|  |  |
| --- | --- |
| Таблица | Описание |
| anecdote | Таблица сохраняет все анекдоты которые добавляют пользователи, сохраняет имя, сам анекдот, кто его написал и категория |
| category | Таблица сохраняет все категории |
| comment | Таблица сохраняет все коментарии и кто написал коментарий |
| person | Таблица сохраняет пользователя когда регестрируются, сохраняет имя, логин, пароль и роль |
| roles | Таблица сохраняет роли |

anecdote

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | Тип | Дополнительно | Индекс | Описание |
| anecdoteId | int(11) | AUTO\_INCREMENT | PRIMARY KEY | Нумерация анекдотов в базе данных |
| title | varchar(255) |  |  | Заголовок анекдота |
| description | longtext |  |  | Описание анекдота(сам анекдот) |
| personId | int(11) |  | FOREIGN KEY | Связ с пользовтелем(кто написал анекдот) |
| categoryId | int(11) |  | FOREIGN KEY | Связ с категории |

Category

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | Тип | Дополнительно | Индекс | Описание |
| categoryId | int(11) | AUTO\_INCREMENT | PRIMARY KEY | Нумерация категори в базе данных |
| category | varchar(255) |  |  | Категория |

Comment

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | Тип | Дополнительно | Индекс | Описание |
| commentId | int(11) | AUTO\_INCREMENT | PRIMARY KEY | Нумерация коментария в базе данных |
| comment | longtext |  |  | Сам коментарии |
| personId | int(11) |  | FOREIGN KEY | Связ с пользователем(кто написал комент) |

Roles

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | Тип | Дополнительно | Индекс | Описание |
| roleId | int(11) | AUTO\_INCREMENT | PRIMARY KEY | Нумерация роли в базе данных |
| role | varchar(255) |  |  | Сама роль |

Person

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | Тип | Дополнительно | Индекс | Описание |
| personId | int(11) | AUTO\_INCREMENT | PRIMARY KEY | Нумерация пользователя в базе данных |
| name | varchar(255) |  |  | Имя пользователя |
| login | varchar(255) |  |  | Логин пользователя |
| password | varchar(255) |  |  | Пароль пользователя |
| roleId | int(11) |  | FOREIGN KEY | Связ с ролями(какая роль у пользователя например: user; moderator; admin) |