

Индивидуальный предприниматель
Копанева Анна Борисовна

ОКПД2 20.42.19.190

Группа Н65
ОКС 71.100.60

УТВЕРЖДАЮ

ИП Копанева А.Б.

Копанева А.Б.

«11» ноября 2020 г.

ПАРФЮМЕРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ТЕЛА

Технические условия

ТУ 20.42.19-001-0119660202-2020

(Введены впервые)

Дата введения в действие – 2020-11-01

РАЗРАБОТАНО
ИП Копанева А.Б.

2020

Настоящие технические условия распространяются на парфюмерное масло для тела (далее по тексту – продукция), предназначенное для увлажнения и питания кожи.

Примеры условного обозначения при заказе:

«Парфюмерное масло для тела. ТУ 20.42.19-001-0119660202-2020».

Настоящие технические условия разработаны в соответствии с ГОСТ Р 1.3.

Перечень ссылочной документации приведен в Приложении А.

1 Технические требования

1.1 Основные параметры и характеристики

1.1.1 Продукция должна соответствовать требованиям настоящих технических условий, ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции», контрольным образцам-эталонам, и изготавливаться по технологической документации (рецептурам), утвержденным в установленном порядке.

1.1.2 По органолептическим и физико-химическим показателям продукция должна соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Характеристика и норма
Внешний вид	Маслянистая твердая масса без посторонних включений
Цвет	Свойственный цвету данному виду продукции
Запах	Свойственный запаху данному виду продукции
Показатель преломления при температуре 20°C	Свойственный показателю преломления продукции конкретного названия
Водородный показатель рН	5,0-9,0

1.1.3 По микробиологическим показателям продукция должна соответствовать требованиям и нормам, установленным ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции», приведенным в таблице 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Допустимые уровни
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	Не более 10^3 , КОЕ* в 1 г (мл)
<i>Candida albicans</i>	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл
<i>Escherichia coli</i>	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл
<i>Staphylococcus aureus</i>	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл

1.1.4 Требования к клиническим (клинико-лабораторным) показателям продукции должны отвечать ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции», указанным в таблице 3.

Таблица 3

Наименование показателя	Значение показателя
Раздражающее действие	0 баллов (отсутствие)
Сенсибилизирующее действие	0 баллов (отсутствие)

1.1.5 Требования к токсикологическим показателям продукции должны отвечать ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции», указанным в таблице 4.

Таблица 4

Наименование показателя	Значение показателя
Кожно-раздражающее действие	0 баллов (отсутствие)
Действие на слизистые	0 баллов (отсутствие)
Общетоксическое действие, определяемое альтернативными методами in vitro	отсутствие

1.1.6 Содержание токсичных элементов не должно превышать установленным ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции», указанным в таблице 5.

Таблица 5

Наименование показателя	Значение показателя
мышьяк, мг/кг	5,0
ртуть, мг/кг	1,0
свинец, мг/кг	5,0

2 Требования к сырью, материалам и покупной продукции

2.1 Сырье и материалы, используемые для производства продукции, должны соответствовать требованиям, установленным ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции».

2.2 Продукцию изготавливают из смеси натуральных растительных масел, эфирных масел, абсолютов и цветочных восков отечественного и зарубежного производства по действующей нормативной документации или импортного производства по декларациям фирм-изготовителей.

2.3 Качество компонентов должно быть подтверждено соответствующими документами о качестве (сертификатами, паспортами, декларациями соответствия).

2.4 При отсутствии документов о качестве на компоненты, все необходимые испытания, включая гигиенические требования, должны быть произведены на предприятии-изготовителе продукции.

2.5 Применение производственных отходов и некондиционных материалов (веществ) для изготовления продукции не допускается.

2.6 Транспортирование и хранение материалов и сырья должно проводиться по ГОСТ 12.3.020 в условиях, обеспечивающих их сохранность от повреждений, а также исключающих возможность их подмены.

2.7 Все материалы и компоненты, применяемые для изготовления и упаковывания продукции, должны пройти входной контроль в соответствии с действующими на предприятии правилами, исходя из указаний ГОСТ 24297.

3 Требования безопасности

3.1 По степени воздействия на организм человека продукцию в соответствии с ГОСТ 12.1.007 относят к 4 классу опасности (вещества малоопасные).

3.2 Продукция не должна оказывать общетоксического, кожно-раздражающего и сенсибилизирующего действия.

3.3 Общие требования по обеспечению пожарной безопасности должны соответствовать ГОСТ 12.1.004.

4 Требования охраны окружающей среды

4.1 Специальных методов обезвреживания или уничтожения продукции не требуется.

4.2 Утилизация отходов материалов – согласно СанПиН 2.1.7.1322.

