

Мой чудо цветок.

Подготовила: Эдигова Д.М.
ученица 4 «А» класса,
МКОУ СОШ №21 г.о. Нальчик, 2019г.
Руководитель: Сундукова Р.И.

Цель:

- Исследовать значения шафрана в окружающей среде и в жизни человека.

Задачи:

- Узнать что это за чудо цветок.
- Где и как его добывают.
- Как используют в кулинарии и медицине.

На нашей планете существует огромное множество различных растений. Одни из них усиленно размножаются и распространяются, а другие наоборот, постепенно сокращают свою численность. К последней группе относится нежный и очень красивый цветок под названием Шафран прекрасный.



Шафран прекрасный не образует соцветий. Период цветения выпадает на конец августа – середину октября. В это время на стебле появляются розовато-сиреневые длинные трубки, растущие прямо из клубнелуковицы. Это растение не превышает 10 см в высоту, его клубнелуковицы очень мелкие, покрыты чешуйками.



Шафран-пряность представляет собою высушенные тонкие ниточки-рыльца пестиков цветков растения вида *Crocus sativus* (крокус посевной). В каждом цветке крокуса только три шафрановые жилки темно-красного цвета длиной 25-30 мм., а потому для получения всего одного грамма пряности необходимо собрать вручную 250 цветков крокуса.



Шафран - одна из древнейших, самых ценных и дорогих в мире специй.

Это не только красивый цветок, но и источник одной из самых дорогих в мире специй -- шафрана, который представляет собой измельчённые тычинки этого удивительного цветка.





Источник счастья и здоровья!
Дороже золота на вес!
Шафран! Царь специй!
Драгоценность!
Дар Бога! Чудо из чудес!

Шафран давно используют в кулинарии как ароматную приправу, которая обладает пряным вкусом. Ее добавляют в соусы, супы, кондитерские изделия, сыры и напитки. Специя используется как натуральный краситель.



Шафран -- древнейшее лекарство.
Его целебных свойств -- не счесть.
Но все ли знают, что в шафране
Мистическая сила есть?



О чудодейственном действии шафрана известно с давних времен - он избавляет от боли, улучшает пищеварение и даже защищает от депрессии. Регулярное потребление этой пряности очищает печень, кровь, улучшает цвет лица, повышает настроение и оздоравливает весь организм. Это самая дорогая специя на земле.

Из-за полезных свойств шафран широко применяется в фармацевтическом производстве восточных стран. До 300 лечебных средств готовятся с использованием его экстракта. Последний входит в состав биологически активных добавок и глазных капель.



Сложно установить происхождение растения, поскольку в дикой форме оно в природе не встречается. Существует мнение, что его родиной являются Индия, Малая Азия или Иран. Некоторые ученые родиной шафрана считают Балканский полуостров. Споры по поводу происхождения шафрана продолжаются по сей день.



Вывод:

- Работая над проектом я узнала, что есть чудо цветок – Шафран прекрасный, который можно использовать в виде специи и лекарства.



**Благодарю
за внимание !**