

УТВЕРЖДАЮ:



Перспективное десятидневное круглогодичное меню для питания школьников
Нукутского района в возрасте от 7 до 11 лет (двухразовое питание) на 2022-2023 учебный год

осенне-зимне-весенний сезон
пищевые блоки, работающие на полуфабрикатах

Выполнил:
Ведущий специалист по питанию Комитета
по образованию администрации ЗГМО
_____ Н.Н. Михайлик

I день

Наименование блюд	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества													
	(в граммах)					Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	Нерец
Завтрак:																			
Каша молочная манная с маслом сливочным прокипяченным	200/10	4,8	7,36	14	206,4	75,0	15,18	0,42	59,04	28,32	0,015	0,001	0,272		0,13	55,2	0,15		311
Чай с молоком цельным	200	1	1	1,4	58,4	45,12	12,5	1,34	37,2	80,34	0,002	0,0005		0,012	0,056	6,6	0,014	0,5	630
Сыр "Российский" порционный	10	2,32	2,95		36,4	88	2,33	0,01	33,3	5,86		0,001		0,003	0,002	19,2	0,63	0,005	54-13-2020
Масло сливочное порционное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96
Груша	100	0,4	0,3	10,3	57	19	12	0,3	16	55	0,001	0,001	0,1	0,02	0,03	2	0,9	15	пром
Напиток кисломолочный "Снежок"	200	3,8	3,75	16,5	108,5	178,5	18	0,15	137	60	0,015	0,003	0,15	0,05	0,22	33		0,9	пром
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,008			0,006	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за завтрак:	784	12,51	20,87	47,42	522,09	280,4	62,25	3,23	211	247	0,018	0,00351	0,38	0,47	0,24	148	1,84	15,5	
Обед:																			
Маринад из моркови	60	0,48	1,56	4,14	51,22	10,07	5,5		12,48	17,58	0,0009		0,007	0,018	0,018	4,62		0,03	612
Суп картофельный с крупой	250	5,25	6,5	7,5	186	58,6	15,93	1,67	19,25	12,3				0,007	0,01	32,5		0,7	133
Котлета из говядины с маслом сливочным (п/ф выс. ст. готовности)	90/10	8,64	6,12	2,79	206,64	32,48	6,97	1	37,08	30,24	0,0012	0,009	0,07	0,008	0,013	89,64	2,6	0,65	451
Каша гречневая	150	4,13	6,22	27,82	139,95	21,82	22,49	0,34	162	88,35	0,03	0,006	0,45	0,008	0,11	24,71			302
Сок персиковый	200			12,4	51	9,28	2,88	0,08	1,6	12,24			0,72	0,002	0,002	0,2		22,92	699
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за обед :	844	24,62	23,76	89,25	778,6	221,9	86,27	3,61	335	279	0,0321	0,01502	1,26	0,14	0,17	152	2,6	24,3	
Итого за день:		37,13	44,63	136,67	1300,7	502,2	148,52	6,84	546	525	0,0501	0,01853	1,64	0,62	0,42	300	4,44	39,8	

II день

Наименование блюд	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества														
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	Нерец	
Завтрак:	(в граммах)																			
Запеканка творожная со сгущенным молоком	200/30	16	7,8	38,6	288,3	260,5	19,4	0,94	190	22	0,0008	0,02	0,059	0,0008	0,5	93,9	2	0,73	366	
Какао с молоком	200	4,6	4,4	12,5	107,2	103	14,3	1,1	80	20	0,001	0,00023		0,04	0,17	17,25	1,6	0,68	642	
Масло сливочное порционное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96	
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,0075			0,006	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Яблоко	100	0,4	0,4	9,8	52	26	9	2,2	11	48	0,002	0,004	0,08	0,03	0,02	5		10	пром	
Итого за завтрак:	594	24,99	21,86	82,62	611,39	442,8	62,94	5,4	346,5	166,99	0,0038	0,02424	0,148	0,5098	0,7135	181,45	3,75	11,42		
Обед:																				
Свежий огурец долькой	60	1,44		2,52	53,4	14,74	0,72		11,63	6,95	0,001		0,2		0,018	4,82		0,12	54-2з-2020	
Борщ из свежей капусты с картофелем со сметаной	250/10	6	3,75	8,75	199	46,83	3,87		75,75	63,3	0,005	0,0002	0,158	0,03	0,0001	12	0,2	0,22	110	
Печень (говяжья) по-строгановски	90	7	14	6,6	232,56	67,8	11,4	0,9	33,9	80	0,005		0,99	0,1	0,6	200	0,6		431	
Картофельное пюре	200	3,1	6	39,7	185,38	39	28		84	124	0,028	0,0008		0,012	0,0011	32,1		1,02	520	
Компот из сухофруктов	200	0,6		29	111,2	25,2	19,4	0,6	39,6					0,006	0,02	10		10,4	638	
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за обед:	894	24,26	27,11	121,17	925,33	283,17	95,89	2,02	347,18	392,04	0,039	0,00102	1,357	0,247	0,6602	258,92	0,8	11,776		
Итого за день:		49,25	48,97	203,79	1536,7	725,97	158,83	7,42	693,7	559	0,043	0,02526	1,505	0,757	1,374	440,4	4,55	23,2		

