

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Таблица 1

1.1. Мясо и мясная продукция; птица, яйца и продукты  
их переработки

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см <sup>3</sup> ), не более	10	Парное мясо (всех видов убойных животных)
	100	Яйцо куриное, перепелиное диетическое
	3 1 x 10	Подмороженное, охлажденное мясо (всех видов убойных животных); Колбасные изделия вареные, в том числе из мяса птицы, в том числе нарезанные; Продукты из мяса вареные, вареные и запеченные, копчено-вареные, копчено-запеченные, запеченные, в т.ч. нарезанные и упакованные под вакуумом в условиях модифицированной атмосферы; Паштеты из печени и (или) мяса, в т.ч. в оболочках; Тушки и части тушек птицы и изделия из них запеченные, варено-копченые, копченые, сырокопченые, сыровяленые; в том числе рубленые
	3 2 x 10	Колбасы кровяные, ливерные, зельцы, сальтисоны; Желированные продукты из мяса и птицы; Паштеты из мяса птицы;
	3 2,5 x 10	Колбасные изделия вареные, выработанные из сырья второго, третьего сорта, в том числе нарезанные
	3 5 x 10	Паштеты из птичьей печени; Ливерные колбасы из мяса птицы и субпродуктов; Фарш куриный тепловой сушки; Яйцо куриное столовое и др. видов птицы
	4 1 x 10	Замороженное мясо; Мясо охлажденное в отрубях, упакованное под вакуумом или в модифицированную газовую атмосферу; Мясные блюда готовые, быстрозамороженные: из порционных кусков мяса всех видов продуктивных животных (без соусов), жареные, отварные; Тушки и мясо птицы охлажденное; Сушеные продукты из мяса птицы, в том числе фарш цыплят

		сублимационной сушки; Белок яичный сублимационной сушки
4 2 x 10		Мясные блюда готовые быстрозамороженные из рубленого мяса с соусами; Блины с начинкой из мяса или субпродуктов
4 2,5 x 10		Альбумин пищевой; Концентраты пищевые из мяса субпродуктов сухие
4 5 x 10		Сухой концентрат плазмы (сыворотки) крови; Яичный порошок, меланж для продуктов энтерального питания; Желток яичный сублимационной сушки
5 1 x 10		Тушки и мясо птицы замороженное; Яичные продукты жидкие: фильтрованные пастеризованные; Полуфабрикаты из мяса птицы натуральные: мясокостные, бескостные без панировки
5 5 x 10		Блоки из мяса на кости, бескостного, жилованного замороженные; Полуфабрикаты мясные бескостные (охлажденные, подмороженные, замороженные), в том числе маринованные: крупнокусковые; кровь пищевая; Тушки и мясо птицы фасованное охлажденное, подмороженное, замороженное; Яичные продукты жидкие; замороженные
6 1 x 10		Полуфабрикаты мясные бескостные (охлажденные, подмороженные, замороженные), в том числе маринованные мелкокусковые. Полуфабрикаты из мяса птицы натуральные: мясокостные, бескостные в панировке, со специями, соусом, маринованные; мясо кусковое бескостное в блоках; Полуфабрикаты из мяса птицы рубленые (охлажденные, подмороженные, замороженные); Мясо птицы механической обвалки, костный остаток охлажденные, замороженные в блоках, полуфабрикат костный; Кожа птицы; Субпродукты птицы и полуфабрикаты из них
6 2 x 10		Полуфабрикаты мясные рубленые (охлажденные, замороженные) в тестовой оболочке, фаршированные (голубцы, кабачки), полуфабрикаты мясосодержащие рубленые
6 5 x 10		Мясо замороженное убойных животных механической обвалки; Полуфабрикаты мясные рубленые (охлажденные, замороженные): формованные, в т.ч. панированные; Фарш говяжий, свиной, из мяса других убойных животных; Полуфабрикаты мясокостные

		(крупнокусковые, порционные, мелкокусковые)
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта (г/см <sup>3</sup> )	1,0	Парное мясо (всех видов животных); Колбасные изделия, в том числе из мяса птицы, полукопченые, варено-копченые, вареные, в том числе нарезанные; Продукты из мяса вареные, вареные и запеченные, копчено-вареные, копчено-запеченные, запеченные, в т.ч. нарезанные и упакованные под вакуумом в условиях модифицированной атмосферы; Колбасы кровяные; ливерные, зельцы, сальтисоны; Паштеты из печени и (или) мяса, в т.ч. в оболочках; Концентраты пищевые из мяса и субпродуктов сухие; Тушки и части тушек птицы и изделия запеченные, варено-копченые, копченые, сырокопченые, сыровяленые; Кулинарные изделия из рубленого мяса
	0,1	Подмороженное, охлажденное мясо (всех видов животных); Кровь пищевая и продукты ее переработки сухие: альбумин, концентрат плазмы; Колбасы и продукты из мяса и птицы сырокопченые и сыровяленые; Желированные продукты из мяса и птицы; Готовые быстрозамороженные блюда из мяса птицы; Паштеты и ливерные колбасы из мяса и субпродуктов птицы; Продукты сушеные из мяса птицы; Яйцо куриное, перепелиное диетическое; Яичные продукты жидкие пастеризованные; замороженные; сухие, смеси для омлета
	0,01	Мясо замороженное; мясо (всех видов животных) охлажденное в отрубях, упакованное под вакуумом или в модифицированную газовую атмосферу; Мясо замороженное убойных животных в тушах, полутушах, четвертинках, отрубях; Мясные блюда готовые, быстрозамороженные; Фарш цыплят сублимационной сушки; Яйцо столовое; Яичные продукты сублимационной сушки
	0,001	Мясо замороженное на кости, бескостное, блочное, жилованное; Полуфабрикаты мясные бескостные (охлажденные, подмороженные, замороженные), в том числе маринованные
	0,0001	Мясо замороженное механической обвалки; Полуфабрикаты мясные, мясосодержащие и из мяса птицы мясокостные, рубленые, формованные в т.ч. панированные, в тестовой оболочке, фаршированные; Фарши

E.coli, не допускается в массе продукта (г/см <sup>3</sup> )	1,0	Колбасы и продукты из мяса и птицы сырокопченые и сыровяленые, в т.ч. нарезанные и упакованные под вакуумом
S.aureus, не допускается в массе продукта (г/см)	1,0	Кровь пищевая; Колбасные изделия и продукты из мяса и птицы вареные, запеченные, варено-копченые, копченые, сырокопченые, сыровяленые; Колбасы кровяные, ливерные из мяса птицы и субпродуктов; Колбасы кровяные, ливерные, зельцы, сальтисоны, паштеты из печени и (или) мяса, в т.ч. в оболочках, желированные мясные продукты (для продуктов, сроки годности которых превышают 2 суток); Кулинарные изделия из рубленого мяса птицы; Готовые быстрозамороженные блюда из мяса птицы: жареные, отварные, из рубленого мяса с соусами и гарнирами; Паштеты из мяса птицы, в т.ч. с использованием потрохов; Желированные продукты из птицы; Яичные продукты жидкие пастеризованные, замороженные; Сухие смеси для омлета
	0,1	Мясные блюда, готовые, быстрозамороженные: из порционных кусков мяса всех видов продуктивных животных без соусов, жареные, отварные, из рубленого мяса с соусами; Блинчики с начинкой из мяса или субпродуктов и т.п.; Паштеты из печени и (или) мяса, в т.ч. в оболочках; Желированные мясные продукты; Колбасные изделия из мяса птицы полукопченые; Паштеты из птичьей печени; Фарш куриный сублимационной и тепловой сушки
	0,01	Сушеные продукты из мяса птицы
Бактерии рода Proteus, не допускается в массе продукта (г)	1,0	Мясо (все виды животных): охлажденное - для детского, диетического питания; альбумин пищевой; Фарш куриный сублимационной и тепловой сушки; Сушеные продукты из мяса птицы; Яичные продукты жидкие: фильтрованные, пастеризованные; Яичные продукты сухие, смеси для омлета
	0,1	Мясо охлажденное (всех видов животных) со сроком годности более 7 суток
Сульфитредуцирующие кlostридии, не допускается в массе продукта (г/см <sup>3</sup> )	1,0	Кровь пищевая, альбумин; Сухой концентрат плазмы крови; Паштеты из печени и (или) мяса, в т.ч. в оболочках
	0,1	Колбасные изделия из мяса и птицы варено-копченые, полукопченые; Колбасные изделия вареные, в том

		<p>числе нарезанные и упакованные под вакуумом, в условиях модифицированной атмосферы; Продукты из мяса вареные, копчено-вареные, копчено-запеченные, запеченные; Продукты из мяса варенные и запеченные, копчено-запеченные, в т.ч. нарезанные и упакованные под вакуумом в условиях модифицированной атмосферы; Зельцы, сальтисоны; Колбасы кровяные, ливерные (для продуктов, сроки годности которых превышают 2 суток); Колбасы кровяные, ливерные, в том числе из мяса птицы и субпродуктов; Паштеты из печени и (или) мяса, в т.ч. птиц, в т.ч. в оболочках; Желированные продукты мясные и из птицы; Тушки и части тушек птицы и изделия запеченные, варено-копченые, копченые, сырокопченые, сыровяленые; Кулинарные изделия из рубленого мяса птицы</p>
	0,01	Колбасы и продукты из мяса убойных животных сырокопченые и сыровяленые, колбасные изделия полукопченые и варено-копченые, вареные; Колбасные изделия из мяса птицы сыровяленые, сырокопченые, полукопченые; Продукты из мяса копчено-вареные (щековина, баки, рулька); Колбасы кровяные, ливерные
Бактерии рода Enterococcus, КОЕ/г, не более	3 1 x 10	Мясные блюда, готовые, быстрозамороженные: из порционных кусков мяса (без соусов), жареные, отварные; из рубленого мяса с соусами; Блинчики с начинкой из мяса или субпродуктов и т.п.
	4 1 x 10	Готовые быстрозамороженные блюда из мяса птицы
Плесени, КОЕ/г, не более	500	Полуфабрикаты мясные рубленые (охлажденные, замороженные) формованные, в т.ч. панированные; в тестовой оболочке, фаршированные (голубцы, кабачки), полуфабрикаты мясосодержащие рубленые, со сроком годности более 1 месяца
	100	Концентраты пищевые из мяса субпродуктов сухие

**1.2. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них**

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и	3 1 x 10	Изделия варено-мороженные структурированные; Икра осетровых рыб

факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более		зернистая пастеризованная
	3 5 x 10	Икра других видов рыб пастеризованная; Гидролизат из нерыбных объектов морского промысла, двухстворчатые моллюски живые; Джеммы из морской капусты
	4 1 x 10	Рыбная продукция горячего и холодного копчения неразделанная; Кулинарные изделия с термической обработкой, икорные продукты; Салаты многокомпонентные без заправки; Икра осетровых рыб зернистая баночная, паусная, аналоги икры
	4 2 x 10	Варено-мороженная продукция: быстрозамороженные готовые блюда из рыбы и нерыбных объектов промысла, в т.ч. упакованные под вакуумом; Вяленая и сушеная продукция из морских беспозвоночных
	4 3 x 10	Рыбная продукция холодного копчения, разделанная, в т.ч. в нарезку
	4 7,5 x 10	Рыбная продукция холодного копчения, балычные изделия, в т.ч. в нарезку
	4 5 x 10	Рыба-сырец и рыба живая; Рыбная продукция охлажденная и мороженая: фарш особой кондиции; Пресервы из разделанной и термически обработанной рыбы, из мяса двухстворчатых моллюсков; Рыба разделанная подкопченная, малосоленая, в т.ч. филе, в т.ч. упакованное под вакуумом; Рыба вяленая, провесная, сушеная; Кулинарные многокомпонентные изделия с термической обработкой, желированные продукты; Молоки и икра ястычная, охлажденные и мороженые; Икра осетровых рыб ястычная соленая; лососевых рыб зернистая соленая из замороженных ястыков; Ракообразные и другие беспозвоночные живые; двухстворчатые моллюски охлажденные, мороженые; Сушеные и белковые нерыбные объекты морского промысла: сухой мидийный бульон, бульонные кубики и пасты, белок изолированный; Водоросли, травы морские-сырец, в т.ч. замороженные и сушеные
	5 1 x 10	Рыбная продукция охлажденная и мороженая кроме фарша особой кондиции, нерыбные объекты промысла; Печень, головы рыб мороженые; Пресервы пряного и специального посола из рыбы, в т.ч. неразделанной; пресервы "Пасты" - пасты белковые; Рыбная продукция холодного копчения, соленая, пряная, маринованная, в т.ч.

