**Техническое задание**

Создать мессенджер, в котором реализован общий чат со всеми подключенными к серверу пользователями (не более 20 человек), возможность создавать личные чаты с каждым подключенным пользователем. Управление через графический интерфейс, которые состоит из блока вывода сообщений от пользователей, поля ввода текста, кнопки отправки и меню переключения между чатами с отображением подключенных пользователей. Тип передаваемых данных: текст.