III день

Наименование блюда	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества													
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	Нерец
(в граммах)																			
Завтрак:																			
Каша молочная "Геркулес" с маслом сливочным прокипяченным	200/10	5,84	7,36	14	168,04	75,0	15,18	0,22	59,04	28,32	0,015	0,001	0,27	0,13	15,2	0,15			311
Масло сливочное порционное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96
Кофейный напиток с молоком цельным	200	2,6	3,8	22,4	112,4	122	11,4	0,2	14	68				0,06	0,26	26,58	1,2	1,04	689
Печенье (пром.произв.)	40	1,96	5,6	23,06	157,5	12,95	11,55		48,3	49,7				0,02	0,08	1,75			пром
Напиток кисломолочный "Йогурт фруктовый"	200	3,8	3,75	16,5	108,5	178,5	18	0,15	136,5	60	0,015	0,003	0,15	0,045	0,22	33		0,9	пром
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,0075			0,006	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за завтрак:	714	14,39	26,02	81,18	601,83	263,21	58,37	1,58	186,84	223,01	0,015	0,001	0,279	0,519	0,4935	108,83	1,5	1,05	
Обед:																			
Свежий помидор долькой	60	0,61		3,38	30,46	15,5	2,96			57,6					0,0002	0,68		1,07	54-3з-2020
Суп картофельный с горохом и куриным бедром (п/ф высокой степени готовности)	250/20	2,25	3,5	18	135	17,5	6,75	1,04	16,75	46,3	0,001			0,001	0,008	125,5	0,022	3,3	139
Рыба, запеченная в сметанном соусе	120	12	10,63	10,62	213,4	45	12,13	1,12	165,4	117,5	0,02	0,009	1,5	0,07	0,125	75	1,22	11,5	383
Рис отварной	150	0,54	4,86	32,77	180,3	5,4	2,85		1,73	0,7						22,5			302
Компот из свежих груш	200			12,4	96	9,28	2,88	0,08	1,6	12,24			0,72	0,002	0,002	0,2		21,4	631
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за обед:	884	21,52	22,35	111,77	798,95	182,28	60,07	2,76	287,78	352,13	0,021	0,009	2,229	0,172	0,1562	223,88	1,242	37,286	

Итого за день:	35,91	48,37	192,95	1400,8	445,49	118,4	4,34	474,62	575,14	0,036	0,01	2,508	0,691	0,6497	332,71	2,742	38,336	
----------------	-------	-------	--------	--------	--------	-------	------	--------	--------	-------	------	-------	-------	--------	--------	-------	--------	--

