УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты

Российской Федерации

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. №

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Контролер печатной продукции, полуфабрикатов и материалов**

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

Содержание

[I. Общие сведения 2](#_Toc462183794)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 3](#_Toc462183795)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций 4](#_Toc462183796)

[3.1. Обобщенная трудовая функция 4](#_Toc462183797)

[Проверка полуфабрикатов и печатной продукции на соответствие нормативно-технической документации](#_Toc462183798)

[3.2. Обобщенная трудовая функция 9](#_Toc462183799)

[Контроль соблюдения параметров и показателей качества печатной продукции, полуфабрикатов полиграфического производства](#_Toc462183800)

[3.3. Обобщенная трудовая функция 15](#_Toc462183801)

[Технологический контроль производства печатной продукции на стадиях производственного цикла с учетом сложности](#_Toc462183802)

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 24](#_Toc462183805)

I. Общие сведения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Контроль качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | |  | 11.002 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | | | | Код |
| Основная цель вида профессиональной деятельности: | | | | | |
| Оценка соответствия показателей качества печатной продукции, полуфабрикатов и материалов требованиям нормативных документов | | | | | |
|  | | | | | |
| Группа занятий: | | | | | |
| 3139 | Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы | 7321 | [Рабочие допечатной стадии полиграфического производства](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7321) | | |
| 7322 | [Печатники](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7322) | 7323 | [Отделочники и переплетчики](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7323) | | |
| 7543 | Определители сортности и испытатели изделий (за исключением продуктов питания и напитков) |  |  | | |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) | | |
| Отнесение к видам экономической деятельности: | | | | | |
| 17.21 | Производство гофрированной бумаги и картона, бумажной и картонной тары | | | | |
| 17.29 | Производство прочих изделий из бумаги и картона | | | | |
| 18.11 | Печатание газет | | | | |
| 18.12 | Прочие виды полиграфической деятельности | | | | |
| 18.13 | Изготовление печатных форм и подготовительная деятельность | | | | |
| 18.14 | Деятельность брошюровочно-переплетная и отделочная и сопутствующие услуги | | | | |
| 22.22 | Производство пластмассовых изделий для упаковывания товаров | | | | |
| 26.11 | Производство элементов электронной аппаратуры | | | | |
| 71.20.9 | Деятельность по техническому контролю, испытаниям и анализу прочая | | | | |
| (код ОКВЭД2[[2]](#endnote-2)) | (наименование вида экономической деятельности) | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) | | | | | |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
| Код | наименование | уровень квалификации | Наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| А | Проверка материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции на соответствие нормативно-технической документации | 3 | Осуществление подготовительных работ для оценки основных показателей установленным требованиям в соответствии с задачей полиграфического производства | A/01.3 | 3 |
| Проверка соответствия качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции требованиям нормативно-технической документации в соответствии с производственной задачей | A/02.3 | 3 |
| Составление отчетов по проведению приемочного контроля по качеству материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий полиграфического производства и печатной продукции | A/03.3 | 3 |
| B | Контроль соблюдения параметров и показателей качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | 4 | Определение параметров качества и их допустимых значений для материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции в соответствии с производственной задачей | B/01.4 | 4 |
| Визуальный и инструментальный контроль качества полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | B/02.4 | 4 |
| Выявление причин несоответствия полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции требованиям нормативно-технической документации | B/03.4 | 4 |
| Оформление результатов контрольных операций и периодической отчетности о качестве полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | B/04.4 | 4 |
| C | Технологический контроль производства печатной продукции на стадиях производственного цикла с учетом сложности | 5 | Операционный контроль технологических процессов производства печатной продукции | C/01.5 | 5 |
| Выявление причин снижения качества печатной продукции | C/02.5 | 5 |
| Разработка и представление руководству предложений по повышению качества выпускаемой печатной продукции | C/03.5 | 5 |
| Оформление результатов контрольных операций и документов, удостоверяющих качество печатной продукции | C/04.5 | 5 |

