

Цикл занятий «Разговоры о важном» Тема 5. «День первооткрывателя»

Дата: 12 февраля

Цели занятия:

-знакомство обучающихся с уникальными местами России и их первооткрывателями;

-приобщение обучаемых к духовно-нравственным ценностям на примере жизни и деятельности первооткрывателей;

-знакомство обучающихся с выдающимися представителями российских первооткрывателей: учёными, землепроходцами, мореплавателями, изобретателями.

-создание условий для самореализации обучающихся в интеллектуально-развивающей деятельности, развитию любознательности, памяти, внимания, мышления, расширению кругозора.

Формирующиеся ценности: интерес и уважение к личности первооткрывателя, его чертам характера: целеустремленности, смелости, упорству, патриотизм и гражданственность, чувство гордости за свою Родину и её выдающихся представителей.

Продолжительность занятия: 30 минут.

Рекомендуемая форма занятия: дискуссия с использованием презентаций, видео.

Комплект материалов:

-сценарий;

-презентация

-видеоролики;

-дополнительные материалы.

Структура занятия

Мотивационно-целевой этап: приветствие, просмотр презентации по теме.

Основной этап: дискуссия, просмотр видеоролика.

Заключительный этап: интерактивная беседа.

Педагог :Сегодня мы поговорим о первооткрывателях, чьими именами славится Россия.

-Сегодня самый обычный список русских первопроходцев состоит из более чем 60 человек. Это настоящие герои, первооткрыватели неизведанных диких земель, отчаянные путешественники, равнодушные исследователи, которые навсегда вписали свои имена в историю России.

-Кого называют первопроходцами? -Какими чертами характера должен обладать первооткрыватель?

Ответы обучающихся

Основной этап

Педагог: *Афанасий Никитин:* По праву считается первым русским землепроходцем, которому удалось посетить Индию и Персию. (1468-1474 годы, по другим данным 1466-1472). На обратном пути он побывал в Сомали, Турции, Маскате. На основе путешествий Никитин составил записки «Хождение за три моря». Эти записки стали первой в истории России книгой, описывающей политические, экономические и культурные особенности этих территорий.

Ерофей Павлович Хабаров: В российской истории известен как руководитель отряда русских землепроходцев, присоединившего к России новые земли по реке Амур, проложили путь к богатствам Приамурья во благо России. Один из первых исследователей окраины Восточной Сибири.

Владимир Васильевич Атласов: Русский землепроходец, в 1697 году отправился с отрядом из 120 человек осваивать Камчатские земли. В ходе данной экспедиции были собраны знания о проживающем народе, флоре и фауне территории. Было положено начало присоединению Камчатки.

Иван Юрьевич Москвитин: Первым из европейцев достиг Охотского моря, открыл его побережье и Сахалинский залив. Также он первым побывал в 1640 году на острове Сахалин.

Русские мореплаватели. Открытие Антарктиды

Педагог:

Кого из известных русских мореплавателей вы можете назвать?

Ответы обучающихся

Педагог: *Семён Иванович Дежнев:* Дежнёву мы обязаны открытием и исследованием реки Колымы, его отрядом там были построены два острога – Среднеколымск и Нижнеколымск. Открыл морской пролив между Азией и Америкой.

Витус Ионассен Беринг Мореплаватель, исследователь северо-восточного побережья Азии, Камчатки, морей и земель северной части Тихого океана, северо-западных берегов Америки, руководитель Первой (1725–1730) и Второй (1733–1743) Камчатских экспедиций. Открыл Командорские острова.

Открытие Антарктиды: Гипотеза о существовании Южной земли была выдвинута ещё географами древнего мира. Начиная с XVI в. её поиски вели португальцы Б. Диаш, Ф. Магеллан, голландец А. Тасман, англичанин Джеймс Кук.

После неудачных попыток найти Южный материк Д. Кук заявил: «...я смело могу сказать, что ни один человек никогда не решится проникнуть на юг дальше, чем это удалось мне. Земли, что могут находиться на юге, никогда не будут исследованы».

4 (16) июля 1819 г. экспедиция в составе 2 шлюпов вышла из Кронштадта в Рио-де-Жанейро. Шлюпом «Восток» командовал *Фаддея Беллинсгаузен*, шлюпом «Мирный» – *Михаил Лазарев*.

Плавание длилось 751 день и было чрезвычайно трудным, и опасным. Небольшие парусные деревянные суда были вынуждены маневрировать

вблизи льдов и айсбергов, зачастую в тумане. В ходе плавания были открыты мысы, заливы, 29 островов.

16 (28) января 1820 г. первой русской антарктической экспедицией на шлюпах «Восток» и «Мирный» под руководством *Фаддея Фаддеевича Беллинсгаузена* и *Михаила Петровича Лазарева* была открыта Антарктида.

В честь этих событий в России учреждён День первооткрывателя.

Помимо географических открытий экспедиция выполнила большой объём исследований в самых разных областях - океанологии, зоологии, ботаники, климатологии и др.

Населенные пункты в Антарктиде получили название станции, а их обитателей называют полярниками. Население некоторых станций достигает 200 человек (в зимнее время меньше).

В настоящее время работают 7 российских антарктических станций: Восток, Мирный, Беллинсгаузен, Новолазаревская, Прогресс, Русская, Молодежная.

Российские первооткрыватели космоса

На слайде представлены портреты Ю. Гагарина, В. Терешковой и А. Леонова. Командам предлагается определить, кто изображён на портретах и в чём эти космонавты были первооткрывателями. За правильные ответы командам выдаются жетоны. Далее по клику на каждый портрет появятся фамилии космонавтов. По клику на кнопку «Ответ» на экран выводится информация о заслугах этих космонавтов.

Российские учёные и изобретатели

Педагог: *Жорес Алфёров: Исследователь физики полупроводников, оптоэлектроники и нанотехнологий. В 2000 году стал лауреатом Нобелевской премии.*

Николай Нилович Бурденко: Хирург, основоположник отечественной нейрохирургии. Первым в России начал выполнять операции на мозге.

Николай Иванович Лобачевский: Выдающийся русский математик, основатель неевклидовой теории, революционер в области математического анализа.

Андрей Николаевич Туполев. Сконструировал первый в мире реактивный пассажирский самолет и первый сверхзвуковой пассажирский самолет.

Павел Николаевич Яблочков: Создал первую в мире электрическую лампочку, 1876 год.

Николай Николаевич Бенардос: Изобретатель электросварки, 1881 год.

Заключительный этап

Педагог: Сегодня мы с вами говорили о науке и ее роли в развитии человечества. Познакомились с выдающимися представителями российских первооткрывателей: учёными, землепроходцами, мореплавателями, изобретателями.

Разработал

Педагг-психолог