральные вещества								F (мкг)	TTK	
	Масса порции,г	Б	Ж		У	В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)			Ss(мкг)
Тефтели мясные	130	9,47	29,28	16,09	366,96	0,32	0,11	8,66	13,33	0,05	1,89	33,85	327,19	17,98	126,24	29,48	1,61	3,56	1,37	38,44	2921
Макароны отварные	150	5,70	4,39	34,64	200,84	0,13	0,05	0,00	20,00	0,08	1,13	2,79	92,28	13,44	60,15	22,44	1,08	1,02	0,00	0,00	2994
Чай с сахаром	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985
Хлеб ржаной	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984
Хлеб пшеничный	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945
Итого	570	23,10	35,99	100,91	827,40	0,70	0,29	8,74	33,33	0,13	6,45	317,14	579,47	105,22	300,79	98,32	6,41	4,58	12,89	58,84	

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества				Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества								F (мкг)	Se(мкг)	I (мкг)	Fe	Mg	P	Ca	K	Na	pp	D (мкг)	B1	B2	C	A (рз)	B12	B6	B9	B5	B7	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18	B19	B20	B21	B22	B23	B24	B25	B26	B27	B28	B29	B30	B31	B32	B33	B34	B35	B36	B37	B38	B39	B40	B41	B42	B43	B44	B45	B46	B47	B48	B49	B50	B51	B52	B53	B54	B55	B56	B57	B58	B59	B60	B61	B62	B63	B64	B65	B66	B67	B68	B69	B70	B71	B72	B73	B74	B75	B76	B77	B78	B79	B80	B81	B82	B83	B84	B85	B86	B87	B88	B89	B90	B91	B92	B93	B94	B95	B96	B97	B98	B99	B100	B101	B102	B103	B104	B105	B106	B107	B108	B109	B110	B111	B112	B113	B114	B115	B116	B117	B118	B119	B120	B121	B122	B123	B124	B125	B126	B127	B128	B129	B130	B131	B132	B133	B134	B135	B136	B137	B138	B139	B140	B141	B142	B143	B144	B145	B146	B147	B148	B149	B150	B151	B152	B153	B154	B155	B156	B157	B158	B159	B160	B161	B162	B163	B164	B165	B166	B167	B168	B169	B170	B171	B172	B173	B174	B175	B176	B177	B178	B179	B180	B181	B182	B183	B184	B185	B186	B187	B188	B189	B190	B191	B192	B193	B194	B195	B196	B197	B198	B199	B200	B201	B202	B203	B204	B205	B206	B207	B208	B209	B210	B211	B212	B213	B214	B215	B216	B217	B218	B219	B220	B221	B222	B223	B224	B225	B226	B227	B228	B229	B230	B231	B232	B233	B234	B235	B236	B237	B238	B239	B240	B241	B242	B243	B244	B245	B246	B247	B248	B249	B250	B251	B252	B253	B254	B255	B256	B257	B258	B259	B260	B261	B262	B263	B264	B265	B266	B267	B268	B269	B270	B271	B272	B273	B274	B275	B276	B277	B278	B279	B280	B281	B282	B283	B284	B285	B286	B287	B288	B289	B290	B291	B292	B293	B294	B295	B296	B297	B298	B299	B300	B301	B302	B303	B304	B305	B306	B307	B308	B309	B310	B311	B312	B313	B314	B315	B316	B317	B318	B319	B320	B321	B322	B323	B324	B325	B326	B327	B328	B329	B330	B331	B332	B333	B334	B335	B336	B337	B338	B339	B340	B341	B342	B343	B344	B345	B346	B347	B348	B349	B350	B351	B352	B353	B354	B355	B356	B357	B358	B359	B360	B361	B362	B363	B364	B365	B366	B367	B368	B369	B370	B371	B372	B373	B374	B375	B376	B377	B378	B379	B380	B381	B382	B383	B384	B385	B386	B387	B388	B389	B390	B391	B392	B393	B394	B395	B396	B397	B398	B399	B400	B401	B402	B403	B404	B405	B406	B407	B408	B409	B410	B411	B412	B413	B414	B415	B416	B417	B418	B419	B420	B421	B422	B423	B424	B425	B426	B427	B428	B429	B430	B431	B432	B433	B434	B435	B436	B437	B438	B439	B440	B441	B442	B443	B444	B445	B446	B447	B448	B449	B450	B451	B452	B453	B454	B455	B456	B457	B458	B459	B460	B461	B462	