



**РЕЦЕНЗИЯ**  
на выпускную квалификационную работу магистранта СПбГУ  
**Калининой Екатерины Юрьевны**  
на тему  
**«Автоматизация процедур обработки неструктурированных  
массивов данных в целях маркетинговых исследований рынка  
судоостроения»**

ООП ВО «Информационная бизнес-аналитика»  
по направлению 38.04.05 «Бизнес-информатика»

**1. Четкость постановки целей и задач исследования**

Выпускная квалификационная работа Калининой Екатерины соответствует заявленной теме. Цели и задачи приведены корректно. Поставленные на рассмотрение вопросы раскрывают тему работы.

**2. Обоснованность структуры и логики исследования**

Структура работы, порядок и форма изложения материала, оформление соответствует заданию по данному исследованию. Представленный материал позволяет в полной мере изучить проблематику темы.

**3. Наличие вклада автора в результаты исследования**

Из представленной работы и списка используемых источников видно, что Калинина Екатерина провела глубокий теоретический и практический анализ больших массивов информации по обозначенной теме.

Автором изучена судостроительная отрасль, ее особенности, изучен процесс постройки судна от начала до конца, разработан аналитический план работы с этими данными и прописаны узкие места. Также автором изучен сегодняшний рынок BI-платформ, рассмотрены лидирующие продукты и выявлены их сильные и слабые стороны. Сформулированы задачи в интересах компании для исследования отрасли в BI-платформе и приведены примеры и пути решения этих задач.

ВКР имеет высокую степень самостоятельных разработок, выводов и рекомендаций для последующей работы с данными.

**4. Новизна и практическая значимость исследования**

Новизна полученных результатов определяется тем, что содержащиеся в ВКР результаты и рекомендации могут быть использованы в практической деятельности информационно-аналитической компании при подготовке маркетинговых исследований.

На основе массива данных автор разработал и внедрил в производство информационную систему на платформе QlikView. Документ о внедрении прилагаю к рецензии.

**5. Корректность использования методов исследования и анализа экономической информации**

Рассуждения и выводы в работе Калининой Екатерины являются объективными и полностью решают поставленные задачи. Способы работы с данными и итоговый



представленный результат свидетельствуют о наличие обширных знаний в разных областях.

#### **6. Актуальность используемых информационных источников**

При написании работы было использовано значительное количество источников. В списке фигурируют и учебные пособия, и научные статьи, а также Интернет-ресурсы, включающие в себя большое количество отраслевых порталов. Также стоит отметить достаточное количество ссылок в тексте на изученную литературу, что подтверждает тот факт, что автор подробно изучила источники и смогла структурировано представить результаты анализа литературы.

#### **7. Достоинства работы**

Отмечу основные достоинства работы Калининой Екатерины:

- Актуальность и практическая значимость темы выпускной квалификационной работы;
- Глубокое и необходимое погружение в судостроительную отрасль, с использованием грамотных терминов и правильной структуризацией информации;
- Разработка общего аналитического плана для усовершенствования процесса подготовки маркетинговых исследований в компании;
- Готовый продукт на платформе QlikView для оптимизации процессов подготовки маркетинговых исследований, который отличается легкостью работы с ним и существенной эффективностью.

#### **8. Замечания и недостатки работы**

Существенных замечаний к ВКР, снижающих ее практическую значимость и актуальность не выявлено.

#### **9. Вопросы для защиты**

-

#### **10. Допуск к защите и оценка работы**

После ознакомления с материалами выпускной квалификационной работы Калининой Екатерины Юрьевны на тему «Автоматизация процедур обработки неструктурированных массивов данных в целях маркетинговых исследований рынка судостроения» рекомендую допустить данную работу к защите. Автор достоин присвоения оценки отлично – **А**.

#### **Рецензент, должность, организация:**

Васильев Михаил Викторович,

Руководитель подразделения

«Строительство и индустриальные рынки»,

ООО «ИНФОЛайн-Аналитика».

19.05.2017

---



Общество с ограниченной ответственностью  
«ИНФОЛайн-Аналитика»

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

18 мая 2017 г.

№ А-1-21

Санкт-Петербург

### О внедрении информационной системы на платформе QlikView

Для оптимизации процессов подготовки маркетинговых исследований в рамках подразделения «Строительство и индустриальные рынки» ООО «ИНФОЛайн-Аналитика» **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Начать внедрение информационной системы на платформе QlikView в процессы подготовки маркетинговых исследований подразделения «Строительство и индустриальные рынки».
2. Приступить к внедрению данной информационной системы с 19 мая 2017 года.
3. Ответственным за внедрение данной информационной системы назначить старшего специалиста по научно-исследовательским проектам подразделения «Строительство и индустриальные рынки» Каряжа Дарью Викторовну.

Руководитель подразделения  
«Строительство и индустриальные рынки»  
ООО «ИНФОЛайн-Аналитика»

Васильев М.В.

С распоряжением ознакомлен(а):

Старший специалист по научно-исследовательским проектам подразделения  
«Строительство и индустриальные рынки»  
ООО «ИНФОЛайн-Аналитика»

Каряжа Д.В.

