**ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА CommonClasses**

Проект отвечает за общие классы всей системы.

*Он содержит следующие классы:*

* AutoMapper – класс автоматизирует преобразование сущности базы данных в буферную сущность DTO и является статическим классом;
* DataTableMapper – класс автоматизирует создание сущностей и запросов к базе данных;
* IdType – класс отвечает за идентификатор в базе данных и это поле должно быть у всех сущностей, хранящихся в базе данных. У него есть метод ConvertToDBTypeId() который преобразует идентификатор в тип данных, поддерживаемый базой данных;