

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Автономной некоммерческой организации ЭКСПЕРТНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ  
ЦЕНТР «ИСТЭК» (АНО ЭКЦ «ИСТЭК»). RA.RU.11AI13. Дата внесения 30.06.2015 г.

(полное наименование органа по сертификации, аттестат аккредитации, дата внесения в реестр)

Место нахождения: 115419, Россия, город Москва, улица Шаболовка, дом 34, строение 6  
Адрес места осуществления деятельности: 115419, Россия, город Москва, улица Шаболовка,  
дом 34, Строение 2, Этаж 2, Помещение I, Комнаты 2г, 2 д, 2 е, 2 ж

ОГРН: 1037715003512, телефон: +7(495) 747-19-74, адрес электронной почты: [info@istek.ru](mailto:info@istek.ru)

(юридический и фактический адрес (включая наименование государства), телефон, адрес электронной почты)

Система добровольной сертификации «ПРОФИЛЬ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ»

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

Рег. № РОСС RU.И2256.04ПРК0 от 30.06.2020 г.

(полное наименование СДС, Рег. №, дата выдачи)

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № СД-626/2023 от 29.03.2023 г.

(Заключение эксперта по результатам добровольной сертификации)

**1. Заявитель/Изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «РК-КОСМЕТИКА».

Основной государственный регистрационный номер: 1195027024521.

Место нахождения: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, кв.107.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 140060, РОССИЯ, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55. ИНН 5027281975.

Телефон: +74993944886, адрес электронной почты: [info@rkcosmetic.ru](mailto:info@rkcosmetic.ru).

### 2. Основание для проведения экспертизы:

- Заявка № 342 от 10.02.2023 г. на проведение добровольной сертификации в СДС «ПРОФИЛЬ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ» (Рег. № РОСС RU.И2256.04ПРК0 от 30.06.2020 г.) Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7», на соответствие требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия».

### 3. Представлены документы:

- Рецепт;
- Технические требования;
- Паспорт качества;
- Макет этикетки;
- Акт № 80-АИ13/22 от 06.07.2022 г. по результатам анализа состояния производства РК-КОСМЕТИКА;
- Протоколы испытаний: микробиологических, токсикологических и клиническо-лабораторных, проведенных при обязательной сертификации продукции;
- Протокол испытаний № 279 от 17.02.2023 г. на соответствие требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.2.6, Таблица 3
- Декларация на упаковку продукции.

### 4. Цель экспертизы.

Анализ представленных документов на средство индивидуальной защиты дерматологическое регенерирующее, восстанавливающее: Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7», с целью установления соответствия требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия».

### 5. Использованная литература.

- International Cosmetic Dictionary and Handbook. Twelfth Edition, 2008;
- «Энциклопедия ингредиентов для косметики, 2006;
- «Толковый словарь по косметике и парфюмерии», том 1, 2004;



- «Толковый словарь по косметике и парфюмерии», том II, 2002;
- ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия»;
- ГОСТ 28303-2017 «Продукция парфюмерно-косметическая. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение»;
- ГОСТ 32117-2013 «Продукция парфюмерно-косметическая. Информация для потребителя. Общие требования»;
- ГОСТ 12.1.007-76 «Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности»;
- ГОСТ 12.4.115-82 «Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие требования к маркировке»;
- ГОСТ 12.4.011-89 «Средства защиты работающих. Общие требования и классификация»;
- ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия»;
- ГОСТ Р 12.4.304-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Информация для потребителя. Общие требования».