		<p>филе, в нарезку с заливками, специями, гарнирами, растительным маслом; Икра лососевых рыб зернистая соленая; Икра других видов рыб – пробойная, ястычная соленая, копченая, вяленая</p>
	5 2 x 10	<p>Пресервы из разделанной рыбы и нерыбных объектов промысла с добавлением растительных масел, заливок, соусов, с гарнирами и без гарниров (в т.ч. из лососевых рыб); Кулинарные изделия без тепловой обработки: рыба соленая рубленая, паштеты, пасты; масло селедочное, икорное, крилевое и др.; Кулинарные икорные продукты: многокомпонентные блюда</p>
	5 5 x 10	<p>Пресервы "Пасты" – пасты рыбные; Супы сухие с рыбой, требующие варки</p>
<p>Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта (г)</p>	1,0	<p>Пресервы из термически обработанной рыбы; Рыбная продукция горячего копчения; Кулинарные изделия с термической обработкой, фаршевые изделия, пасты, паштеты, запеченные, жареные, отварные, в заливках и др.; Салаты из рыбы и морепродуктов без заправки; Кулинарные икорные продукты с термообработкой; Варено-мороженая продукция – изделия структурированные; Икра осетровых рыб, лососевых рыб зернистая соленая, других видов рыб пастеризованная; Нерыбные объекты промысла – двухстворчатые моллюски живые, вяленые и сушеные; Сушеные и белковые нерыбные объекты морского промысла: гидролизат и белково-углеводный концентрат из мидий; Водоросли и травы морские сушеные, джемы из морской капусты</p>
	0,1	<p>Рыбная продукция холодного копчения, в т.ч. в нарезку, балычные изделия, в том числе в нарезку; Рыба разделанная подкопченая, малосоленая, в т.ч. филе, в т.ч. упакованное под вакуумом; Рыба соленая, пряная, маринованная; Рыба вяленая, провесная, сушеная; Пресервы "Пасты" из белковой пасты, из мяса двухстворчатых моллюсков; Кулинарные изделия желированные, икорные многокомпонентные продукты без термической обработки; Варено-мороженая продукция: быстрозамороженные готовые обеденные и закусочные рыбные блюда, блинчики с рыбой, начинка рыбная, в т.ч. упакованные под вакуумом, из нерыбных объектов промысла; Молоки соленые; Икра других видов рыб кроме осетровых</p>

		и лососевых – пробойная соленая, ястычная слабосоленая, копченая, вяленая; Аналоги икры, в т.ч. белковые; Двухстворчатые моллюски охлажденные, мороженные; Сушеные и белковые нерыбные объекты морского промысла: сухой мидийный бульон, бульонные кубики и пасты, белок изолированный; Водоросли, травы морские-сырец
	0,01	Рыба-сырец и рыба живая, нерыбные объекты промысла – ракообразные и др. беспозвоночные живые; Охлажденная и мороженая рыбная продукция: фарш особой кондиции; Пресервы пряного и специального посола из разделанной рыбы и из нерыбных объектов промысла с добавлением растительных масел, заливок, соусов, с гарнирами и без гарниров, из пасты рыбной; Рыбная продукция холодного копчения, колбасные и фаршевые изделия; Рыба соленая, пряная, маринованная, в т.ч. разделанная, в т.ч. без консервантов, в нарезку с заливками, специями, гарнирами, растительным маслом; Кулинарные изделия с термической обработкой: многокомпонентные изделия, в т.ч. замороженные, без тепловой обработки: рыба соленая рубленая, паштеты, пасты
	0,001	Охлажденная, мороженая рыба, рыбная продукция: филе рыбное, рыба спецразделки, фарш рыбный пищевой, формованные фаршевые изделия, в том числе с мучным компонентом; Нерыбные объекты промысла: ракообразные и другие беспозвоночные; Супы сухие с рыбой, требующие варки; Кулинарные изделия без тепловой обработки: масло селедочное, икорное, крилевое и др.; Молоки и икра ястычная, охлажденные и мороженные; Печень, головы рыб мороженные
S. aureus, не допускаются в массе продукта (г)	1,0	Пресервы малосоленые пряного и специального посола из рыбы, в т.ч. с добавлением растительных масел, заливок, соусов, с гарнирами и без гарниров; из термически обработанной рыбы, из нерыбных объектов промысла с добавлением растительных масел, заливок, с гарниром и без гарнира; Рыбная продукция горячего и холодного копчения, балычные изделия в т.ч в нарезку; Кулинарные изделия с термической обработкой: рыба и фаршевые изделия, пасты, паштеты, запеченные, жареные, отварные, в заливках и др., с мучным компонентом, многокомпонентные изделия, желированные продукты; Кулинарные



		икорные продукты; Кулинарные изделия без тепловой обработки после смешивания: салаты из рыбы и морепродуктов без заправки; Варено-мороженная продукция: изделия структурированные, из нерыбных объектов промысла: мясо моллюсков, блюда из мяса двухстворчатых моллюсков, из мяса креветок, крабов, криля; Икра осетровых рыб; лососевых рыб зернистая соленая; других видов рыб; Аналоги икры; Сушеные и белковые нерыбные объекты морского промысла: гидролизат из мидий (МИГИ-К), белково-углеводный концентрат из мидий
	0,1	Охлажденная и мороженая рыбная продукция: фарш особой кондиции; Пресервы "Пасты", из мяса двухстворчатых моллюсков; Рыбная продукция холодного копчения, в т.ч. фарш и колбасные изделия, рыба разделанная подкопченная, малосоленая, в т.ч. филе, упакованное под вакуумом; Рыба соленая, пряная, маринованная, разделанная, в т.ч. с заливками, специями, гарнирами, растительным маслом; Кулинарные изделия без тепловой обработки: рыба соленая рубленая, паштеты, пасты, масло селедочное, икорное, крилевое и др., кулинарные икорные многокомпонентные блюда без термической обработки после смешивания; Варено-мороженная продукция: быстрозамороженные готовые рыбные блюда, в т.ч. упакованные под вакуумом; Нерыбные объекты промысла: ракообразные; Молоки соленые; Двухстворчатые моллюски
	0,01	Рыба-сырец и рыба живая; Рыба охлажденная, мороженая; Нерыбные объекты промысла: ракообразные и другие беспозвоночные (головноногие и брюхоногие моллюски, иглокожие и др.): живые, охлажденные, мороженые; Охлажденная и мороженая рыбная продукция: филе рыбное, рыба спецразделки, фарш рыбный пищевой, формованные фаршевые изделия, в том числе с мучным компонентом; Молоки и икра ястычная, охлажденные и мороженые; Печень, головы рыб мороженые
V. parahaemolyticus, КОЕ/г, не более	10	Рыбная продукция из морской рыбы холодного копчения, в том числе в нарезку; Рыба морская разделанная подкопченная, малосоленая, в т.ч. филе
	100	Рыба-сырец и рыба живая (морская); Охлажденные и мороженые: рыба (морская), рыбная продукция: филе

		<p>рыбное, рыба спецразделки (для морской рыбы), фарш рыбный пищевой и фаршевые изделия, в т.ч. с мучным компонентом; молоки и икра ястычная (для морской рыбы); Печень, головы рыб мороженые;</p> <p>Нерыбные объекты промысла:</p> <p>ракообразные и другие беспозвоночные: живые, охлажденные, мороженые; двухстворчатые моллюски охлажденные, мороженые</p>
V. parahaemolyticus, не допускаются в массе продукта (г/см3)	25	Нерыбные объекты промысла: двухстворчатые моллюски живые
Бактерии рода Enterococcus, не допускаются в массе продукта (г/см3)	0,1	Нерыбные объекты промысла: двухстворчатые моллюски живые
Бактерии рода Enterococcus, КОЕ/г, не более	3 1 x 10	Варено-мороженая продукция: быстрозамороженные готовые обеденные и закусочные рыбные блюда, блинчики с рыбой, начинка рыбная, в т.ч. упакованные под вакуумом (в продукции из порционных кусков); Варено-мороженая продукция из нерыбных объектов промысла: ракообразные, мясо моллюсков, блюда из мяса двустворчатых моллюсков, из мяса креветок, крабов, криля (в продукции из порционных кусков)
	3 2 x 10	Варено-мороженая продукция: изделия структурированные; из нерыбных объектов промысла: Ракообразные, мясо моллюсков, блюда из мяса двустворчатых моллюсков, из мяса креветок, крабов, криля (в фаршевой продукции) .
Сульфитредуцирующие клостридии, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	<p>Пресервы из термически обработанной рыбы; Рыба вяленая; Кулинарные изделия с термической обработкой: в том числе фаршевые запеченные, жареные, отварные, в заливках и др.; с мучным компонентом; многокомпонентные изделия, упакованные под вакуумом;</p> <p>Варено-мороженая продукция: изделия структурированные, из нерыбных объектов промысла – ракообразные, мясо моллюсков, блюда из мяса двустворчатых моллюсков, из мяса креветок, крабов, криля (в упаковке под вакуумом);</p> <p>Икра осетровых и лососевых рыб зернистая соленая; Икра других видов рыб: пробойная соленая, ястычная слабосоленая, копченая, вяленая, пастеризованная; Сушеные и белковые нерыбные объекты морского промысла: белково-углеводный концентрат из мидий, упакованный под вакуумом</p>

	0,1	Охлажденная и мороженая рыбная продукция: фарш особой кондиции; Пресервы "Пасты" из белковой пасты; Аналоги икры, в том числе белковые; Рыбная продукция горячего и холодного копчения, под вакуумом; Рыба соленая, пряная, маринованная, в т.ч. повешенная (под вакуумом); Варено-мороженая продукция: быстрозамороженные готовые рыбные блюда, блинчики с рыбой, начинка рыбная (под вакуумом); Нерыбные объекты промысла – двухстворчатые моллюски живые; Вяленая и сушеная продукция из морских беспозвоночных
	0,01	Охлажденная и мороженая рыбная продукция: филе рыбное, рыба спецразделки, фарш рыбный пищевой, фаршевые изделия, в том числе с мучным компонентом (в продукции, упакованной под вакуумом); Пресервы пряного и специального посола из рыбы, в т.ч. из разделанной рыбы с добавлением растительных масел, заливок, соусов, с гарнирами и без гарниров; Пресервы "Пасты" – пасты рыбные, из нерыбных объектов промысла с добавлением растительных масел, заливок, соусов с гарниром и без гарнира; Рыба сушеная (под вакуумом); Сушеные и белковые нерыбные объекты морского промысла: сухой мидийный бульон, бульонные кубики и пасты, белок изолированный
Плесени, не допускаются в массе продукта (г)	0,1	Икра осетровых рыб зернистая пастеризованная, других видов рыб пастеризованная
Плесени, КОЕ/г (см3), не более	10	Пресервы пряного и специального посола из неразделанной и разделанной рыбы, в т.ч. малосоленые; Пресервы из разделанной рыбы и из нерыбных объектов промысла с добавлением растительных масел, заливок, соусов, с гарнирами и без гарниров; Пресервы "Пасты" – пасты рыбные, из белковой пасты; Пресервы из мяса двухстворчатых моллюсков
	50	Рыба вяленая; Икра осетровых рыб: зернистая баночная, паусная, ястычная слабосоленая, соленая; Икра лососевых рыб зернистая соленая; Икра других видов рыб: пробойная соленая, ястычная слабосоленая, копченая, вяленая; аналоги икры, в т.ч. белковые
	100	Водоросли и травы морские сушеные
Дрожжи,	0,1	Икра осетровых рыб зернистая

не допускаются в массе продукта (г)		пастеризованная; других видов рыб пастеризованная.
Дрожжи, КОЕ/г (см3), не более	50	Икра осетровых рыб: зернистая баночная, паусная, аналоги икры, в т.ч. белковые
	100	Пресервы пряного и специального посола из рыбы, в т.ч. из разделанной рыбы и из нерыбных объектов промысла с добавлением растительных масел, заливок, соусов, с гарнирами и без гарниров, из мяса двухстворчатых моллюсков; Пресервы "Пасты" – пасты рыбные, из белковой пасты; Рыба вяленая; Икра осетровых рыб ястычная слабосоленая, соленая
	200	Икра лососевых рыб зернистая соленая из замороженных ястыков
	300	Икра лососевых рыб зернистая соленая – баночная, бочковая; Икра других видов рыб пробойная соленая, ястычная слабосоленая, копченая, вяленая
Плесени и дрожжи, КОЕ/г (см3), не более	100	Рыба провесная, сушеная; Вяленая и сушеная продукция из морских беспозвоночных; Супы сухие с рыбой, требующие варки; Кулинарные изделия с термической обработкой: рыба и фаршевые изделия, пасты, паштеты, запеченные, жареные, отварные, в заливках и др.; с мучным компонентом, в т.ч. замороженные
Бактерии рода <i>Proteus</i> , не допускаются в массе продукта (г)	0,1	Кулинарные изделия без тепловой обработки из рыбы и морепродуктов, икорные продукты – многокомпонентные блюда
	1,0	Нерыбные объекты промысла – двухстворчатые моллюски живые

### 1.3. Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	3 1 x 10	Хлебобулочные изделия с начинками
	3 5 x 10	Крупы, не требующие варки; Хлебобулочные изделия с кремом
	4 1 x 10	Сухие крупяные продукты экструзионной технологии
	4	Макаронные изделия быстрого

