

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Исполнительному директору  
ООО «Тюмбит-АСУ»  
Карасеву Е.А.

«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(ОМГТУ)



пр. Мира, д.11, Омск, 644050  
тел. (3812) 65-34-07, факс (3812) 65-26-98,  
e-mail: [info@omgtu.ru](mailto:info@omgtu.ru),  
<http://www.omgtu.ru>  
ОКПО 02068999  
ОГРН 1025500531550  
ИНН/КПП 5502013556/ 550101001

09.02.2016г. № 04-10/58

На № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г.

Уважаемый Евгений Александрович!

Эффективность реализации учебного процесса в ВУЗе во многом зависит от качества его планирования. Одна из составляющих этого процесса – расписание занятий – регламентирует трудовой ритм, поэтому его можно рассматривать как фактор оптимизации использования ограниченных трудовых ресурсов – преподавательского состава. Правильно и точно составленное расписание обеспечивает равномерную загрузку академических групп, профессорско-преподавательского состава и рациональное использование аудиторного фонда. «Ручное» решение данной задачи требует больших временных затрат, и не всегда планирование оказывается оптимальным.

В 2013 году Омский государственный технический университет запустил пилотный проект по автоматизации составления расписания занятий на базе продукта корпорации «Галактика». Ключевые работы по внедрению были проведены силами квалифицированных специалистов университета при поддержке сотрудников компании «Тюмбит-АСУ». В 2014 году система запущена в промышленную эксплуатацию, и мы уверенно можем выделить следующие достигнутые результаты:

- *Сокращение трудозатрат:* количество специалистов, занимающихся формированием расписания, сократилось вдвое (сейчас расписание составляется на весь университет четырьмя диспетчерами – это 11 факультетов, более 1000 академических групп (около 17 тыс. студентов) и более 900 преподавателей);
- *Автоматизация таких процессов как:* импорт исходных данных из внешнего источника, учет смен, контроль временной удаленности учебных корпусов, контроль накладки ресурсов (контингент, аудитории, ППС), контроль эффективности использования аудиторного фонда (учет количества посадочных мест), учет пожеланий преподавателей, внесение оперативных изменений.
- *Единое информационное пространство:* выполнена интеграция в части справочников и учебной нагрузки с системой управления ВУЗом на базе

«Галактика ERP», актуальное расписание публикуется в разрезе академических групп, ППС и аудиторий на официальном сайте университета.

- *Гибкое формирование отчетов*: формирование отчетов с типовыми формами, экспорт данных в Excel в специальные формы шаблоны, встроенный дизайнер отчетных форм.

Благодарим корпорацию «Галактика» за качественный программный продукт и компанию «Тюмбит-АСУ» за высокий уровень оказываемых консультационных услуг.

Начальник управления информатизации



П.С.Ложников