План мероприятий Института геологии КарНЦ РАН в Национальной библиотеке РК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| пп | Мероприятие | Дата | Ответственные |
| 1 | **Выставка** «7 камней, которые должен знать каждый житель Карелии» **- выставочный зал**Творческая программа: Лекция «7 камней, которые должен знать каждый житель Карелии» (25 мин) Светов С.А.– **конференц-зал** | 7 апреля Открытие выставки 12.00-14.00семейная аудитория**3 этаж НБ РК** | Михайлова К.А. |
| Станции:1. «Внутренний мир камня» (изучение горных пород и минералов под геологическим и оптическим микроскопами); Егорова С.В.
2. «Определи минерал»; Устинова В.В.
3. Тактильная книга «Петроглифы»; Добрынина Е.А.
 | Нестерова Н.С. |
| 1. Каменный конструктор «Сейды» Докучаев А.
 |  |
| 2 | Просветительская программа «Ледниковый период в Карелии» (25 мин) | 16 апреля14.00-16.008 классЗал совещанийОтв от библиотеки Михайлова К.А. | Максимов О.А. |
| Экскурсия по выставке | Нестерова Н.С. |
| Мастер-классы: 1. «Внутренний мир камня»;
2. «Определи минерал».
 | Устинова В.В. |
| 3 | Просветительская программа «Петрозаводск – история в камне» (40 мин + вопросы) | 17 апреля18.00-20.00Взрослые: экскурсоводы, краеведы.Зал совещанийОтв. от библиотеки Михайлова К.А. | Светов С.А. |
| Экскурсия по выставке | Нестерова Н.С. |
| Мастер-классы: 1. «Внутренний мир камня»;
2. «Определи минерал».
 | Максимов О.А. |
| 4 | Просветительская программа «Тропою геолога. О профессии» (25 мин) | 18 апреля14.00-16.009 классЗал совещаний.Отв. от библиотеки Михайлова К.А. | Нестерова Н.С. |
| Экскурсия по выставке | Егорова С.В. |
| Мастер-классы: 1. «Внутренний мир камня»;
2. «Определи минерал».
 | Максимов О.А. |
| 5 | Просветительская программа «Ледниковый период в Карелии» (25 мин) | 20 апреля**Библионочь** | Максимов О.А. |
| Экскурсия по выставке | Нестерова Н.С. |
| Мастер-классы: 1. «Внутренний мир камня»;
2. «Определи минерал».
 | Устинова В.В. |
| 6 | Просветительская программа «Вулканы вокруг нас» (25 мин) | 22 апреля14.00-16.009 классЗал совещанийОтв. от библиотеки Михайлова К.А. | Егорова С.В. |
| Экскурсия по выставке | Нестерова Н.С. |
| Мастер-классы: 1. «Внутренний мир камня»;
2. «Определи минерал».
 | Устинова В.В. |
| 7 |  Просветительская программа «Карелия – история в камне» (25 мин) | 28 апреляБиблионочь **Закрытие выставки**12.00-14.00семейная аудиторияОтв от библиотеки Михайлова К.А. | Светов С.А. |
| Экскурсия по выставке | Нестерова Н.С. |
| Мастер-классы: 1. «Внутренний мир камня»;
2. «Определи минерал».
 | Устинова В.В. |

Куратор мероприятий от НБ РК – Михайлова Ксения Александровна 89114198680, kasya200777@mail.ru

**Подробнее о просветительских программах:**

*«Ледниковый период в Карелии»*

Климат нашей планеты постоянно меняется – за последние три миллиарда лет произошло несколько эр оледенений, сменяющихся глобальными потеплениями. Всего 13 тысяч лет назад на Земле господствовал ледниковый период, когда вся территория Карелии была скрыта под мощным слоем льда. Какую роль сыграл ледник в формировании рельефа нашего региона и какие следы оставил на поверхности? Ответы на эти и многие другие вопросы вы сможете узнать в рамках лекции «Ледниковый период в Карелии».

*«Петрозаводск – история в камне»*

Столица Карелии - г. Петрозаводск, расположенный на берегу Онежского озера, является уникальным геологическим парком под открытым небом. Город окружен древними вулканами, катастрофические извержения которых, существенно влияли на нашу планету. Рядом с Петрозаводском сохранились отложения древних морских бассейнов, в которых формировались нефтяные залежи и ранняя жизнь. В черте города находится парк "Каменный бор", который потенциально может стать самым городским геопарком России. А рельеф города.... какие еще тайны прошлого может он раскрыть нам? Давайте вместе совершим виртуальную прогулку по окрестностям Петрозаводска и вернемся назад на 2 млрд лет.

*«Тропою геолога. О профессии»*

Путешествия, поиски, открытия, отличные товарищи – все это о работе в геологии. Мы поговорим о том, в чем заключается работа ученого-геолога, как нам удается «читать» камни, находить полезные ископаемые и определять возраст горных пород.

*«Вулканы вокруг нас»*

Карелия – заповедный край лесов и озер и сложно представить, что когда-то эта территория представляла собой регион с активной вулканической деятельностью. Как найти вулканы Карелии, когда они извергались и несут ли смертельную опасность для нас в будущем? Удивительные факты о вулканах Карелии вы узнаете в рамках программы «Вулканы вокруг нас».

*«Карелия – история в камне»*

Горные породы являются уникальным источником информации для выяснения истории нашей планеты. Если заглянуть в их содержимое, изучить состав минералов и химических элементов, можно открыть многие тайны. Например, как формировались континенты, как они меняли свой размер и положение на земном шаре, где в то время была Карелия и даже какая погода тогда была.