	5 x 10	приготовления с добавками на молочной и растительной основе; Отруби пищевые из зерновых; Пищевые волокна из отрубей
	5 1 x 10	Безбелковые макаронные изделия
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта (г)	1,0	Сухие крупяные продукты экструзионной технологии; Хлебобулочные изделия с начинкой
	0,1	Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на растительной основе; Отруби пищевые из зерновых; Пищевые волокна из отрубей
	0,01	Крупы, не требующие варки; Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на молочной основе; Безбелковые макаронные изделия; Хлебобулочные изделия со сливочным заварным кремом
S.aureus, не допускаются в массе продукта (г)	1,0	Хлебобулочные изделия с начинкой
	0,1	Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на молочной основе
Плесени, КОЕ/г, не более	50	Крупы, не требующие варки; Сухие крупяные продукты экструзионной технологии; Пищевые волокна из отрубей; Хлебобулочные изделия с начинкой
	100	Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на растительной основе (в сумме с дрожжами); Отруби пищевые из зерновых (с термической обработкой)
	200	Безбелковые макаронные изделия (в сумме с дрожжами)
Дрожжи КОЕ/г, не более	100	Безбелковые макаронные изделия
B.cereus, не допускаются в массе продукта, (г)	0,1	Крупы, не требующие варки; Сухие продукты экструзионной технологии всех видов, не содержащие какао продукты
Бактерии рода Proteus, не допускаются в массе продукта (г)	0,1	Хлебобулочные изделия с начинкой

#### 1.4. Сахар и кондитерские изделия

Показатели	Допустимые уровни	Примечания

Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	500	Карамель неглазированная (леденцовая, с начинкой помадной, ликерной, фруктово-ягодной, сбивной, желейной), диабетическая; Резинка жевательная; Мучные восточные сладости (бисквит с корицей, курабье, шакер-лукум, шакер-чурек)
	3 1 x 10	Ирис; Пастиломармеладные изделия: неглазированные, диабетические; Восточные сладости: типа карамели (орех обжаренный); Сахарные отделочные полуфабрикаты типа "вермишели"; Печенье: галеты, крекеры; Мучные восточные сладости: рулеты и трубочки с орехами
	3 2,5 x 10	Пряники, коврижки: без начинки
	3 5 x 10	Конфеты и сладости: неглазированные (помадные, молочные), диабетические; Карамель неглазированная с начинкой: ореховой, шоколадно-ореховой, шоколадной, сливочной и др.; Пастиломармеладные изделия: глазированные; Восточные сладости: типа мягких конфет, типа карамели (козинак); Шоколад диабетический; Пасты, кремы: молочные, шоколадные; Торты и пирожные, рулеты диабетические; Торты вафельные с начинкой: жировой; Кексы; Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Вафли: без начинки, с начинками; Пряники, коврижки: с начинкой; Мучные восточные сладости (земелах)
	4 1 x 10	Конфеты и сладости: неглазированные (на основе пралине, на жировой основе), глазированные с корпусами: помадными, фруктовыми, марципановыми, грильяжными, из цукатов, взорванных зерен, ликерными, желейными; Карамель глазированная с начинками: помадной, фруктовой, ликерной, желейной; Халва глазированная; Драже; Восточные сладости: типа мягких конфет глазированные (рахат-лукум); типа карамели глазированные; Шоколад обыкновенный и десертный без добавлений; Какао-порошок для промпереработки; Торты и пирожные: с отделками; Рулеты бисквитные с начинкой: фруктовой, с цукатами, маком, орехами; Печенье: сахарное, с шоколадной глазурью, сдобное, всех видов, затяжное, овсяное, с кремовой прослойкой, начинкой; Мучные восточные сладости глазированные
	4 5 x 10	Конфеты и сладости глазированные с корпусами: молочными, сбивными, из сухофруктов, кремовыми, на основе

		<p>пранлине, жировыми; Карамель глазированная с начинками: молочной, сбивной, ореховой; Халва неглазированная; Шоколад с добавлениями, с начинками и конфеты типа "Ассорти", плитки кондитерские; Пасты, кремы ореховые; Торты и пирожные с отделками; Торты вафельные с начинкой: пралине, шоколадно-ореховой, халвичной; Рулеты бисквитные с начинкой: сливочной, жировой; Вафли глазированные шоколадной глазурью</p>
	5 1 x 10	Какао-порошок товарный
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта, г (см3)	1,0	<p>Конфеты и сладости: неглазированные (помадные, молочные), глазированные с корпусами (помадными, фруктовыми, марципановыми, грильяжными), диабетические; Карамель: неглазированная; диабетические; Ирис; Резинка жевательная;</p> <p>Пастиломармеладные изделия: диабетические; Восточные сладости: типа карамели (орех обжаренный); Сахарные отделочные полуфабрикаты; Торты и пирожные без отделок, с отделками на основе маргаринов, заменителей сливок и жиров; Рулеты бисквитные с начинкой; Пряники, коврижки: без начинки, с начинкой; Печенье: галеты, крекеры; Мучные восточные сладости</p>
	0,1	<p>Конфеты и сладости глазированные с корпусами (молочными, сбивными, из сухофруктов, из цукатов, взорванных зерен, ликерными, желевыми); Драже; Карамель: неглазированная с начинкой, в т.ч. глазированная;</p> <p>Пастиломармеладные изделия; Восточные сладости: типа мягких конфет, типа мягких конфет глазированные, типа карамели (козинак), типа карамели глазированные; Шоколад и конфеты типа "Ассорти"; Пасты, кремы (молочные, шоколадные); Торты и пирожные: с отделками (со сроком годности не менее 5 суток);</p> <p>Торты и пирожные, рулеты диабетические; Торты вафельные с начинкой (жировой); Кексы; Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Вафли; Печенье (сахарное, с шоколадной глазурью, сдобное, затяжное, овсяное, с кремовой прослойкой, начинкой); Мучные восточные сладости глазированные</p>
	0,01	<p>Конфеты и сладости: неглазированные, глазированные с корпусами (кремовыми, на основе пралине); Халва; Восточные сладости: рахат-лукум; Пасты, кремы</p>

		ореховые; Какао-порошок товарный, для промпереработки; Торты и пирожные: с отделками (со сроком годности менее 5 суток); Торты вафельные с начинкой; Рулеты бисквитные с начинкой (сливочной, жировой)
S.aureus, не допускаются в массе продукта г (см3)	1,0	Торты и пирожные: с отделками (с заварным кремом), диабетические; Рулеты: бисквитные с начинкой (фруктовой, с цукатами, маком, орехами), диабетические
	0,1	Торты и пирожные: с отделками (сливочный (если срок годности не менее 5 суток), фруктовой, помадной, из шоколадной глазури, жировой, творожно-сливочной, сливочно-растительной, типа "картошка"); без отделок; с отделками на основе маргаринов, растительных сливок и жиров; Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Печенье: с кремовой прослойкой, начинкой
	0,01	Торты и пирожные: с отделками, в т.ч. замороженные: сливочный (если срок годности менее 5 суток)
Плесени КОЕ/г, не более	10	Ирис
	50	Конфеты и сладости: неглазированные, глазированные с корпусами, диабетические; Драже; Карамель: неглазированная; глазированная с начинками; диабетическая; Резинка жевательная; Халва; Пастиломармеладные изделия (диабетические); Восточные сладости: типа карамели (орех обжаренный, козинак); типа карамели глазированные; Сахарные отделочные полуфабрикаты типа "вермишели"; Шоколад: обыкновенный и десертный без добавлений; диабетический; Пасты, кремы: молочные, шоколадные; Торты и пирожные: с отделками; без отделок; диабетические; Торты вафельные с начинкой; Кексы (с сахарной пудрой); Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Пряники, коврижки: без начинки и с начинкой; Мучные восточные сладости: бисквит с корицей, курабье, шакер-лукум, шакер-чурек, земелах, рулеты и трубочки с орехами
	100	Конфеты и сладости: неглазированные (на основе пралине, на жировой основе), глазированные с корпусами из сухофруктов, кремовыми, на основе пралине; Пастиломармеладные изделия; Восточные сладости: типа мягких конфет, глазированные, щербеты, рахат-



		<p>лукум; Шоколад и конфеты шоколадные; Пасты, кремы ореховые; Какао-порошок; Торты и пирожные: с отделками (белково-сбивной, типа суфле, фруктовой, помадной, из шоколадной глазури, жировой, творожно-сливочной, сливочнорастительной, типа "картошка", с заварным кремом); Рулеты бисквитные с начинками сливочной, жировой, фруктовой, с цукатами, маком, орехами; Кексы (глазированные, с орехами, цукатами, пропиткой фруктовой, ромовой); Вафли; Печенье; Мучные восточные сладости глазированные</p>
Дрожжи КОЕ/г, не более	10	Конфеты и сладости: неглазированные (помадные, молочные); Ирис
	50	<p>Конфеты и сладости: неглазированные (на основе пралине, на жировой основе); глазированные с корпусами, диабетические; Драже; Карамель: неглазированная; глазированная с начинками; диабетическая; Резинка жевательная; Халва; Пастиломармеладные изделия; Восточные сладости: типа карамели, типа карамели глазированные; Сахарные отделочные полуфабрикаты; Шоколад и конфеты типа "Ассорти", плитки кондитерские; диабетический; Пасты, кремы; Торты и пирожные: с отделками, без отделок, с отделками на основе маргаринов, растительных сливок и жиров; рулеты диабетические; Торты вафельные: с начинкой (жировой, пралине, шоколадно-ореховой, халвичной); Рулеты бисквитные с начинкой; Кексы; Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Вафли; Пряники, коврижки; Печенье; Мучные восточные сладости: бисквит с корицей, курабье, шакер-лукум, шакер-чурек, земелах, рулеты и трубочки с орехами, глазированные</p>
	100	<p>Восточные сладости: типа мягких конфет, типа мягких конфет глазированные; Какао-порошок товарный, для промпереработки; Торты и пирожные с отделками (сливочный)</p>
	200	<p>Конфеты и сладости: глазированные с корпусами (из сухофруктов); Восточные сладости: типа щербеты</p>

### 1.5. Плодоовощная продукция

Показатели	Допустимые	Примечания
------------	------------	------------

	уровни	
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см <sup>3</sup> ), не более	3 1 x 10	Блюда десертные плодово-ягодные быстрозамороженные; Чипсы картофельные; Цукаты
	3 5 x 10	Десерты овощные и фруктовые; Джем, варенье, повидло, конфитюры, плоды и ягоды, плодово-ягодные концентраты с сахаром нестерилизованные; Чеснок порошкообразный; Томатные соусы и кетчупы, нестерилизованные, в том числе с добавлением консервантов
	4 1 x 10	Быстрозамороженные: овощи свежие цельные и грибы бланшированные; Чипсы и экструдированные изделия со вкусовыми добавками; Смеси для мороженого плодово-ягодного (после восстановления водой)
	4 2 x 10	Картофель сушеный и другие корнеплоды, бланшированные перед сушкой;
	4 5 x 10	Полуфабрикаты из картофеля быстрозамороженные; Салаты и смеси из бланшированных овощей быстрозамороженные; Полуфабрикаты овощные пюреобразные быстрозамороженные; Плоды семечковых и косточковых гладких, быстрозамороженные; Ягоды свежие в вакуумной упаковке и быстрозамороженные, целые; Сухое картофельное пюре; Фрукты и ягоды (сухофрукты); Плоды и ягоды, пюре плодово-ягодные сублимационной сушки; Порошки овощные (сублимационной сушки); Пищевкусовая приправа - горчица, хрен столовые
	5 1 x 10	Овощи свежие цельные небланшированные быстрозамороженные; Котлеты овощные быстрозамороженные; Ягоды протертые или дробленые, быстрозамороженные; Полуфабрикаты десертные плодово-ягодные, быстрозамороженные; Мороженое плодово-ягодное, ароматизированное и пищевые льды на основе сахарного сиропа
	5 5 x 10	Овощи свежие цельные небланшированные быстрозамороженные; Плоды косточковых опушенных, быстрозамороженные; Картофель и овощи сушеные, небланшированные перед сушкой; Грибы сушеные; Специи и пряности готовые к употреблению; Комплексные пищевые добавки со специями и пряными овощами;
	6	Специи и пряности сырье

