БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет информационных технологий и робототехники

Кафедра «Программное обеспечение информационных систем и технологий»

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**КУРСОВОГО ПРОЕКТА**

**по курсу «Оптимизация проектных решений»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Исполнитель: |  | студент группы 10702419  Горбачёв Илья Дмитриевич | |
| Преподаватель: |  | | доц. Ковалёва Ирина Львовна |

Минск 2022

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМА КУРСОВОГО ПРОЕКТА

**Элементы оглавления не найдены.**

**ВВЕДЕНИЕ**

Быть продуктивным, успевать эффективно выполнять максимальное количество важных дел в установленные сроки – это то, к чему стремиться каждый, человек в любой сфере жизни. И тут нам никак не справиться без автоматизированных систем, которые бы выполнили работу за нас. И так, в университетах, с целью оценивания знаний студентов, качество усвоения материала по изучаемым дисциплинам, проводят экзамены. Для провидения экзаменов каждому преподавателю, по окончанию текущего семестра, приходиться сталкиваться с составлением экзаменационных билетов.

Для провидения экзамена в среднем разрабатывается по 30 билетов каждый из которых содержит по 3 – 4 вопроса. Эта задача трудоемка, так как требует от составителя определенную степень внимательности, аккуратности и достаточного количество времени, дабы соблюсти требования по их составлению. Намного удобнее было бы если преподаватель имел какую-то систему, которая бы позволила за короткие строки и усилия, просто предоставив список вопросов, внести данные в шаблон билета и получить решение рутинной задачи. Поэтому целью проекта было создание Desktop-ого приложения «Конструктор экзаменационных билетов», предназначенный для формирования бланка билетов из готовых списков вопросов.