

## ИНСТРУКЦИЯ КАК РАБОТАТЬ С ИНТЕРАКТИВНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ

**1. Если Вы работаете непосредственно на платформе «Единое содержание общего образования» (edsoo.ru),** достаточно на сайте с материалами занятия нажать «Открыть» под надписью «Интерактивное задание».

**2. Если Вы планируете работать с файлами на своем устройстве,** то перед началом занятия необходимо в правом верхнем углу нажать «Скачать все материалы».

Для того чтобы подготовить интерактивные задания к работе, необходимо сохранить архив на свое устройство и распаковать его.

Для начала работы необходимо кликнуть по файлу **index.html**. Интерактивное задание откроется в браузере, где можно продолжить с этим заданием работу.

### КАК РАБОТАТЬ С ИНТЕРАКТИВОМ «ЭЛЕКТРОННЫЙ МИКРОСКОП»

На экране появляется изображение, полученное с помощью электронного микроскопа, а также фотографии объектов, из которых надо выбрать правильный ответ – объект исследования. Изображение для следующего вопроса открывается сразу после того, как выбран правильный ответ.

### КАК РАБОТАТЬ С ИНТЕРАКТИВОМ «БИОНИКА»

Содержание задания: на экране появляются фотографии с несколькими объектами: вертолёт, застёжка-липучка, водоотталкивающие материалы, Останкинская башня. Исходя из уровня подготовленности класса, учитель выбирает для показа несколько роликов, чтобы продемонстрировать, что многие открытия учёным подсказали объекты живой природы.

При нажатии на карточку открывается видеосюжет, в котором поясняется сходство объектов. Учитель задает вопросы до ролика и предлагает ребятам догадаться, какой природный объект стал основой для изобретений.

### КАК РАБОТАТЬ С ИНТЕРАКТИВОМ «НАСТОЯЩЕЕ ИЛИ БУДУЩЕЕ?»

Учитель предлагает обучающимся ответить на вопросы викторины. Варианты ответов: «Реальность» или «Будущее». Нажимая на кнопку,

соответствующую выбранному школьниками ответу, учитель открывает ответ на вопрос. Нажатием кнопки «Далее» учитель продолжает викторину.