	2 x 10	
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта, г (см <sup>3</sup> )	1,0	Быстрозамороженные: овощи свежие цельные и грибы бланшированные; Блюда десертные плодово-ягодные быстрозамороженные; Цукаты; Десерты овощные и фруктовые (тепловой сушки); Джемы, варенье, повидло, конфитюры, плодово-ягодные концентраты с сахаром нестерилизованные; Чеснок порошкообразный (сублимационной сушки); Томатные соусы и кетчупы, нестерилизованные, в том числе с добавлением консервантов
	0,1	Салаты и смеси из бланшированных овощей быстрозамороженные; Полуфабрикаты овощные пюреобразные быстрозамороженные; Котлеты овощные быстрозамороженные (полуфабрикаты); Плоды семечковых и косточковых гладких, быстрозамороженные; Плоды косточковых опушенных, быстрозамороженные; Ягоды свежие в вакуумной упаковке и быстрозамороженные, целые; Полуфабрикаты десертные плодово-ягодные; Сухое картофельное пюре; Чипсы картофельные; Чипсы и экструдированные изделия со вкусовыми добавками; Фрукты и ягоды (сухофрукты); Плоды и ягоды, пюре плодово-ягодные сублимационной сушки; Орехи обжаренные
	0,01	Овощи свежие цельные небланшированные быстрозамороженные; Полуфабрикаты из картофеля быстрозамороженные; Ягоды протертые или дробленые, быстрозамороженные; Полуфабрикаты плодово-ягодные в тестовой оболочке быстрозамороженные; Картофель и овощи сушеные, небланшированные перед сушкой; Картофель сушеный и другие корнеплоды, бланшированные перед сушкой; Порошки овощные (сублимационной сушки); Специи и пряности готовые к употреблению; Комплексные пищевые добавки со специями и пряными овощами; Пищевкусовая приправа – горчица, хрен столовые; Орехи натуральные очищенные необжаренные; Мороженое плодово-ягодное, ароматизированное и пищевые льды на основе сахарного сиропа; Смеси для мороженого плодово-ягодного (после восстановления водой)
	0,001	Грибы сушеные; Специи и пряности сырье
S.aureus, не допускаются в массе	1,0	Десерты овощные и фруктовые (тепловой сушки)

продукта, г (см3)		
Плесени, КОЕ/г, не более	50	Цукаты; Джемы, варенье, повидло, конфитюры, плодовоягодные концентраты с сахаром нестерилизованные; Томатные соусы и кетчупы, нестерилизованные, в том числе с добавлением консервантов
	100	Быстрозамороженные: овощи свежие цельные и грибы бланшированные; Салаты и смеси из бланшированных овощей быстрозамороженные; Ягоды протертые или дробленые, быстрозамороженные; Блюда десертные плодово-ягодные быстрозамороженные (в сумме с дрожжами); Плоды и ягоды, пюре плодово-ягодные сублимационной сушки; Порошки овощные (сублимационной сушки); Чеснок порошкообразный (сублимационной сушки); Орехи кокосовые высушенные; Мороженое плодово-ягодное, ароматизированное и пищевые льды на основе сахарного сиропа; Смеси для мороженого плодово- ягодного (после восстановления водой)
	200	Полуфабрикаты овощные пюреобразные быстрозамороженные; Чипсы и экструдированные изделия со вкусовыми добавками; Десерты овощные и фруктовые (тепловой сушки); Комплексные пищевые добавки со специями и пряными овощами; Пищевкусовая приправа - горчица, хрен столовые
	500	Овощи свежие цельные небланшированные быстрозамороженные; Ягоды свежие в вакуумной упаковке и быстрозамороженные, целые; Картофель и овощи сушеные, небланшированные перед сушкой; Сухое картофельное пюре; Картофель сушеный и другие корнеплоды, бланшированные перед сушкой; Фрукты и ягоды (сухофрукты); Грибы сушеные; Орехи обжаренные; Кофейные зерна зеленые
	3 10	Плоды семечковых и косточковых, быстрозамороженные; Полуфабрикаты десертные плодово- ягодные (в сумме с дрожжами); Специи и пряности готовые к употреблению; Орехи натуральные очищенные необжаренные; Чай
	4 10	Специи и пряности сырье
Дрожжи КОЕ/г, не более	50	Цукаты; Джемы, варенье, повидло, конфитюры, плодово-ягодные концентраты

		с сахаром нестерилизованные; Томатные соусы и кетчупы, нестерилизованные, в том числе с добавлением консервантов
	100	Быстрозамороженные: овощи свежие цельные и грибы бланшированные; Салаты и смеси из бланшированных овощей быстрозамороженные; Мороженое плодово-ягодное, ароматизированное и пищевые льды на основе сахарного сиропа; Смеси для мороженого плодово-ягодного (после восстановления водой)
	200	Полуфабрикаты овощные пюреобразные быстрозамороженные; Плоды семечковых и косточковых гладких, быстрозамороженные; Ягоды свежие в вакуумной упаковке и быстрозамороженные, целые
	500	Овощи свежие цельные небланшированные быстрозамороженные; Плоды косточковых опушенных, быстрозамороженные; Ягоды протертые или дробленые, быстрозамороженные; Фрукты и ягоды (сухофрукты)
	3 10	Полуфабрикаты из картофеля быстрозамороженные; Котлеты овощные быстрозамороженные
Сульфитредуцирующие клостридии, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Полуфабрикаты овощные пюреобразные быстрозамороженные
	0,1	Томатные соусы и кетчупы, нестерилизованные, в том числе с добавлением консервантов
	0,01	Специи и пряности готовые к употреблению; Комплексные пищевые добавки со специями и пряными овощами
Мезофильные сульфитредуцирующие клостридии, не допускаются в массе продукта, (г)	0,1	Грибы заготавливаемые соленые и маринованные в бочках, отварные в бочках
Неспорообразующие микроорганизмы В.сегеус, не допускаются в массе продукта, (г)	0,1	Десерты овощные и фруктовые (тепловой сушки)
	2 10	Чеснок порошкообразный (сублимационной сушки)
	3 10	Картофель и овощи сушеные, небланшированные перед сушкой

### 1.6. Масличное сырье и жировые продукты

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
------------	-------------------	------------

Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	4 5 x 10	Шпик свиной, охлажденный, замороженный, несоленый, Продукты из шпика свиного и грудинки свиной соленые, копченые, копчено-запеченые
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта (г)	1	Продукты из шпика свиного и грудинки свиной соленые, копченые, копчено-запеченые
	0,001	Шпик свиной, охлажденный, замороженный, несоленый
S.aureus, не допускаются в массе продукта (г)	0,1	Продукты из шпика свиного и грудинки свиной соленые, копченые, копчено-запеченые

### 1.7. Напитки

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных микроорганизмов, КОЕ/100 см <sup>3</sup> , не более	100	Напитки безалкогольные, в т.ч. с соком со сроком годности 30 суток и более на подсластителях
	10	Квасы фильтрованные пастеризованные; Напитки брожения слабоалкогольные фильтрованные пастеризованные
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см <sup>3</sup> ), не более	30	Напитки безалкогольные непастеризованные и без консерванта со сроком годности менее 30 суток
	100	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные
	500	Пиво пастеризованное и обеспеченное
	4 5 x 10	Концентраты (жидкие, пастообразные), смеси (порошкообразные, таблетированные, гранулированные и т.п.) для безалкогольных напитков (кроме концентратов, содержащих бикарбонат натрия)
	5 5 x 10	Смеси сухого растительного сырья для приготовления горячих безалкогольных напитков
Pseudomonasaeruginosa, объем продукта, в котором не допускаются, (см <sup>3</sup> )	300 (в 3-х пробах по 100 см <sup>3</sup> )	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) фекальные,	300 (в 3-х пробах по	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные

не допускаются в объеме продукта (см3)	100 см3)	
Бактерии группы кишечных палочек (БГКП), не допускаются в массе продукта (г/см3)	333	Напитки безалкогольные непастеризованные и без консерванта со сроком годности менее 30 суток
	300 (в 3-х пробах по 100 см3)	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные
	100	Воды питьевые, искусственно минерализованные; Напитки безалкогольные, в т.ч. с соком со сроком годности 30 суток и более на сахарах, подсластителях; Напитки безалкогольные с соком
	1	Концентраты (жидкие, пастообразные), смеси (порошкообразные, таблетированные, гранулированные и т.п.) для безалкогольных напитков; Смеси сухого растительного сырья для приготовления горячих безалкогольных напитков; Сиропы непастеризованные, пастеризованные, горячего розлива; Квасы нефитрованные разливные; фильтрованные непастеризованные разливные; Напитки брожения слабоалкогольные нефитрованные разливные; слабоалкогольные фильтрованные непастеризованные разливные; Пиво разливное
	3	Квасы нефитрованные: в кегах; Квасы фильтрованные непастеризованные в кегах; Напитки брожения слабоалкогольные нефитрованные в кегах; Напитки брожения слабоалкогольные фильтрованные, непастеризованные в кегах; Пиво непастеризованное в кегах
	10	Квасы фильтрованные непастеризованные: в полимерных бутылках (ПЭТФ); квасы фильтрованные пастеризованные; Напитки брожения слабоалкогольные фильтрованные, непастеризованные в полимерных бутылках (ПЭТФ и др.); Напитки брожения слабоалкогольные фильтрованные пастеризованные; Пиво непастеризованное в бутылках; пиво пастеризованное и обеспложенное
Дрожжи и плесени (в сумме), КОЕ/100 см3, не более	15	Напитки безалкогольные, в т.ч. с соком со сроком годности 30 суток и более на сахарах
Дрожжи и плесени (в сумме), КОЕ/см3, не более	10	Концентраты (жидкие, пастообразные), смеси (порошкообразные, таблетированные, гранулированные и

		т.п.) для безалкогольных напитков
Дрожжи и плесени (в сумме), КОЕ/см <sup>3</sup> , не допускаются	40	Напитки безалкогольные, в т.ч. с соком со сроком годности 30 суток и более; Напитки безалкогольные с соком; Сиропы пастеризованные, горячего розлива; Пиво пастеризованное и обеспеченное
Дрожжи и плесени (в сумме), КОЕ/10 см <sup>3</sup> , не более	50	Сиропы непастеризованные
Дрожжи и плесени (в сумме), КОЕ/г (см <sup>3</sup> ), не более	100	Квасы фильтрованные пастеризованные; Напитки брожения слабоалкогольные фильтрованные пастеризованные
Дрожжи, КОЕ/г, не более	100	Смеси сухого растительного сырья для приготовления горячих безалкогольных напитков
Плесени, КОЕ/г, не более	100	Смеси сухого растительного сырья для приготовления горячих безалкогольных напитков

### 1.8. Другие продукты

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	2 5 x 10	Пектин для продуктов детского и диетического питания; Супы горячие и другие горячие блюда: борщи, щи, рассольник, суп-харчо, солянки, овощные супы, бульоны, супы с макаронными изделиями и картофелем, овощами, бобовыми, крупами; супы молочные с теми же наполнителями, супы-пюре; Блюда из творога: вареники ленивые, пудинг вареный на пару; Гарниры: овощи тушеные (без заправки); Сладкие блюда и напитки: компоты из плодов и ягод свежих, консервированных, компоты из плодов и ягод сушеных, кисели из свежих, сушеных плодов и ягод, соков, сиропов, пюре плодовых и ягодных
	3 1 x 10	Гидролизат белковый ферментативный из соевого сырья; Студни из рыбы (заливные); Супы холодные сладкие и супы-пюре из плодов и ягод консервированных и сушеных; Блюда из яиц: яйца вареные, омлеты из яиц (меланжа, яичного порошка) натуральные и с добавлением овощей, мясных продуктов и т.п., начинки с включением яиц; Блюда из творога: сырники творожные, запеканки, пудинг запеченный, начинки из творога, пироги; Блюда из рыбы: рыба отварная припущенная, тушеная, жаренная,



		запеченная; Блюда из мяса и мясных продуктов: мясо отварное, жареное, тушеное, пловы, пельмени, беляши, блинчики, изделия из рубленого мяса, в т.ч. запеченные; Блюда из птицы, кролика, отварные, жареные, тушеные, запеченные изделия из рубленой птицы, пельмени, пироги и т.д.; Гарниры: рис отварной, макаронные изделия отварные, пюре картофельное (без заправки), картофель отварной, жареный (без заправки); Желе, муссы; Шарлотка с яблоками; Готовые кулинарные изделия из мяса птицы, рыбы в потребительской таре, в т.ч. упакованные под вакуумом; Пицца готовая; Вата сахарная
	3 2,5 x 10	Концентрат альбумино-казеиновый; Блюда из рыбной котлетной массы (котлеты, зразы, шницели, фрикадельки с томатным соусом); запеченные изделия, пироги
	3 5 x 10	Изоляты, концентраты растительных белков, мука соевая (для детских продуктов); Каррагинан; Загустители и стабилизаторы на основе камедей (гуаровой, ксантановой и др.); Сухие продукты для профилактического питания – смеси крупяные, молочные, мясные (экструзионной технологии); Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей без добавления соленых овощей и заправки; Соусы и заправки для вторых блюд
	4 1 x 10	Желатин пищевой для продуктов детского и диетического питания; Крахмал амилопектиновый набухающий, крахмал экструзионный; Патока низкосахаренная; Глюкоза гранулированная с соковыми добавками; Биомасса одноклеточных растений, дрожжей для промпереработки; Ксилит, сорбит, манит др. сахароспирты; Аминокислоты кристаллические и смеси из них; Соусы кулинарные порошкообразные (тепловой сушки); Вкусовые приправы порошкообразные с овощными добавками, специями и пряностями (тепловой сушки); Концентраты каш сухие быстрого приготовления; Салаты из сырых овощей и фруктов: без заправки; Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. без заправки; Студни из говядины, свинины, птицы (заливные); Паштеты из мяса и печени; Говядина, птица, кролик, свинина и т.д. отварные (без заправки и соуса); Рыба отварная жареная под маринадом; Супы холодные: борщи, щи зеленые с мясом, рыбой яйцом (без заправки сметаной)