IV день

Наименование блюд	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества													
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	Нерец
(в граммах)																			
Завтрак:																			
Яйцо вареное	40	5,12	4,64	0,28	63,5	22,22	4,84	1	77,56	0,035	0,008	0,013	0,22	0,003	0,18	275	5		337
Каша молочная рисовая с маслом сливочным прокипяченным	200/10	6,8	8,25	53,75	312,8	138,3	16,07	0,33	87,75	67,4	0,02	0,0001	0,77	0,012	0,03	62	0,3	0,017	302
Чай с молоком цельным	200	1	1	1,4	58,4	45,12	12,5	1,34	37,2	80,34	0,002	0,0005		0,012	0,056	6,6	0,014	0,5	630
Мандарин	100	0,8	0,2	7,5	53	35	11	0,1	17	55	0,003	0,0001	0,015	0,006	0,003	10		33	пром
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,008			0,006	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за завтрак:	604	17,63	16,1	84,48	585,4	292,7	64,61	3,93	283,1	278,3	0,033	0,01371	1,014	0,092	0,283	353,6	5,314	33,53	
Обед:																			
Маринад овощной со свеклой	60	2,16	6,84	11,7	58,8	18,18	1,08		8,76	6,96			0,007	0,007	0,002	1,2		0,28	614
Суп картофельный с крупой и рыбой	250/25	6	3	4,25	168,8	21,62	22,5	0,6	35	37,5	0,01	0,003	0,35	0,03	0,02	33		0,2	138
Биточек из говядины (п/ф выс.ст.гот) с маслом сливочным	90/10	9,09	12,87	1,71	216,6	8,89	4,34	1,01	105,9	11,7	0,005		0,52	0,036	0,082	86,94	2,4	0,23	423
Каша перловая	150	2,4	0,52	23,85	121,4	54	5,4	0,54	82,35	40,5					0,11				302
Кисель из кураги	200	0,6		29	111,2	25,2	19,4	0,6	39,6					0,006	0,02	10		10,4	643
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за обед:	869	26,37	26,59	105,11	820,5	217,5	85,22	3,27	373,9	214,5	0,015	0,00302	0,886	0,178	0,255	131,1	2,4	11,13	
Итого за день:		44	42,69	189,59	1406	510,2	149,8	7,2	657,1	492,7	0,048	0,01673	1,9	0,27	0,538	484,7	7,714	44,65	

V день

Наименование блюд	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества														
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	Норец	
						(в граммах)														
Завтрак:																				
Омлет натуральный с маслом сливочным и зеленым горошком	200/10/30	14,3	12,6	2,85	232,9	141,7	11,6	1,45	181,9	45,7	0,003	0,0001	0,081	0,1	0,6	250	4	0,3	340	
Какао с молоком	200	4,6	4,4	12,5	107,2	103	14,3	1,1	80	20	0,001	0,00023		0,04	0,17	17,25	1,6	0,68	642	
Биоюгурт	200	3,8	3,75	16,5	108,5	178,5	18	0,15	136,5	60	0,015	0,003	0,15	0,045	0,22	33		0,9	пром	
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,0075			0,006	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за завтрак:	694	26,61	22,76	53,4	546,39	475,3	64,1	3,86	462	201,2	0,019	0,00334	0,24	0,244	1,004	300,3	5,6	1,89		
Обед:																				
Свежий огурец долькой	60	1,44		2,52	53,4	14,74	0,72		11,63	6,95	0,001		0,2		0,018	4,82		0,12	54-23-2020	
Рассольник "Ленинградский"	250	6,25	3	15,75	184	62,07	6,22	0,6	33	14,22	0,005	0,005	0,61	0,007	0,12	108,25	0,005	0,85	132	
Филе куриное тушеное (п/ф высокой степени готовности)	90	13,1	16,9	9	204,96	46,2	11,4	1,2	2,9	76,2	0,003	0,01	0,011	0,13	0,02	17,2	2,3	0,8	488	
Картофель тушеный	200	1,95	8,82	15,3	170,7	0,4	15,2	1,01	107,4	113,9	0,005		0,12		0,076	161,3		2,09	216	
Сок грушевый	200	0,8	0,6	22	121	38	24	0,6	32	110	0,02		0,2	0,04	0,06	3,34	0,5	16	пром	
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за обед:	884	29,66	32,68	99,17	877,85	251	90,04	3,93	289,2	439,1	0,034	0,01502	1,15	0,276	0,315	294,9	2,805	19,88		
Итого за день:		56,27	55,44	152,57	1424,2	726,3	154,1	7,79	751,2	640,3	0,053	0,01836	1,39	0,52	1,319	595,2	8,405	21,77		