|  |
| --- |
| III. Характеристика обобщенных трудовых функций |

3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проверка полуфабрикатов и печатной продукции на соответствие нормативно-технической документации | | | | | | | | | Код | | А | | | Уровень квалификации | | | | | 3 |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | | Оригинал | | | | Х | Заимствовано из оригинала | | | | |  | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | Код оригинала | | | | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Возможные наименования должностей, профессий | | | Младший контролер качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | | | | Общее среднее образование  Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования к опыту практической работы | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Особые условия допуска к работе | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дополнительные характеристики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование документа | | | | | Код | | | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности | | | | | | | | | | | | |
| ОКЗ | | | | | 7321 | | | [Рабочие допечатной стадии полиграфического производства](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7321) | | | | | | | | | | | | |
| 7322 | | | [Печатники](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7322) | | | | | | | | | | | | |
| 7323 | | | [Отделочники и переплетчики](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7323) | | | | | | | | | | | | |
| 7543 | | | Определители сортности и испытатели изделий (за исключением продуктов питания и напитков) | | | | | | | | | | | | |
| ЕТКС[[3]](#endnote-3) | | | | | §10-§11[[4]](#footnote-1) | | | Контролер полуфабрикатов и готовой продукции | | | | | | | | | | | | |
| ОКПДТР[[5]](#endnote-4) | | | | | 13024 | | | Контролер полуфабрикатов и готовой продукции | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.1. Трудовая функция | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Осуществление подготовительных работ для оценки основных показателей установленным требованиям в соответствии с задачей полиграфического производства | | | | | | | | Код | | A/01.3 | | | | Уровень (подуровень) квалификации | | | | 3 | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | | | | Х | | Заимствовано из оригинала | | | |  | | | |  | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | Код оригинала | | | | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Подготовка объекта контроля в соответствии с инструкцией и технологической задачей полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Выбор методов и способов контроля качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции на основании сопроводительной документации | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подготовка рабочей зоны для проведения контрольно-измерительных процедур в рамках технологической задачи полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подготовка приборов и приспособлений, необходимых для выполнения работ по контролю качества печатной продукции в соответствии с производственно-технической документацией и методиками проведения контрольных мероприятий | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Поверка используемых измерительных приборов и приспособлений для контроля качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Определять вид и назначение печатной продукции или полуфабриката с целью выбора метода контроля в соответствии с производственным заданием | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подготавливать рабочее место согласно требованиям производственных санитарных норм, охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Применять требования нормативных документов к оценке основных показателей полуфабрикатов и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Использовать средства для осуществления контроля качества печатной продукции и полуфабриката в рамках производственного задания | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Применять технологические инструкции и рекомендации к подготовке объекта контроля | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Определять условия проведения работ по контролю и пригодность к работе средств измерений и контроля качества печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства в соответствии с инструкциями по их эксплуатации | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Применять информационные технологии, компьютерные средства, обеспечивающие оперативность выполнения контрольных функций и обработку полученных результатов | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Терминология и основы полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Типографские единицы измерения | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Порядок поверки измерительных приборов и приспособлений для контроля качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вид и назначение печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Принципы и правила организации рабочего места в рамках технологического цикла полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Правила выбора и применения приборов, приспособлений для контроля качества печатной продукции и полуфабрикатов | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.2. Трудовая функция | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Проверка соответствия качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции требованиям нормативно-технической документации в соответствии с производственной задачей | | | | | | | | Код | | A/02.3 | | | Уровень (подуровень) квалификации | | | | 3 | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | | | | Х | | Заимствовано из оригинала | | | |  | | | |  | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | Код оригинала | | | | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Входной контроль качества материалов и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Выполнение контрольно-измерительных операций с применением приборов и приспособлений для проверки соответствия материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции требованиям нормативно-технологической документации | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сортировка и отбраковка материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции в соответствии с производственной задачей | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Учет качественных и бракованных полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Оформление результатов контроля на соответствие показателям качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции нормативно-технической документации | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Использовать методы визуального и инструментального входного контроля качества материалов и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Применять средства измерений и инструменты для осуществления контроля качества полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Устанавливать соответствие сведений о качестве, содержащихся