	4 2,5 x 10	Концентрат соевого белка, мука соевая текстурированные
	4 2 x 10	Гамбургеры, чизбургеры, сэндвичи готовые
	4 5 x 10	Изоляты, концентраты растительных белков, мука соевая Концентрат белковый подсолнечный пищевой; Отруби пищевые из зерновых; Пищевые волокна из отрубей; шрот из овощей, фруктовые выжимки; Напитки на основе из бобов сои: напитки соевые, коктейли, охлажденные и замороженные десерты; Продукты белковые соевые (тофу, окара) без применения заквасочных культур; Пектин для продуктов массового потребления; агар пищевой, агароид, фулцелларин, альгинат натрия пищевой; мальтин, мальтодекстрины; Бульоны пищевые сухие; Концентраты обеденных блюд, не требующие варки (супы инстант); Первые и вторые обеденные блюда экструзионной технологии, не требующие варки; Супы сухие многокомпонентные, требующие варки; Супы сухие грибные, требующие варки; Бульоны-концентраты сухие с пряностями, требующие варки; Салаты из сырых овощей и фруктов с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. с заправками (майонез, соусы и др.); Пицца полуфабрикат замороженный
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Гидролизат белковый ферментативный из соевого сырья; Напитки соевые, коктейли, охлажденные и замороженные десерты (со сроками годности более 72 ч); Напитки соевые сквашенные (со сроками годности более 72 ч); Продукты белковые соевые (тофу) (со сроками годности более 72 ч); Пектин для продуктов детского и диетического питания; Агар пищевой, агароид, фулцелларин, альгинат натрия пищевой; Каррагинан; Загустители и стабилизаторы на основе камедей (гуаровой, ксантановой и др.); Желатин пищевой для продуктов детского и диетического питания; Патока низкосахаренная; Мальтин, мальтодекстрины; Глюкозо-фруктозный сироп; Глюкоза гранулированная с соковыми добавками; Стартовые культуры лиофильно высушенные (для производства ферментированных мясных продуктов); Биомасса одноклеточных растений, дрожжей для промпереработки; Бульоны

	<p>пищевые сухие; Ксилит, сорбит, манит др. сахароспирты; Аминокислоты кристаллические и смеси из них; Первые и вторые обеденные блюда экструзионной технологии, не требующие варки; Бульоны-концентраты сухие с пряностями, требующие варки; Студни из рыбы (заливные); Говядина, птица, кролик, свинина и т.д. отварные (без заправки и соуса); Рыба отварная жареная под маринадом; Супы холодные сладкие и супы-пюре из плодов и ягод консервированных и сушеных; Супы горячие и другие горячие блюда: борщи, щи, рассольник, суп-харчо, солянки, овощные супы, бульоны, супы с макаронными изделиями и картофелем, овощами, бобовыми, крупами; супы молочные с теми же наполнителями, супы-пюре; Блюда из яиц: яйца вареные, омлеты из яиц (меланжа, яичного порошка) натуральные и с добавлением овощей, мясных продуктов и т.п., начинки с включением яиц; Блюда из творога: вареники ленивые, пудинг варенный на пару, сырники творожные, запеканки, пудинг запеченный, начинки из творога, пироги; Блюда из рыбы: рыба отварная припущенная, тушеная, жареная, запеченная, блюда из рыбной котлетной массы (котлеты, зразы, шницели, фрикадельки с томатным соусом); запеченные изделия, пироги; Блюда из мяса и мясных продуктов: мясо отварное, жареное, тушеное, пловы, пельмени, беляши, блинчики, изделия из рубленого мяса, в т.ч. запеченные; Блюда из птицы, кролика, отварные, жареные, тушеные, запеченные изделия из рубленой птицы, пельмени, пироги и т.д.; Гарниры: рис отварной, макаронные изделия отварные, пюре картофельное (без заправки), картофель отварной, жареный (без заправки), овощи тушеные (без заправки); Соусы и заправки для вторых блюд; Сладкие блюда и напитки: компоты из плодов и ягод свежих, консервированных, компоты из плодов и ягод сушеных, кисели из свежих, сушеных плодов и ягод, соков, сиропов, пюре плодовых и ягодных; Желе, муссы; Шарлотка с яблоками; Готовые кулинарные изделия из мяса птицы, рыбы в потребительской таре, в т.ч. упакованные под вакуумом; Пицца готовая; Вата сахарная</p>
0,1	<p>Изоляты, концентраты растительных белков, мука соевая; Концентрат белковый подсолнечный пищевой; Концентрат соевого белка, мука соевая текстурированные; Отруби пищевые из зерновых; Пищевые волокна из отрубей; шрот из овощей, фруктовые выжимки;</p>

		<p>напитки соевые, коктейли, охлажденные и замороженные десерты; напитки соевые сквашенные; Продукты белковые соевые (тофу); Пектин для продуктов массового потребления; Желатин пищевой для продуктов массового потребления; Крахмал амилопектиновый набухающий, крахмал экструзионный; Концентраты обеденных блюд, не требующие варки (супы инстант); Сухие продукты для профилактического питания – смеси крупяные, молочные, мясные (экструзионной технологии); Салаты из сырых овощей и фруктов без заправки, с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты из маринованных, квашеных, соленых овощей; Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей без добавления соленых овощей и заправки, с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. без заправки, с заправками (майонез, соусы и др.); Студни из говядины, свинины, птицы (заливные); Паштеты из мяса и печени; Кремы (из citrusовых, ванильный, шоколадный и т.п.); Гамбургеры, чизбургеры, сэндвичи готовые</p>
	0,01	<p>Окара соевая; Крахмал сухой (картофельный, кукурузный, гороховый); Дрожжи хлебопекарные сухие; Соусы кулинарные порошкообразные (тепловой сушки); Вкусовые приправы порошкообразные с овощными добавками, специями и пряностями (тепловой сушки); Супы сухие многокомпонентные, требующие варки; Концентраты каш сухие быстрого приготовления; Кисели плодово-ягодные сухие; Салаты из сырых овощей с добавлением яиц, консервированных овощей, плодов и т.д. без заправки и без добавления соленых овощей, с заправками (майонез, соусы и др.); Супы холодные: окрошка, овощные, мясные на квасе, кефире, свекольник, ботвинья, борщи, щи зеленые с мясом, рыбой, яйцом (без заправки сметаной); Пицца полуфабрикат замороженный</p>
	0,001	<p>Дрожжи хлебопекарные прессованные; Супы сухие грибные, требующие варки;</p>
E.coli, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	<p>Салаты из сырых овощей и фруктов: без заправки, с заправками (майонез, соусы и др.); Студни из говядины, свинины, птицы (заливные); Паштеты из мяса и печени; Супы горячие: супы-пюре; Гамбургеры, чизбургеры, сэндвичи готовые</p>
	0,1	<p>Салаты из сырых овощей с добавлением яиц, консервированных овощей, плодов</p>

		и т.д. без заправки и без добавления соленых овощей, с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. без заправки, с заправками (майонез, соусы и др.); Супы холодные: окрошка, овощные, мясные на квасе, кефире, свекольник, ботвинья, борщи, щи зеленые с мясом, рыбой, яйцом (без заправки сметаной); Пицца полуфабрикат замороженный
S.aureus, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Напитки соевые, коктейли, охлажденные и замороженные десерты; напитки соевые сквашенные; Продукты белковые соевые (тофу); окара соевая; Дрожжи хлебопекарные прессованные; Соусы кулинарные порошкообразные (тепловой сушки); Первые и вторые обеденные блюда экструзионной технологии, не требующие варки; Сухие продукты для профилактического питания – смеси крупяные, молочные, мясные (экструзионной технологии); Салаты из сырых овощей и фруктов: без заправки, с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты из маринованных, квашеных, соленых овощей; Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей без добавления соленых овощей и заправки, с заправками (майонез, соусы и др.); Студни из рыбы (заливные); Говядина, птица, кролик, свинина и т.д. отварные (без заправки и соуса); Рыба отварная жареная под маринадом; Супы холодные сладкие и супы-пюре из плодов и ягод консервированных и сушеных; Супы горячие и другие горячие блюда: супы с макаронными изделиями и картофелем, овощами, бобовыми, крупами; супы молочные с теми же наполнителями, супы-пюре; Блюда из яиц: яйца вареные, омлеты из яиц (меланжа, яичного порошка) натуральные и с добавлением овощей, мясных продуктов и т.п., начинки с включением яиц; Блюда из творога: вареники ленивые, пудинг вареный на пару, сырники творожные, запеканки, пудинг запеченный, начинки из творога, пироги; Блюда из рыбы: рыба отварная припущенная, тушеная, жареная, запеченная, блюда из рыбной котлетной массы (котлеты, зразы, шницели, фрикадельки с томатным соусом); запеченные изделия, пироги; Блюда из мяса и мясных продуктов: мясо отварное, жареное, тушеное, пловы, пельмени, беляши, блинчики, изделия из рубленого мяса, в т.ч. запеченные; Блюда из птицы, кролика, отварные,

		<p>жареные, тушеные, запеченные изделия из рубленой птицы, пельмени, пироги и т.д.; Гарниры: рис отварной, макаронные изделия отварные, пюре картофельное (без заправки), картофель отварной, жареный (без заправки), овощи тушеные (без заправки); Соусы и заправки для вторых блюд; Сладкие блюда и напитки: компоты из плодов и ягод свежих, консервированных, компоты из плодов и ягод сушеных, кисели из свежих, сушеных плодов и ягод, соков, сиропов, пюре плодовых и ягодных; Желе, муссы; Шарлотка с яблоками; Готовые кулинарные изделия из мяса птицы, рыбы в потребительской таре, в т.ч. упакованные под вакуумом; Пицца готовая; Гамбургеры, чизбургеры, сэндвичи готовые</p>
	0,1	<p>Изоляты, концентраты растительных белков, мука соевая; Концентрат соевого белка, мука соевая текстурированные; Дрожжи хлебопекарные сухие; Концентраты обеденных блюд, не требующие варки (супы инстант); Салаты из сырых овощей с добавлением яиц, консервированных овощей, плодов и т.д. без заправки и без добавления соленых овощей, с заправками (майонез, соусы и др.); Студни из говядины, свинины, птицы (заливные); Паштеты из мяса и печени; Супы холодные: окрошка, овощные, мясные на квасе, кефире, свекольник, ботвинья, борщи, щи зеленые с мясом, рыбой, яйцом (без заправки сметаной); Кремы (из цитрусовых, ванильный, шоколадный и т.п.); Пицца полуфабрикат замороженный</p>
<p>Бактерии рода <i>Proteus</i>, не допускаются в массе продукта, (Г)</p>	0,1	<p>Салаты из сырых овощей с добавлением яиц, консервированных овощей, плодов и т.д.; Салаты из маринованных, квашеных, соленых овощей; Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей; Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. Студни из рыбы, говядины, свинины, птицы (заливные); Паштеты из мяса и печени; Говядина, птица, кролик, свинина и т.д. отварные (без заправки и соуса); Рыба отварная, под маринадом, припущенная, тушеная, жареная, запеченная; блюда из рыбной котлетной массы (котлеты, зразы, шницели, фрикадельки с томатным соусом); запеченные изделия, пироги; Супы холодные (окрошка, овощные, мясные на квасе, кефире, свекольник, ботвинья, борщи, щи зеленые с мясом, рыбой, яйцом без заправки сметаной); Омлеты из яиц (меланжа, яичного порошка) натуральные и с добавлением</p>

