

The background of the slide is a soft, light green with a subtle floral pattern. A decorative border at the top features a cluster of tulips in shades of yellow, orange, and pink, with a blue butterfly perched on one of the yellow flowers. Another butterfly with red and black wings is flying on the left side. In the bottom left corner, there are more pink tulips and a butterfly with orange and black wings. The text is centered in a dark green, serif font.

От луковички до тюльпана

Выполнила:
Потимко Наталья
учащаяся 4 класса
МКОУ «Тимирязевская ООШ»

- **Актуальность выбранной** темы заключается в том, что изучив правила выращивания тюльпанов в открытом грунте, можно самой вырастить цветущие растения весной и возложить свой букет к памятнику погибших воинов.

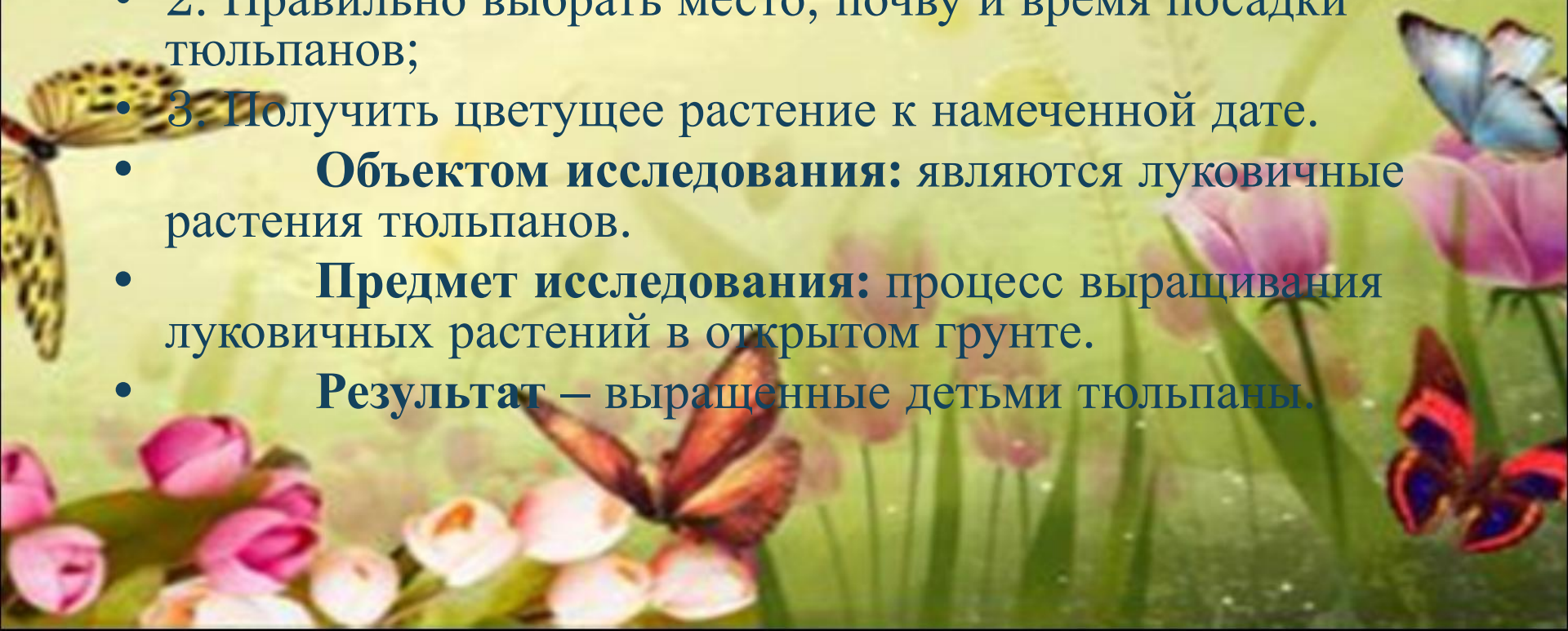
- **Задачи исследования:**

- 1. Изучить литературу о тюльпанах;
- 2. Правильно выбрать место, почву и время посадки тюльпанов;
- 3. Получить цветущее растение к намеченной дате.

- **Объектом исследования:** являются луковичные растения тюльпанов.

- **Предмет исследования:** процесс выращивания луковичных растений в открытом грунте.

