



Составление коллекции, описание

Программа «Исследователи» педагог Курчавова Н.
И.

Что такое коллекция?

КОЛЛЕКЦИЯ (от лат. *collectio* - собрание) - систематизированное собрание однородных предметов, представляющих научный, художественный, литературный и т. п. интерес (напр., коллекция картин).





Коллекция – (из латинского языка) – упорядоченное (систематизированное) собрание каких-либо предметов. Коллекция марок, коллекция насекомых.

Экспозиция – (из латинского языка) – размещение каких-нибудь предметов, выставляемых для обозрения.

Музейная экспозиция.



Экспонат - (из латинского языка) – предмет, выставленный на выставке, в музее. Музейный экспонат.





Ленинградский зоопарк. Он находится в самом центре Петербурга, напротив Петропавловской крепости. Сюда ежедневно приходят сотни туристов и жителей нашего города. Но мало кто представляет, прогуливаясь мимо белых медведей и жирафа, что зоопарку уже 155 лет! И что более полутора веков назад здесь точно так же гуляли горожане, рассматривая экзотических животных. А все началось в 1864 году с прошения Юлиуса Гебгардта генерал-губернатору Санкт-Петербурга с просьбой выделить территорию под строительство зоосада...



15 августа 2020 года
Ленинградскому зоологическому
парку исполняется 155 лет! Это
просветительное, природоохранное
учреждение, дающее возможность
любому желающему познакомиться
с биологическим разнообразием
всей планеты, не покидая пределов
города.

Коллекция семян Николая Ивановича
Вавилова сохранилась. Она до сих пор
хранится в Санкт-Петербурге.



Всесоюзный институт
растениеводства, 1983
год.



Коллекция семян Вавилова - бесценное национальное достояние. Была спасена в блокаду.

Николай Иванович с небольшой группой сотрудников, объехав пять континентов, собрал на зависть американцам самую полную в мире коллекцию семян культурных растений и их дикорастущих сородичей.

Вот ее-то столь героически и берегли ВИРовцы в осажденном Ленинграде...

Но в путешествиях Вавилов занимался не только поисками древних очагов и выяснением прелюбопытного факта, что почти все культурные растения родом из горных районов тропиков, субтропиков и умеренного пояса, а вовсе не из долин Тигра, Евфрата, Ганга и Нила.

Николай Иванович собирал семена культурных растений. И собрал гигантскую коллекцию. В нее вошли семена, собранные в 110 экспедициях.

Коллекция Вавилова была предназначена для экспериментов по созданию новых сортов растений. Работы уже были начаты, но шли довольно медленно – мешал различный период вегетации растений, поэтому приходилось делать множество побочных экспериментов.

А коллекция семян Николая Ивановича Вавилова сохранилась. Она до сих пор хранится в Санкт-Петербурге. Ее не съели даже в самые голодные дни блокады, когда жевали ремни вприкуску со столярным клеем. Коллекцию берегли со всем пиететом к гигантскому труду ученого, оставившего уникальный подарок государству.

По сей день на основании этой коллекции можно создавать новые сорта растений. Специалисты считают, что и сейчас коллекция семян Вавилова способна обеспечить выживание всему миру. Кстати сказать, четверть из растений, чьи семена представлены в коллекции, считаются вымершими – но потенциально они живы, пока цело собрание Вавилова.

Коллекции бывают разные. Попробуйте угадать что собрано в этих коллекциях?

аквариумистика

арахнология

библиофилия

долгофилия

кактусофилия

каламофилия

конхиофилия (конхиология, конхилиомания)

лепидоптерофилия

Минералогия

Палеонтологофилия

фитофилия

шахматофилия

энтомологическая коллекция



Подумайте:

- Хотели бы стать коллекционером?
- Что бы вы собирали?
- Для чего нужны коллекции?
- Какую научную и культурную пользу они приносят?

