

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/366216>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Менеджмент

-

План работы:

- 1) Идентификация и описание пороков: определить и описать пороки выделения свинца и кадмия.
 - 2) Исследование причин возникновения пороков: исследовать возможные причины возникновения пороков, включая ошибки в производстве и использование некачественных материалов.
 - 3) Оценка влияния пороков на качество: оценить, как пороки влияют на физические и экологические свойства изделий.
 - 4) Анализ результатов лабораторных испытаний и сравнение со стандартами качества
 - 5) Рекомендации по улучшению качества изделия и предоставление заключения в письменной форме.
 - 6) Диагностика пороков: определить причины возникновения пороков и эффект их на качество изделия, и дать рекомендации по устранению данных пороков.
 - 7) В заключении, можно обобщить полученные результаты исследования и сделать вывод о качестве изделия и необходимости внесения изменений в процесс производства для улучшения качества изделий.
- 1) Идентификация и описание пороков: Эксперт должен определить и описать два порока, выявленных в результате лабораторных испытаний: выделение свинца в количестве 2,0 мг/дм³ и выделение кадмия в количестве 0,7 мг/дм³.

Эти пороки должны быть описаны в достаточной детали, чтобы можно было понять суть и масштаб их влияния на качество изделия.

- 2) Исследование причин возникновения пороков: для начала, эксперт должен провести анализ процесса производства сливочников из фарфора, чтобы выявить возможные ошибки и недостатки. Это может включать в себя исследование материалов, используемых для производства, а также процессов и оборудования, используемого для изготовления изделий.

Эксперт может также исследовать историю качества производимых изделий и источник материалов для поиска возможных причин возникновения пороков. При необходимости можно обратиться к другим экспертам для получения дополнительной информации и их мнения о потенциальных причинах возникновения пороков. Определение точной причины возникновения пороков поможет эксперту в разработке рекомендаций по устранению проблем и улучшению качества изделия.

- 3) Оценка влияния пороков на качество: после идентификации и описания пороков, эксперт должен провести оценку их влияния на физические и экологические свойства изделий. В случае выделения свинца и кадмия в данных сливочниках, это может повлиять на их механическую прочность и экологическую безопасность.

Проведенные лабораторные испытания должны показать, насколько сильно пороки влияют на качество изделий и каков уровень прочности и безопасности оказываются на практике. Это может помочь эксперту дать оценку влияния пороков на качество и обосновать свое заключение о качестве данных изделий, также

использовать результаты исследований и стандарты качества для сравнения с текущими результатами, для дальнейшего принятия решения по этим сливочникам.

4) Анализ результатов лабораторных испытаний и сравнение со стандартами качества: после оценки влияния пороков на качество, эксперт должен анализировать результаты лабораторных испытаний и сравнить их со стандартами качества. Это позволит эксперту сделать вывод о том, насколько сливочники соответствуют стандартам качества и каков уровень их пригодности для использования. Например, в случае выделения свинца и кадмия в данных сливочниках, эксперт может сравнить их с максимально допустимыми концентрациями этих веществ, установленными в соответствующих стандартах.

На основе этого анализа эксперт может сделать заключение о качестве данных изделий.

5) Рекомендации по улучшению качества изделия: После анализа результатов лабораторных испытаний и сравнения со стандартами качества, эксперт должен рекомендовать меры для улучшения качества изделия. Это может включать в себя изменение производственных процессов или материалов, а также повышение квалификации сотрудников. Эксперт должен также рассмотреть возможность введения дополнительного контроля качества на различных этапах производства.

В заключении эксперта должны быть предоставлены конкретные рекомендации и план действий для устранения обнаруженных пороков, а также оценка вероятности их повторного возникновения. Эксперт должен также указать, насколько серьезно влияют пороки на качество изделия и необходимость их устранения. Наконец, эксперт должен обосновать свое заключение о качестве изделия, используя результаты лабораторных испытаний и сравнение со стандартами качества, и предоставить это в письменной форме.

6) Диагностика пороков: Для определения причин возникновения пороков и эффекта их на качество изделия, эксперт должен провести детальный анализ используемых материалов, производственных процессов и квалификации сотрудников. Выделение свинца и кадмия может быть связано с использованием некачественных сырьевых материалов или недостаточным контролем качества на этапах производства. Эти пороки могут повлиять на качество изделия и представлять риск для здоровья потребителей.

Рекомендации по устранению данных пороков могут включать в себя замену материалов на более качественные, строжайший контроль качества и повышение квалификации сотрудников на всех этапах производства.

Также эксперт должен рассмотреть возможность внедрения новых технологий и методов контроля качества, которые позволят эффективно и раннее обнаруживать и устранять пороки.

В итоге эксперт должен дать обоснованное заключение о качестве изделия и обеспечить, что предложенные меры будут эффективно решать возникшие проблемы и улучшать качество изделия.

На основании проведенных исследований, можно сделать вывод, что изделия имеют пороки в виде выделения свинца и кадмия. Выделение свинца составляет 2,0 мг/дм³, а выделение кадмия составляет 0,7 мг/дм³. Такое выделение может быть признаком сбоя в производстве или использовании некачественных материалов. Эти пороки могут влиять на качество и безопасность изделий, так как выделение свинца и кадмия является нежелательным и может быть вредным для здоровья человека. В заключение эксперт может дать рекомендации для устранения пороков и повышения качества изделий, например, проведение дополнительных испытаний или замену материалов, используемых при производстве.

Задача 3. Эксперту требуется провести экспертизу по качеству вазы для печенья с вырезным краем из стекла, выдувного способа производства, высота вазы – 110 мм, диаметр – 180 мм, если при осмотре обнаружены следующие пороки:

-
Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/366216>