Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Маслянинская средняя общеобразовательная школа № 3 Маслянинского района Новосибирской области

ОТКНИЧП

. . 5

протокол заседания методического объединения учителей_ естественно-научного цикла

от «<u>39</u> » августа 2018 года № <u>/</u>

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР

от « 30 » августа 2018 гола

Рабочая программа курса «Русские колумбы»

для основного общего образования (8 «Б» класс) Срок освоения: 1 год

> Составитель: Купина М.В. учителя географии

2018r.

Пояснительная записка

Учебный курс «Русские Колумбы» предусматривает обстоятельное изучение важнейших географических путешествий и открытий, сделанных русскими исследователями. Программа рассчитана на 34 часа, адресована учащимся 8 класса, так как они уже знакомы с основными эпохами географических открытий, именами известных путешественников.

Школьный курс программы по географии в 8 классе предусматривает изучение истории освоения и исследования территории стран мира. На освоения данного материала в вышеперечисленных классах отводится всего 3 часа. Информация по данной теме в учебном материале представлена довольно кратко и неравномерно, многие фамилии русских исследователей лишь упомянуты, оценка их деятельности нередко страдает односторонностью.

Данный курс позволит расширить и конкретизировать знания о русских исследователях, а также продолжит развитие интеллектуальных, познавательных и творческих способностей учащихся. Тем самым даст возможность более полной подготовки учащихся к олимпиадным заданиям по предмету.

Предлагаемая программа разработана в соответствии с требованиями, предъявляемыми к региональному компоненту общего среднего образования Российской Федерации. Все разделы программы оснащены довольно обширным перечнем практических работ и заданий, являющихся в данном курсе итогом работы учителя по формированию у школьников умения пользоваться разнообразной географической информацией. Предполагаемые в курсе практические задания способствует написанию учащимися различного рода проектных и исследовательских работ. В соответствии с этим предполагаются практические работы разного уровня сложности:

- задания для традиционной самостоятельной работы;
- творческое проектирование;
- работы, выполняемые с помощью геоинформационных технологий.

Все задания носят рекомендательный характер и рассчитаны на их творческое использование учителем с учетом:

- имеющегося учебного времени;
- оснащенности учебного процесса необходимыми материалами;
- общей и индивидуальной подготовки учащихся;
- собственных профессиональных приемов и методов работы.

Цель и задачи курса:

Основной **целью** курса является формирование у школьников законченных представлений об изучение важнейших географических путешествий и открытий, сделанных русскими исследователями.

Для достижения данной цели необходимо решить следующие учебно-методические задачи:

- Формирование разносторонних и глубоких знаний учащихся о вкладе русских исследователей в страноведении;
- Развивать познавательный интерес, интеллектуальные и творческие способности посредством более подробного ознакомления с выдающимися географическими открытиями и путешествиями;
- Способствовать развитию у школьников личностных качеств: патриотизма, уважения к русским исследователям;
- Продолжить развитие картографической грамотности школьников;

• Расширить умения извлекать информацию из различных источников знаний.

Материал по истории географических исследований и открытий России сгруппирован в несколько этапов и периодов, отличающихся друг от друга широтой пространственного кругозора, объемом географических знаний, методами и способами исследования.

Планируемые результаты

Изучение факультативного курса «Русские Колумбы» способствует активному формированию географического мышления школьников, развивает их интерес к предмету. Данный курс помогает наиболее глубже развивать знания о результатах географических открытий и путешествий, сделанных исследователями: путешествие Афанасия Никитина в Индию; начало освоения Северного морского пути Семеном Ивановичем Дежневым; экспедиция по восточным рекам Лене и Амуру под руководством Ерофея Павловича Хабарова; поход Владимира Васильевича Атласова в Северо-Восточную Азию; первая и вторая Камчатская экспедиция Витуса Ионсена Беринга и Чирикова Алексея Ильича: участие русских полярных исследователей братьев Лаптевых Дмитрия Яковлевич и Харитона Прокофьевича в Великой Северной экспедиции; всесторонние изучение полуострова Камчатка - Степаном Петровичем Крашенинниковым; первое кругосветное путешествие русскими мореплавателями Иваном и освоение Мирового океана, Федоровичем Крузенштерн и Юрием Федоровичем Лисянским. Исследование Северно-Ледовитого под руководством Фердинанда Петровича Врангеля; первооткрыватели Антарктиды Беллинсгаузен Фаддей Фаддеевич и Михаил Петрович Лазарев; освоение и изучение Средней и Центральной Азии русский географом, зоологом и статистом Петром Петровичем Семенов-Тян-Шанским; составление точной карты Центральной Азии Пржевальским Николем Михайловичем. Научная экспедиция на Канарские острова и острова Новой Гвинеи Николай Николаевичем Миклухо-Маклай; исследование и изучение островов Новая земля и Земля Франца-Иосифа под руководством Осиповича Макарова; экспедиция на Северный полюс русского полярного исследователя Седова Георгия Яковлевича; планомерное изучение Северного ледовитого океана Отто Знаменитый дрейф в 1937-1938 гг. научной станции «Северный Юльевичем Шмидта. полюс» под руководством Папанина Ивана Дмитриевича. Начало нового исторического исследования мира русским путешественником Юрием Александровичем Сенкевич.