VI день

Наименование блюд	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества														
						(в граммах)														
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	№рец	
Завтрак:																				
Каша молочная пшеничная с маслом сливочным прокипяченным	200/10	6,8	8,25	53,75	238,12	138,25	16,07	0,72	87,75	67,4	0,02	0,0007	0,77	0,012	0,03	30	0,3	0,017	302	
Сыр "Российский" порционный	10	2,32	2,95		36,4	88	2,33	0,02	33,3	5,87		0,001		0,003	0,002	19,2	0,95	0,05	54-13-2020	
Масло сливочное порционное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96	
Сок вишневый	200	0,4	0,4	22,8	102	134	12	0,6	36	80				0,02	0,04	16		14,8	пром	
Пряник (пром.произв.)	30	1,87	7,5	25,5	77,25	75	4,5	0,6	112	96				0,08	0,14	24	1,89		пром	
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,008			0,006	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за завтрак:	514	15,38	28,36	123,77	617,7	488,6	55,14	3,1	334,6	326,3	0,02	0,0017	0,779	0,554	0,236	154,5	3,29	14,88		
Обед:																				
Свежий помидор долькой	60	0,61		3,38	30,46	15,5	2,96			57,6					2E-04	0,68		1,07	54-33-2020	
Щи из свежей капусты	250	6,25	3	14,75	189	7,72	4,27	1,56	13,75	16,3	0,005		0,3	0,003	0,04	13,8	0,015	0,2	124	
Тефтели из говядины с рисом (п/ф выс.ст.гот.)	100	6,8	7	10,1	197,08	27,8	9,7	1,2	17,1	27,8	0,045		0,36		0,1	100	0,1	0,6	463	
Макаронные изделия отварные	150	1,57	0,54	28	132,3	12,6	8,1	0,3	43,2	45					0,02				54-1г-2020	
Напиток апельсиновый	200			12,4	91	9,28	2,88	0,08	1,6	12,24			0,72	0,002	0,002	0,2		22,9	700	
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за обед:	844	21,35	13,9	103,23	783,6	162,5	60,41	3,66	178	276,7	0,05	2E-05	1,389	0,104	0,183	114,7	0,115	24,79		
Итого за день:		36,73	42,26	227	1401	651,1	115,55	6,76	512,5	603	0,07	0,0017	2,168	0,658	0,419	269,2	3,405	39,66		

VII день

Наименование блюда	Выход	Белки	Жиры	Углево ды	Ккал	минеральные вещества													
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	Перец
Завтрак:																			
Каша молочная ячневая с маслом сливочным	200/10	7,3	9,2	17,5	258	93,7	18,98	0,896	73,8	35,4	0,015	0,003	0,34	0,16	19	0,15			302
Сыр "Голландский" порционный	10	2,32	2,95		36,4	88	2,33	0,01	33,3	5,87		0,001		0,003	0,002	19,2	0,95	0,05	54-13- 2020
Масло сливочное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96
Чай с цельным молоком	200	1	1	1,4	58,4	45,12	12,5	1,34	37,2	80,34	0,002	0,0005		0,012	0,056	6,6	0,014	0,5	630
Апельсин	100	0,9	0,2	8,1	43	34	13	0,3	23	97		0,0005	0,017	0,04	0,03	8		20	пром
Напиток кисломолочный "Снежок"	200	3,8	3,75	16,5	108,5	178,5	18	0,15	136,5	60	0,015	0,003	0,15	0,045	0,22	33		0,9	пром
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,008			0,006	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за завтрак:	784	15,51	22,61	48,72	559,69	314,1	67,05	3,706	232,8	295,6	0,017	0,005	0,366	0,494	0,272	118,1	1,264	20,56	
Обед:																			
Маринад овощной с томатом	60	1,05	0,1	3,9	63,9	25,5	12,6		14,6	11,6			0,007	0,012	0,003	0,72		0,28	612
Свекольник со сметаной	250/10	3,75	3,25	45	130	29,15	8,22	0,05	15,8	34,8	0,002	0,0015	0,027		0,1	195,3		1,57	114
Котлета куриная (п/ф выс.ст.гот.) с маслом сливочным	90/10	13	7,2	52,2	162	102	12,6	1,02	88	146				0,016	0,2	64,8	2,2		436
Каша гречневая	150	5,5	6,22	37,1	139,95	29,1	22,4	1,13	216	117,8	0,03	0,008	0,45	0,01	0,14	19,76			302
Компот из изюма	200	0,6		29	141,2	25,2	9,4	0,6	9,6					0,006	0,02	10		8,4	638
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром
Итого за обед:	854	30,02	20,13	201,8	780,84	300,6	97,72	3,32	446,3	428	0,032	0,0095	0,492	0,143	0,484	290,5	2,2	10,27	

Итого за день:	45,53	42,74	250,52	1340,5	614,7	164,8	7,026	679,1	723,6	0,049	0,0145	0,858	0,637	0,756	408,6	3,464	30,83	
----------------	-------	-------	--------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--

