ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист по производству парфюмерно-косметической продукции**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | Регистрационный номер |

**I. Общие сведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ведение и разработка технологических процессов по производству парфюмерно-косметической продукции |  |  |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Разработка технологических решений и рецептур продукции, технической документации, программ производственного контроля, выполнение технологии производства парфюмерно-косметической продукции |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1222 | Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб) в промышленности | 2146 | Химики-технологи, технологи топлива, изделий текстильной и легкой промышленности, продуктов питания |
| 1312 | Руководители малых промышленных организаций и предприятий |  |  |
| (код ОКЗ [<1>](#Par756)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 20.4 | Производство мыла и моющих, чистящих и полирующих средств; парфюмерных и косметических средств |
| 20.5 | Производство прочих химических продуктов |
| 20.53 | Производство масло-жирового сырья |
| 10.84 | Производство растительного и эфирно-масличного сырья |
| (код ОКВЭД [<2>](#Par757)) | (наименование вида экономической деятельности) |

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида трудовой деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Осуществление технологической деятельности по переработке сырья для производства парфюмерно-косметической продукции | 5 | Подготовка производства исходного сырья | A/01.5 | 5 |
| Мониторинг и ведение технологического процесса при производстве парфюмерно-косметической продукции | A/02.5 | 5 |
| Анализ расхода сырья и материалов, предупреждение критических процессов и снижение выпуска дефектной продукции | A/03.5 | 5 |
| B | Организация и управление производством парфюмерно-косметической продукции | 6 | Организация и управление участком, цехом (организацией) по производству парфюмерно-косметической продукции | B/01.6 | 6 |
| Разработка и внедрение системы управления качеством и безопасностью продукции | B/02.6 | 6 |
| Оптимизация и управление ассортиментом выпускаемой продукции | B/03.6 | 6 |
| C | Совершенствование технологии, разработка и внедрение конкурентоспособной продукции | 7 | Совершенствование технологии получения парфюмерно-косметической продукции | C/01.7 | 7 |
| Модификация и разработка конкурентоспособной продукции парфюмерно-косметической продукции | C/02.7 | 7 |
| Проектная деятельность в области производства парфюмерно-косметической продукции | C/03.7 | 7 |

**III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление технологической деятельности по переработке сырья для производства парфюмерно-косметической продукции | Код | A | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал X | | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей | Мастер, Старший мастер, Инженер-технолог |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена в области химии, химической технологии, биотехнологии, биологии, фармацевтики, пищевого производства |
| Требования к опыту практической работы | Опыт работы в аналогичных должностях на предприятиях отрасли не менее 1 года |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обучения основам охраны труда, промышленной безопасности и санитарно-гигиеническим требованиям |
| Другие характеристики | нет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 1222 | Руководители специализированных производственно-эксплуатационных подразделений (служб) в промышленности |
| 1312 | Руководители малых промышленных организаций |
| 2146 | Химики-технологи, технологи топлива, изделий текстильной и легкой промышленности, продуктов питания |
| ЕКС [<3>](#Par758) | - | Технолог, главный технолог, мастер, старший мастер |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка производства сырья для изготовления парфюмерно-косметической продукции, применение технической документации | Код | A/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  | |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | Оформление заявок на сырье, материалы, тару | | | | | |
| Проверка состояния технологического оборудования | | | | | |
| Проверка наличия заказов на готовую продукцию | | | | | |
| Проверка наличия необходимого штата | | | | | |
| Оценка санитарного состояния объекта | | | | | |
| Проверка полноты технической документации на конкретную продукцию | | | | | |
| Проверка знаний технической документации на рабочих местах | | | | | |
| Наличие технологических журналов учета и контроля | | | | | |
| Необходимые умения | Оформлять заявки на необходимое количество сырья, материалов и тары | | | | | |
| Согласовывать выпуск продукции с заказчиками на ее реализацию | | | | | |
| Проверять техническое состояние технологического оборудования | | | | | |
| Делать расчет необходимого количества рабочих | | | | | |
| Оценивать санитарное состояние объекта | | | | | |
| Проверять полноту технической документации на конкретную продукцию и умение составлять ее | | | | | |
| Проверять знание необходимой технической документации у рабочих | | | | | |
| Вести технологические журналы учета и контроля | | | | | |
| Необходимые знания | Нормы расхода сырья, материалов, тары | | | | | |
| Условия хранения сырья, материалов и тары | | | | | |
| Планы выпуска продукции | | | | | |
| Назначения и правила эксплуатации технологического оборудования | | | | | |
| Нормы выработки и рабочего времени | | | | | |
| Инструкции по санитарно-техническому контролю производства | | | | | |
| Комплекс действующей технической документации | | | | | |
| Содержание технологических журналов учета и контроля производства | | | | | |
| Требования охраны труда | | | | | |
| Другие характеристики | - | | | | | |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Мониторинг и ведение технологического процесса при производстве парфюмерно-косметической продукции | Код | A/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка приемки сырья, материалов, тары по качеству и количеству |
| Контроль основных параметров технологических процессов |
| Мониторинг подготовительных технологических операций |
| Проверка товарного оформления и хранения продукции |
| Оформление документов на отгруженную продукцию |
| Проверка соблюдения нормативов и правил удаления отходов |
| Необходимые умения | Проверять правильность приемки сырья, материалов и тары |
| Контролировать параметры технологических процессов |
| Вести технологические журналы учета и контроля |
| Проводить мониторинг подготовительных технологических операций |
| Проверять выполнение технологических нормативов и правил удаления отходов |
| Проверять операции по товарному оформлению и хранению продукции |
| Проверять правильность оформления документов на отгруженную продукцию |
| Контролировать производственные стоки и выбросы |
| Необходимые знания | Физико-химические методы исследования масличного и эфирномасличного сырья, масложировой продукции |
| Физико-химические основы переработки масличного и эфирномасличного сырья |
| Процессы и аппараты масложирового производства |
| Технологию производства, основные технологические параметры и критические контрольные точки технологического процесса |
| Условия хранения сырья, материалов и тары |
| Физико-химические основы переработки масличного и эфирномасличного сырья |
| Процессы и аппараты масложирового производства |
| Технологию производства, основные технологические параметры и критические контрольные точки технологического процесса |
| Требования охраны труда |
| Технологические инструкции по производству парфюмерно-косметической продукции |
| Другие характеристики | - |