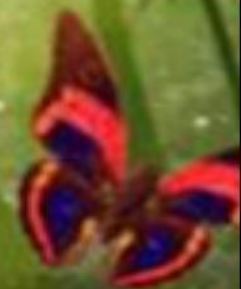
- **Результат** — выращенные детьми тюльпаны.



Из истории тюльпанов



Легенда о тюльпане гласит, что именно в бутоне желтого тюльпана было заключено счастье, но никто не мог до него добраться, так как бутон не раскрывался. Но однажды желтый цветок в руки взял маленький мальчик и тюльпан сам раскрылся. Детская душа, беззаботное счастье и смех открыли бутон.



Строение тюльпана, классификация



Тюльпан — травянистый луковичный многолетник. Высота растений колеблется в зависимости от вида и сорта от 10-20 до 65-100 см.

Корневая система состоит из ежегодно отмирающих придаточных корней, расположенных на подковообразной нижней части донца.

Стебель- прямостоячий, цилиндрический, высотой от 5-20 см.

Листья- удлинённые, зелёные или сизоватые, с гладкими или волнистыми краями и лёгким восковым налётом.

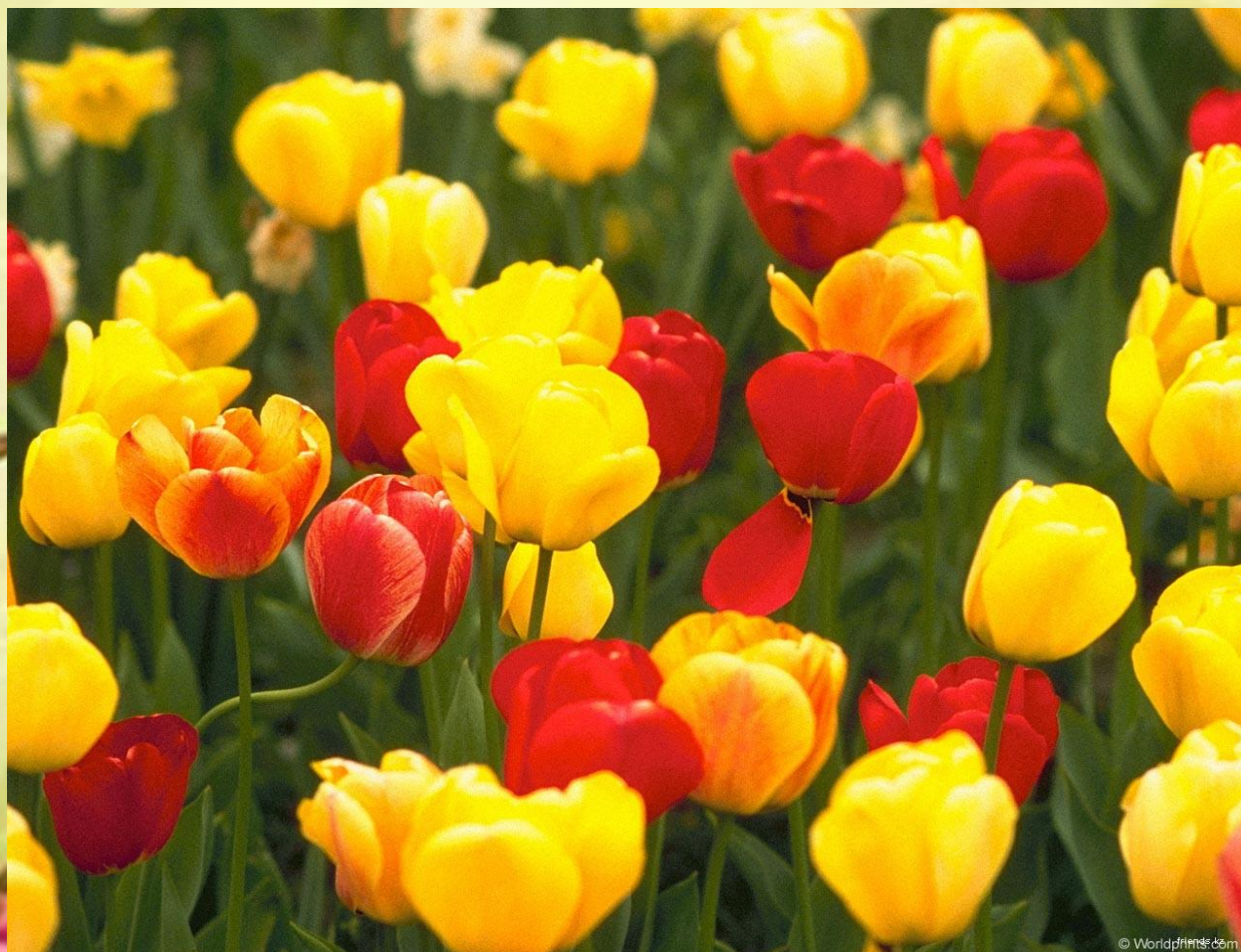
Цветок- обычно один, но есть и многоцветковые виды и сорта от них, на цветоносе которых 3-5 цветков и более.



