Выпускная квалификационная работа Желепова Алексея Сергеевича по теме «Подсистема интеграции с федеральной системой «Реформа ЖКХ» для «АИС: Объектовый учет». Руководитель Кандаулов Валерий Михайлович. Выпускная квалификационная работа защищена 16.06.2015 на кафедре «Измерительно-вычислительные комплексы» в Ульяновском государственном техническом университете.

Пояснительная записка: n стр., n разд., 1 прил., n рис., n табл., n лист., n ист.

Перечень ключевых слов: интеграция, объектовый учет, федеральный портал «Реформа ЖКХ», «АИС: Объектовый учет», подсистема, обмен данными, ЖКХ, управляющая компания.

Подсистема интеграции предназначена для обеспечения процесса раскрытия информации управляющими компаниями на федеральном портале «Реформа ЖКХ». Основанием разработки является постановление №731 Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 «Об утверждении стандарта раскрытия информации организациями, осуществляющими деятельность в сфере управления многоквартирными домами».

При разработке системы использовались технологии Microsoft .NET 4.0, ASP.NET MVC 4, СУБД Microsoft SQL Server, Entity Framework 4, ЯВУ C#.

Для просмотра проводимых операций по обмену данными пользователю должен быть предоставлен доступ к списку интеграционных запросов его организации. По каждому из них должна отображаться история вызова, где можно увидеть тексты отправляемых и принимаемых SOAP-сообщений, статус и время выполнения запроса на обмен данными. Если запрос выполнен с ошибкой, то пользователь должен иметь возможность внести соответствующие коррективы в свои данные, согласно информации, содержащейся в сообщении об ошибке или сообщить, о возникшей проблеме службе поддержки проекта «АИС: Объектовый учет».