## 6. Результаты экспертизы.

**6.1. Классификация средств индивидуальной защиты дерматологических** (далее по тексту – ДСИЗ) регламентирована требованиями ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.1. В зависимости от назначения средства дерматологические защитные (далее по тексту – ДСИЗ) подразделяют на следующие типы:

- защитный - тип ДСИЗ, предназначенный для защиты кожи человека в условиях различных производственных факторов;
- очищающий - тип ДСИЗ, предназначенный для очищения кожи человека в условиях контакта на производстве с загрязнениями различного вида;
- регенерирующий (восстанавливающий) - тип ДСИЗ, предназначенный для восстановления кожи человека после проведения работ с различными веществами и материалами, обладающими кожно-резорбтивным, раздражающим и сенсибилизирующим действием, а также в условиях негативного влияния окружающей среды.

**6.2. По информации, указанной на этикетке Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7»**, он предназначен для интенсивной регенерации кожных покровов. Питает и увлажняет кожу рук и лица после негативного воздействия вредных факторов профессиональной среды (контакт с раздражающими химическими веществами, стрессовыми факторами окружающей среды, частое мытье рук и т.д.). Крем эффективно ухаживает за кожей, устраняя сухость, шелушение, воспаление, а также способствует заживлению микротрещин и снимает раздражение. При регулярном применении крем способствует выработке собственной защитной функции кожных покровов. Не содержит силикон.

Таким образом, Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» по назначению, указанному на этикетке, относится к ДСИЗ репаративного действия и предназначен для регенерации (восстановления) кожи человека в условиях промышленного производства, что соответствует классификации, установленной требованиями ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.1.

**6.3. На основании проведенных испытаний по органолептическим и физико-химическим показателям, приведенным ниже:**

| Наименование показателя | Фактическое значение                                 | Норма                         |
|-------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Внешний вид             | Однородная масса, не содержащая посторонних примесей | Свойственный конкретному ДСИЗ |
| Цвет                    | Белый                                                | Свойственный конкретному ДСИЗ |



| Наименование показателя                 | Фактическое значение | Норма                         |
|-----------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| Запах                                   | Фантазийный          | Свойственный конкретному ДСИЗ |
| Массовая доля воды и летучих веществ, % | 88,9                 | 5,00-90,0                     |
| Водородный показатель pH                | 5,7                  | 4,5-8,0                       |
| Коллоидная стабильность                 | Стабилен             | Стабилен                      |
| Термостабильность                       | Стабилен             | Стабилен                      |

Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.2.6, Таблица 3.

6.4. На основании анализа рецептуры Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» установлено, что он содержит в своем составе ингредиенты, обладающие эффективностью, указанной ниже:

- **Цетеариловый спирт** - смесь цетилового и стеаринового спирта (жирные спирты). Свойства: добавляют для стягивания пор или как кровоостанавливающее средство, используются для растворения и смешивания ингредиентов между собой, используются для смягчения кожи, как со-эмульгатор, эмульгент, регулятор вязкости и стабилизатор эмульсий типа «масло в воде», как первичный структурный ПАВ, не оказывает раздражающего действия, способствует проникновению питательных веществ в более глубокие слои кожи, образует влагоудерживающую пленку, обладает дезинфицирующим действием;

- **Масло вазелиновое** – продукт переработки нефти. Другое его название – жидкий парафин. Масло обеспечивает смягчение, увлажнение и защиту кожи. Оно покрывает кожу липидной защитной пленкой, которая способствует удержанию влаги в коже, обладает отличными регенерирующими и смягчающими свойствами;

- **Цетеарет-20** – этоксилированный цетил-стеариловый спирт, неионогенный эмульгатор типа «масло в воде»;