в документах (сертификатов, паспортов), маркировки материалов и полуфабрикатов полиграфического производства требованиям производственно-технологической документации изготовления печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Оценивать условия хранения материалов, полуфабрикатов и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Осуществлять фиксацию и учет брака полуфабрикатов и печатной продукции в соответствии с производственной задачей и сопроводительными документами | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Формулировать выводы о качестве материалов, полуфабрикатов, печатной продукции на основе нормативной документации | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Терминология и основы полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Типографские единицы измерения | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вид и назначение печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основные виды брака материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции, их классификация | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования нормативно-технической документации к качеству полиграфических материалов, различных видов полуфабрикатов и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Правила хранения и перемещения полиграфических материалов, полуфабрикатов и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Методика проведения визуального и измерительного контроля при изготовлении печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Правила сортировки и отбраковки печатной продукции, материалов и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1.3. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Составление отчетов по проведению приемочного контроля по качеству материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий полиграфического производства и печатной продукции | | | | Код | A/03.3 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 3 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Осуществление сбора и обработки оперативной информации по качеству полиграфических материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | |
| Учет и статистическая группировка выявленных дефектов печатной продукции, полуфабрикатов и комплектующих изделий полиграфического производства | | | | | | | | |
| Оформление документации на принятую и забракованную печатную продукцию, материалы, полуфабрикаты и комплектующие изделия полиграфического производства | | | | | | | | |
| Ведение учета протоколов контроля качества материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Использовать информационные технологии и программные средства обработки оперативной информации по качеству в рамках поставленной задачи полиграфического производства | | | | | | | | |
| Формировать статистические выборки по выявленным дефектам и браку в ходе контрольно-измерительных процедур печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Актировать результаты проверки печатной продукции, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий полиграфического производства | | | | | | | | |
| Использовать источники оперативной информации по качеству печатной продукции, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий полиграфического производства | | | | | | | | |
| Подготавливать разделы учетно-технической документацию по результатам проведения приемочного контроля для разработки организационно-технологических решений повышения качества печатной продукции и составления рекламаций на материалы и комплектующие изделия полиграфического производства | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Виды отчетной документации по результатам оценки качества печатной продукции и ее составляющих | | | | | | | | |
| Терминология и основы полиграфического производства | | | | | | | | |
| Вид и назначение печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Требования нормативно-технической документации к качеству полиграфических материалов, различных видов полуфабрикатов и печатной продукции | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Основы статистических методов обработки производственно-технической информации | | | | | | | | |
| Общие правила оформления и представления технической и учетной документации | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль соблюдения параметров и показателей качества печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | Код | | | B | | Уровень квалификации | | | | 4 |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | | | | | Х | | Заимствовано из оригинала | | | | | | |  | | |  | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | Код оригинала | | | Регистрационный номер профессионального стандарта | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Возможные наименования должностей, профессий | | | | Контролер качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | | | | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы повышения квалификации рабочих  Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования к опыту практической работы | | | | -  не менее 2 месяцев по оценке качества печатной продукции, материалов и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Особые условия допуска к работе | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дополнительные характеристики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование документа | | | | | Код | | | | | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности | | | | | | | | | | | |
| ОКЗ | | | | | 3139 | | | | | Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы | | | | | | | | | | | |
| 7321 | | | | | [Рабочие допечатной стадии полиграфического производства](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7321) | | | | | | | | | | | |
| 7322 | | | | | [Печатники](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7322) | | | | | | | | | | | |
| 7323 | | | | | [Отделочники и переплетчики](http://lugasoft.ru/ok/okz/2014/7323) | | | | | | | | | | | |
| 7543 | | | | | Определители сортности и испытатели изделий (за исключением продуктов питания и напитков) | | | | | | | | | | | |
| ЕТКС | | | | | §11-§12 | | | | | Контролер полуфабрикатов и готовой продукции | | | | | | | | | | | |
| ОКПДТР | | | | | 13024 | | | | | Контролер полуфабрикатов и готовой продукции | | | | | | | | | | | |
