

ОЛИМПИАДА

МУЗЕИ ПАРКИ УСАДЬБЫ

Ландшафтный заказник «Тропаревский»

пересечение улицы Академика Анохина и Ленинского проспекта

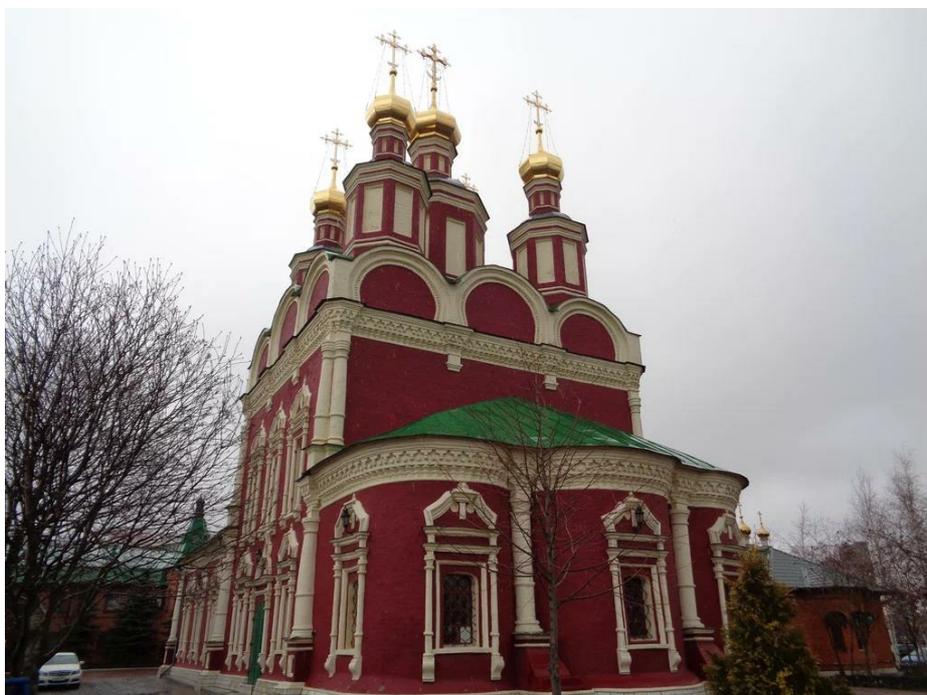
ВОПРОСЫ ОЧНОГО ТУРА

АКТУАЛЬНЫ ДО 31.03.2023

вопросы категории 8-9 класс

Если Вы идете в парк после указанной даты, скачайте новые вопросы, иначе ответы не будут засчитаны.

1. На входе со стороны станции метро «Тропарево» вас встречает большой информационный стенд. Как эта церковь, расположенная на нынешнем проспекте Вернадского, связана с историей парка, согласно информации на этом стенде?



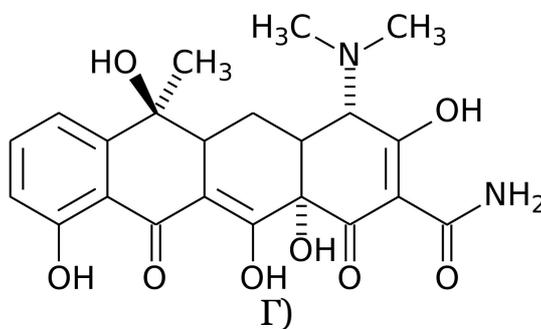
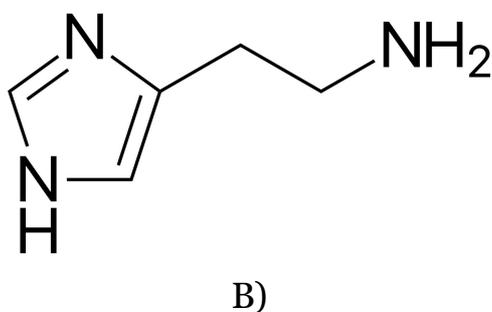
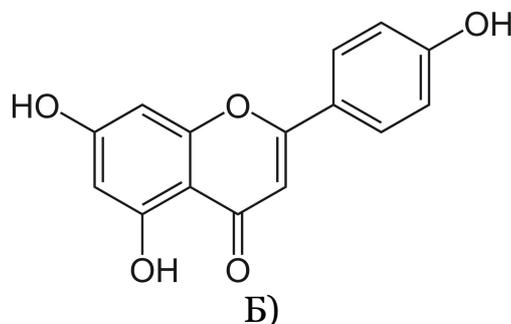
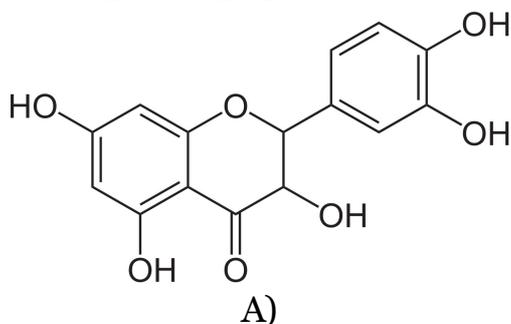
2. Двигаясь по аллее от места выполнения предыдущего задания, вы найдете декоративный объект, изображающий представителей трех различных царств живой природы. Сфотографируйте с этим объектом свою зверушку-путешественницу.

3. Птице, изображенной на картинке к заданию, посвящен плакат, который встречается в парке на нескольких стендах. Ей свойственен так называемый половой диморфизм - внешние различия между самцами и самками одного вида. Опишите, в чем он выражен, а также название этой птицы (любое из двух).



4. Возраст дерева, как известно, можно узнать, посчитав годовые кольца на спиле его ствола. Сфотографируйте свою зверушку-путешественницу на фоне арт-объекта, который позволит вам узнать возраст десятков таких бревен.

5. Найдите в парке стенд, посвященный лиственнице. Выберите формулу природного антиоксиданта, который содержится в ее живице, согласно информации на стенде. Запишите название этого вещества. Подсказка: определить верную формулу помогут общедоступные источники.



6. «Дерево красно и дивно» — так в одном из своих указов писал о клене один из российских государственных деятелей. Что это за деятель? Ответ вы найдете на одном из стендов в парке.

Для выполнения остальных заданий пройдите по Экологической тропе.

7. Один из стендов на Экологической тропе рассказывает о следах, которые оставляют разные животные. Используя этот стенд, определите, каким животным принадлежат следы на картинках к заданию. Запишите соответствующие пары.



А)



Б)



В)

8. Изучите стенд «У воды». Какое из представленных на картинках растений упомянуто в стихотворении Федора Сологуба, служащем эпиграфом к материалам стенда? Укажите соответствующую букву и название растения.



А)



Б)



В)



Г)



Д)

9. Какие внешние особенности присущи теневыносливым растениям?
Ответы вы найдете на одном из стендов на Экологической тропе.

10. Изучите плакат, посвященный теневыносливым обитателям леса.
Какое растение воспевают А. Фет в стихотворении, служащем эпиграфом?

Желаем удачи!

Уважаемые участники!

Сотрудники парков не знают ответы на вопросы, не могут давать подсказки и не собирают бланки с ответами! Пожалуйста, не задавайте им вопросов! На все технические вопросы вам могут ответить по электронной почте:

museum.org@yandex.ru

Если какой-то объект в парке закрыт на ремонт, сделайте фотографию, а затем приложите к ответам на вопросы. Если вы считаете, что какой-то объект из парка убрали, то вы также можете указать это в ответах на вопросы, члены жюри обязательно проверят данный факт.