5 Требования к маркировке

5.1 Маркировка потребительской тары продукции - по ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции».

5.2 Потребительская упаковка должна быть оформлена печатью по упаковке или этикеткой. Текст маркировки должен быть легко читаемым, устойчивым к воздействию упакованной продукции, климатических факторов, должен сохраняться в течение срока использования продукции при условии соблюдения правил хранения и транспортирования. Допускается наносить информацию в виде пиктограмм.

5.3 Маркировка должна содержать:

- наименование, название (при наличии) продукции;
- назначение продукции, если это не следует из наименования продукции;
- наименование изготовителя и его местонахождение (юридический адрес, включая страну);

- страна происхождения продукции (если страна где расположено производство продукции не совпадает с юридическим адресом изготовителя);
- наименование и место нахождения организации (юридический адрес), уполномоченной изготовителем на принятие претензий от потребителя (уполномоченный представитель изготовителя или импортер), если изготовитель не принимает претензии сам на территории государства-члена ТС;
- номинальное количество (объем или масса) продукции в потребительской таре;
- дата изготовления (месяц, год) и срок годности (месяцев, лет), или надпись «годен до» (месяц, год) или «использовать до» (месяц, год);
- описание условий хранения в случае, если эти условия отличаются от стандартных;
- особые меры предосторожности (при необходимости) при применении продукции;
- номер партии или специальный код, позволяющие идентифицировать партию продукции;
- сведения о способах применения продукции, отсутствие которых может привести к неправильному использованию потребителем продукции;
- список ингредиентов;
- обозначение настоящих технических условий.

5.4 Маркировка транспортной тары по ГОСТ 27429, ГОСТ 28303.

6 Требования к упаковке

6.1 Потребительская упаковка и транспортная упаковка должны обеспечивать безопасность и сохранность продукции при транспортировании, хранении и использовании в соответствии с ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки».

6.2 Масла фасуют объемом 5мл, 10 мл, 30 мл, 100 мл, 250 мл, 300 мл в стеклянные и пластиковые флаконы по ГОСТ 33811.

6.3 Допускаются другие виды потребительской тары по согласованию с потребителем, обеспечивающие сохранность изделий при транспортировании, хранении и использовании.

6.4 Потребительскую тару заполняют продукцией в соответствии с массой или объемом, установленными в техническом документе на конкретное наименование изделия.

6.5 Допускаемое отрицательное отклонение по массе или объему должно соответствовать требованиям, установленным в ГОСТ 8.579.

6.6 Все виды потребительской тары, применяемые для фасования изделий, и укупорочные средства должны соответствовать требованиям ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки» и обеспечивать сохранность качества продукции.

6.7 Продукция транспортируется в коробке из переплетного картона по ГОСТ 33781.

6.8 Допускаются другие виды упаковки продукции, обеспечивающие ее сохранность при транспортировании и хранении.

6.9 При отгрузке продукции в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности маркировка и упаковка должны производиться с учетом норм ГОСТ 15846.

7 Правила приемки

7.1 Продукцию принимают по ГОСТ 29188.0.

7.2 Отбор проб проводят по ГОСТ 29188.0.

7.3 Отбор проб для определения микробиологических показателей - по методам, изложенным в ТР ТС 009/2011 и/или в нормативных документах, действующих на территории государства, принявшего стандарт.

7.4 Для проверки соответствия продукции требованиям настоящих технических условий проводят приемо-сдаточные и периодические испытания.

7.5 Приемо-сдаточные испытания проводят по показателям: внешний вид, цвет, запах, водородный показатель рН, показатель преломления.

7.6 Порядок и периодичность контроля по показателям: суммы тяжелых металлов, а также по микробиологическим показателям изготовитель устанавливает в программе производственного контроля.

7.7 Токсикологические и клинико-лабораторные показатели определяют на стадии постановки продукции на производство.

8 Методы контроля

8.1 Отбор проб проводят по ГОСТ 29188.0.

8.2 Внешний вид продукции определяют по ГОСТ 29188.0.

8.3 Цвет продукции определяют по ГОСТ 29188.0.

8.4 Запах продукции определяют по ГОСТ 29188.0.

8.5 Водородный показатель рН определяют по ГОСТ 29188.2 в водном растворе с массовой долей продукции 10%.

8.6 Микробиологические показатели определяют по ГОСТ ISO 18416, ГОСТ ISO 21149, ГОСТ ISO 21150, ГОСТ ISO 22717 и ГОСТ ISO 22718.

8.7 Показатель преломления определяют по ГОСТ ISO 280.

8.8 Определение токсикологических и клинико-лабораторных показателей определяют по ГОСТ 33506, ГОСТ 32893.