| 3.2.1. Трудовая функция | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование | Определение параметров качества и их допустимых значений для материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции в соответствии с производственной задачей | | | | | | | | | | Код | | B/01.4 | | | | Уровень (подуровень) квалификации | | | 4 | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | | Оригинал | | | Х | | Заимствовано из оригинала | | | | | |  | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | Код оригинала | | | | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | | Выбор параметров оценки качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции исходя из анализа производственной задачи | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Формирование перечня параметров качества и допусков их измерения в соответствии с технологической задачей полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Составление производственного задания на проведение контрольно-измерительных операций по оценке параметров качества материалов, полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | | Анализировать задачи полиграфического производства и требования к качеству готовой печатной продукции в соответствии с сопроводительной документацией | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Определять приоритетные параметры качества, исходя из функционального назначения, вида, типа сложности и потребительских свойств печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Анализировать свойства полиграфических материалов и полуфабрикатов, а также изменение этих свойств в технологическом цикле | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Составлять перечень диагностируемых параметров качества по видам печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Определять допуски измерения параметров качества по видам печатной продукции в соответствии с требованиями сопроводительной документации | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Верифицировать документы входного контроля и испытаний, условий хранения материалов и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Формировать программу контроля качества печатной продукции в соответствии с сопроводительной документацией | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Соблюдать требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Использовать информационные технологии и телекоммуникационные средства в полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | | Технология полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вид и назначение печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Свойства и характеристики полиграфических материалов и полуфабрикатов, виды маркировки полиграфических материалов | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основные понятия, термины, определения в области метрологии полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Показатели измерения параметров качества полиграфических материалов, полуфабрикатов, печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Стандарты и технические условия на контролируемые полиграфические материалы, полуфабрикаты и печатную продукцию | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Правила выбора и применения приборов и приспособлений контроля качества печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Методы контроля качества печатной продукции, полуфабрикатов и материалов полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основные виды брака печатной продукции и их классификация | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования нормативно-технической документации к качеству печатной продукции | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основы технического английского языка в области полиграфического производства | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.2.2. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Визуальный и инструментальный контроль качества полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | Код | B/02.4 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 4 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Выбор метода и средств контроля качества продукции и полуфабрикатов полиграфического производства в соответствии с производственным заданием на проведение контрольно-измерительных операций | | | | | | | | |
| Визуальный входной контроль качества полуфабрикатов и материалов, используемых при производстве печатной продукции | | | | | | | | |
| Промежуточный визуальный и инструментальный контроль качества полуфабрикатов собственного производства на различных стадиях технологического процесса полиграфического производства | | | | | | | | |
| Завершающий визуальный и инструментальный контроль качества готовой печатной продукции с учетом требований стандартов и технических условий в соответствии с утвержденными образцами (эталонами) и технической документацией, условиями поставок и договоров | | | | | | | | |
| Контроль транспортировки и складирования материалов, полуфабрикатов и готовой печатной продукции в рамках производственного цикла | | | | | | | | |
| Актирование результатов визуального и инструментального контроля качества полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Анализировать производственное задание на проведение контрольно-измерительных операций с целью выбора метода и средств контроля качества продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Пользоваться приборами и средствами контроля с учетом требований к проведению операций контроля качества полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | |
| Оценивать соответствие качества печатной продукции, полуфабрикатов и материалов заданным параметрам в технологическом процессе полиграфического производства, исходя из стандартов, нормативной и сопроводительной документации | | | | | | | | |
| Оценивать достигнутые показатели качества готовой печатной продукции значениям, указанным в сопроводительной документации | | | | | | | | |
| Рекомендовать меры по предотвращению использования полуфабрикатов и материалов при обнаружении несоответствия стандартам, нормативным и иным регламентирующим документам | | | | | | | | |
| Оформлять документацию на принятую и отбракованную печатную продукцию, полуфабрикаты и материалы, в том числе для предъявления претензий поставщикам | | | | | | | | |
| Соблюдать требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Использовать информационные технологии и телекоммуникационные средства в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Технология полиграфического производства | | | | | | | | |
| Правила, средства, методы и виды визуального и инструментального контроля качества полиграфических материалов, полуфабрикатов и готовой печатной продукции, способы приемки и отбраковки | | | | | | | | |
| Материалы технологических процессов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Стандарты и технические условия на контролируемые полиграфические материалы, полуфабрикаты и печатную продукцию | | | | | | | | |
| Методы контроля качества печатной продукции, полуфабрикатов и материалов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Требования нормативно-технической документации к качеству печатной продукции | | | | | | | | |
| Основы метрологии полиграфического производства | | | | | | | | |
| Методы регистрации, обработки и представления результатов визуального и инструментального контроля качества полиграфических материалов, полуфабрикатов и готовой печатной продукции | | | | | | | | |
| Технологические карты производства печатной продукции в соответствии с требованиями сопроводительной документации и назначением | | | | | | | | |
| Основные виды брака печатной продукции и полуфабрикатов на стадиях технологического процесса, их классификацию и причины возникновения | | | | | | | | |
