

**УТВЕРЖДАЮ**

Управляющий ГУ  
об обеспечению  
бюджетных организаций Каменецкого  
района

«Центр по  
деятельности  
бюджетных организаций Каменецкого  
района»

«29 сентября  
2025г.

**О. В. Кирилюк**

## **ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА**

на кулинарную продукцию

### **БОРЩ С КАПУСТОЙ И КАРТОФЕЛЕМ СО СМЕТАНОЙ**

по СТБ (ГОСТ, ТУ) 1210-2010  
(номер ТНПА на данную продукцию)

#### **1. Рецептура:**

Наименование сырья	Расход сырья на 1 порцию готовой продукции ( г, мл)	
	Брутто	Нетто
Свекла до 01.01	40,0	
с 01.01	42,7	32,0
Капуста белокочанная свежая	20,0	16,0
или квашеная	17,2	12,0
Картофель молодой	20,0	
Картофель с 01.09. по 31.10	21,3	
с 01.11. по 31.12	22,9	16,0
с 01.01. по 28-29.02	24,8	
с 01.03	26,7	
Морковь до 01.01	12,5	
с 01.01	13,3	10,0
Лук репчатый	9,5	8,0
Томатное пюре/паста	6/2,4	6/2,4
Масло сливочное	4	4
или масло растительное	2	2
и масло сливочное	2	2
Сахар	2	2
Соль	1,6	1,6
Лавровый лист	0,008	0,008
Кислота лимонная	0,1	0,1
Вода	161	161
<b>Выход готовой продукции:</b>	<b>200</b>	
со сметаной		200/4

#### **2. Описание технологии приготовления кулинарной продукции:**

Капусту белокочанную перебирают, зачищают, промывают в проточной воде, удаляют кочерыжку. Картофель, овощи предварительно перебирают, промывают, очищают и повторно промывают в проточной воде. Лук репчатый перебирают, очищают от кожицы, промывают в проточной воде.

В разогретое до температуры +130-+140оС масло закладывают нашинкованные соломкой овощи (морковь, лук) слоем 5-7 см и пассеруют при температуре не выше 110оС в течение: лука 5-8 минут, моркови 10-15 минут. Продолжительность пассерования лука – 5-8 минут, моркови – 10-15 минут.

В кипящую воду закладывают нашинкованную соломкой капусту, доводят до кипения, добавляют картофель, нарезанный брусками или ломтиками, варят 10-15 минут, кладут пассерованные овощи, тушёную или варёную свеклу и варят борщ до готовности. За 5-10 минут до окончания варки в борщ добавляют соль, сахар, лимонную кислоту и лавровый лист. Перед отпуском лавровый лист удаляют.

**1-ый способ приготовления свеклы.** Свеклу шинкуют соломкой, тушат в толстостенной закрытой посуде с добавлением томатного пюре или томатной пасты, масла сливочного, лимонной кислоты и воды (15% к массе свеклы). Для сокращения времени приготовления и сохранения цвета свеклы томатное пюре (пасту) и лимонную кислоту добавляют за 10 минут до окончания тушения.

**2-ой способ приготовления свеклы.** Свеклу перебирают, промывают и варят в кожуре целиком без лимонной кислоты, затем очищают, шинкуют соломкой и кладут в борщ одновременно с пассерованными овощами и томатным пюре (пастой) с небольшим количеством масла в течение 3-5 минут.

При использовании **квашеной капусты**, её тушат отдельно. Для этого её перебирают, (если капуста очень кислая, её следует промыть в холодной воде и отжать), крупные экземпляры измельчают, добавляют масло (10-20%), воду (20-25% от массы капусты) и тушат 1,5-2,5 часа, периодически помешивая, затем вводят в борщ вместе со свеклой.

Борщ можно заправлять пассерованной мукой, разведённой водой ( 10 г муки на 1000 г борща).

### **3. Правила оформления, подачи блюд, кулинарных изделий:**

Можно подавать в многопорционной или однопорционной посуде со сметаной или без неё. Можно отпускать так же с отварным мясом.

Оптимальная температура подачи 60-65 оС.

На диету «П» борщ готовят без лимонной кислоты и томатного пюре (пасты), увеличив норму закладки моркови. Овощи не пассеруют, а варят в супе сырыми. Готовый борщ заправляют маслом.

### **4. Характеристика изделия по органолептическим показателям:**

**внешний вид** – на поверхности жидкой части-блёстки масла. Овощи хорошо очищены и равномерно нарезаны. Соотношение компонентов блюда соблюдено. Жидкая часть борща, заправленного мукой, однородная;

**цвет** – жидкой части - от ярко-красного до тёмно - красного со слабым буроватым оттенком; блёсток масла - оранжевый, овощей - характерный для их вида;

**вкус** - кисло-сладкий, характерный для свеклы и картофеля, ярко выраженный;

**запах** – пассерованных овощей, томата;

**консистенция** – овощей-мягкая, плотная ( овощи не переварены). Соотношение плотной и жидкой части соответствует рецептуре.

**4. Срок годности и условия хранения:**

На мармите или горячей плите не более 3 часов.

**5. Сведения о пищевой ценности на 100г блюда:**

	Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Энергетическая ценность, ккал
Борщ без сметаны	0,8	2,3	4,7	43,0

Начальник отдела по организации питания:

*Григорьев* - Г. Ф. Таруц