

УДК 65.011.56

АВТОМАТИЗАЦИЯ РАБОТЫ ОТДЕЛА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ

Борисова Е. А., Еленев Д. В.

Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика
С. П. Королёва (национальный исследовательский университет), г. Самара

Автоматизация работы отдела обеспечения деятельности диссертационных советов производится путём создания автоматизированного рабочего места (АРМ) в рамках системы мониторинга подразделений университета. Разработка направлена на оптимизацию работу службы обеспечения деятельности диссертационных советов университета и автоматизацию формирования отчётных данных.

Компетенция системы охватывает весь процесс подготовки и защиты кандидатской или докторской диссертационной работы. В базе данных хранится информация о составе диссертационных советов; людях и работах, готовящихся к защите и прошедших защиту; наличии публикаций и назначении оппонентов; работах, прошедших защиту; отзывах; протоколов заседаний; организациях. На рис. 1 приведена диаграмма компонентов системы.

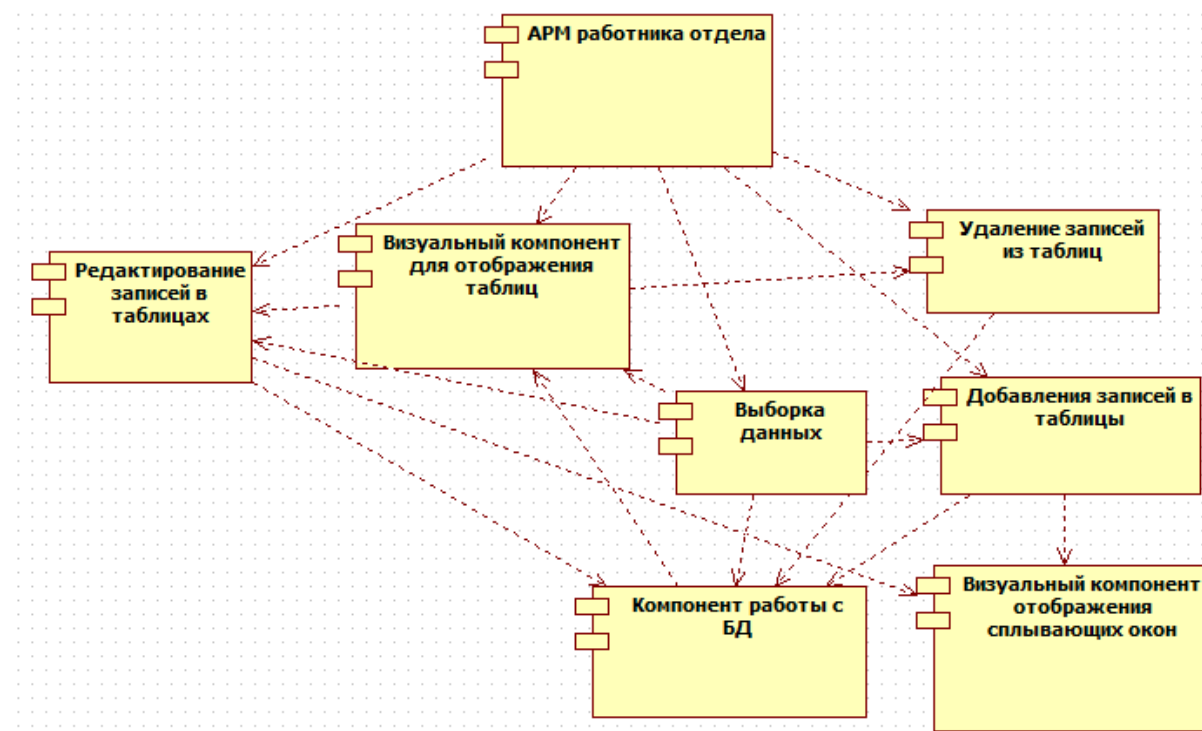


Рис. 1. Диаграмма компонентов

Страницы системы состоят из таблиц с информацией, функциональных кнопок и панели меню, с помощью которого осуществляется переход между страницами (рис. 2). Модальные окна появляются поверх текущей страницы.

Программное обеспечение системы разработано на языке программирования PHP с использованием СУБД MySQL, веб-интерфейс АРМ разработан с помощью языка разметки HTML.

Секция 8. Суперкомпьютинг, информационные технологии и геоинформатика

Автоматизированное рабочее место
обеспечения деятельности диссертационных советов университета

Заявка		Диссертационные советы			Персоны		Организация				
Прошедшие защиты		Советов									
Готовящиеся											
№	ФИО члена совета	Дата рождения	Степень	Звание	Должность	Год начала деят. в дис. совете	Год окончания деятельности	№ дис. совета	Наименование дис. совета	№ НИС	
<input type="checkbox"/>	Морозов Вадим Андреевич	1976-08-05	к.т.н.	доцент	доцент	2012-05-15		1	Д 212 215 01 Приказ Минобрнауки	1	
<input type="checkbox"/>	Иванов Иван Павлович	1978-05-17	к.т.н.	доцент	доцент	2014-07-02		3	Д 212 215 03 Приказ Минобрнауки России №105		
<input type="checkbox"/>	Петрова Людмила Вячеславовна	1966-02-12	к.т.н.	доцент	доцент	2005-10-17	2015-02-26	5	Д 212 215 04 Приказ Минобрнауки России №105	6	
<input type="checkbox"/>	Артимова Александра Николаевна	1980-10-05	к.т.н.	доцент	доцент	2010-11-06		5	Д 212 215 04 Приказ Минобрнауки России №105	2	
<input type="checkbox"/>	Федосеев Антон Александрович	1971-06-10	к.т.н.	профессор	профессор	2008-05-23		2	Д 212 215 02 Приказ Минобрнауки России №105		
<input type="checkbox"/>	Юрьев Аркадий Петрович	1977-09-19	доктор	профессор	профессор	2006-03-26	0000-00-00	1	Д 212 215 01 Приказ Минобрнауки	3	
<input type="checkbox"/>	Мотаринов Павел Петрович	1958-09-19	доктор	доцент	профессор	2002-11-04	0000-00-00	2	Д 212 215 02 Приказ Минобрнауки России №105	3	
<input type="checkbox"/>	Федоренко Александр Валентинович	1964-08-10	к.т.н.	доцент	доцент	2004-09-15	0000-00-00	5	Д 212 215 04 Приказ Минобрнауки России №105	6	

Добавить нового человека
Редактировать информацию
Удалить запись

my_dis_council/index.php

Рис. 2. Интерфейс