B463	B464	B465	B466	B467	B468	B469	B470	B471	B472	B473	B474	B475	B476	B477	B478	B479	B480	B481	B482	B483	B484	B485	B486	B487	B488	B489	B490	B491	B492	B493	B494	B495	B496	B497	B498	B499	B500	B501	B502	B503	B504	B505	B506	B507	B508	B509	B510	B511	B512	B513	B514	B515	B516	B517	B518	B519	B520	B521	B522	B523	B524	B525	B526	B527	B528	B529	B530	B531	B532	B533	B534	B535	B536	B537	B538	B539	B540	B541	B542	B543	B544	B545	B546	B547	B548	B549	B550	B551	B552	B553	B554	B555	B556	B557	B558	B559	B560	B561	B562	B563	B564	B565	B566	B567	B568	B569	B570	B571	B572	B573	B574	B575	B576	B577	B578	B579	B580	B581	B582	B583	B584	B585	B586	B587	B588	B589	B590	B591	B592	B593	B594	B595	B596	B597	B598	B599	B600	B601	B602	B603	B604	B605	B606	B607	B608	B609	B610	B611	B612	B613	B614	B615	B616	B617	B618	B619	B620	B621	B622	B623	B624	B625	B626	B627	B628	B629	B630	B631	B632	B633	B634	B635	B636	B637	B638	B639	B640	B641	B642	B643	B644	B645	B646	B647	B648	B649	B650	B651	B652	B653	B654	B655	B656	B657	B658	B659	B660	B661	B662	B663	B664	B665	B666	B667	B668	B669	B670	B671	B672	B673	B674	B675	B676	B677	B678	B679	B680	B681	B682	B683	B684	B685	B686	B687	B688	B689	B690	B691	B692	B693	B694	B695	B696	B697	B698	B699	B700	B701	B702	B703	B704	B705	B706	B707	B708	B709	B710	B711	B712	B713	B714	B715	B716	B717	B718	B719	B720	B721	B722	B723	B724	B725	B726	B727	B728	B729	B730	B731	B732	B733	B734	B735	B736	B737	B738	B739	B740	B741	B742	B743	B744	B745	B746	B747	B748	B749	B750	B751	B752	B753	B754	B755	B756	B757	B758	B759	B760	B761	B762	B763	B764	B765	B766	B767	B768	B769	B770	B771	B772	B773	B774	B775	B776	B777	B778	B779	B780	B781	B782	B783	B784	B785	B786	B787	B788	B789	B790	B791	B792	B793	B794	B795	B796	B797	B798	B799	B800	B801	B802	B803	B804	B805	B806	B807	B808	B809	B810	B811	B812	B813	B814	B815	B816	B817	B818	B819	B820	B821	B822	B823	B824	B825	B826	B827	B828	B829	B830	B831	B832	B833	B834	B835	B836	B837	B838	B839	B840	B841	B842	B843	B844	B845	B846	B847	B848	B849	B850	B851	B852	B853	B854	B855	B856	B857	B858	B859	B860	B861	B862	B863	B864	B865	B866	B867	B868	B869	B870	B871	B872	B873	B874	B875	B876	B877	B878	B879	B880	B881	B882	B883	B884	B885	B886	B887	B888	B889	B890	B891	B892	B893	B894	B895	B896	B897	B898	B899	B900	B901	B902	B903	B904	B905	B906	B907	B908	B909	B910	B911	B912	B913	B914	B915	B916	B917	B918	B919	B920	B921	B922	B923	B924	B925	B926	B927	B928	B929	B930	B931	B932	B933	B934	B935	B936	B937	B938	B939	B940	B941	B942	B943	B944	B945	B946	B947	B948	B949	B950	B951	B952	B953	B954	B955	B956	B957	B958	B959	B960	B961	B962	B963	B964	B965	B966	B967	B968	B969	B970	B971	B972	B973	B974	B975	B976	B977	B978	B979	B980	B981	B982	B983	B984	B985	B986	B987	B988	B989	B990	B991	B992	B993	B994	B995	B996	B997	B998	B999	B1000	B1001	B1002	B1003	B1004	B1005	B1006	B1007	B1008	B1009	B1010	B1011	B1012	B1013	B1014	B1015	B1016	B1017	B1018	B1019	B1020	B1021	B1022	B
--------------------	----------------	------------------	--	--	--	-----------------	---------------	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	---------	---------	---------	----	----	---	----	---	----	----	---------	----	----	---	--------	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---

