Описание модулей

AuthorizationForm.cs – модуль, содержащий функционал для формы авторизации. Осуществляет взаимодействие приложения с пользователем, проверяет корректность данных при логине.

EditDocumentForm.cs – модуль, содержащий функционал для формы редактирования документа показателя. Позволяет создавать и редактировать документы показателей.

EditRegisterForm.cs – модуль, содержащий функционал для формы редактирования реестра показателей. При создании реестра позволяет заполнить его свойства. При редактировании предоставляет доступ к работе с документами реестра.

Formula.cs – модуль, содержащий функционал для работы с формулами: авторасчет формул, валидация формул и т.п.

RegistersListForm.cs - модуль, содержащий функционал для формы списка реестров пользователя. Появляется после логина пользователя, представляет из себя список реестров с возможностью редактировать их, добавлять новые и удалять старые реестры.

RegistrationForm.cs - модуль, содержащий функционал для регистрации пользователя в системе. Осуществляет проверку пароля пользователя на корректность, создает запись пользователя в системе.

IImport.cs – модуль, содержащий интерфейс для импорта реестра показателей в какое-либо хранилище, например, word документ.

WordImport.cs - модуль, содержащий функционал для имопрта реестра в документ word. Импорт в word реализован с помощью библиотеки Microsoft.Office.Interop.Word.

UnitOfWork.cs – модуль, содержащий функционал для работы с базой данных: создание контекста подклчения к БД, работа с транзакциями и т.п.

FluentMappingConfiguration.cs - модуль, содержащий функционал для упрощения работы с БД. Реализует маппинг C# моделей на сущности базы данных.