

## Название доклада

Фамилия И. О., полное название организации, Страна

Текст тезисов доклада с выравниванием по ширине. Текст не должен содержать библиографии, рисунков и, по возможности, формул. Тезисы доклада должны практически целиком заполнить страницу.

В данном шаблоне выдержаны все требуемые поля документа.

Просим обратить внимание, что для каждой части документа созданы стили, которые уже учитывают все требования к форматированию. Для ускорения работы над сборником просим их придерживаться. Стил `«1_Название_доклада»` – для названия доклада; `«1_Автор_огранизация_страна»` – для указания информации об авторе: фамилия, инициалы (без указания научной степени и/или звания), полное название организации (например, Днепропетровский национальный университет железнодорожного транспорта им. акад. В. Лазаряна), страна. Стил `«1_Текст_доклада»` – для оформления основного текста.

Тезисы, не соответствующие требованиям, будут отклонены.

Далее приведем пример текста и структуры тезисов.

В первую очередь определим, в чем заключается актуальность проводимых исследований или решаемой задачи, укажем на связь с основными научными направлениями. Например. Анализ транспортных, информационных и других систем, принятие решений на них, проектирование и пр. в первую очередь связано с определенной моделью, которая обычно построена на множественных классах объектов, функциональных и иных зависимостях предметной области. Функциональные и объектные множественные классы с давних пор являются предметом исследований математиков. Классическая математика выделяет три основных простых способа задания элементов множеств: перечислением, функционально (на основе пропозициональной функции) и с помощью характеристической функции. Существуют другие более сложные методы задания множеств (не популярные среди математиков), к ним относятся методы определения по отличительному признаку – интенционалу.

Основная часть, отображающая основную суть доклада, особенности исследования или разработок. Пример. предложена конструктивная структура (конструктор), позволяющая строить разнообразные сложные абстрактные объекты и не типичные множества. Модель, предложенной порождающей структуры включает класс базисного и конструируемого носителей, класс сигнатур операций, отношений и отображений, класс исчислений действий на введенном классе сигнатуры и класс исполнителей действий. Конструирование тривиальных объектов, конструктивных операций и отображений, сложных объектов и множественных объектов выполняется в следующей последовательности: с помощью внешнего исполнителя в предметной области выбираются элементарные простые объекты, принимаемые за базисные объекты; с простыми объектами атрибутивно связываются по отношениям сигнатуры их свойства, в результате образуется класс объектов нулевого порядка...

Гибридные множественные объекты – «гибриды» характеризуются содержанием (объектным составом из однородных групп) и структурой построения. Структуру построения гибридов можно представить в виде формул вложения множеств или деревьев вложенных типов множеств. Количество типов множеств гибрида определяется его размерностью параметризации...

Выводы, преимущества предлагаемого подхода, метода, научная новизна, перспективы использования или внедрения. Пример. Сложность задания множеств вызывает сложности операций над ними. Так теоретико-множественные операции над гибридами имеют свои правила выполнения над структурами и содержаниями. Рассмотрены основные теоретико-множественные операции и некоторые их модификации.