День 3

Завтрак

наименование блюда	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										ТТК	
	Масса порции,г	Б	Ж		У	В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)		F (мкг)
•	200	4,18175	6,057625	34,02053	207,8405	0,052998	0,130505	0,97825	36,55	0,125775	0,527825	41,882	139,7178	94,11625	111,2625	24,51	0,394525	7,052	5,72545	16,5335	3074
	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985
	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945
	35	5,215	4,35	9,075	99,8	0,0852	0,1089	0,13	22,5	0,144	1,148	252,1	58,2	157	130,8	13,15	0,84	0	5,76	0	
Итого	485	13,89	12,21	75,20	476,04	0,30	0,34	1,19	59,05	0,27	3,91	485,28	279,52	313,72	302,06	62,46	3,51	7,05	23,01	16,53	

Обед

наименование блюда		Пищевые вещества				Энерг.	Витамины (мг)					Минеральные вещества								ТТК		
		Масса порции,г	Б	Ж	У	ценность	В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)			Se(мкг)
винегрет овощной		60	0,888	6,099	4,386	76,89	0,0321	0,0225	4,983	0	0	0,27	172,11	138,51	14,7	27,57	12,24	0,489	1,482	0,042	8,754	3179
		200	4,73	3,34	15,24	110,20	0,19	0,06	7,06	16,00	0,06	0,88	432,66	366,89	29,44	70,43	28,30	1,61	42,82	2,22	28,28	2908
лечень по-Строгановски		90	13,568	7,418	5,428	143,46	0,2282	1,6314	24,428	3134	0,98	6,712	78,74	212,62	10,34	237,68	14,38	5,164	0	0,12	170,54	2935
		150	6,97	5,44	31,47	202,45	0,24	0,12	0,00	20,00	0,08	2,32	2,40	210,50	12,20	185,40	110,00	3,70	1,82	4,57	12,65	3192
речка отварная		40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984
		60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951
омпот из сухофруктов		200	0,60	0,00	24,60	104,00	0,00	0,02	2,60	0,00	0,00	0,46	4,32	221,78	20,00	20,00	12,00	1,20	0,00	0,00	0,00	3383
		800	36,61	25,52	125,30	892,60	1,03	2,04	39,19	3170,00	1,12	15,19	1063,23	1313,30	172,88	652,88	223,12	15,76	46,11	24,23	240,62	
Итого		1285	50,50	37,72	200,50	1368,64	1,33	2,38	40,38	3229,05	1,38	19,10	1548,51	1592,82	486,60	954,94	285,58	19,28	53,17	47,24	257,16	
Итого за день:																						