VIII день

Наименование блюд	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества														
						(в граммах)				Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A
Завтрак:																				
Сырники из творога со сгущенным молоком	200/20	14,2	6,8	43,7	290,2	292,1	12,7	1,95	65,33	143,1	0,017	0,005	0,11	0,012	0,55	188,3	1,31	5,12	358	
Сок яблочный	200	1	0,2	20,2	92	14	8	1,8	14	40	0,002			0,002	0,002			10	пром	
Банан	100	1,5	0,5	2,1	96	8	32	0,6	28	148	0,03	0,0001	1,2	0,04	0,05	20	0,2	10	пром	
Масло сливочное порционное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96	
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,0075			0,006	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за завтрак:	584	20,69	16,76	87,72	642,09	367	72,94	5,51	172,8	408,1	0,049	0,0051	1,319	0,493	0,6255	273,6	1,66	25,13		
Обед:																				
Свекла отварная с маслом растительным	60	1,02	2,18	5,64	54,45	25,84	2,96			96				0,001	0,0003	0,68		1,07	54-13з-2020	
Суп картофельный с крупой и рыбой	250/25	6	3	4,25	168,75	21,62	2,5	0,6	35	37,5	0,01	0,03	0,35	0,03	0,02	33		0,2	138	
Рыба, тушенная в томате с овощами	100	12	10,63	10,62	186,16	45	12,13	0,80	165,4	117,5	0,02	0,007	0,75	0,07	0,125	125	1,22	6,5	374	
Картофельное пюре	200	3,1	6	39,7	185,38	39	28		84	124	0,028	0,0008		0,012	0,0011	32,1		1,02	520	
Компот из сухофруктов	200	0,6		29	111,2	25,2	19,4	0,6	39,6					0,006	0,02	10		10,4	638	
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за обед:	919	28,84	25,17	123,81	849,73	246	97,49	2,52	426,3	492,8	0,058	0,0378	1,109	0,218	0,1874	200,8	1,22	19,21		
Итого за день:		49,53	41,93	211,53	1491,82	614	170,4	8,03	599,1	900,9	0,107	0,0429	2,428	0,711	0,8129	474,4	2,88	44,34		

IX день

Наименование блюд	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества														
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	№рец	
(в граммах)																				
Завтрак:																				
Каша молочная "Дружба" с маслом сливочным прокипяченным	200/10	6,8	8,25	53,75	302,75	138	16,07	0,72	87,75	67,4	0,02	0,0007	0,77	0,012	0,03	72	0,3	0,017	302	
Сыр "Покровский" порционный	10	2,32	2,95		36,4	88	2,33	0,01	33,3	5,87		0,001		0,003	0,002	19,2	0,95	0,05	54-13-2020	
Масло сливочное порционное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96	
Кофейный напиток с молоком	200	2,6	3,8	22,4	112,4	122	11,4	0,2	14	68				0,06	0,26	26,58	1,2	1,04	689	
Яблоко	100	0,4	0,4	9,8	52	26	9	2,2	11	48	0,002	0,004	0,08	0,03	0,02	5		10	пром	
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,0075			0,006	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за завтрак:	584	16,11	24,66	107,67	667,44	428	59,04	4,29	211,6	266,3	0,022	0,0057	0,859	0,544	0,3355	188,1	2,6	11,12		
Обед:																				
Свежий помидор долькой	60	0,61		3,38	30,46	15,5	2,96			57,6					0,0002	0,68		1,07	54-33-2020	
Суп картофельный с макаронными изделиями и куриным бедром (п/ф высокой степени готовности)	250/30	4,75	4,75	11,5	156,5	72,2	8,45	0,32	63,8	5,6	0,016	0,0006	1,12		0,021	5,75		0,75	140	
Печень тушеная	100	14,96	16,55	19,8	240,38	65	38	2,8	124	124	0,028	0,0005		0,112	0,2	192	1,81	1,02	443	
Каша пшеничная	150	5,5	3,22	37,1	87,45	29,1	22,49	0,01		7,8	0,03	0,001	0,45	0,01	0,14	24,7			302	
Сок грушевый	200	0,8	0,6	22	121	38	24	0,6	32	110	0,02		0,2	0,04	0,06	3,34	0,5	16	пром	
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за обед:	874	32,74	28,48	128,38	779,58	309	128,4	4,25	322,1	422,8	0,094	0,0021	1,779	0,261	0,4422	226,5	2,31	18,86		
Итого за день:		48,85	53,14	236,05	1447	737	187,4	8,54	533,7	689,1	0,116	0,0078	2,638	0,805	0,7777	414,6	4,91	29,97		