		овощей, мясных продуктов и т.п., начинки с включением яиц; Сырники творожные, запеканки, пудинг запеченный, начинки из творога, пироги; Блюда из мяса и мясных продуктов: мясо отварное, жареное, тушеное, пловы, пельмени, беляши, блинчики, изделия из рубленого мяса, в т.ч. запеченные; Блюда из птицы, кролика, отварные, жареные, тушеные, запеченные изделия из рубленой птицы, пельмени, пироги и т.д.; Гарниры без заправки (рис отварной, макаронные изделия отварные, пюре картофельное, картофель отварной, жареный, овощи тушеные); Соусы и заправки для вторых блюд; Готовые кулинарные изделия из мяса птицы, рыбы в потребительской таре, в т.ч. упакованные под вакуумом; Пицца готовая
Сульфитредуцирующие клостридии, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Стартовые культуры лиофильно высушенные (для производства ферментированных мясных продуктов) Соусы кулинарные порошкообразные (тепловой сушки); Вкусовые приправы порошкообразные с овощными добавками, специями и пряностями (тепловой сушки)
	0,1	Изоляты, концентраты растительных белков, мука соевая; Концентрат соевого белка, мука соевая текстурированные; Готовые кулинарные изделия из мяса птицы, рыбы в потребительской таре, в т.ч. упакованные под вакуумом
	0,01	Бульоны пищевые сухие; Супы сухие многокомпонентные, требующие варки; Бульоны-концентраты сухие с пряностями, требующие варки
В.сereus, не допускаются в массе продукта, (г)	0,1	Напитки соевые, коктейли, охлажденные и замороженные десерты; Напитки соевые сквашенные; Продукты белковые соевые (тофу), окара
	10	Сухие продукты для профилактического питания – смеси крупяные, молочные, мясные (экструзионной технологии)
	100	Вкусовые приправы порошкообразные с овощными добавками, специями и пряностями (тепловой сушки); Первые и вторые обеденные блюда экструзионной технологии, не требующие варки; Концентраты каш сухие быстрого приготовления
Дрожжи, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Гидролизат белковый ферментативный из соевого сырья
Дрожжи,	10	Напитки на основе из бобов сои

КОЕ/г, не более		(напитки соевые сквашенные) Стартовые культуры лиофильно высушенные (для производства ферментированных мясных, рыбных, овощных продуктов) Сухие продукты для профилактического питания - смеси крупяные, молочные, мясные (экструзионной технологии)
	50	Продукты белковые соевые (тофу); Пектин (для продуктов детского и диетического питания) Патока низкоосахаренная; Мальтин, мальтодекстрины; Концентрат лактулозы; Глюкозо-фруктозный сироп; Глюкоза гранулированная с соковыми добавками; Биомасса одноклеточных растений, дрожжей для промпереработки
	100	Изоляты, концентраты растительных белков, мука соевая; Концентрат соевого белка, мука соевая текстурированные; Пектин (для продуктов массового потребления); Концентраты каш сухие быстрого приготовления
	200	Салаты из сырых овощей и фруктов с заправками (майонез, соусы и др.) с консервантом; Салаты из сырых овощей с добавлением яиц, консервированных овощей, плодов и т.д. с заправками (майонез, соусы и др.) с консервантом; Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей с заправками (майонез, соусы и др.) с консервантом; Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. с заправками (майонез, соусы и др.) с консервантом
	250	Крахмал амилопектиновый набухающий, крахмал экструзионный
	500	Крахмал сухой (картофельный, кукурузный, гороховый) Кисели плодово-ягодные сухие; Салаты из сырых овощей и фруктов с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты из сырых овощей с добавлением яиц, консервированных овощей, плодов и т.д. с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. с заправками (майонез, соусы и др.)
Дрожжи и плесени (в сумме), КОЕ/г, не более	500	Загустители и стабилизаторы на основе камедей (гуаровой, ксантановой и др.)
Плесени,	1,0	Гидролизат белковый ферментативный из



не допускаются в массе продукта, (г)		соевого сырья
Плесени, КОЕ/г, не более	10	Концентрат белковый подсолнечный пищевой; Напитки на основе из бобов сои Продукты белковые соевые (тофу), окара; Стартовые культуры лиофильно высушенные (для производства ферментированных мясных, рыбных, овощных продуктов);
	50	Пищевые волокна из отрубей; шрот из овощей, фруктовые выжимки; Пектин (для продуктов детского и диетического питания); Биомасса одноклеточных растений, дрожжей для промпереработки; Салаты из сырых овощей и фруктов с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты из сырых овощей с добавлением яиц, консервированных овощей, плодов и т.д. с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты и винегреты из вареных овощей и блюда из вареных, жареных, тушеных овощей с заправками (майонез, соусы и др.); Салаты с добавлением мяса, птицы, рыбы, копченостей и т.д. с заправками (майонез, соусы и др.)
	100	Изоляты, концентраты растительных белков, мука соевая; Концентрат соевого белка, мука соевая текстурированные; Отруби пищевые из зерновых; Пектин (для продуктов массового потребления); Агар пищевой, агароид, фулцеллярин, альгинат натрия пищевой; Каррагинан; Патока низкоосахаренная; Мальтин, мальтодекстрины; Глюкозо-фруктозный сироп; Глюкоза гранулированная с соковыми добавками; Дрожжи хлебопекарные прессованные; Ксилит, сорбит, манит др. сахароспирты; Соусы кулинарные порошкообразные (тепловой сушки); Вкусовые приправы порошкообразные с овощными добавками, специями и пряностями (тепловой сушки); Концентраты обеденных блюд, не требующие варки (супы инстант); Первые и вторые обеденные блюда экструзионной технологии, не требующие варки; Концентраты каш сухие быстрого приготовления; Сухие продукты для профилактического питания – смеси крупяные, молочные, мясные (экструзионной технологии)
	200	Бульоны-концентраты сухие с пряностями, требующие варки
	250	Крахмал амилопектиновый набухающий, крахмал экструзионный
	500	Крахмал сухой (картофельный,

	кукурузный, гороховый); Супы сухие многокомпонентные, требующие варки; Кисели плодово-ягодные сухие
--	---

### 1.9. Биологически активные добавки к пище

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	3 5 x 10	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: жидкие в виде сиропов, эликсиров, настоев, бальзамов и др., БАД-чай (детские сухие)
	4 1 x 10	БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумие; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные; БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы, членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) – сухие; БАД на основе мясного сырья, в т.ч. субпродуктов птицы; БАД на основе молочного сырья; БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) – сухие; БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов
	4 5 x 10	БАД на основе преимущественно пищевых волокон (целлюлоза, камеди, пектин, гумми, микрокристаллическая целлюлоза, отруби, фруктоолигосахара, хитозан и др. полисахариды); БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков
	5 5 x 10	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: смеси высушенных лекарственных растений (чай)
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта, (г)	10	БАД – жидкие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов концентрированные; БАД – жидкие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов неконцентрированные
	2,0	БАД – сухие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов
	1,0	БАД на растительной основе, в т.ч.

		цветочная пыльца: жидкие в виде сиропов, эликсиров, настоев, бальзамов и др.; БАД – сухие на основе чистых культур микроорганизмов с добавлением аминокислот, микроэлементов, моно-, ди- и олигосахаридов и т.д.
	0,1	БАД на основе преимущественно пищевых волокон (целлюлоза, камеди, пектин, гумми, микрокристаллическая целлюлоза, отруби, фруктоолигосахара, хитозан и др. полисахариды); БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков; БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумие; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные с добавлением микроорганизмов – пробиотиков, БАД-чаи (детские сухие); БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы, членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) – сухие; БАД на основе мясного сырья, в т.ч. субпродуктов птицы; БАД на основе молочного сырья; БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) – сухие; БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов
	0,01	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: смеси высушенных лекарственных растений (чай)
E.coli, не допускаются в массе продукта, (г)	5,0	БАД – сухие на основе чистых культур микроорганизмов с добавлением аминокислот, микроэлементов, моно-, ди- и олигосахаридов и т.д.
	1,0	БАД на основе преимущественно пищевых волокон (целлюлоза, камеди, пектин, гумми, микрокристаллическая целлюлоза, отруби, фруктоолигосахара, хитозан и др. полисахариды); БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков; БАД на

		растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные без и с добавлением микроорганизмов – пробиотиков, БАД-чай (детские сухие); БАД на основе переработки мясного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы, членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) – сухие; БАД на основе мясного сырья, в т.ч. субпродуктов птицы; БАД на основе молочного сырья; БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) – сухие; БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов
	0,1	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: смеси высушенных лекарственных растений (чай)
S.aureus, не допускаются в массе продукта, (г)	10	БАД – жидкие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов концентрированные; БАД – жидкие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов неконцентрированные
	2,0	БАД – сухие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов
	1,0	БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумие; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные без и с добавлением микроорганизмов – пробиотиков, БАД-чай (детские сухие); БАД на основе переработки мясного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы, членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) – сухие; БАД на основе мясного сырья, в т.ч. субпродуктов птицы; БАД на основе молочного сырья; БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) – сухие; БАД – сухие на основе чистых культур микроорганизмов с добавлением аминокислот, микроэлементов, моно-, ди- и олигосахаридов и т.д.
Плесени КОЕ/г, не более	10	БАД – сухие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов; БАД – жидкие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов концентрированные (в сумме с дрожжами); БАД – жидкие на основе

		чистых культур пробиотических микроорганизмов неконцентрированные (в сумме с дрожжами)
	50	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: жидкие в виде сиропов, эликсиров, настоев, бальзамов и др., БАД-чаи (детские сухие); БАД - сухие на основе чистых культур микроорганизмов с добавлением аминокислот, микроэлементов, моно-, ди- и олигосахаридов и т.д.; БАД на основе дрожжей и их лизатов
	100	БАД на основе преимущественно пищевых волокон (целлюлоза, камеди, пектин, гумми, микрокристаллическая целлюлоза, отруби, фруктоолигосахара, хитозан и др. полисахариды) (в сумме с дрожжами); БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков (в сумме с дрожжами); БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумие (в сумме с дрожжами); БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные без и с добавлением микроорганизмов - пробиотиков; БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.)
	200	БАД на основе продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) - сухие (в сумме с дрожжами); БАД на основе растительных морских организмов (водоросли и др.) - сухие (в сумме с дрожжами)
	3 10	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: смеси высушенных лекарственных растений (чай)
Дрожжи, КОЕ/г, не более	10	БАД - сухие на основе чистых культур пробиотических микроорганизмов; БАД на основе дрожжей и их лизатов
	50	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: жидкие в виде сиропов, эликсиров, настоев, бальзамов и др., БАД-чаи (детские сухие); БАД - сухие на основе чистых культур микроорганизмов с добавлением аминокислот, микроэлементов, моно-, ди- и олигосахаридов и т.д.
	100	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные без и с добавлением микроорганизмов -

		пробиотиков; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: смеси высушенных лекарственных растений (чай); БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.)
Живые клетки продуцента, не допускаются в массе продукта, (г)	0,1	БАД на основе дрожжей и их лизатов
<i>V.cereus</i> , не допускаются в массе продукта, (г)	2 2 x 10	БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумие; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: таблетированные, капсулированные, порошкообразные; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца: жидкие в виде сиропов, эликсиров, настоев, бальзамов и др., БАД-чай (детские сухие)

### 1.10. Продукты для питания беременных и кормящих женщин

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	3 5 x 10	Травяные инстантные чаи (на растительной основе)
	4 2,5 x 10	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: сухие продукты инстантного приготовления (в готовом к употреблению продукте)
	4 5 x 10	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта, (г)	3,0	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: жидкие продукты кисломолочные и на сквашенной соевой основе
	1,0	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: сухие продукты инстантного приготовления (в готовом к употреблению продукте); Травяные инстантные чаи
	0,1	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
<i>E.coli</i> , не допускаются в массе продукта, (г)	10	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: сухие продукты инстантного приготовления (в готовом к употреблению продукте)
<i>S.aureus</i> , не допускаются в массе продукта, (г)	10	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: жидкие продукты кисломолочные и на сквашенной соевой основе

	1,0	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: сухие продукты инстантного приготовления (в готовом к употреблению продукте)
Плесени, КОЕ/г, не более	10	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: жидкие продукты кисломолочные и на сквашенной соевой основе
	50	Травяные инстантные чай
	100	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: сухие продукты инстантного приготовления (в готовом к употреблению продукте)
	200	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
Дрожжи, КОЕ/г, не более	10	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: жидкие продукты кисломолочные и на сквашенной соевой основе
	50	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка сухие инстантного приготовления (в готовом к употреблению продукте); Травяные инстантные чай (на растительной основе)
	100	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
В.cereus, не допускаются в объеме продукта, (см3)	1,0	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: жидкие продукты кисломолочные и на сквашенной соевой основе
В.cereus, КОЕ/г, не более	100	Травяные инстантные чай (на растительной основе)
	2 2 x 10	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка: сухие продукты инстантного приготовления (в готовом к употреблению продукте)

**1.11. Специализированная пищевая продукция для детского питания для детей раннего возраста, производимая (изготавливаемая) на молочных кухнях**

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	2 1 x 10	Смеси молочные адаптированные стерилизованные, молоко и сливки стерилизованные неасептического розлива, творог кальцинированный, изготовленные на молочных кухнях