Неделя 1

День 4

Завтрак

наименование блюда	Пищевые вещества				Энерг. ценность	Витамины (мг)						Минеральные вещества										ТТК
	Масса порции,г	Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)		
Макароны запечённые с сыром	150	10,63	11,13	27,94	254,65	0,11	0,16	0,18	65,00	0,36	0,95	317,35	132,70	274,80	257,50	27,50	1,09	0,80	0,00	0,00	3228	
Фрукт свежий	100	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	0,03	13,00	0,00	0,00	0,39	33,80	361,40	20,80	14,30	11,70	2,86	0,00	0,00	4,29	3355	
Напиток каркаде	200	0,20	0,04	25,73	105,22	0,01	0,01	13,20	1,76	0,00	0,04	3,10	44,06	8,20	5,06	2,86	0,14	0,44	0,11	0,00	481	
Хлеб пшеничный	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945	
Итого	490	15,63	13,49	83,81	530,57	0,32	0,29	26,46	66,76	0,36	3,62	543,45	594,56	353,80	328,46	58,46	5,53	1,24	11,63	4,29		

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										ТТК
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)	
Икра кабачковая	60	1,14	5,34	4,62	71,40	0,01	0,03	4,20	0,00	0,00	0,24	420,00	189,00	24,60	22,20	9,00	0,42	0,00	0,00	0,00	3387
Свекольник со сметаной	210	2,62	2,72	9,51	74,98	0,02	0,08	5,69	35,00	0,23	0,15	695,68	230,65	46,12	57,31	18,68	1,31	46,00	3,17	7,20	3283
Котлета куриная рубленая	90	14,87	16,30	9,71	247,82	0,10	0,12	1,60	27,00	0,04	4,17	254,22	149,86	41,16	127,43	21,94	1,88	3,70	4,38	1,10	3259
Картофельное пюре	150	3,30	4,74	21,44	142,01	0,14	0,12	18,87	24,80	0,09	1,44	134,35	675,26	45,36	92,22	31,52	1,06	8,56	0,86	63,79	2918
Компот из сухофруктов	200	0,60	0,00	24,60	104,00	0,00	0,02	2,60	0,00	0,00	0,46	4,32	221,78	20,00	20,00	12,00	1,20	0,00	0,00	0,00	3383
Хлеб ржаной	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984
Хлеб пшеничный	60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951
Итого	810	32,38	32,32	114,06	895,81	0,61	0,56	33,08	86,80	0,36	11,02	1881,57	1629,55	263,44	450,96	139,34	9,46	58,26	25,69	92,49	
Итого за день:	1300	48,01	45,81	197,87	1426,38	0,93	0,85	59,54	153,56	0,73	14,63	2425,02	2224,11	617,24	779,42	197,80	14,99	59,50	37,32	96,78	

День 5

Завтрак

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										ТТК
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)	
• Омлет натуральный 2024	200	17,415	30,66	4,44	363,75	0,114	0,6405	0,975	315	2,685	0,315	198,3	277,5	156	298,2	24,9	3,075	30,75	39,54	68,55	3460
Чай с сахаром	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985
Хлеб пшеничный	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945
Хлеб ржаной	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984
Итого	490	25,35	32,98	54,62	623,35	0,37	0,78	1,06	315,00	2,69	3,75	478,80	437,50	229,80	412,60	71,30	6,80	30,75	51,06	88,95	

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										F (мкг)	ТТК
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)			
Свёкла отварная с растительным маслом	60	1,044	2,056	5,684	45,82	0,0116	0,029	5,162	0	0	0,116	28,42	198,36	26,1	29,62	15,08	0,986	4,06	0	3226		
	200	2,638	6,386	17,196	137,21	0,1134	0,0562	9,859	32	0,12	0,893	444,07	337,52	23,54	72,23	28,42	0,959	43,25	0,177	35,56	3381	
Биточки мясные с морковью	90	14,37	17,73	4,82	238,00	0,23	0,23	1,51	84,20	0,66	2,78	161,09	202,17	42,15	164,08	24,39	2,05	9,48	11,82	42,04	3221	
	150	3,82	4,17	40,03	212,87	0,04	0,03	0,00	20,00	0,08	0,87	7,23	55,50	5,52	82,50	27,00	0,55	0,54	8,15	27,00	3168	
Компот из свежих яблок	200	0,12	0,12	20,00	82,40	0,01	0,01	3,10	0,00	0,00	0,09	8,23	86,69	5,47	3,41	2,79	0,73	0,00	0,00	1,02	3389	
	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984	
Хлеб пшеничный	60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951	
Итого	800	31,85	33,68	131,91	971,90	0,75	0,54	19,75	136,20	0,86	9,31	1022,04	1043,24	188,98	483,64	143,88	8,88	57,33	37,44	126,02		
Итого за день:	1290	57,20	66,66	186,53	1595,25	1,12	1,31	20,80	451,20	3,54	13,06	1500,84	1480,74	418,78	896,24	215,18	15,68	88,08	88,50	214,97		
Итого в среднем за день 1 нед:	1309	50,2592	50,2823	202,765	1489,2915	1,14759	1,1963	43,3122	815,725	1,33468	15,4134	1707,38	1696,91	442,6346	803,68	231,912	15,0605	54,18	50,5654	169,056		