**3.1.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Анализ расхода сырья и материалов, предупреждение критических процессов и снижение выпуска дефектной продукции | Код | A/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  | |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление отчетов по расходу сырья, материалов и тары |
| Анализ отклонений в их расходе (перерасход, экономия) и выявление причин несоответствия нормам |
| Разработка предложений по устранению отклонений от нормативов |
| Выявление критических (опасных) факторов на отдельных технологических операциях |
| Разработка мероприятий с целью устранения рисков или снижения их до допустимого уровня и повышения безопасности выпускаемой продукции |
| Учет брака и анализ причин образования дефектов продукции |
| Разработка предложений по снижению (предотвращению) производства дефектных продуктов |
| Необходимые умения | Составлять отчеты по расходу сырья, материалов и тары |
| Анализировать отклонения в их расходе (перерасход, экономия) и выявлять причины несоответствия нормам |
| Контролировать параметры технологических процессов |
| Разрабатывать предложения по устранению отклонений от нормативов |
| Выявлять критические (опасные) факторы на отдельных технологических операциях |
| Разрабатывать мероприятия с целью устранения рисков или снижения их до допустимого уровня и повышения безопасности выпускаемой продукции |
| Вести учет брака и анализ причин образования дефектов продукции |
| Разрабатывать предложения по снижению (предотвращению) производства дефектных продуктов |
| Необходимые знания | Нормы расхода сырья, материалов и тары |
| Производственный учет и отчетность |
| Положение о разработке системы качества |
| Виды брака и его учет в производстве |
| Требования охраны труда |
| Технология и контроль производства парфюмерно-косметической продукции |
| Другие характеристики | - |

