Выполнила: Бовт Анна Константиновна 11 Р

ГАОУ ГОРОДА МОСКВЫ

ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ № 548 «ЦАРИЦЫНО»

Руководитель: учитель информатики Никулин Иван Васильевич

**Краткое описание содержания работы**

**Чат-бот телеграмм: тестирование на самоопределение**

**«Кто ты из Винкс?»**

**Цель**

Целью проекта является создание психологического теста в мессенджере для анализа личности.

**Задачи**

1. Изучить создания чат-ботов телеграмм

3. Найти информацию для вопросов и ответов тестирования

4. Провести тестирование нейронной сети

5. Реализовать систему тестирования в виде чат-бота и провести ее отладку

**Этапы проекта**

1. Анализ существующих психологических тестирований
2. Внедрение современного подхода к созданию психологического тестирования
3. Поиск нужных материалов и подготовка вопросов и ответов для тестирования
4. Конструирование чат-бота с помощью блочного программирования
5. Отладка интерфейса

**Методы исследования**

Использование блочного программирования при создании чат-бота ускорило процесс разработки и сделало более наглядным построение связей.

К каждому вопросу предложено 4-5 вариантов ответа. Пользователь выбирает наиболее близкий к нему, и выбранный ответ записывается в переменную. В конце вычисляется переменная с максимальным значением и выводится результат тестирования для данной переменной.

**Полученные результаты**

По результатам тестирования пользователь может сделать вывод и понять куда двигаться дальше для познания себя.

**Перспективы дальнейшей разработки темы**

Дальнейшее продолжение проекта будет направлено на разработку новых тестирований, введения новых вопросов и результатов.