

Исследовательская работа по теме: «Цветок солнца»

Работу выполнил:

ученик 4 «Д» класса

МОБУ СОШ № 35

г. Таганрога

Бурцев Дмитрий

Научный руководитель:

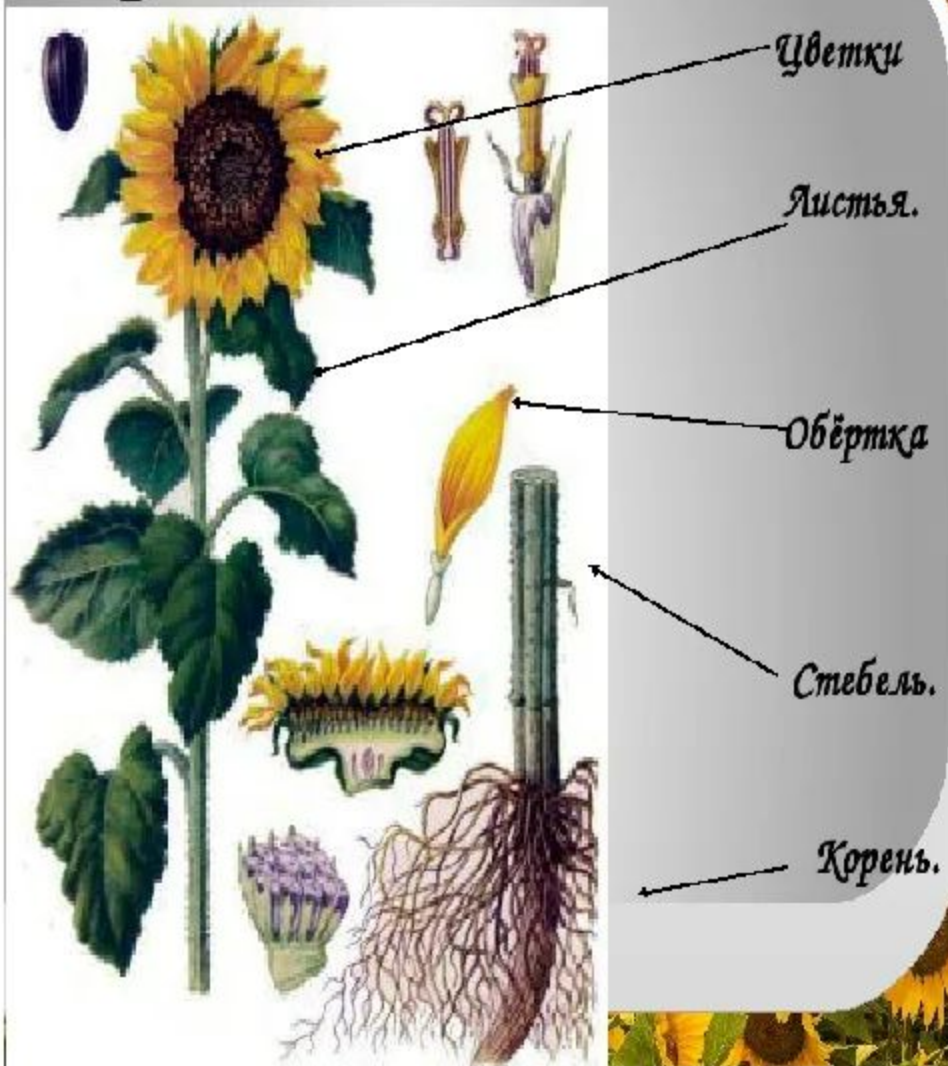
учитель начальных классов первой категории

Наталья Сергеевна Гудкова



Строение подсолнечника.

Строение подсолнечника.



Подсолнечник – однолетнее **светолюбивое** и **теплолюбивое** растение семейства. Сложноцветные.

Корневая система – стержневая.