Неделя 2
Завтрак

День 1

наименование блюда	Масса	Пищевые вещества				Энерг.	Витамины (мг)										Минеральные вещества								
	порции,г	Б	Ж	У	ценность	В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)	ТТК				
Каша пшeнная молочная с маслом и сах	215	5,01	6,76	28,15	194,10	0,13	0,14	1,12	38,70	0,13	0,44	46,05	172,83	110,59	129,11	29,89	0,71	8,82	1,72	8,94	3046				
Бутерброд с конфитуром (в асс.)	35	1,585	0,54	20,36	91,225	0,0235	0,009	0,24	90	0	0,4575	85,67	36,43	5,585	14,425	3,05	0,06	1,06	0	0	3478				
Хлеб пшеничный	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945				
Чай с сахаром	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985				
Итого	500	11,08	9,10	80,61	453,73	0,31	0,25	1,44	128,70	0,13	3,13	323,02	290,86	178,77	203,53	57,74	3,05	9,88	13,24	8,94					

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества												
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)	ТТК	
Салат из капусты Суп картофельный с рисом Печень по-Строгановски	60	1,00	4,10	6,85	68,56	0,02	0,04	30,46	1,50	0,00	0,51	7,90	162,44	27,40	21,66	12,08	0,38	1,50	0,16	8,80	2912	
	200	1,71	1,75	13,63	77,46	0,07	0,05	9,96	8,00	0,03	0,81	446,56	330,41	17,44	50,47	20,62	0,69	43,04	0,79	35,32	2938	
	90	13,568	7,418	5,428	143,46	0,2282	1,6314	24,428	3134	0,98	6,712	78,74	212,62	10,34	237,68	14,38	5,164	0	0,12	170,54	2935	
	150	5,70	4,39	34,64	200,84	0,13	0,05	0,00	20,00	0,08	1,13	2,79	92,28	13,44	60,15	22,44	1,08	1,02	0,00	0,00	2994	
Макароны отварные Напиток лимонный Хлеб ржаной Хлеб пшеничный	200	0,14	0,02	24,43	101,20	0,01	0,00	6,40	0,32	0,00	0,03	2,00	26,80	7,12	3,52	1,92	0,17	0,02	0,06	0,00	3073	
	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984	
	60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951	
	800	31,99	20,90	129,17	847,12	0,80	1,95	71,36	3163,82	1,09	13,75	910,99	987,55	161,94	505,28	117,64	11,09	45,58	18,41	235,06		
Итого за день:	1300	43,07	30,00	209,78	1300,85	1,11	2,21	72,80	3292,52	1,22	16,87	1234,01	1278,41	340,71	708,81	175,38	14,13	55,45	31,65	244,00		