**Тюльпаны можно разделить на 4 группы в зависимости
от сроков цветения**



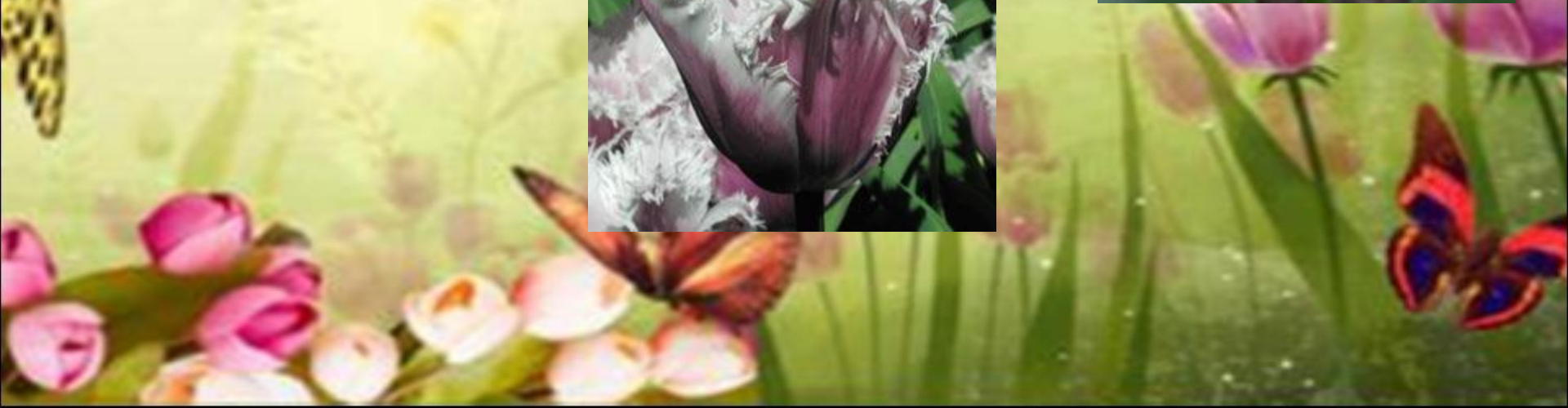
Раннецветущие



Среднецветущие



Позднецветущие



Гибриды



Паспорт тюльпана

Название: тюльпан.

Происхождение названия: тюльпан – это чуть изменённое восточное слово «тюрбан», который по форме напоминает цветок тюльпана.

Род: многолетние луковичные.

Семейство: лилейных.

Место рождения: древняя страна Персия

Год рождения: 9-12 век.

Место жительства: Голландия, Турция – любимые страны, распространён повсеместно.

Строение: растение тюльпан состоит из луковицы, корней, стебля, листьев и цветка.

Видов: более 150. **Сортов:** более 4000

Международная классификация: 15 классов, 4 группы

Экологические особенности: светолюбивое, влаголюбивое, почву использует любую.

Прополка тюльпанов



Таблица наблюдений за тюльпанами

Дата	Что делала
06.07	Выкопали луковицы
7.07-9.09	Луковицы хранились в ящике
10.09	Высадка луковиц в грунт
01.04	Из земли показались листья тюльпанов
01.04-18.04	Прополка, рыхление, полив
13.04	Высота тюльпанов около 10 см
18.04	Появились первые бутоны
25.04	Расцвели ранние тюльпаны
	Расцвели поздние тюльпаны

Появился первый бутон!



Я надеюсь, что поздние тюльпаны, которые я выращиваю, зацветут ко Дню Победы. Я их срежу и возложу к памятнику погибшим воинам.



Спасибо за внимание!