**3.2. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и управление производством парфюмерно-косметической продукции | Код | B | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  | |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Возможные наименования должностей | Инженер-технолог, Технолог, Главный технолог, Мастер, Старший мастер, Начальник цеха | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование - бакалавриат, специалитет  в области химии, химической технологии, биотехнологии, биологии, фармацевтики, пищевого производства |
| Требования к опыту практической работы | Технолог, Инженер-технолог – опыт работы не требуется;  Главный технолог – опыт работы не менее 3 лет в парфюмерно-косметической организации;  Мастер - опыт работы не требуется;  Старший мастер - опыт работы не менее 1 года в парфюмерно-косметической организации;  Начальник цеха - опыт работы не менее 3 лет в соответствующей организации |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обучения по охране труда, промышленной безопасности и санитарно-гигиеническим требованиям |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 1222 | Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб) в промышленности |
| 1312 | Руководители малых промышленных организаций |
| 2146 | Химики-технологи, технологи топлива, изделий текстильной и легкой промышленности, продуктов питания |
| ЕКС | - | Мастер, старший мастер, начальник цеха |
| ОКСО | 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья |
|  | 19.03.02 | Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и управление участком, цехом (организацией) по производству парфюмерно-косметической продукции | Код | B/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Разработка предложений по плану выпуска продукции | | | | |
| Расчет потребности производства в сырье, материалах и таре | | | | |
| Определение потребности в рабочей силе | | | | |
| Инструктаж и обучение персонала на рабочих местах | | | | |
| Расстановка работающих по технологическим операциям | | | | |
| Обеспечение персонала необходимой спецодеждой и инвентарем | | | | |
| Учет рабочего времени и выработки работающих | | | | |
| Организация бесперебойной ритмичной работы на производственном объекте | | | | |
| Обеспечение безопасных условий труда на производстве | | | | |
| Контроль выполнения производственных плановых заданий | | | | |
| Необходимые умения | | Разрабатывать предложения по плану выпуска продукции | | | | |
| Рассчитывать потребности производства в сырье, материалах и таре | | | | |
| Определять потребности в рабочей силе | | | | |
| Проводить инструктаж и обучение персонала на рабочих местах | | | | |
| Производить расстановку работающих по технологическим операциям | | | | |
| Обеспечивать персонал необходимой спецодеждой и инвентарем | | | | |
| Учитывать рабочее время и выработку работающих | | | | |
| Организовывать бесперебойную работу на производственном объекте | | | | |
| Обеспечивать безопасные условия труда на производстве | | | | |
| Контролировать выполнение производственных плановых заданий | | | | |
| Необходимые знания | | Организация и управление перерабатывающим предприятием | | | | |
| Методики расчета норм расхода сырья, материалов, тары | | | | |
| Технологические характеристики и свойства сырья, упаковочных и расходных материалов | | | | |
| Технологию производства, основные технологические параметры и критические контрольные точки технологического процесса | | | | |
| Нормы времени и выработки по технологическим операциям | | | | |
| Правила по охране труда на пищевых и перерабатывающих предприятиях | | | | |
| Государственные технические регламенты и нормативная документация | | | | |
| Технологические инструкции по производству парфюмерно-косметической продукции | | | | |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Разработка и внедрение системы управления качеством и безопасностью производством парфюмерно-косметической продукции | Код | B/02.6 | Уровень  (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  | |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | Разработка предложений по повышению до конкурентного уровня выпускаемой продукции | | | | | |
| Модернизация производства на основе прогрессивных технологических процессов, новых материалов и тары | | | | | |
| Разработка мероприятий по техническому переоснащению производства | | | | | |
| Составление перспективного плана внедрения новой техники, технологии и современных научно-технических достижений | | | | | |
| Корректировка показателей качества продукции в технической документации в связи с их улучшением | | | | | |
| Разработка и внедрение системы производственного контроля | | | | | |
| Разработка и внедрение мероприятий по повышению безопасности продукции на основе систем качества | | | | | |
| Необходимые умения | Разрабатывать предложения по повышению до конкурентного уровня выпускаемой продукции | | | | | |
| Модернизировать производство на основе прогрессивных технологических процессов, новых материалов и тары | | | | | |
| Разрабатывать мероприятия по техническому переоснащению производства | | | | | |
| Составлять перспективный план внедрения новой техники, технологии и современных научно-технических достижений | | | | | |
| Корректировать показатели качества продукции в технической документации в связи с их улучшением | | | | | |
| Разрабатывать и внедрять систему производственного контроля | | | | | |
| Разрабатывать и внедрять мероприятия по повышению безопасности продукции на основе системы качества продукции | | | | | |
| Необходимые знания | Прогрессивные технологии и современный контроль производства парфюмерно-косметической продукции | | | | | |
| Основы системы управления качеством продукции | | | | | |
| Физико-химические методы исследования масличного и эфирномасличного сырья, масложировой продукции | | | | | |
| Физико-химические основы переработки масличного и эфирномасличного сырья | | | | | |
| Процессы и аппараты масложирового производства | | | | | |
| Технологию производства, основные технологические параметры и критические контрольные точки технологического процесса | | | | | |
| Положение о разработке системы качества и производственных практик | | | | | |
| Государственные технические регламенты и нормативная документация | | | | | |
| Результаты маркетинговых исследований парфюмерно-косметической отрасли | | | | | |
| Другие характеристики | - | | | | | |