8.9 Определение массовой доли свинца

Массовую долю свинца определяют по ГОСТ 31676 или по ГОСТ 26932 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли свинца атомно-абсорбционный метод по ГОСТ 30178 или метод инверсионной вольтамперометрии по методам, утвержденным в установленном порядке на территории государства, принявшего стандарт.

8.10 Определение массовой доли мышьяка

Массовую долю мышьяка определяют по ГОСТ 31676 или по ГОСТ 26930 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли мышьяка метод инверсионной вольтамперометрии по методам, утвержденным в установленном порядке на территории государства, принявшего стандарт.

8.11 Определение массовой доли ртути

Массовую долю ртути определяют по ГОСТ 31676 или по ГОСТ 26927 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли ртути метод инверсионной вольтамперометрии по методам, утвержденным в установленном порядке на территории государства, принявшего стандарт.

9 Требования к транспортированию и хранению

9.1 Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

9.2 Транспортирование и хранение компонентов должно проводиться в условиях, обеспечивающих их сохранность, а также исключающих возможность их подмены.

9.3 Хранить в тёмном месте, при температуре от 5°C до 25°C

9.4 Не допускается хранить изделия под непосредственным воздействием солнечного света и вблизи отопительных приборов.

10 Указания по применению

10.1 Назначение продукции по их виду и способ их применения должны соответствовать указаниям на этикетке.

11 Требования к утилизации

11.1 По истечению срока годности утилизировать как бытовой отход.

12 Гарантии изготовителя

12.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества продукции требованиям настоящих технических условий при соблюдении правил эксплуатации, хранения и транспортирования.

12.2 Срок годности - 1 год с даты изготовления.

Приложение А
(Справочное)
Перечень ссылочных документов

№ стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ Р 1.3-2018	Стандартизация в Российской Федерации. Технические условия на продукцию. Общие требования к содержанию, оформлению, обозначению и обновлению
ГОСТ 8.579-2002	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте
ГОСТ 12.1.004-91	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования
ГОСТ 12.1.007-76	Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
ГОСТ 12.3.020-80	Система стандартов безопасности труда. Процессы перемещения грузов на предприятиях. Общие требования безопасности
ГОСТ ISO 280-2014	Масла эфирные. Метод определения показателя преломления
ГОСТ 15846-2002	Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
ГОСТ ISO 18416-2013	Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение <i>Candida albicans</i>
ГОСТ ISO 21149-2013	Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Подсчет и обнаружение мезофильных аэробных микроорганизмов
ГОСТ ISO 21150-2018	Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение <i>Escherichia coli</i>
ГОСТ ISO 22717-2013	Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
ГОСТ ISO 22718-2013	Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение <i>Staphylococcus aureus</i>
ГОСТ 24297-2013	Верификация закупленной продукции. Организация проведения и методы контроля.
ГОСТ 26927-86	Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути
ГОСТ 26929-94	Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов
ГОСТ 26930-86	Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка

№ стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ 26932-86	Сырье и продукты пищевые. Методы определения свинца
ГОСТ 27429-87	Изделия парфюмерно-косметические жидкие. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
ГОСТ 28303-89	Изделия парфюмерно-косметические. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
ГОСТ 29188.0-2014	Продукция парфюмерно-косметическая. Правила приемки, отбор проб, методы органолептических испытаний
ГОСТ 29188.2-2014	Продукция парфюмерно-косметическая. Метод определения водородного показателя рН
ГОСТ 30178-96	Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов
ГОСТ 31676-2012	Продукция парфюмерно-косметическая. Колориметрические методы определения массовых долей ртути, свинца, мышьяка, кадмия
ГОСТ 32893-2014	Продукция парфюмерно-косметическая. Методы оценки токсикологических и клинико-лабораторных показателей безопасности
ГОСТ 33506-2015	Продукция парфюмерно-косметическая. Методы определения и оценки токсикологических показателей безопасности
ГОСТ 33781-2016	Упаковка потребительская из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
ГОСТ 33811-2016	Упаковка стеклянная для парфюмерной и косметической продукции. Общие технические условия
СанПиН 2.1.7.1322-03	Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления
ТР ТС 005/2011	Технический регламент Таможенного союза «О безопасности упаковки»
ТР ТС 009/2011	Технический регламент Таможенного союза «О безопасности парфюмерно-косметической продукции»

Лист регистрации изменений настоящих технических условий									
Номер изме- нения	Номера страниц				Всего страниц после внесения измене- ния	№ доку- мента	Информация о поступле- нии измене- ния (номер сопрово- дительного письма)	Подпись лица. внесшего изменения	Фамилия лица. внесшего изменения. и дата внесения изменения
	замене- нных	допол- нитель- ных	исключен- ных	изме- ненных					