День 2

Неделя 2
Завтрак

наименование блюда	Масса порций,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)				Минеральные вещества										F (мкг)	TTK	
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)			
•	Биточки куриные	90	16,382	13,408	10,542	231,74	0,10878	0,12296	0,904	24,8	0	4,8762	257,04	133,48	43,92	124,58	20,92	1,724	3,72	5,424	0	3286
	Гречка отварная	150	6,97	5,44	31,47	202,45	0,24	0,12	0,00	20,00	0,08	2,32	2,40	210,50	12,20	165,40	110,00	3,70	1,82	4,57	12,65	3192
	Хлеб пшеничный	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945
	Хлеб ржаной	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984
	Чай с сахаром	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985
Итого	530	31,28	21,17	92,19	693,79	0,60	0,38	0,98	44,80	0,08	10,63	539,94	503,98	129,92	404,38	177,32	9,14	5,54	21,51	33,05		

Обед

наименование блюда	Масса порций,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										F (мкг)	TTK
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рр.)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)			
Икра морковная	60	1,56	5,06	8,01	85,64	0,07	0,06	11,32	0,00	0,00	0,71	10,65	237,33	25,29	52,24	32,99	0,89	0,00	0,05	21,38	3100	
	210	1,98	4,55	11,13	94,50	0,05	0,07	18,76	26,48	0,07	0,59	427,26	329,05	44,46	52,77	23,72	1,11	43,52	0,10	14,97	2934	
Борщ из свежей капусты со сметаной	90	13,45	9,43	17,96	216,04	0,21	0,15	0,36	18,50	0,62	2,57	699,53	258,46	69,45	168,44	43,52	2,26	0,60	9,30	1,65	3172	
Котлета рыбная	150	3,30	4,74	21,44	142,01	0,14	0,12	18,87	24,80	0,09	1,44	134,35	675,26	45,36	92,22	31,52	1,06	8,56	0,86	63,79	2918	
Картофельное пюре	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0	0	0	0	2985	
Чай с сахаром	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984	
Хлеб ржаной	60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951	
Хлеб пшеничный	820	30,35	27,01	117,42	852,59	0,80	0,59	49,43	69,78	0,78	9,85	1646,89	1688,30	283,36	505,87	186,35	9,75	52,68	27,60	122,19		
Итого	1350	61,64	48,17	209,61	1546,38	1,40	0,96	50,41	114,58	0,85	20,48	2186,83	2192,28	413,28	910,25	363,67	18,89	58,22	49,11	155,24		
Итого за день:																						

Ужин

Неделя 2
Завтрак

День 3

наименование блюда	Масса порция,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)						Минеральные вещества									
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	Д (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)	ТТК
Каша молочная рисовая	200	3,89	5,635	31,647	207,84	0,0493	0,1214	0,91	34	0,117	0,491	38,96	129,97	87,55	103,5	22,8	0,367	6,56	5,326	15,38	3074
Бутерброд с сыром	35	5,215	4,35	9,075	99,8	0,0852	0,1089	0,13	22,5	0,144	1,148	252,1	58,2	157	130,8	13,15	0,84	0	5,76	0	
Хлеб пшеничный	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945
Чай с сахаром	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985
Итого	485	13,60	11,79	72,82	476,04	0,30	0,33	1,12	56,50	0,26	3,88	482,36	269,77	307,15	294,30	60,75	3,49	6,56	22,61	15,38	
Обеа																					