| Основы производственной логистики на полиграфическом предприятии | | | | | | | | |
| Основы систем менеджмента качества в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Правила проведения лабораторных испытаний и приемки печатной продукции | | | | | | | | |
| Правила оформления учетной документации по процедурам и результатам визуального и инструментального контроля качества полуфабрикатов и печатной продукции | | | | | | | | |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.2.3. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Выявление причин несоответствия полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции требованиям нормативно-технической документации | | | | Код | B/03.4 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 4 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Сбор и обобщение оперативной информации по выявленным несоответствиям, дефектам и браку в ходе оценки качества полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | |
| Определение возможности исправления брака и устранения дефектов полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | |
| Статистический учет случаев использования некачественных материалов, выявленного брака по его видам на стадиях технологического процесса полиграфического производства | | | | | | | | |
| Предоставление информации для составления диагностической картотеки, предусматривающей возможные варианты воздействия на технологический процесс производства печатной продукции при отклонениях его параметров или показателей от заданных значений | | | | | | | | |
| Подготовка проекта протокола изъятия из технологического цикла полуфабрикатов полиграфического производства при невозможности устранения дефектов и брака | | | | | | | | |
| Технический учет брака печатной продукции | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Анализировать и систематизировать информацию по видам брака и несоответствиям печатной продукции и полуфабрикатов нормативно-технической документации | | | | | | | | |
| Определять вид брака, причины и частоту его возникновения при изготовлении печатной продукции | | | | | | | | |
| Определять возможные технологические и ресурсные пути устранения дефектов производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Использовать статистические методы обработки информации по результатам контроля качества печатной продукции | | | | | | | | |
| Оформлять диагностические карты (контрольные листки, формы аудита качества) по видам печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Обеспечивать системный учет брака полиграфического производства | | | | | | | | |
| Применять требования системы менеджмента качества, действующей на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Использовать информационные технологии и прикладные программные продукты, предназначенные для полиграфического производства | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Технология полиграфического производства | | | | | | | | |
| Материалы, используемые в технологических процессах полиграфического производства | | | | | | | | |
| Стандарты и технические условия на контролируемые полиграфические материалы, полуфабрикаты и печатную продукцию | | | | | | | | |
| Методы контроля качества печатной продукции, полуфабрикатов и материалов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основы метрологии полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основные виды брака печатной продукции и полуфабрикатов на стадиях технологического процесса, их классификацию и причины возникновения | | | | | | | | |
| Виды технологических карт и спецификаций на изготовление печатной продукции | | | | | | | | |
| Технологический цикл производства печатной продукции в соответствии с ее назначением | | | | | | | | |
| Способы учета брака и отклонений на стадиях технологического цикла производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Влияние дефектов и брака на технико-экономические показатели и потребительские свойства готовой печатной продукции | | | | | | | | |
| Правила оформления диагностических карт (контрольных листков, форм аудита качества) по видам печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Инструменты менеджмента качества полиграфического производства | | | | | | | | |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.2.4. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Оформление результатов контрольных операций и отчетности о качестве полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | Код | B/04.4 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 4 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Ввод данных в систему автоматизированного учета брака и технологических отходов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Обработка и статистическая группировка информации по качеству полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции для подготовки управленческих и технологических решений | | | | | | | | |
| Подготовка предложений для разработки внутренних нормативных документов и методик по текущему контролю качества полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | |
| Оформление первичной отчетности о качестве полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции по результатам контрольных операций | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Применять автоматизированные системы учета дефектов и брака для регистрации результатов контрольно-измерительных процедур | | | | | | | | |
| Использовать и адаптировать под конкретную производственную задачу формы и шаблоны оценки качества материалов, полуфабрикатов и печатной продукции | | | | | | | | |
| Анализировать статистику брака и выявленных дефектов по видам и назначению печатной продукции и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Представлять информацию для подготовки организационно-технологических мероприятий для повышения качества на операциях полиграфического производства | | | | | | | | |
| Организовывать учет, систематизацию и хранение документации по результатам контрольных операций по качеству | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Принципы систематизации производственно-технической информации и методы инфографики, применяемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Технология полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основы метрологии полиграфического производства | | | | | | | | |
| Стандарты и технические условия на контролируемые полиграфические материалы, полуфабрикаты и печатную продукцию | | | | | | | | |
| Методы контроля качества печатной продукции, полуфабрикатов и материалов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основные виды брака печатной продукции и полуфабрикатов на стадиях технологического процесса, их классификацию и причины возникновения | | | | | | | | |
| Инструменты менеджмента качества полиграфического производства | | | | | | | | |
| Порядок оформления учетно-отчетной документации по мониторингу качества печатной продукции, материалов, комплектующих и полуфабрикатов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | ~~-~~ | | | | | | | | |