- **Глицерин** - это одно из самых эффективных и не дорогих увлажняющих средств. Он растворяется в воде и спирте, не имеет запаха и цвета. Чистый растительный глицерин является прекрасными очищающим, увлажняющим средством и эмульгентом. Он помогает клеткам кожи удерживать влагу, притягивает дополнительные молекулы воды, а также восстанавливает эластичность кожи. Глицерин не ядовит, растворяется в воде в любых количествах, является неплохим растворителем для неорганических солей, щелочи, моно- и дисахаридов. Глицерин в чистом виде гигроскопичен, то есть способен отнимать влагу (вбирает в себя воду до 40 % от своего веса), поэтому может высушивать кожу. Но в том количестве (процентном соотношении, обычно не превышает 7%), в котором он применяется в косметологии, оказывает обратное (увлажняющее) действие. Он нашел широкое применение в качестве увлажняющего и смягчающего средства. После использования косметического средства с добавлением глицерина ваша кожа получит увлажнение, смягчится, станет гладкой и эластичной. В чистом же виде, наоборот, высушит кожу, поэтому отдельно в косметологии не используется. Он усиливает моющую способность чистящих средств. Глицерин – отличный антисептик. В косметических целях глицерин важен при изготовлении смягчающих, увлажняющих и очищающих кремов. Как любой натуральный продукт, он лучше, чем синтетический продукт, принимается кожей;

- **Масло оливковое** - содержит моненасыщенные жирные кислоты (олеиновая, линолевая, линоленовая), витамины А, Е и D, стерол, сквален, полифенолы. Оно препятствует старению кожи, повышает ее упругость и эластичность, защищает от вредного воздействия ультрафиолетовых лучей. Оно способно ускорить заживление, разгладить мелкие морщинки, напитать кожу влагой. Масло оливы известно своими регенерирующими свойствами;

- **Масло миндальное** – в его составе содержится: 65-83% моненасыщенной олеиновой кислоты; 16-25% полиненасыщенной линолевой кислоты; витамины Е, В2; каротины; и флавоноиды; гликозид амигдалин; минеральные вещества магний, натрий, железо, цинк и фосфор;



белковые вещества; сахара. Миндальное масло регулирует липидный и водный баланс кожи, активизирует процесс регенерации клеток, замедляет их старение и устраняет воспалительные процессы в коже, особенно полезно при кожных раздражениях и шелушениях. Миндальное нормализует функцию сальных желез и предупреждает расширение пор;

- **Акрилат сополимер натрия** – образует водонепроницаемую пленку, защищает кожу от вредного воздействия солнечных лучей, а также других неблагоприятных факторов природы;

- **ППГ-1 тридецил-6** – обеспечивает уход за кожей, эмульгатор, регулятор вязкости;

- **Бутиленгликоль** - растворитель, солюбилизатор, влагоудерживающее вещество, ПАВ, регулирует водный баланс кожного покрова, образует защитную пленку на коже, предохраняет от сухости, придает коже особую мягкость и эластичность;

- **Фенокситапол** – консервант, антибактериальное средство, стабилизатор;

- **Экстракт лотоса** - обладает биостимулирующим действием, укрепляет тургор кожи, делает ее эластичной, разглаживает морщины; удерживает влагу в коже, смягчает ее и тонизирует; увлажняет кожу; сужает кожные поры, оказывает сильное вяжущее действие; устраняет зуд, снимает воспаление кожи за счет высокого содержания витамина С, стимулирует регенерацию клеток кожи; заживляет поврежденную акне кожу, успокаивает чувствительную кожу, смягчает ее после солнечных ожогов;

- **Воск Карнаубский** - состоит на 80% из сложного эфира мирицилового спирта и церотовой кислоты, содержит также лактоны, жирные кислоты, смолистые вещества. Обладает смягчающим и увлажняющим действием, хорошими защитными свойствами для кожи - образует защитный барьер на коже, помогая им сохранить влагу. Используется как структурообразующий и загущающий компонент;