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества				Энерг. ценность	Витамины (мг)						Минеральные вещества										ТТК
		Б	Ж	У			В1	В2	С	А (рз)	Д (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)		
винегрет овощной	60	0,888	6,099	4,386	76,89	0,0321	0,0225	4,983	0	0	0,27	172,11	138,51	14,7	27,57	12,24	0,489	1,482	0,042	8,754	3179		
щи из свежей капусты	210	1,73	4,60	7,38	78,42	0,05	0,06	28,89	27,20	0,07	0,73	421,72	282,05	42,10	45,65	19,02	0,64	42,40	0,20	22,26	3026		
котлета мясная натуральная, рубленая	90	11,00	26,79	10,73	330,98	0,40	0,13	1,03	0,00	0,00	2,49	143,53	234,73	29,23	139,93	26,75	2,05	4,20	4,32	41,58	3264		
макароны отварные	150	5,70	4,39	34,64	200,84	0,13	0,05	0,00	20,00	0,08	1,13	2,79	92,28	13,44	60,15	22,44	1,08	1,02	0,00	0,00	2994		
напиток апельсиновый	200	0,20	0,04	25,73	105,22	0,01	0,01	13,20	1,76	0,00	0,04	3,10	44,06	8,20	5,06	2,86	0,14	0,44	0,11	0,00	481		
хлеб ржаной	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984		
хлеб пшеничный	60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951		
Итого	810	29,38	45,14	127,05	1047,95	0,96	0,46	48,22	48,96	0,15	9,22	1116,25	954,63	193,87	410,16	129,51	8,01	49,54	21,95	92,99			
Итого за день:	1295	42,98	56,93	199,87	1523,99	1,26	0,79	49,34	105,46	0,41	13,09	1598,61	1224,40	501,02	704,46	190,26	11,49	56,10	44,56	108,37			
Итого за 2 дня	2100	84,36	113,86	399,14	3047,98	2,52	1,58	98,68	210,92	0,82	26,18	3197,22	1979,03	994,84	824,62	259,52	16,02	99,08	43,90	191,36			

День 4

Неделя 2

Завтрак

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества				Энерг. ценность	Витамины (мг)						Минеральные вещества										ТТК
		Б	Ж	У			В1	В2	С	А (рз)	Д (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)		
фтели мясные с отварной говядиной и хлеб пшеничный	130	9,47	29,28	16,09	366,96	0,32	0,11	8,66	13,33	0,05	1,89	33,85	327,19	17,98	126,24	29,48	1,61	3,56	1,37	38,44	2921		
	150	3,82	4,17	40,03	212,87	0,04	0,03	0,00	20,00	0,08	0,87	7,23	55,50	5,52	82,50	27,00	0,55	0,54	8,15	27,00	3168		
	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945		
	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984		
чай с сахаром	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985		
Итого	570	21,22	35,77	106,29	839,43	0,62	0,28	8,74	33,33	0,13	6,19	321,58	542,69	97,30	323,14	102,88	5,88	4,10	21,04	85,84			

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества				Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										ТТК
		Б	Ж	У			В1	В2	С	А (рз)	Д (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)	F (мкг)	
Свекла отварная с растительным маслом	60	1,044	2,056	5,684	45,82	0,0116	0,029	5,162	0	0	0,116	28,42	198,36	26,1	29,62	15,08	0,986	4,06	0	0	3226	
Суп крестьянский с пшеном	200	2,116	4,44	11,888	96,28	0,0782	0,0424	19,626	0,72	0	0,714	30,38	248,44	23,18	52,08	21,68	0,72	2,42	0,158	21,232	3103	
Биточки мясные с морковью	90	14,37	17,73	4,82	238,00	0,23	0,23	1,51	84,20	0,66	2,78	161,09	202,17	42,15	164,08	24,39	2,05	9,48	11,82	42,04	3221	
Гречка отварная	150	6,97	5,44	31,47	202,45	0,24	0,12	0,00	20,00	0,08	2,32	2,40	210,50	12,20	165,40	110,00	3,70	1,82	4,57	12,65	3192	
Компот из свежих яблок	200	0,12	0,12	20,00	82,40	0,01	0,01	3,10	0,00	0,00	0,09	8,23	86,69	5,47	3,41	2,79	0,73	0,00	0,00	1,02	3389	
Хлеб ржаной	40	3,44	0,52	18,08	91,2	0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984	
Хлеб пшеничный	60	6,42	2,7	26,1	164,4	0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951	
Итого	800	34,48	33,01	118,05	920,55	0,90	0,61	29,52	104,92	0,74	10,57	603,52	1109,16	195,30	546,39	220,14	11,79	17,78	33,83	97,35		
Итого за день:	1370	55,70	68,78	224,34	1759,98	1,52	0,89	38,26	138,25	0,86	16,77	925,10	1651,85	292,60	869,53	323,02	17,67	21,88	54,87	183,19		