**3.2.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оптимизация и управление ассортиментом выпускаемой парфюмерно-косметической продукции | Код | B/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Участие в маркетинговых исследованиях рынка парфюмерно-косметической продукции | | | | |
| Анализ рыночного ассортимента парфюмерно-косметических продуктов | | | | |
| Разработка структуры ассортимента организации | | | | |
| Формирование ассортимента на основе стадий жизненного цикла продуктов: основные, стратегические, проблемные | | | | |
| Включение в ассортимент продуктов премиум-класса, дифференцированных, фирменных и стандартных | | | | |
| Оптимизация ассортимента продуктов по соотношению цены и качества | | | | |
| Изъятие из ассортимента убыточных неликвидных продуктов и переключение спроса | | | | |
| Необходимые умения | | Участвовать в маркетинговых исследованиях рынка парфюмерии и косметики | | | | |
| Анализировать рыночный ассортимент парфюмерно-косметической продукции | | | | |
| Разрабатывать структуру ассортимента | | | | |
| Формировать ассортимент на основе стадий жизненного цикла продуктов: основные, стратегические, проблемные | | | | |
| Включать в ассортимент продукты премиум-класса, дифференцированные, фирменные и стандартные | | | | |
| Оптимизировать ассортимент продуктов по соотношению цены и качества | | | | |
| Изымать из ассортимента убыточные неликвидные продукты и переключать спрос | | | | |
| Необходимые знания | | Маркетинг и товарная политика организации | | | | |
| Анализ ассортимента товаров | | | | |
| Элементы оптимизации на основе линейного программирования | | | | |
| Государственные технические регламенты и нормативная документация | | | | |
| Основы экономики и организации производства в парфюмерно-косметической отрасли | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

**3.3. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Совершенствование технологии, разработка и внедрение конкурентоспособной парфюмерно-косметической продукции | Код | C | Уровень квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  | |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Возможные наименования должностей | Инженер-технолог, Технолог, Главный технолог, Технолог-разработчик | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование - магистратура или специалитет  в области химии, химической технологии, биотехнологии, биологии, фармацевтики, пищевого производства |
| Требования к опыту практической работы | Инженер-технолог, Технолог - опыт работы в парфюмерно-косметической промышленности не менее 1 года  Главный технолог, Технолог-разработчик - опыт работы не менее 3 лет в парфюмерно-косметической организации по выполнению должностных обязанностей, связанных с организацией и руководством производственным подразделением |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обучения по охране труда, промышленной безопасности и санитарно-гигиеническим требованиям |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 1222 | Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб) в промышленности |
| 1312 | Руководители малых промышленных организаций |
| 2146 | Химики-технологи, технологи топлива, изделий текстильной и легкой промышленности, продуктов питания |
| ЕКС | - | Технолог, главный технолог |
| ОКСО | 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья |
| 19.03.02 | Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Совершенствование технологии производства парфюмерно-косметической продукции | Код | C/01.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Разработка способов и режимов (параметров) технологической обработки сырья для производства парфюмерно-косметической продукции | | | | |
| Сокращение расхода сырья, материалов, затрат, повышение производительности труда в организации | | | | |
| Разработка рецептур исходного сырья и готовой продукции | | | | |
| Внедрение ресурсо- и природосберегающих малоотходных и безотходных технологий, наилучших доступных технологий | | | | |
| Внесение и утверждение изменений в технологическую документацию в связи с пересмотром технологических процессов и режимов производства | | | | |
| Осуществление технологического нормирования в производстве парфюмерно-косметической продукции | | | | |
| Необходимые умения | | Разрабатывать способы и режимы (параметры) технологических операций | | | | |
| Сокращать расход сырья, материалов, затрат, повышать производительность труда в организации | | | | |
| Внедрять ресурсо- и природосберегающие малоотходные и безотходные технологии, наилучшие доступные технологии | | | | |
| Вносить и утверждать изменения в технологическую документацию в связи с пересмотром технологических процессов и режимов производства | | | | |
| Осуществлять технологическое нормирование в производстве парфюмерно-косметических продуктов | | | | |
| Необходимые знания | | Современные проблемы производства парфюмерно-косметической продукции | | | | |
| Инновационные технологии производства парфюмерно-косметической продукции | | | | |
| Методология научных исследований в технологии переработки масличного и эфиромасличного сырья | | | | |
| Физико-химические методы исследования масличного и эфирномасличного сырья, масложировой продукции | | | | |
| Физико-химические основы переработки масличного и эфирномасличного сырья | | | | |
| Процессы и аппараты масложирового производства | | | | |
| Основы косметической химии | | | | |
| Государственные технические регламенты и нормативная документация | | | | |
| Правила сертификации продукции, декларирования и государственной регистрации | | | | |
| Технология производства, основные технологические параметры и критические контрольные точки технологического процесса | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Модификация и разработка конкурентоспособной парфюмерно-косметической продукции | Код | C/02.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в маркетинговых исследованиях по оценке потребительских предпочтений и привлекательности производства парфюмерно-косметической продукции |
| Разработка мероприятий по повышению конкурентоспособности продуктов |
| Проведение исследовательских и экспериментальных работ с целью модификации или разработки рецептур новой продукции |
| Внесение предложений о патентовании разработанных продуктов и рецептур |
| Организация выпуска опытных партий и освоение новой продукции |
| Разработка и утверждение технической документации на производство модифицированной и новой продукции |
| Планировать и проводить маркетинговые исследования по оценке потребительских предпочтений и привлекательности производства парфюмерно-косметической продукции |
| Необходимые умения | Проводить анализ конкурентных преимуществ выпускаемых продуктов |
| Составлять программно-целевые модели исследования для модификации или разработки новой продукции |
| Проводить работы по защите интеллектуальной собственности, патентов, составление конкурсных документов |
| Выполнять верификацию опытных партий на производстве |
| Проводить работы по техническому регулированию производства модифицированной и новой продукции |
| Маркетинг и товарная политика пищевой организации |
| Необходимые знания | Методология научных исследований в технологии переработки масличного и эфиромасличного сырья |
| Физико-химические методы исследования масличного и эфирномасличного сырья, масложировой продукции |
| Физико-химические основы переработки масличного и эфирномасличного сырья |
| Процессы и аппараты масложирового производства |
| Технологию производства, основные технологические параметры и критические контрольные точки технологического процесса |
| Государственные технические регламенты и нормативная документация |
| Правила сертификации продукции, декларирования и государственной регистрации |
| Требования к обращению сырьем и продукции |
| Инновационные технологии парфюмерно-косметической продукции |
| - |
| Другие характеристики |  |