	2 2 x 10	Пастеризованные колбаски на мясной основе (с 1,5 лет жизни и старше)
	2 5 x 10	Смеси восстановленные пастеризованные, изготовленные на молочных кухнях
	3 1 x 10	Каши молочные готовые, изготовленные на молочных кухнях
	4 1 x 10	Каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления), растворимое печенье
	3 5 x 10	Настои (из шиповника, черной смородины и т.п.), изготовленные на молочных кухнях; Детские травяные напитки (травяной чай)
	4 5 x 10	Мука и крупа, требующая варки
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) не допускаются в массе продукта, г (см <sup>3</sup> )	0,1	Мука и крупа, требующая варки
	0,3	Творог, творожные продукты, продукты на основе творога, ацидофильная паста, низколактозная белковая паста, изготовленные на молочных кухнях
	1,0	Каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); Растворимое печенье; Пастеризованные колбаски на мясной основе; Детские травяные напитки (травяной чай); Творог кальцинированный, каши молочные готовые, настои (из шиповника, черной смородины и т.п.), изготовленные на молочных кухнях
	3,0	Кисломолочные продукты, неасептического розлива, изготовленные на молочных кухнях
	10	Смеси молочные адаптированные стерилизованные, молоко и сливки стерилизованные неасептического розлива и смеси восстановленные пастеризованные, закваски (жидкие), изготовленные на молочных кухнях
E.coli не допускаются в массе продукта, г (см <sup>3</sup> )	10	Смеси молочные адаптированные стерилизованные, молоко и сливки стерилизованные неасептического розлива, смеси восстановленные пастеризованные, кисломолочные продукты, неасептического розлива, настои (из шиповника, черной смородины и т.п.), закваски жидкие, изготовленные на молочных кухнях



S.aureus не допускаются в массе продукта, г (см3)	10	Смеси молочные адаптированные стерилизованные, молоко и сливки стерилизованные неасептического розлива, смеси восстановленные пастеризованные, кисломолочные продукты, неасептического розлива, настои (из шиповника, черной смородины и т.п.), закваски (жидкие), изготовленные на молочных кухнях
	1,0	Творог, творожные продукты, ацидофильная паста, низколактозная белковая паста, творог кальцинированный, каши молочные готовые, изготовленные на молочных кухнях
Плесени, КОЕ/г	50	Детские травяные напитки (травяной чай)
	100	Каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления)
	200	Мука и крупа, требующая варки
Дрожжи, КОЕ/г	50	Мука и крупа, каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); Детские травяные напитки (травяной чай)
	100	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, требующие варки
B.cereus, КОЕ/г	В 1,0 г не допускается	Пастеризованные колбаски на мясной основе (с 1,5 лет жизни и старше)
	20	Смеси восстановленные пастеризованные, изготовленные на молочных кухнях
	100	Детские травяные напитки (травяной чай)
	2 2 x 10	Каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления)

**1.12. Специализированная пищевая продукция для детского питания для детей дошкольного и школьного возраста**

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см3), не более	3 1 x 10	Колбасные изделия; паштеты, кулинарные изделия из мяса, хлебобулочные изделия, галеты, крекеры; Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла – изделия структурированные ("крабовые палочки" и др.)

	3 2,5 x 10	Пряники, коврижки без начинки
	3 5 x 10	Кексы с сахарной пудрой, глазированные, с орехами, цукатами, с пропиткой фруктовой, ромовой; Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Вафли без начинки, с начинками фруктовой, помадной, жировой; Пряники, коврижки с начинкой
	4 1 x 10	Рулеты бисквитные с начинкой фруктовой, с цукатами, маком, орехами; Печенье сахарное, с шоколадной глазурью, сдобное, с кремовой прослойкой, начинкой; Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла с термической обработкой: рыба и фаршевые изделия, запеченные, отварные, в т.ч. замороженные; без тепловой обработки: салаты из рыбы и морепродуктов без заправки
	4 2 x 10	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла – быстрозамороженные готовые обеденные рыбные блюда, в т.ч. упакованные под вакуумом
	4 5 x 10	Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на молочной и растительной основе; Рулеты бисквитные с начинкой сливочной, жировой; Вафли с орехово-пралиновой начинкой, глазированные шоколадной глазурью; Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	5 1 x 10	Мясные полуфабрикаты натуральные сырые
	5 5 x 10	Мясные полуфабрикаты рубленые сырые
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Колбасные изделия, паштеты, кулинарные изделия из мяса, хлебобулочные изделия, рулеты бисквитные с начинкой фруктовой, с цукатами, маком, орехами, пряники, коврижки, галеты, крекеры; Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла с термической обработкой: рыба и фаршевые изделия, запеченные, отварные, в т.ч. замороженные; Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла без тепловой обработки: салаты из рыбы и морепродуктов без заправки, изделия структурированные ("крабовые палочки" и др.)
	0,1	Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на растительной основе; Кексы с сахарной

		пудрой, глазированные, с орехами, цукатами, с пропиткой фруктовой, ромовой; Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Вафли без начинки, с начинками фруктовой, помадной, жировой; Пряники, коврижки с начинкой; Печенье сахарное, с шоколадной глазурью, сдобное, с кремовой прослойкой, начинкой; Быстрозамороженные готовые обеденные рыбные блюда, в т.ч. упакованные под вакуумом
	0,01	Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на молочной основе; Рулеты бисквитные с начинкой сливочной, жировой; Вафли с орехово-пралиновой начинкой, глазированные шоколадной глазурью; Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,001	Мясные полуфабрикаты сырые
E.coli, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Колбасные изделия со сроками годности более 5 суток; паштеты и кулинарные изделия из мяса со сроками годности более 72 час.
S.aureus, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Колбасные изделия, хлебобулочные изделия, рулеты бисквитные с начинкой фруктовой, с цукатами, маком, орехами; Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла с термической обработкой: рыба и фаршевые изделия, запеченные, отварные, в т.ч. замороженные; Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла без тепловой обработки: салаты из рыбы и морепродуктов без заправки, изделия структурированные ("крабовые палочки" и др.)
	0,1	Мясные полуфабрикаты сырые и макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на молочной основе; рулеты бисквитные с начинкой сливочной, жировой; Кексы и рулеты в герметичной упаковке, печенье с кремовой прослойкой, начинкой; Быстрозамороженные готовые обеденные рыбные блюда, в т.ч. упакованные под вакуумом
	0,01	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
Бактерии рода Proteus, не допускаются в массе продукта, (г)	0,1	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла без тепловой обработки: салаты из рыбы и морепродуктов без заправки
Сульфитредуцирующие кlostридии, не допускаются в массе	1,0	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла с термической обработкой: рыба и фаршевые изделия,

продукта, (г)		запеченные, отварные, в т.ч. замороженные, упакованные под вакуумом, изделия структурированные ("крабовые палочки" и др.)
	0,1	Колбасные изделия, паштеты, кулинарные изделия из мяса, полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла; быстрозамороженные готовые обеденные рыбные блюда, в т.ч. упакованные под вакуумом
	0,01	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла, упакованные под вакуумом
V.parahaemolyticus, КОЕ/г, не более	100	Полуфабрикаты из морской рыбы
Бактерии рода Enterococcus, КОЕ/г, не более	3 1 x 10	Быстрозамороженные готовые обеденные рыбные блюда из порционных кусков, в т.ч. упакованные под вакуумом
	3 2 x 10	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла - изделия структурированные фаршевые
Плесени, КОЕ/г, не более	50	Хлебобулочные изделия, кексы с сахарной пудрой; кексы и рулеты в герметичной упаковке; пряники, коврижки
	100	Колбасные изделия, паштеты, кулинарные изделия из мяса; Рулеты бисквитные с начинкой сливочной, жировой, фруктовой, с цукатами, маком, орехами; Кексы глазированные, с орехами, цукатами, с пропиткой фруктовой, ромовой; Вафли без начинки, с начинками фруктовой, помадной, жировой, с орехово-пралиновой начинкой, глазированные шоколадной глазурью; Печенье сахарное, с шоколадной глазурью, сдобное, с кремовой прослойкой, начинкой; Галеты, крекеры
	250	Мясные полуфабрикаты сырые в панировке
Дрожжи, КОЕ/г (см3), не более	50	Рулеты бисквитные с начинкой фруктовой, с цукатами, маком, орехами; Кексы с сахарной пудрой глазированные, с орехами, цукатами, с пропиткой фруктовой, ромовой; Кексы и рулеты в герметичной упаковке; Вафли без начинки, с начинками фруктовой, помадной, жировой, с орехово-пралиновой начинкой, глазированные шоколадной глазурью; Пряники, коврижки; Печенье сахарное, с шоколадной глазурью, сдобное, с кремовой прослойкой, начинкой
	100	Колбасные изделия, паштеты, кулинарные

		изделия из мяса
Дрожжи и плесени, в сумме, КОЕ/г, не более	100	Макаронные изделия быстрого приготовления с добавками на растительной основе; Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла с термической обработкой: рыба и фаршевые изделия, запеченные, отварные, в т.ч. замороженные

**1.13. Специализированная пищевая продукция для диетического лечебного питания для детей, для недоношенных и маловесных детей**

Показатели	Допустимые уровни	Примечания
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	3 2 x 10	Продукты на основе изолята соевого белка; Продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка; Продукты без фенилаланина или с низким его содержанием; Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей, восстанавливаемые при 37 - 50 °С
	3 3 x 10	Низкобелковые продукты (крахмалы, крупы и макаронные изделия); Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей, восстанавливаемые при 70 - 85 °С
	4 1 x 10	Сублимированные продукты на мясной основе для детей до 2 лет
	4 1,5 x 10	Сублимированные продукты на мясной основе для детей старше 2 лет
	4 2,5 x 10	Низколактозные и безлактозные продукты, сухие молочные высокобелковые продукты
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Низколактозные и безлактозные продукты; Продукты на основе изолята соевого белка; Низкобелковые продукты (крахмалы, крупы и макаронные изделия); Продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка; Продукты без фенилаланина или с низким его содержанием; Сублимированные продукты на мясной основе; Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей
	0,3	Сухие молочные высокобелковые продукты; Сублимированные продукты на молочной основе (творог и др.)
E.coli, не допускаются в массе продукта, (г)	10	Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей

S.aureus, не допускаются в массе продукта, (г)	10	Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей
	1,0	Низколактозные и безлактозные продукты; Сухие молочные высокобелковые продукты; Продукты на основе изолята соевого белка; Продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка; Продукты без фенилаланина или с низким его содержанием; Сублимированные продукты на мясной и молочной основе (творог и др.)
	0,1	Низкобелковые продукты (крахмалы, крупы и макаронные изделия)
Сульфитредуцирующие кlostридии, не допускаются в массе продукта, (г)	0,1	Сублимированные продукты на мясной основе
Плесени, КОЕ/г, не более	10	Низкобелковые продукты (крахмалы, крупы и макаронные изделия); Продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка; Продукты без фенилаланина или с низким его содержанием
	50	Продукты на основе изолята соевого белка; Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей
	100	Низколактозные и безлактозные продукты; Сухие молочные высокобелковые продукты; Сублимированные продукты на молочной основе (творог и др.)
Дрожжи, КОЕ/г, не более	10	Продукты на основе изолята соевого белка; Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей
	50	Низколактозные и безлактозные продукты; Сухие молочные высокобелковые продукты; Низкобелковые продукты (крахмалы, крупы и макаронные изделия); Продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка; Продукты без фенилаланина или с низким его содержанием; Сублимированные продукты на мясной и молочной основе (творог и др.)
	100	Сублимированные продукты на мясной основе для детей старше 2 лет
V.cereus, КОЕ/г, не более	100	Продукты на основе изолята соевого белка; Низкобелковые продукты (крахмалы, крупы и макаронные изделия); Продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка; Продукты без фенилаланина или с низким

		его содержанием; Сублимированные продукты на мясной основе для детей до 2 лет; Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей
	2 2 x 10	Низколактозные и безлактозные продукты; Сублимированные продукты на мясной основе для детей старше 2 лет

**1.14. Основные виды продовольственного (пищевого) сырья и компонентов, используемые при производстве (изготовлении) специализированной пищевой продукции для детского питания**

Показатели	Допустимые уровни	Примечание
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	10	Мясо убойных животных парное
	2 1 x 10	Масло кукурузное рафинированное дезодорированное; Масло соевое; Жир птичий топленый; Витаминный премикс
	2 2,5 x 10	Аспартам
	2 5 x 10	Масло подсолнечное рафинированное дезодорированное
	3 1 x 10	Мясо убойных животных охлажденное; Сахарный песок, сахар молочный рафинированный; Сахар молочный рафинированный; Концентрат лактозы
	3 5 x 10	Патока кукурузная; Патока кукурузная сухая, получаемая по импорту; Концентрат лактулозы; Изолированный соевый белок
	4 1 x 10	Концентрат сывороточных белков молока, получаемый методом электродиализа, ультрафильтрации и электродиализа; Углеводно-белковый концентрат; Молочно-белковый концентрат; Казецит сухой; Мука рисовая, гречневая, овсяная, ржаная обработанная; Крупа манная; Толокно овсяное; Мясо убойных животных замороженное; Масло сливочное высший сорт; Экстракт солодовый для детского питания; Крахмал кукурузный высшего сорта; Патока низкосахаренная, порошкообразная; Углеводный компонент, полученный путем ферментативного гидролиза крахмала; Крахмал картофельный высшего сорта; Лактоза пищевая; Минеральный премикс; Пектин
	4 1,5 x 10	Компонент сухой молочный нежирный для сухих детских продуктов; Компонент