Неделя 2
Завтрак

День 5

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества			Энерг. ценность	Витамины (мг)					Минеральные вещества										F (мкг)	ТТК
		Б	Ж	У		В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)			
Каша молочная Дружба	200	6,66	10,24	45,27	300,46	0,15	0,15	1,04	56,00	0,20	0,83	46,65	191,60	106,72	163,09	41,79	0,98	8,58	5,07	20,66	3241	
Бутерброд с конфитюром (в асс.)	35	1,585	0,54	20,36	91,225	0,0235	0,009	0,24	90	0	0,4575	85,67	36,43	5,585	14,425	3,05	0,06	1,06	0	0	3478	
Чай с сахаром	210	0,21	0	14,7	58,8	0	0	0	0	0	0	2,1	25,2	12,6	8,4	8,4	0,84	0	0	0	2985	
Фрукт свежий	100	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	0,03	13,00	0,00	0,00	0,39	33,80	361,40	20,80	14,30	11,70	2,86	0,00	0,00	4,29	3355	
Хлеб пшеничный	40	4,28	1,8	17,4	109,6	0,1644	0,1008	0,08	0	0	2,236	189,2	56,4	50	51,6	16,4	1,44	0	11,52	0	2945	
Итого	585	13,25	13,10	110,47	621,19	0,37	0,29	14,36	146,00	0,20	3,91	357,42	671,03	195,71	251,82	81,34	6,18	9,64	16,59	24,95		

Обед

наименование блюда	Масса порции,г	Пищевые вещества				Энерг. ценность	Витамины (мг)										Минеральные вещества										F (мкг)	TTK
		Б	Ж	У			В1	В2	С	А (рз)	D (мкг)	pp	Na	K	Ca	P	Mg	Fe	I (мкг)	Se(мкг)								
Винегрет овощной	60	0,888	6,099	4,386		0,0321	0,0225	4,983	0	0	0,27	172,11	138,51	14,7	27,57	12,24	0,489	1,482	0,042	8,754	3179							
Суп картофельный с горохом	200	4,73	3,34	15,24		0,19	0,06	7,06	16,00	0,06	0,88	432,66	366,89	29,44	70,43	28,30	1,61	42,82	2,22	28,28	2908							
Куры тушёные	90	18,371	9,465	0,36		0,0889	0,174	0,271	34,4	0	3,724	73,65	229,97	15,3	123,26	18,87	1,755	5,16	0,003	1,425	2939							
Макароны отварные	150	5,70	4,39	34,64		0,13	0,05	0,00	20,00	0,08	1,13	2,79	92,28	13,44	60,15	22,44	1,08	1,02	0,00	0,00	2994							
Чай с лимоном и сахаром	210	0,27	0,01	14,24		0,00	0,00	3,20	0,16	0,00	0,02	2,88	37,04	15,20	9,76	8,96	0,85	0,01	0,00	0,00	2990							
Хлеб ржаной	40	3,44	0,52	18,08		0,092	0,036	0	0	0	1,2	89,2	78,4	11,2	54,4	21,6	1,44	0	0	20,4	1984							
Хлеб пшеничный	60	6,42	2,7	26,1		0,2466	0,1512	0,12	0	0	3,354	283,8	84,6	75	77,4	24,6	2,16	0	17,28	0	2951							
Итого	810	39,82	26,52	113,05		0,79	0,49	15,63	70,56	0,14	10,57	1057,09	1027,69	174,28	422,97	137,01	9,39	50,49	19,58	58,86								
Итого за день:	1395	53,07	39,62	223,52		1,16	0,78	29,99	216,56	0,33	14,48	1414,51	1698,72	369,99	674,79	218,35	15,56	60,13	36,17	83,81								
Итого в среднем за день 2 нед:	1342	51,2918	48,7006	213,425		1,29	1,12508	48,1603	773,475	0,73333	16,3383	1471,81	1609,13	383,5184	773,567	254,136	15,5488	50,3538	43,2723	154,922								