Текстовое описание предметной области для «Система управления учебными курсами».

Текстовое описание выполнено студентом Московского Политехнического Университета группы 231-323:

* Шатило Михаил Сергеевич.

Система управления учебными курсами имеет базу данных состоящую из 8 таблиц:

1)Курсы  
2)Преподаватели  
3)Ученики  
4)Темы  
5)Ресурсы  
6)Оценки  
7)Связь курсы – ученики  
8) Связь темы – ресурсы.  
  
Система управления учебными курсами применяется в образовательных учреждениях, таких как университеты, колледжи, школы и корпоративные учебные центры. Она позволяет автоматизировать и оптимизировать процессы, связанные с организацией и проведением учебных курсов.

Текстовое описание:

 **Курсы:** Содержит информацию о курсах, включая их название, описание, преподавателя, дату начала, продолжительность в неделях.

 **Преподаватели:** Содержит информацию о преподавателях, включая их имя, фамилию, email, номер телефона, курс, который они преподают, и дату начала работы на курсе.

 **Ученики:** Содержит информацию об учениках, включая их имя, фамилию, email и год зачисления.

 **Темы:** Содержит информацию о темах, изучаемых на курсах, включая их название, описание и курс, к которому они относятся.

 **Ресурсы:** Содержит информацию о ресурсах, используемых на курсах, включая их название, тип, описание и ссылку.

 **Оценки:** Содержит информацию об оценках, полученных учениками на курсах, включая их ID, ID ученика, ID курса, оценку, дату, комментарий.

 **Связь курсы-ученики:** Содержит информацию о том, какие ученики записаны на какие курсы.

 **Связь темы-ресурсы:** Содержит информацию о том, какие ресурсы используются для изучения каких тем.