МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ

ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. В. Г. ШУХОВА» (БГТУ им. В.Г. Шухова)

Кафедра программного обеспечения

вычислительной техники и автоматизированных

систем

**Лабораторная работа №10**

по дисциплине: ООП

тема: «Знакомство с QT»

Выполнил: студент группы ВТ-231

Масленников Д. А.

Проверили:  
Буханов Д. Г.

Белгород 2025

**Цель работы:** приобретение практических навыков создания приложений на языке С++.

**Задание**: Для выполнения лабораторных работ с использованием операционной системы Microsoft Windows необходимо установить следующее программное обеспечение: Tortoise Mercurial актуальной версии; Qt SDK или иной дистрибутив Qt согласованный с преподавателем. При изучении дисциплины необходимо обеспечить доступ в интернет для осуществления доступа к системе контроля версий. Лабораторные работы выполняются на объектно-ориентированном языке программирования C++. Изменения, вносимые студентами в свои проекты, следует периодически отдавать на сервер системы контроля версий для осуществления контроля над выполнением заданий со стороны преподавателя.   
Вариант 14

|  |  |
| --- | --- |
| 4 | Создать приложение векторный редактор, предусмотреть сложение векторов двумя способами. |

Ссылка на gitlab - [https://gitlab.com/danchomas/maslennikovoop10vt231.git](https://gitlab.com/maslennikovt231/oop10)  
  
  
  
  
  
