Виконані роботи:

1. Розроблено макет проекту.
2. Створено єдиний репозиторій на github (https://github.com/rakivchanyn/bcconstructor.git).
3. Додано класи ObjectPanel та PropertiesPanel.
4. Додано кнопку – «додати текст».
5. Дадано інструменти форматування: жирний, курсив та підкреслений.
6. Створено робочу область.
7. Додано інструмент форматування: прилягання.
8. Реалізовано мультивибір (вибір декількох областей тексту) та перетягування текстових областей.
9. Імплементовано зміни властивостей багатьох об’єктів одночасно.
10. Додано функцію зберігання робочої області як бітмапи.
11. Додано зберігання бітмапи робочої області в PNG файл.
12. Додано панель властивостей.
13. Зроблено рефакторінг проекту для кращої взаємодії елементів (легкої подальшої підтримки).
14. Додано можливість змінювати розмір робочої області.
15. Додано інструмент форматування: додано зміну кольору тексту.
16. Додано нові види шрифтів.
17. Імплементовано прогресивний алгоритм вибору об’єктів в робочій області, та зміни їх властивостей.
18. Додано функцію видалення об’єктів з робочої області.
19. Шрифти змінено з клієнтських на вбудовані в конструктор, для незалежності від машини, на якій буде запущено конструктор.
20. Доповнено шрифти, для яких немає стилю італік подібними, крім Comic Sans MS.