**3.3.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проектная деятельность в области производства парфюмерно-косметической продукции | Код | C/03.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | | Разработка предложений по реконструкции и модернизации действующих цехов и участков | | | | |
| Участие в разработке режимов, планировок и организации новых цехов и участков | | | | |
| Руководство работой по специализации и освоению проектируемых цехов и участков | | | | |
| Руководство работами по внедрению новой техники в организации | | | | |
| Выполнение расчетов производственной мощности технологического оборудования | | | | |
| Определение коэффициентов загрузки и сменности работы технологического оборудования | | | | |
| Оформление конкурсной документации и патентной работы | | | | |
| Ведение научно-исследовательских разработок | | | | |
| Разработка технологических процессов | | | | |
| Разработка оптимизации расходов сырья, материалов, затрат, производительности труда | | | | |
| Участие в проектировании и внедрении технологических систем комплексной механизации и автоматизации производства | | | | |
| Необходимые умения | | Обосновывать с технико-экономической позиции целесообразность реконструкции и модернизации действующих цехов и участков | | | | |
| Консультировать по вопросам технологии при разработке планировок и организации новых цехов и участков | | | | |
| Контролировать работу по специализации и освоению проектируемых цехов и участков | | | | |
| Адаптировать новую технику к условиям организации | | | | |
| Рассчитывать производственную мощность технологического оборудования | | | | |
| Применять современные технологические системы комплексной механизации и автоматизации производства | | | | |
| Необходимые знания | | Проектирование технологических процессов и организаций парфюмерно-косметической отрасли | | | | |
| Наилучшие доступные технологии | | | | |
| Оценка экологического воздействия проектов | | | | |
| Расчет эффективности и окупаемости проектов | | | | |
| Современное технологическое оборудование парфюмерно-косметических производств | | | | |
| Требования охраны труда, промышленной безопасности и сантирно-гигеничских правил и норм труда | | | | |
| Правила сертификации продукции, декларирования и государственной регистрации | | | | |
| Государственные технические регламенты и нормативная документация | | | | |
| Строительные нормы и правила | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | |

**IV. Сведения об организациях - разработчиках**

**профессионального стандарта**

**4.1. Ответственная организация-разработчик**

|  |  |
| --- | --- |
| ВНИИ Труда | |
|  |  |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Совет по профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса |
| 2 | Российская Парфюмерно-Косметическая Ассоциация |
| 3 | Национальное общество косметических химиков |
| 4 | Ассоциация «Технологическая платформа «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания» |

--------------------------------

<1> Общероссийский классификатор занятий.

<2> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<3> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<4> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.