3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Технологический контроль производства печатной продукции на стадиях производственного цикла с учетом сложности | | | | | | Код | C | | Уровень квалификации | | 5 |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | | Х | Заимствовано из оригинала | | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Возможные наименования должностей, профессий | | Контролер-технолог материалов и полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена | | | | | | | | | | |
| Требования к опыту практической работы | | не менее 6 месяцев работы в области контроля качества материалов и полуфабрикатов полиграфического производства и печатной продукции | | | | | | | | | | |
| Особые условия допуска к работе | | - | | | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности не реже 1 раза в 3 года | | | | | | | | | | |
| Дополнительные характеристики | | | | | | | | | | | | |
| Наименование документа | | | Код | | | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности | | | | | | |
| ОКЗ | | | 3139 | | | Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы | | | | | | |
| ЕКС[[6]](#endnote-5) | | | - | | | Техник-технолог I категории | | | | | | |
| ОКПДТР | | | 27120 | | | Техник-технолог | | | | | | |
| ОКСО | | | 261203 | | | Полиграфическое производство | | | | | | |
| 220501 | | | Управление качеством | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.3.1. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Операционный контроль технологических процессов производства печатной продукции | | | | Код | C/01.5 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 5 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Подготовка программы операционного контроля и перечня контрольных операций («точек контроля») технологических процессов производства печатной продукции под конкретный заказ | | | | | | | | |
| Определение материально-технической базы для реализации программы операционного контроля производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Операционный контроль параметров технологических процессов производственного цикла на соответствии нормативно-технологической документации и производственной задачи изготовления печатной продукции | | | | | | | | |
| Пооперационный учет технологических отходов при производстве печатной продукции | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Определять технологическую схему производства печатной продукции и потенциальные «точки контроля» | | | | | | | | |
| Определять приоритетные параметры качества, исходя из функционального назначения, вида, типа сложности и потребительских свойств печатной продукции, и анализировать технологические возможности их достижения | | | | | | | | |
| Разрабатывать программу операционного контроля технологических процессов исходя из спецификации на печатную продукцию и требований, предъявляемых к качеству | | | | | | | | |
| Анализировать нормативно-технологическую и сопроводительную документацию на производство печатной продукции | | | | | | | | |
| Контролировать соблюдение установленных технологических норм отходов по стадиям полиграфического производства | | | | | | | | |
| Использовать средства и инструменты контроля качества в точках входа в технологические процессы на каждой стадии полиграфического производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Регистрировать результаты мониторинга технологических процессов производства печатной продукции (допечатной, печатной и после печатной стадий) | | | | | | | | |
| Анализировать и систематизировать данные операционного контроля | | | | | | | | |
| Формировать предложения по корректировке параметров технологических процессов для устранения выявленных дефектов и несоответствий заданным показателям качества печатной продукции | | | | | | | | |
| Применять требования системы менеджмента качества, действующей на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Учитывать и анализировать технологические отходы на каждой операции технологического цикла производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Оформлять отчетную документацию в соответствии с требованиями программы операционного контроля технологических процессов производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Предоставлять данные операционного контроля для подготовки производственно-технологических и организационных решений | | | | | | | | |
| Использовать информационные технологии и прикладные программные продукты, предназначенные для полиграфического производства | | | | | | | | |
| Соблюдать требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Технология полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основы управления качеством в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Методы и средства мониторинга технологических процессов производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Принципы определения «точек контроля» технологических процессов производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Технологическая дисциплина производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Стандарты полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основные индикаторы качества технологического процесса производства печатной продукции с учетом вида, сложности и назначения | | | | | | | | |
| Критерии качества полиграфических материалов, полуфабрикатов, печатной продукции и технологических процессов | | | | | | | | |
| Требования нормативно-технической документации к качеству печатной продукции и реализации технологических процессов | | | | | | | | |
| Виды и методы технического контроля, применяемые в зависимости в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Параметры технологического процесса в полиграфическом производстве, подлежащие контролю | | | | | | | | |
| Требования системы менеджмента качества, действующей на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Технологические нормы полиграфического производства | | | | | | | | |
| Методы и средства повышения технологической эффективности производства печатной продукции с сохранением установленных показателей качества | | | | | | | | |
| Методы анализа, обработки, систематизации и представления производственно-технической информации | | | | | | | | |
| Аппаратные и программные средства контроля качества технологических процессов производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Основы технического английского языка в области полиграфического производства | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.3.2. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Выявление причин снижения качества печатной продукции | | | | Код | C/02.5 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 5 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Анализ видов брака и причин его возникновения при производстве печатной продукции | | | | | | | | |
