**Министерство образования и науки Российской Федерации**

Федеральное государственное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Рязанский государственный радиотехнический университет»

**(ФГБОУ ВПО «РГРТУ», РГРТУ)**

**УТВЕРЖДАЮ**

Зав. кафедрой ВПМд.т.н., профессор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Н. Пылькин

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

**ЗАДАНИЕ**

**на выпускную квалификационную работу**

Студенту Степуро Елене Николаевне, гр. 343.

1. **Тема проекта:** *«Разработка клиентского приложения для системы контроля качества обучения в IT-компании»*.
2. **Дата представления законченного проекта:** «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.
3. **Руководитель работы**: Каширин Игорь Юрьевич, доктор технических наук, профессор каф. ВПМ
4. **Исходные данные к работе:**

*Системные требования:* ОС Windows XP/Vista/7/8.

*Среда разработки:* Eclipse Java EE IDE for Web Developers, языки программирования: Java 1.7, JavaScript, языки разметки: HTML, CSS.

1. **Основные разделы пояснительной записки**
2. *Введение.*
3. *Постановка задачи.*
4. *Технико-экономическое обоснование темы*
5. *Теоретическая часть.*
6. *Практическая часть.*
7. *Разработка программной системы.*
8. *Программная документация:*
   1. *Руководство пользователя.*
   2. *Руководство администратора.*
9. *Тестирование системы.*
10. *Заключение.*
11. *Список литературы.*
12. *Приложения. Листинг наиболее значимых частей программы.*
13. **Содержание графической части** (с указанием числа листов формата **А1**)

*Постановка задачи* — 1 лист.

*Анализ предметной области* — 1 лист.

*Общая структура* — 1 лист.

Функциональная схема –– 1 лист.

*Схема базы данных* — 1 лист.

*Интерфейс пользователя* — 3 листа.

*Формы отчетов* — 2 листа.

1. **Консультанты по проекту**

Консультант кафедры \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Каширин И.Ю.

Дата выдачи задания «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_Каширин И.Ю.

Задание принял к исполнению «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_Степуро Е.Н.