- **Д-пантенол** - представляет собой производное пантотеиновой кислоты - одной из важнейших кислот, являющихся ничем иным как водорастворимым витамином группы В. Витамины этой группы отвечают за множество важнейших процессов протекающих в организме и, в частности, за белковый, жировой и углеводородный обмен. Д-пантенол восстанавливает поврежденную кожу, улучшая процессы регенерации, поддерживает ее естественный, природный энергетический баланс и предохраняет кожу от высыхания. Д-пантенол оказывает мощный ранозаживляющий и противовоспалительный эффект, способствует восстановлению клеток и реабилитации поврежденных тканей организма. Устраняются повреждения структуры белков кератина, которые отвечают за верхний слой кожного покрова и стимулируется обмен веществ, который является важнейшим фактором в процессах регенерации тканей. Поэтому, препараты, содержащие Д-пантенол, особенно важны людям имеющим кожу склонную к раздражению. На внешний вид Д-пантенол представляет собой бесцветную, тягучую жидкость, имеющую гигроскопические свойства. Растворяется во многих средах, исключая масла и жиры. Особенно легко смешивается с водой и спиртами, эфиром и хлороформом. В косметике Д-пантенол имеет несколько основных направлений применения: действует как глубоко проникающий увлажнитель, стимулирует эпителизацию; служит для заживления ран; проявляет противовоспалительный и антибактериальный эффект;

- **Экстракт цедры лимона** – оказывает антибактериальное, антисептическое, вяжущее и тонизирующее действие. Используется для ароматизации. В состав экстракта входит лимонная кислота, витамины группы В и С;

- **Лимонная кислота** – регулятор кислотности, антиокислитель, синергист антиоксидантов;

- **Бензиловый спирт** - является антисептиком и консервантом;

- **Отдушка.**

На основании проведенного анализа научных данных ингредиентов, входящих в состав Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» направленная эффективность регенерирующее и защитное действие крема обеспечивается за счет содержания в нем:

- **веществ, которые образуют на поверхности кожи защитный слой, который защищает кожу от негативного воздействия производственных факторов, таких как, цетеариловый спирт, масло вазелиновое, акрилат сополимер натрия, воск Карнаубский;**

- **веществ, которые эмульгируют и растворяют растворимые и не растворимые в воде загрязнения, оставляя их на поверхности кожи, и тем самым препятствуют их проникнове-**



нию в кожу, и облегчают ее последующую очистку, таких как, цетеариловый спирт, цетеарет-20 (эмульгатор типа «масло в воде»), ППГ-1 тридецил-6;

- **веществ, которые восстанавливают естественные защитные функции кожи**, подвергшейся неблагоприятному воздействию производственных факторов и окружающей среды, обладают регенерирующим, противовоспалительным, ранозаживляющим, антисептическим, антиоксидантным действием, питают, тонизируют и увлажняют кожу, замедляют процесс преждевременного старения, таких как, глицерин, масло оливковое, воск Карнаубский, Д-пантенол, экстракты лотоса и цедры лимона.

**6.5. На основании анализа протоколов клинико-лабораторных, токсикологических, микробиологических испытаний, проведенных при обязательной сертификации:**

- крем не оказывает токсическое или аллергическое действие на организм работающего;
- содержание токсичных элементов, а также микробиологические показатели крема не превышают установленных норм;
- не нарушает нормальное состояние и функции кожи и не является средой, благоприятной для развития микробов;
- он легко наносится на кожу и не создает неудобств при выполнении производственных операций, имеет достаточную адгезию с кожей, легко смывается с кожных покровов;
- он не загрязняет производственные материалы и изделия, так как легко наносится на кожу, не оставляя жирных следов;
- эффективность крема подтверждается литературными данными, что соответствует требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. п. 4.2.9.4 и п. п. 4.2.10.

**6.6. Экспертиза состава (рецептура) и технологической инструкции на изготовление Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» показала, что сырье и материалы для изготовления крема:**

- соответствуют требованиям документов, в соответствии с которыми он изготавливается;
- в составе крема нет веществ, имеющих ограничение или запрещенных к использованию в производстве ДСИЗ, что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.3.