| Сопоставление требуемых показателей качества печатной продукции и сроков изготовления с технологическими возможностями полиграфического производства | | | | | | | | |
| Проверка соответствия свойств и качества используемых материалов и полуфабрикатов для изготовления печатной продукции заданным технологическим условиям и факторам производства | | | | | | | | |
| Оценка соблюдения технических регламентов при производстве печатной продукции | | | | | | | | |
| Контроль и учет показателей качества печатной продукции в соответствии с нормативно-технической документацией и требованиями договора | | | | | | | | |
| Выявление и оценка производственно-технологических потерь и репутационных рисков, вызванных браком и некачественной печатной продукцией | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Систематизировать виды брака печатной продукции и полуфабрикатов, получаемого на допечатной, печатной и послепечатной стадиях полиграфического производства, выявлять причины и частоту его возникновения | | | | | | | | |
| Анализировать дефекты печатной продукции, отмеченные в рекламациях | | | | | | | | |
| Использовать технологические карты и спецификации на печатную продукцию | | | | | | | | |
| Оценивать правильность соблюдения технологической дисциплины, регистрировать нарушения технологий процессов производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Сопоставлять заданные требованию к качеству печатной продукции с технологическими возможностями производства | | | | | | | | |
| Использовать методы анализа для выявления причинно-следственных связей возникновения отклонений от заданных показателей качества готовой печатной продукции | | | | | | | | |
| Определять технологические и ресурсные возможности повышения качества печатной продукции | | | | | | | | |
| Контролировать соблюдения регламентов производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Использовать статистические аналитические методы обработки результатов контроля качества печатной продукции по стадиям технологических процессов | | | | | | | | |
| Анализировать производственно-экономические последствия нарушений технологии полиграфического производства | | | | | | | | |
| Оформлять результаты выявленных технологических нарушений качества по технологическим стадиям производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Обеспечивать системный учет технологических отклонений | | | | | | | | |
| Подготавливать предложения по направлениям совершенствования контроля и повышения качества выпускаемой печатной продукции | | | | | | | | |
| Использовать информационные технологии и прикладные программные продукты, предназначенные для полиграфического производства | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Основы системного и факторного анализа производственно-технической информации, применяемого в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Основы управления качеством в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Технологическая дисциплина производства печатной продукции в соответствии с ее назначением | | | | | | | | |
| Виды технологических карт и спецификаций, применяемых в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Основы метрологии и сертификации | | | | | | | | |
| Стандарты полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основные индикаторы качества технологического процесса производства печатной продукции с учетом вида, сложности и назначения | | | | | | | | |
| Критерии качества полиграфических материалов, полуфабрикатов, печатной продукции | | | | | | | | |
| Требования нормативно-технической документации к качеству печатной продукции и реализации технологических процессов | | | | | | | | |
| Инструменты менеджмента качества полиграфического производства | | | | | | | | |
| Технологические нормы полиграфического производства | | | | | | | | |
| Методы анализа, обработки, систематизации и представления производственно-технической информации | | | | | | | | |
| Влияние технологических нарушений на технико-экономические показатели и потребительские свойства готовой печатной продукции | | | | | | | | |
| Средства автоматизации учета брака и отклонений на стадиях технологического цикла производства печатной продукции | | | | | | | | |
| Основы управления полиграфическим производством | | | | | | | | |
| Нормативно-техническую документацию на выпускаемую печатную продукцию, регламентирующую параметры качества | | | | | | | | |
| Критерии производственной эффективности технологического цикла изготовления печатной продукции | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Требования охраны труда в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.3.3. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Разработка и представление руководству предложений по повышению качества выпускаемой печатной продукции | | | | Код | C/03.5 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 5 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Подготовка предложений для разработки инструкций и рекомендаций по предупреждению брака, корректирующих и упреждающих процедур при изготовлении печатной продукции | | | | | | | | |
| Подготовка материалов в раздел «технические характеристики» договорных документов полиграфического производства | | | | | | | | |
| Разработка предложений по внесению изменений в технологические инструкции и внутренние стандарты полиграфического производства | | | | | | | | |
| Подготовка предложений по критериям качества в разделе договоров на изготовление печатной продукции | | | | | | | | |
| Подготовка предложений по совершенствованию технологической дисциплины, ориентированных на повышения качества печатной продукции | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Анализировать документацию по качеству полиграфического производства с целью ее совершенствования | | | | | | | | |
| Формулировать предложения по основным показателям качества материалов и полуфабрикатов в договора с поставщиками | | | | | | | | |
| Формулировать предложения по внесению изменений в технологические инструкции и внутренние стандарты полиграфического производства на основе данных системного мониторинга показателей качества | | | | | | | | |
| Формулировать с учетом данных анализа производственно-технологических факторов и функционального назначения печатной продукции предложения по критериям качества для включения в договорную документацию | | | | | | | | |