X день

Наименование блюда	Выход	Белки	Жиры	Углеводы	Ккал	минеральные вещества														
						(в граммах)														
						Ca	Mg	Fe	P	K	I	Se	F	B1	B2	A	D	C	№рец	
Завтрак:																				
Омлет натуральный с маслом сливочным прокипяченным	200/10	14,3	12,6	2,85	232,9	141,7	11,6	1,45	181,9	45,7	0,003	0,0001	0,081	0,1	0,6	250	4	0,3	340	
Сыр "Голландский" порционный	10	2,32	2,95		36,4	88	2,33	0,01	33,3	5,87		0,001		0,003	0,002	19,2	0,95	0,05	54-13-2020	
Масло сливочное порционное	10	0,08	7,25	0,17	66,1	1,2	0,04		1,9	1,5				0,38	0,01	65,3	0,15		96	
Чай с сахаром	200	0,2		6,5	36,8	4,5	0,8	0,7	7,2	0,8					0,01	0,3		0,04	685	
Мандарин	100	0,8	0,2	7,5	53	35	11	0,1	17	55	0,003	0,0001	0,015	0,006	0,003	10		33	пром	
Хлеб пшеничный	30	2,21	1,35	13,05	46	37,5	12,3	0,8	38,7	42,3		0,00001		0,04	0,008			0,006	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за завтрак:	584	21,61	25,01	38,57	522,99	322,5	45,97	3,42	305	184	0,01	0,0012	0,11	0,55	0,64	345	5,1	33,4		
Обед:																				
Икра свекольная	60	1,65	0,2	5,7	50,7	21	18		14,6	11,6		0,0001	0,007	0,012	0,003	0,02		0,28	129	
Суп овощной	250	4,25	4	10,5	181,75	61,25	7	0,55	77	28	0,002	0,002	0,195	0,02	0,075	50	1,2	2,5	135	
Бедро куриное отварное (п/ф выс.ст.гот)	100	6,15	18,24	0,97	204	37,8	9,6	2,62	171,7	69,6				0,02	0,15	52			487	
Макаронные изделия отварные	150	1,57	0,54	28	132,3	12,6	8,1	0,3	43,2	45					0,02				54-1г-2020	
Компот из свежих яблок	200	0,2	0,2	30,6	118,2	10,8	5,8	0,6	0,8	5,2	0,001		0,052			18	1,3	10,6	631	
Хлеб пшеничный	60	4,42	2,7	26,1	92	75	24,6	0,16	77,4	84,6		0,00002		0,08	0,015			0,012	пром	
Хлеб ржаной	24	1,7	0,66	8,5	51,79	14,6	7,9	0,36	24,9	33,19			0,009	0,019	0,006			0,004	пром	
Итого за обед:	844	19,94	26,54	110,37	830,74	233,1	81	4,59	410	277	0	0,0021	0,26	0,15	0,27	120	2,5	13,4		
Итого за день:		41,55	51,55	148,94	1353,73	555,6	127	8,01	715	462	0,01	0,0033	0,37	0,7	0,91	465	7,6	46,8		

Таблица пищевой и энергетической ценности по приемам пищи, по дням и в среднем за 10 дней рациона питания (завтрак, обед) детей, обучающихся МОУ Нукутского района, в возрасте от 7 до 11 лет в 2022-23гг.

	I день	II день	III день	IV день	V день	VI день	VII день	VIII день	IX день	X день	В среднем за 10 дней	Норма	% выполнения нормы
Завтрак												25% от суг. нормы	
Ккал	522,09	611,39	601,8	585,4	546,39	617,66	559,7	642,09	667,44	523	588	587,5	100,0
Обед:												35% от суг. нормы	
Ккал	778,6	925,33	799	820,5	877,85	783,63	780,8	849,73	779,58	830,7	823	822,5	100,0
ИТОГО:												100% от суг. нормы	
Белки	37,13	49,25	35,91	44	56,27	36,73	45,53	49,53	48,85	41,55	44,5	77	57,8
Жиры	44,63	48,97	48,37	42,69	55,44	42,26	42,74	41,93	53,14	51,55	47,2	79	59,7
Углеводы	136,67	203,79	193	189,6	152,57	227	250,5	211,53	236,05	148,9	195,0	335	58,2
Ккал	1300,7	1536,7	1401	1406	1424,2	1401,3	1341	1491,8	1447	1354	1410,28	2350	60,0

**Таблица содержания микроэлементов и витаминов в рационе питания (завтрак, обед) детей,
обучающихся МОУ Нукутского района, в возрасте от 7 до 11 лет в 2022-23гг.**

