**Концепция Выставки**

***«Герои нашего времени: люди науки»***

***«…Научная деятельность… единственное, что переживает тебя и что на сотни и тысячи лет врезывается в историю человечества».***

***А. Иоффе***

Вся история Свердловской области – год за годом, день за днем – это достойный пример честного служения Отечеству. Главное богатство Свердловской области – талантливые, мужественные, отважные люди, оставившие свой след в судьбе России.

Уральская наука на протяжении десятилетий вносит мощный вклад в развитие и процветание России. Свердловская область - один из самых наукоемких регионов России, где сосредоточены всемирно известные научные школы, крупнейшие вузы, отраслевые институты, трансформирующие фундаментальные разработки в высокотехнологичные продукты.

На Среднем Урале нет ни одного крупного социально-значимого проекта, который бы не имел тщательно продуманной, выверенной научной базы, не опирался бы на мнение ученых и экспертов. Наша промышленность, транспорт, сельское хозяйство и другие отрасли экономики работают, используя изобретения и разработки деятелей науки.

Город Новоуральск по праву может гордиться своими знаменитыми жителями, которые также внесли огромный вклад в развитие отечественной науки и промышленности.

**Цель выставки –** формирование у учащихся представлений о роли представителей научной сферы – жителях Свердловской области в развитии отечественной науки.

**Задачи:**

1. Организация поисково-собирательской деятельности участников образовательного процесса по сбору экспонатов, посвященных юбилейным датам.

2. Подбор экспонатов для выставки.

3. Изучение исторической литературы по исследуемой теме.

4. Разработка экскурсии к выставке.

5. Оформление выставки «Герои нашего времени: люди науки».

6. Проведение экскурсий для учащихся школы и их родителей.

В результате активной поисково-собирательской деятельности, был собран разнообразный выставочный материал: биографии ученых из династии Клер-Малеевых, статьи об их деятельности, воспоминания, фотографии, личные вещи ученых.

По результатам поисково-собирательской деятельности и изучения жизненного и трудового пути ученых был составлен план выставки, отобраны экспонаты, наиболее ярко представляющие их жизнь и научную деятельность.

Совместно с руководителем школьного музея была разработана экскурсия «Герои нашего времени: люди науки», позволяющая учащимся познакомиться с их земляками - учеными-уральцами, внесшими неоценимый вклад в развитие различных областей науки: естествознания, космической, автомобильной отрасли, а также атомной промышленности

В качестве экспозиционного пространства выставки выступает кабинет № 112, где располагается школьный музей, площадью 35 кв. метров. Для оформления экспозиции используются столы, где размещается вещественный (предметный) ряд, а также сотовый поликарбонат (легко переносимый), где представлен плоскостной материал.

Атрибутами выставки фотографии, краткие биографические данные ученых-практиков из династии Клер-Малеевых. Изюминкой выставки являются личные вещи ученых, переданные музею их родственниками во временное пользование.

Экскурсии проводятся для учащихся в течение года. Экспозиция передвижная. Материалы выставки можно использовать для проведения классных часов и уроков истории и краеведения.