

### Информационная карта авторской разработки

ФИО	Половко Лилиана Владимировна, Мусина Елена Романовна
Регион	Ямало-Ненецкий автономный округ
Название ОО по уставу	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа №2»
Название работы	Виртуальный музей «Ямальские самоцветы»
Цель работы	Создание условий для самостоятельной поисковой деятельности обучающихся через эффективное использование информационных и коммуникационных технологий средствами включения виртуальной музейной педагогики в образовательный процесс
Задачи работы	Задачи музея: - информационная помощь в образовательной и просветительской деятельности по краеведению на основе исследований учащихся школы; - создание фондовой информационной системы музейных экспонатов, привлечение обучающихся, родителей и общественности к участию в деятельности музея; - развитие навыков научно - исследовательской работы с использованием многообразия инновационных методов и форм самостоятельной и практической деятельности; - оказание методической помощи педагогам в использовании материалов музея в образовательном процессе.
Педагогические условия	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Отбор и построение содержания компьютерных программ и технология их применения.</li> <li>2. Создание условий для творческой исследовательской деятельности всех субъектов образовательного процесса (новизна результата и его социальная значимость).</li> <li>3. Учет индивидуальных особенностей и уровня подготовки обучающихся (учет способностей, желаний, мотивов, интересов и предпочтений обучающихся).</li> </ol>
Средства	Интеграция компьютерных средств обучения (веб-сайт) с традиционными (текстовый материал, средства наглядности – фото, презентации и др.). Медиаобразовательные технологии, гипертекстовая технология – возможность переходов по гиперссылкам, которая позволяет представить информацию так, что пользователь, следуя графическим или текстовым гиперссылкам, может использовать различные схемы работы с материалом.
Классы	Неограниченные возрастные рамки
Апробация	Музей функционирует с 2017 года
Краткое содержание	<p>Основа экспозиций музея – минералы, найденные во время экспедиции в окрестностях г. Муравленко. Несколько экспедиций положили начало школьной коллекции самоцветов. Все собранные экземпляры представлены в экспозиции «Самоцветы Ямала», все они были оцифрованы и представлены в виртуальном музее на страницах сайта Лилианы Половко (<a href="#">ссылка</a>). Проект призван объединить функции традиционного музея с преимуществами информационных технологий для обновления учебно-воспитательного процесса. Виртуальный музей представляет собой дополнение образовательной среды школы, делающее ее более эффективной по отношению к актуальным запросам подростков.</p>