	I день	II день	III день	IV день	V день	VI день	VII день	VIII день	IX день	X день	В среднем за 10 дней	Норма	% выполнения нормы
Ca	502,23	725,97	445,49	510,18	726,31	651,05	614,67	613,66	736,9	555,55	608,2	1100	55,3
Mg	149	159	118	150	154	116	165	170	187	127	149	250	59,8
Fe	6,8	7,4	4,3	7,2	7,8	6,8	7,0	8,0	8,5	8,0	7,2	12,00	60,0
P	546	694	475	657	751	513	679	599	534	715	616	1100	56,0
K	525,01	559,03	575,14	492,72	640,25	602,99	723,59	900,88	689,05	461,55	617,0	1100	56,1
I	0,0501	0,0428	0,036	0,0476	0,053	0,07	0,049	0,107	0,116	0,009	0,058	0,1	58,1
Se	0,01853	0,02526	0,01	0,0167	0,01836	0,00173	0,01453	0,04293	0,00783	0,00333	0,016	0,03	53,1
F	1,637	1,505	2,508	1,8996	1,39	2,168	0,8584	2,428	2,638	0,3676	1,7	3	58,0
B1	0,6155	0,7568	0,691	0,27	0,52	0,658	0,637	0,7111	0,805	0,699	0,6	1,2	53,0
B2	0,415	1,3737	0,6497	0,5375	1,3185	0,4187	0,7555	0,8129	0,7777	0,9075	0,8	1,4	56,9
A	299,97	440,37	332,71	484,74	595,16	269,18	408,63	474,38	414,55	464,82	418,5	700	59,8
D	4,444	4,55	2,742	7,714	8,405	3,405	3,464	2,88	4,91	7,6	5,0	10	50,1
C	39,831	23,196	38,336	44,653	21,766	39,663	30,83	44,336	29,973	46,80	35,9	60	59,9

**Таблица процентного соотношения пищевой и энергетической ценности по приемам пищи,
по дням и в среднем за 10 дней рациона питания (завтрак, обед) детей, обучающихся МОУ
Нукутского района, в возрасте 7-11 лет в 2022-23гг.**

	I день	II день	III день	IV день	V день	VI день	VII день	VIII день	IX день	X день	В среднем за 10 дней	Норма	% выполнения нормы
Завтрак												25% от суг. нормы	
Белки:	16,247	32,45	18,69	22,9	34,56	19,97	20,14	26,87	20,92	28,06	24,1		
Жиры	26,418	27,67	32,94	20,38	28,81	35,9	28,62	21,22	31,22	31,66	28,5		
Углеводы	14,155	24,66	24,23	25,22	15,94	35,36	14,54	26,19	32,14	11,51	22,4		
Ккал	22,217	26,02	25,61	24,91	23,25	26,28	23,82	27,32	28,4	22,25	25,0	25	100,0
Обед:												35% от суг. нормы	
Белки	31,974	31,51	27,95	34,25	38,52	27,73	38,99	37,45	42,52	25,9	33,7		
Жиры	30,076	34,32	28,29	33,66	41,37	17,59	25,48	31,86	36,05	33,59	31,2		
Углеводы	26,642	36,17	33,36	31,38	29,6	29,49	60,24	36,96	38,32	32,95	35,5		
Ккал	33,132	39,38	34	34,92	37,36	33,35	33,23	36,16	33,17	35,35	35,0	35	100,0
ИТОГО:												100% от суг.нормы	
Белки	48,2	64,0	46,6	57,1	73,1	47,7	59,1	64,3	63,4	54,0	57,8	100	57,8
Жиры	56,5	62,0	61,2	54,0	70,2	53,5	54,1	53,1	67,3	65,3	59,7	100	59,7
Углеводы	40,8	60,8	57,6	56,6	45,5	64,9	74,8	63,1	70,5	44,5	57,9	100	57,9
Ккал	55,3	65,4	59,6	59,8	60,6	59,6	57,0	63,5	61,6	57,6	60,0	100	60,0

Таблица по процентному распределению микроэлементов и витаминов по приемам пищи, по дням и в среднем за 10 дней в рационе питания (завтрак, обед), обучающихся МОУ Нукутского района, в возрасте 7-11 лет в 2022-23гг.