| Формулировать предложения для разработки внутренних нормативных документов по качеству технологических процессов изготовления печатной продукции | | | | | | | | |
| Адаптировать общие методики и инструменты качества к технологии производства печатной продукции с учетом ее вида и функционального назначения | | | | | | | | |
| Формулировать и аргументировать предложения по повышению производственной эффективности, потребительских свойств и качеству печатной продукции | | | | | | | | |
| Использовать информационные технологии и прикладные программные продукты, предназначенные для полиграфического производства | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Законодательные и нормативные правовые акты, методические материалы по управлению качеством в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Технология полиграфического производства | | | | | | | | |
| Основы управления качеством в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Критерии качества полиграфических материалов, полуфабрикатов, печатной продукции и технологических процессов | | | | | | | | |
| Действующие в полиграфическом производстве и в организации стандарты и технические условия, рабочие инструкции, регламенты, методические разработки | | | | | | | | |
| Основы планирования, обеспечения и оптимизации качества печатной продукции | | | | | | | | |
| Порядок проведения сертификации в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Опыт отечественных и зарубежных компаний по достижению высоких показателей качества печатной продукции и организации его контроля | | | | | | | | |
| Системы менеджмента качества в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Основы делопроизводства и правила разработки, оформления и презентации технической документации, используемой в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | - | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.3.4. Трудовая функция | | | | | | | | | | |
| Наименование | Оформление результатов контрольных операций и документов, удостоверяющих качество печатной продукции | | | | Код | C/04.5 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 5 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | |  | | | | | | | | |
| Трудовые действия | | Заполнение контрольных карт и иных документов системы технического контроля качества печатной продукции | | | | | | | | |
| Анализ рекламаций на печатную продукцию | | | | | | | | |
| Подготовка заключений о соответствии качества печатной продукции установленным требованиям нормативных документов | | | | | | | | |
| Публичное представление информации о гарантийном соответствии качества печатной продукции установленным требованиям нормативных документов | | | | | | | | |
| Необходимые умения | | Использовать и адаптировать формы контрольных карт и иных документов системы технического контроля под конкретную производственную задачу изготовления печатной продукции | | | | | | | | |
| Анализировать и систематизировать информацию по рекламациям на виды готовой печатной продукции | | | | | | | | |
| Представлять информацию для подготовки организационно-технологических решений для полиграфического производства | | | | | | | | |
| Актировать брак печатной продукции | | | | | | | | |
| Оформлять заключения о соответствии качества печатной продукции установленным требованиям нормативных документов | | | | | | | | |
| Организовывать учет, систематизацию и хранение документации по качеству, оформлять формы отчетности, подтверждающие качество печатной продукции | | | | | | | | |
| Формировать данные по качеству технологических процессов и готовой печатной продукции для внешних и внутренних аудитов и процедур сертификации | | | | | | | | |
| Осуществлять подготовку информационно-презентационных материалов по качеству с целью повышения конкурентоспособности полиграфического производства и эффективного рыночного позиционирования | | | | | | | | |
| Использовать документацию систем качества полиграфического производства | | | | | | | | |
| Использовать информационные технологии и прикладные программные продукты, предназначенные для полиграфического производства | | | | | | | | |
| Необходимые знания | | Документация системы менеджмента качества на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Основы стандартизации и сертификации объектов печатной индустрии | | | | | | | | |
| Законодательные и нормативные правовые акты, методические материалы по управлению качеством в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Технология полиграфического производства | | | | | | | | |
| Критерии качества полиграфических материалов, полуфабрикатов, печатной продукции и технологических процессов | | | | | | | | |
| Действующие в полиграфическом производстве и в организации стандарты и технические условия, рабочие инструкции, регламенты, методические разработки | | | | | | | | |
| Основы планирования, обеспечения и оптимизации качества печатной продукции | | | | | | | | |
| Принципы систематизации производственно-технической информации, данных по качеству процессов и продукции, методы инфографики, используемые в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Стандартные инструменты аудита качества в печатной индустрии | | | | | | | | |
| Порядок оформления учетно-отчетной документации на полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Руководящие материалы и нормативные документы по разработке и оформлению технологической документации по качеству полиграфического производства | | | | | | | | |
| Информационные технологии и программные средства, используемые в полиграфическом производстве | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | ~~-~~ | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта | |
| **4.1. Ответственная организация-разработчик** | |
| ООР «Российский союз промышленников и предпринимателей», г. Москва | |
| Управлявший директор Управления развития профессиональный квалификаций  Смирнова Юлия Валерьевна | |
| **4.2. Наименования организаций-разработчиков** | |
| 1 | ФГБОУ ДПО «Академия медиаиндустрии», г. Москва |
| 2 | Подкомитет по развитию упаковочной индустрии ТПП РФ г. Москва |
| 3 | Всероссийский научно-исследовательский институт полиграфии (ВНИИ полиграфии), г. Москва |
| 4 | ОАО «НИЦ «Экономика», г. Москва |
| 5 | Экспертный совет по бизнес-технологиям в области издательского дела и полиграфии, г. Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 55, раздел «Общие профессии полиграфического производства» [↑](#endnote-ref-3)
4. Выпуск 55 [↑](#footnote-ref-1)
5. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94. [↑](#endnote-ref-4)
6. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих. [↑](#endnote-ref-5)