**6.7. Экспертиза маркировки потребительской тары (этикетка) Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» показала, что на этикетке имеется информация для потребителя, содержащая следующие сведения:**

- наименование и назначение средства;
  - наименование изготовителя и его место нахождения, наименование страны и (или) места происхождения продукции;
  - номинальный объем;
  - код партии, присвоенный изготовителем;
  - список ингредиентов;
  - срок годности (с даты изготовления);
  - единый знак обращения продукции на рынке государств-членов ТС (ЕАС);
  - обозначение ТР ТС 019/2011 и ГОСТ 31460-2012;
  - информация о правильном применении и хранении, а также предостережения,
- которая отвечает требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.4 и ГОСТ Р 12.4.304-2018, п. 4 и п. 5.

**6.8. На основании анализа информации изготовителя о транспортировании Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» установлено, что он транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, универсальных контейнерах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида, что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.4, п. 8.1.**

**6.9. На основании анализа информации, указанной на этикетке Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7», он хранится при температуре от 0°C до +25°C, что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.4, п. 8.2.**



**6.10. Изготовителем для упаковки Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7»:**

- используется тара – тубы из полимерных материалов, которая обеспечивают сохранность крема на протяжении всего срока годности;
- крем упаковывают в соответствии с технологической инструкцией, что соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. 4.5.

**6.11. По требованиям безопасности Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» относится:**

- к 4-му классу опасности (вещества малоопасные) в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 «Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности»;
- не оказывает общетоксического, кожно-раздражающего и сенсибилизирующего действия;
- в составе крема нет веществ, имеющих ограничение или запрещенных к использованию в производстве ДСИЗ,

**что соответствует требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018, п. п. 4.2.5 и п. 5.**

6.12. На основании анализа Акта № 80-АИ13/22 от 06.07.2022 г. по результатам анализа состояния производства РК-КОСМЕТИКА» имеются все необходимые условия для серийного выпуска Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7».

## **7. Заключение.**

**На основании проведенной экспертизы установлено.**

**7.1. Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» относится:**

- к средствам индивидуальной защиты дерматологическим (ДСИЗ);
- по типу - репаративный - тип ДСИЗ, предназначенный для защиты и регенерации кожи человека в условиях различных производственных факторов;
- по подтипу – регенерирующий (восстанавливающий) - тип ДСИЗ, предназначенный для восстановления кожи человека после проведения работ с различными веществами и материалами;
- по назначению - для регенерации (восстановления) кожи человека после проведения работ с различными веществами и материалами

**7.2. Потребительские свойства Крема для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» - регенерирующее (восстанавливающее) действие крема, заявленное на этикетке, в полной мере подтверждаются официальными научными данными.**

**7.3. Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» не содержит в своем составе запрещенные ингредиенты.**

**7.4. Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7»:**

- выпускается в соответствии с требованиями ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия»;
- на основании проведенных испытаний и экспертизы предоставленных документов крем соответствует требованиям, установленным в ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия», по органолептическим и физико-химическим показателям, направленной эффективности (по литературным данным ингредиентов), требованиям к безопасности, требованиям к сырью, упаковке, маркировке, транспортированию и хранению.



## **ВЫВОД.**

На Крем для восстановления кожи рук и лица торговой марки «ВЮ 7» может быть выдан добровольный сертификат на соответствие требованиям ГОСТ Р 12.4.301-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия»,

по схеме 1с сроком на 3 года.

**Заявитель/Изготовитель – ООО «РК-КОСМЕТИКА».**

**Место нахождения:** 140060, Россия, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица 60 лет Победы, дом 2, квартира 107.

**Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:** 140060, Россия, Московская область, город Люберцы, рабочий поселок Октябрьский, улица Ленина, дом 55. ИНН 5027281975.

**Телефон:** +74993944886, **адрес электронной почты:** info@rkcosmetic.ru.

В соответствии с Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности - код ТН ВЭД ЕАЭС – 3304 99 000 0.

Эксперт по сертификации  
парфюмерно-косметической продукции.  
Сертификат компетентности эксперта  
№ РОСС RU.0001.31015293



Т.А. Шишова