		сухой молочный с солодовым экстрактом (для жидких детских продуктов)
	4 2,5 x 10	Молоко сухое с массовой долей жира 25%, сухое обезжиренное; Сухой углеводно-белковый модуль из подсырной сыворотки; Сухие углеводно-белковые модули из творожной сыворотки; Компонент сухой молочный с углеводно-белковым концентратом для жидких детских продуктов; Компонент сухой молочный нежирный без химической обработки для сухих детских продуктов; Крупы необработанные; Кровь пищевая сухая
	4 5 x 10	Мука злаковых необработанная; Рыба-сырец, охлажденная, подмороженная, морожена
	5 1 x 10	Молоко коровье сырое (высший сорт); Мясо убойных животных замороженное в блоках и кусках; Птица охлажденная; мясо цыплят, цыплят-бройлеров охлажденное
	5 2 x 10	Мясо бескостное кусковое, кусковое на костях, в т.ч. окорочка и грудки; Субпродукты птицы охлажденные
	5 5 x 10	Молоко коровье сырое (первый сорт)
Соматические клетки, содержание в 1 см <sup>3</sup> (г), не более	5 2 x 10	Молоко коровье сырое (высший сорт)
	6 1 x 10	Молоко коровье сырое (первый сорт)
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы), не допускаются в массе продукта, (г, см <sup>3</sup> )	3,0	Концентрат параказеиновый
	1,0	Молоко сухое с массовой долей жира 25%, сухое обезжиренное; Концентрат сывороточных белков молока, получаемый методом электродиализа, ультрафильтрации и электродиализа; Углеводно-белковый концентрат; Молочно-белковый концентрат; Сухой углеводно-белковый модуль из подсырной сыворотки; Сухие углеводно-белковые модули из творожной сыворотки; Казецит сухой; Компонент сухой молочный с углеводно-белковым концентратом для жидких детских продуктов; Компонент сухой молочный нежирный без химической обработки для сухих детских продуктов; Крупы необработанные и толокно; Мука злаковых обработанная; Мясо убойных животных парное; кровь пищевая сухая; Масло растительное рафинированное дезодорированное; Жир птичий топленый; Сахарный песок, сахар молочный рафинированный; Патока кукурузная; Экстракт солодовый для детского



		питания; Крахмал кукурузный высшего сорта; Аспартам; Патока кукурузная сухая, получаемая по импорту; Патока низкоосахаренная, порошкообразная; Углеводный компонент, полученный путем ферментативного гидролиза крахмала; Крахмал картофельный высшего сорта; Сахар молочный рафинированный; Лактоза пищевая; Концентрат лактозы; Концентрат лактулозы; Витаминный премикс; Минеральный премикс
	0,3	Компонент сухой молочный нежирный для сухих детских продуктов
	0,1	Компонент сухой молочный с солодовым экстрактом; Мука злаковых необработанная; Мясо убойных животных охлажденное; Масло сливочное высший сорт; Изолированный соевый белок; Пектин
	0,01	Мясо убойных животных замороженное; Рыба-сырец, охлажденная, подмороженная, мороженая
	0,001	Мясо убойных животных замороженное в блоках и кусках
S.aureus, не допускаются в массе продукта (г, см3)	1,0	Молоко сухое с массовой долей жира 25%, сухое обезжиренное; Концентрат сывороточных белков молока, получаемый методом электродиализа, ультрафильтрации и электродиализа; Углеводно-белковый концентрат; Молочно-белковый концентрат; Сухой углеводно-белковый модуль из подсырной сыворотки; Сухие углеводно-белковые модули из творожной сыворотки; Концентрат параказеиновый; Казецит сухой; Компонент сухой молочный нежирный для сухих детских продуктов; Компонент сухой молочный с солодовым экстрактом (для жидких детских продуктов); Компонент сухой молочный с углеводно-белковым концентратом для жидких детских продуктов; Компонент сухой молочный нежирный без химической обработки для сухих детских продуктов; Мука злаковых обработанная; Крупа манная; Толокно овсяное; кровь пищевая сухая Масло растительное рафинированное дезодорированное, Масло сливочное высший сорт; Жир птичий топленый; Патока кукурузная, в том числе низкоосахаренная, порошкообразная; Лактоза пищевая; Концентрат лактулозы; Витаминный и минеральный премиксы; Изолированный соевый белок
	0,01	Рыба-сырец, охлажденная, подмороженная, мороженая

Дрожжи, не допускаются в массе продукта, (г)	1,0	Масло растительное рафинированное дезодорированное; Витаминный премикс
Дрожжи, КОЕ/г, не более	10	Молоко сухое с массовой долей жира 25%, сухое обезжиренное; Концентрат сывороточных белков молока, получаемый методом электродиализа, ультрафильтрации и электродиализа; Углеводно-белковый концентрат; Молочно-белковый концентрат; Сухой углеводно-белковый модуль из подсырной сыворотки; Сухие углеводно-белковые модули из творожной сыворотки; Казецит сухой; Компонент сухой молочный нежирный для сухих детских продуктов; Компонент сухой молочный с солодовым экстрактом (для жидких детских продуктов); Мука злаковых обработанная; Толокно овсяное; Сахарный песок, сахар молочный рафинированный; Крахмал кукурузный высшего сорта; Патока кукурузная сухая, получаемая по импорту; Крахмал картофельный высшего сорта
	50	Концентрат параказеиновый; Компонент сухой молочный с углеводно-белковым концентратом для жидких детских продуктов; Компонент сухой молочный нежирный без химической обработки для сухих детских продуктов; Крупа манная; Экстракт солодовый для детского питания; Патока, в том числе низкоосахаренная, порошкообразная; Углеводный компонент, полученный путем ферментативного гидролиза крахмала; Концентрат лактулозы; Минеральный премикс
	100	Крупы злаковых необработанные; Мука злаковых необработанная; Пектин
Плесени, КОЕ/г (см3), не более	10	Сахарный песок, сахар молочный рафинированный; Сахар молочный рафинированный
	20	Масло кукурузное рафинированное дезодорированное; Масло соевое рафинированное дезодорированное; Витаминный премикс
	50	Концентрат сывороточных белков молока, получаемый методом электродиализа, ультрафильтрации и электродиализа; Углеводно-белковый концентрат; Молочно-белковый концентрат; Сухой углеводно-белковый модуль из подсырной сыворотки; Сухие углеводно-белковые модули из творожной сыворотки; Концентрат параказеиновый; Казецит сухой; Компонент сухой молочный нежирный для

		сухих детских продуктов; Компонент сухой молочный с солодовым экстрактом (для жидких детских продуктов); Компонент сухой молочный с углеводно-белковым концентратом для жидких детских продуктов; Компонент сухой молочный нежирный без химической обработки для сухих детских продуктов; Мука злаковых обработанная; Крупа манная; Толокно овсяное; Экстракт солодовый для детского питания; Крахмал кукурузный высшего сорта; Патока кукурузная, в т.ч. сухая; Крахмал картофельный высшего сорта; Минеральный премикс
	100	Молоко сухое с массовой долей жира 25%, сухое обезжиренное; Крупы злаковые необработанные; Масло растительное рафинированное дезодорированное; Масло сливочное высший сорт; Патока низкосахаренная, порошкообразная; Углеводный компонент, полученный путем ферментативного гидролиза крахмала; Лактоза пищевая; Концентрат лактозы; Концентрат лактулозы; Пектин
	200	Мука рисовая, гречневая, овсяная, ржаная необработанная

Таблица 2

## 2. Микробиологические показатели безопасности консервированных пищевых продуктов

Группы консервов	Требования промышленной стерильности		Примечания
	группы микроорганизмов, выявляемые в консервах	критерии оценки	
Полные консервы групп "А" и "Б"	Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы групп <i>B.cereus</i> и <i>B.polymyxa</i>	Не допускаются в 1 г (см <sup>3</sup> ) продукта	Консервы стерилизованные с крупяными, овощными гарнирами, из субпродуктов, в том числе паштетные (все виды убойных и промысловых животных); из мяса птицы и мясорастительные, в т.ч. паштетные и фаршевые; Консервы из рыбы, печени рыб и нерыбных объектов промысла в стеклянной, алюминиевой и жестяной таре; Консервы овощные, имеющие рН 4,2 и выше; Консервы из абрикосов, персиков, груш с рН 3,8 и выше, приготовленные без добавления кислоты, кроме соковой продукции
	Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B. subtilis</i>	Не более 11 клеток в 1 г (см <sup>3</sup> ) продукта	
	Мезофильные клостридии <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i>	Не допускаются в 1 г (см <sup>3</sup> ) продукта	
	Мезофильные клостридии (кроме <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i> )	Не более 1 клетки в 1 г (см <sup>3</sup> ) продукта	
	Неспорообразующие микроорганизмы, в т.ч. молочнокислые и (или)	Не допускаются в 1 г (см <sup>3</sup> )	

	плесневые грибы, и (или) дрожжи	продукта	из фруктов; консервы грибные из натуральных грибов; неконцентрированные томатопродукты (цельноконсервированные) с содержанием сухих веществ менее 12%, кроме соковой продукции из овощей; Напитки на основе бобов сои асептического розлива; БАД на растительной основе жидкие асептического розлива
	Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	Не допускаются в 1 г (см3) продукта при температуре хранения выше +20 °С	
Полные консервы групп "А" и "Б" для детского и диетического питания	Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы групп <i>V. cereus</i> и <i>V. rotulifera</i>	Не допускаются в 1 г (см3) продукта	Консервы стерилизованные: из говядины, свинины, конины и т.п. натуральные, с крупами, овощными гарнирами, из субпродуктов, в том числе паштетные (все виды убойных и промысловых животных); из мяса птицы и мясорастительные, в т.ч. паштетные и фаршевые; Консервы из рыбы, печени рыб и нерыбных объектов промысла в стеклянной, алюминиевой и жестяной таре; Консервы овощные, имеющие pH 4,2 и выше; Консервы из абрикосов, персиков, груш с pH 3,8 и выше, приготовленные без добавления кислоты, кроме соковой продукции из фруктов; консервы грибные из натуральных грибов; неконцентрированные томатопродукты (цельноконсервированные) с содержанием сухих веществ менее 12%, кроме соковой продукции из овощей; Напитки на основе бобов сои асептического розлива; БАД на растительной основе жидкие асептического розлива
	Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>V. subtilis</i>	Не более 11 клеток в 1 г (см3) продукта	
	Мезофильные клостридии	Не допускаются в 10 г (см3) продукта	
	Неспорообразующие микроорганизмы, в т.ч. молочнокислые и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи	Не допускаются в 1 г (см3) продукта	
	Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	Не допускаются в 1 г (см3) продукта	
Полные консервы группы "В"	Газообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>V. rotulifera</i>	Не допускаются в 1 г (см3) продукта	Консервы овощные, имеющие pH 3,7 - 4,2, кроме соковой продукции из фруктов и (или) овощей; Консервы грибные из маринованных грибов
	Негазообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	не более 90 КОЕ в 1 г (см3) продукта	

	Мезофильные клостридии <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i>	Не допускаются в 1 г (см3) продукта	
	Мезофильные клостридии (кроме <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i> )	Не более 1 клетки в 1 г (см3) продукта	
	Неспорообразующие микроорганизмы и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи	Не допускаются в 1 г (см3) продукта	
Полные консервы группы "Г"	Неспорообразующие микроорганизмы и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи	Не допускаются в 1 г (см3) продукта	Консервы овощные (с pH ниже 3,7); Фруктовые и плодово-ягодные пастеризованные; консервы для общественного питания с сорбиновой кислотой и pH ниже 4,0; консервы из абрикосов, персиков и груш с pH ниже 3,8, кроме соковой продукции из фруктов и (или) овощей; джемы, варенье, повидло, конфитюры, плоды и ягоды, протертые с сахаром, и др. плодово-ягодные концентраты с сахаром, стерилизованные.
Полуконсервы группы "Д"	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАМ)	Не более 2 x 10 КОЕ/г	Консервы пастеризованные: из говядины и свинины; ветчина рубленая и любительская, из мяса птицы; Полуконсервы пастеризованные из рыбы в стеклянной таре
	Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	Не допускаются в 1 г продукта	
	<i>B. cereus</i>	Не допускаются в 1 г продукта	
	Сульфитредуцирующие клостридии	Не допускаются в 0,1 г продукта; для рыбных полуконсервов в 1,0 г продукта <*>	
	<i>S. aureus</i> и др. коагулазо-положительные стафилококки	Не допускаются в 1 г продукта	