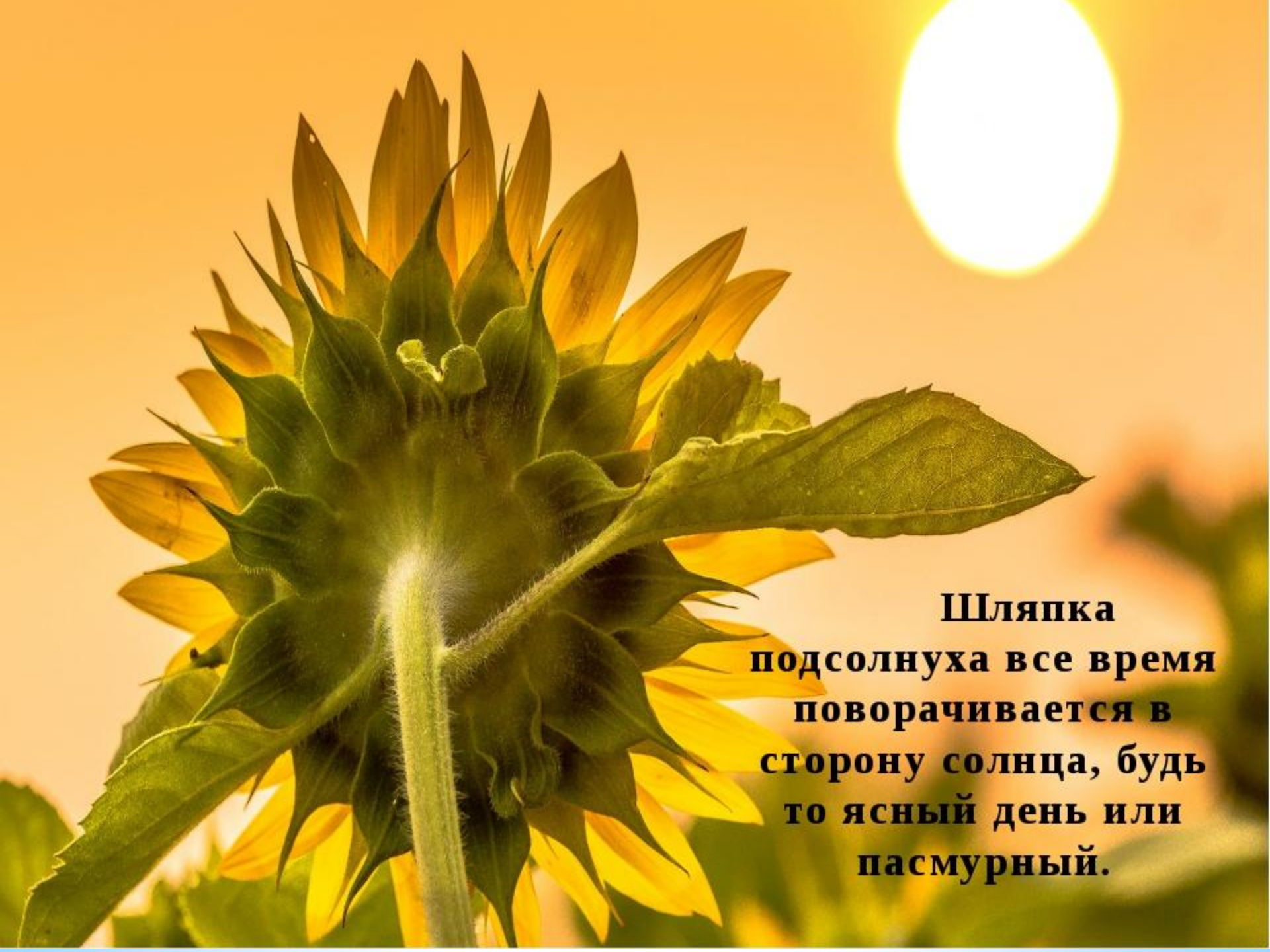
Стебель – прямостоячий, может превышать 2,5 м.

Листья – простые, крупные, по форме – сердцевидные.

Соцветие – корзинка, до 30 см в диаметре.

Цветки – двух видов: язычковые и трубчатые.

Плод – семянка.



**Шляпка
подсолнуха все время
поворачивается в
сторону солнца, будь
то ясный день или
пасмурный.**

В Россию подсолнух завес Петр I





Дмитрий Семёнович
Бокарев (родился около
1789 г. — после 1834 г.)
— зачинатель
маслобойного
производства в России,
крепостной крестьянин
графа Шереметева.



ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ ИЗ ПОДСОЛНУХА

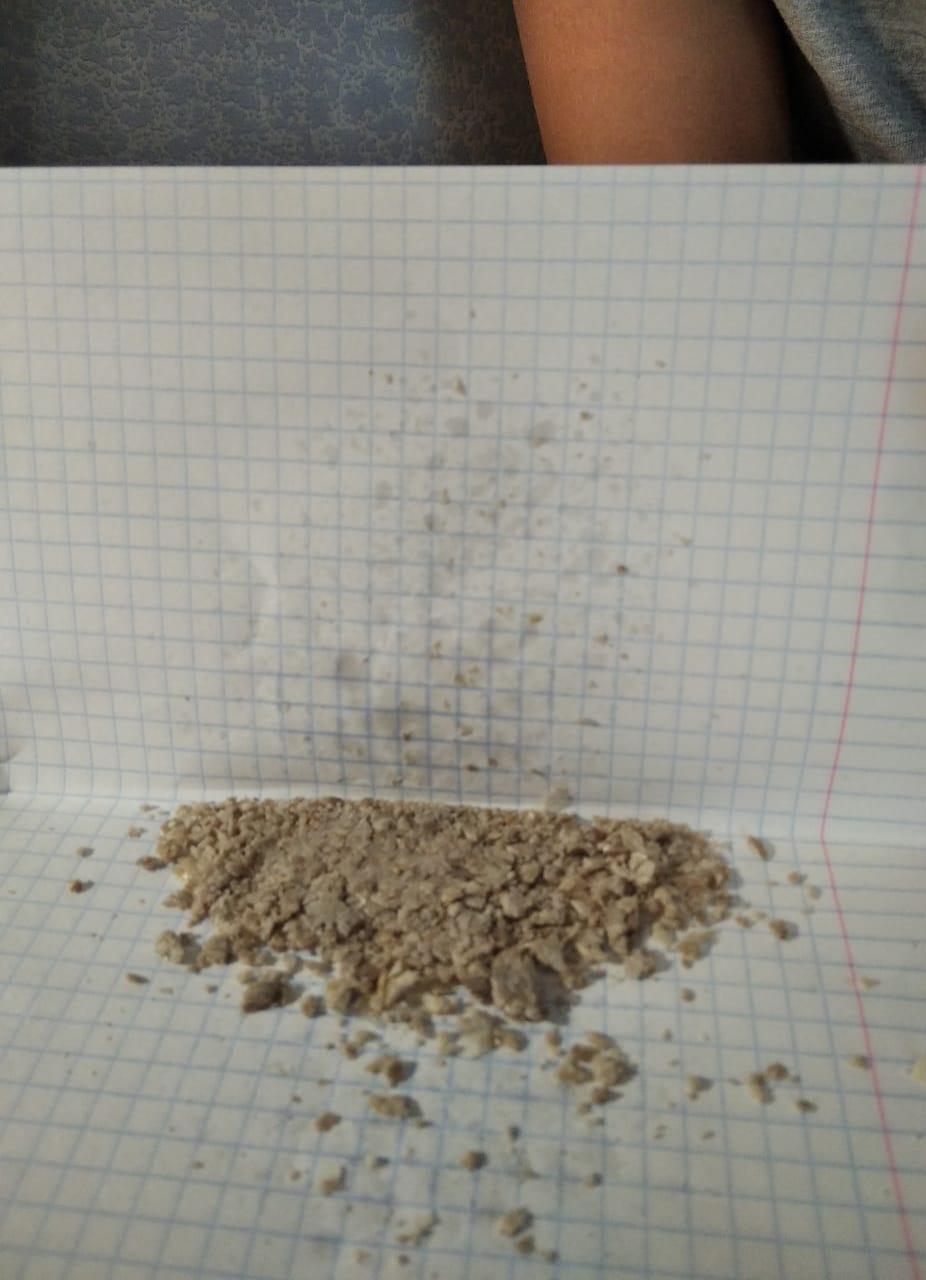
















**Спасибо
за
внимание!**

[https://i.artfile.ru/3000x2430_1091165_\[www.ArtFile.ru\].jpg](https://i.artfile.ru/3000x2430_1091165_[www.ArtFile.ru].jpg)

https://bravo-voronezh.ru/wp-content/uploads/2019/03/vek-19-2_800_Pervyy-russkiy-maslo-boynyy-press-konstrukCii-Daniila-Bokareva-1829-goda.jpg

https://s0.slide-share.ru/s_slide/1fbe30cfb3f136ce4907b7e4bf5f04dd/948fd080-8177-480b-8d5d-bff07d099eef.jpeg

<https://ds04.infourok.ru/uploads/ex/1186/000fb56d-8ec4bc73/img5.jpg>

<https://ds05.infourok.ru/uploads/ex/076c/00102083-eab22b30/img24.jpg>

<https://fs01.infourok.ru/images/doc/48/60348/img11.jpg>