	I день	II день	III день	IV день	V день	VI день	VII день	VIII день	IX день	X день	В среднем за 10 дней
Ca	45,6573	65,9973	40,499	46,38	66,028	59,1864	55,8791	55,78727	66,9909	50,5045	55,3
Mg	59	64	47	60	62	46	66	68	75	51	59,8
Fe	57,0	61,8	36,2	60,0	64,9	56,3	58,6	66,9	71,2	66,8	60,0
P	50	63	43	60	68	47	62	54	49	65	56,0
K	47,7282	50,8209	52,285	44,7923	58,205	54,8173	65,7809	81,89818	62,6409	41,9591	56,1
I	50,1	42,8	36	47,6	53	70	49	107	116	9	58,1
Se	61,7667	84,2	33,433	55,7667	61,2	5,76667	48,4333	143,1	143,1	11,1	64,8
F	54,5667	50,1667	83,6	63,32	46,333	72,2667	28,6133	80,93333	87,9333	12,2533	58,0
B1	51,2917	63,0667	57,583	22,5	43,333	54,8333	53,0833	59,25833	67,0833	58,25	53,0
B2	29,6429	98,1214	46,407	38,3929	94,179	29,9071	53,9643	58,06429	55,55	64,8214	56,9
A	42,8529	62,91	47,53	69,2486	85,023	38,4543	58,3757	67,76857	59,2214	66,4029	59,8
D	44,44	45,5	27,42	77,14	84,05	34,05	34,64	28,8	49,1	76	50,1
C	66,385	38,66	63,893	74,4217	36,277	66,105	51,38	73,89	49,955	77,9933	59,9

**Таблица выполнения суммарных объемов блюд по приемам пищи, по дням и в среднем за 10 дней
рациона питания (завтрак, обед), обучающихся В МОУ Нукутского района, в возрасте 7-11 лет в 2022-
23гг.**

	І день	ІІ день	ІІІ день	ІV день	V день	VI день	VII день	VIII день	IX день	X день	В среднем за 10 дней	Норма не менее
Завтрак	784	594	714	604	694	514	784	584	584	584	644	500
Обед:	844	894	884	869	884	844	854	919	874	844	871	700

Нормы питания по 10-дневному меню для детей, обучающихся в МОУ Нукутского района, в возрасте 7-11 лет в 2022-23гг.

Наименование продуктов	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день	6 день	7 день	8 день	9 день	10 день	В среднем за 10 дней	Суточная норма, г	% выполнения от суточной нормы
хлеб ржаной	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48,0	80	60,0
хлеб пшеничный	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90,0	150	60,0
мука пшеничная	3	32	6	6	4	3	3	26		6	8,9	15	59,3
крупы, бобовые	40	20	40	34	10	40	40	10	35		26,9	45	59,8
макаронные изд						45				45	9,0	15	60,0
картофель	60	200	60	60	180	30	220	220	60	30	112,0	187	59,9
овощи свежие	161	165	180	183	150	178	158,5	166	171	165,5	167,8	280	59,9
фрукты свежие	100	100	65	100	100	65	100	100	100	145	97,5	185	52,7
соки фруктовые	200				200	200		200	200		100,0	200	50,0
фрукты сухие		20		20			20	20			8,0	15	53,3
мясо говядина	58	40		58	40	58	58		66	40	41,8	70	59,7
печень говяжья		180									18,0	30	60,0
курица			15		80				20	80	19,5	35	55,7
рыба			140	50				151			34,1	58	58,8
молоко	206	180	226	226	180	156	206	150	206	60	179,6	300	59,9
кисломол.прод.	200		200		200		200				80,0	150	53,3
творог 5%		140						140			28,0	50	56,0
сыр	10		10			10	10		10	10	6,0	10	60,0
сметана		25	10	10			10				5,5	10	55,0
масло сливочное	18	15	19	18	15	14	20,5	16	21	18	17,5	30	58,2
масло растительное	6	5	15	10,5	8	5	7	6	13	11	8,7	15	57,7
яйцо		10			102			10		102	22,4	40	56,0
сахар	15,5	18,5	22,5	20,5	15	14,5	21,5	20,5	15,5	15	17,9	30	59,7
конд.изд. без крема			30			30					6,0	10	60,0
чай	1,5			1,5			1,5			1,5	0,6	1	60,0
какао		3			3						0,6	1	60,0
кофейный напиток			6						6		1,2	2	60,0
дрожжи		0,2		0,2		0,2		0,2		0,2	0,1	0,2	50,0
крахмал				15							1,5	3	50,0
соль	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	3	50,0
специи	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,0	2	50,0