В курсе изучения школьники закрепляют свои умения: составлять краткие географические описания и характеристики территорий на основе разнообразных источников географических знаний; выделять и описывать существенные признаки географических объектов; находить в разных источниках и анализировать информацию; а так же продолжают развивать свои умения по написанию проектных и исследовательских работ.

Учащиеся в дальнейшим могут использовать приобретенные знания, умения и навыки в практической деятельности и повседневной жизни: для проведения самостоятельного поиска географической информации из разных источников (включая карты, информационные системы и ресурсы Интернета).

В данном курсе применяются различные формы организации и проведения занятий: фронтальный опрос, самостоятельная работа учащихся, практические работы, информационные компьютерные технологии.

Практическая работа способствует углублению и развитию теоретических знаний и навыков (самостоятельное использование учебника и дополнительной литературы, карт, статистических материалов, наглядных пособий, географических приборов и т.д.). Практическая работа подготавливает учащихся к выполнению самостоятельных работ творческого характера, к самостоятельному поиску новых знаний и овладению новыми умениями.

Информационные компьютерные технологии позволяют школьнику с интересом учиться, находить источники информации, воспитывает самостоятельность и ответственность при получении новых знаний, развивает дисциплину интеллектуальной деятельности.

Методы обучения

Для достижения цели факультативного курса используются методы, включающих в себя элементы исследования: частично-поисковый, самостоятельное добывание знаний, работа с документами и литературой, анализ географических источников знаний и статистических материалов.

В контексте с материалом данного факультативного курса используются мультимедийные компьютерные технологии. Применение на занятиях демонстрационных презентаций развивает воображение, абстрактное мышление, повышает интерес к изучаемому материалу. Мультимедийные презентации создаются и самими учащимися, используя Интернет. Подготовка презентаций позволяет ученикам развивать свой кругозор, строить планы на будущее и видеть перспективы собственного развития, а соответственно, стремиться к их осуществлению.

Вышеперечисленные методы вырабатывают у учащихся умение применить их в новых условиях и ситуациях.

Содержание учебного предмета.

Введение (1 час)

Что и с какой целью изучает факультативный курс «Русские Колумбы». Выдающиеся географические путешествия и открытия.

Раздел I (2 час)

Русские исследователи раннего средневековья (III – XIY вв.)

Тема 1 (2 час)

Вклад в развитие знаний о Земле русского купца и путешественника АфанасияНикитина (? – 1475). Путешествие в Индию, описание жизни в средневековой Индии.

Практическая работа

Составление аннотации, какого – либо из источников географической информации об истории путешествий А. Никитина

Эпоха Великих географических открытий (XY – XYII вв.)

Тема 1 (2 час)

Русский полярный мореход Семен Иванович Дежнев (ок.1605-1673). Важнейшие географические открытия, положившие началу освоения Северного морского пути.

Тема 2 (2 час)

Ерофей Павлович Хабаров (ок.1610 – после 1667). Экспедиция по восточным рекам Лене и Амуру.

Тема 3 (2 час)

Завершение века замечательных русских географических открытий в Северо-Восточной Азии походом Владимира Васильевича Атласова (ок. 1661 – 1711).

Практическая работа

- 1. Моделирование на контурной карте маршрутов русских исследователей эпохи Великих географических открытий.
- 2. Составление проекта возможного путешествия по континенту Евразия в конце XYII века с оформлением картосхем и маршрута.

Раздел III (11 ч.)

Эпоха первых научных экспедиций (XYII – XIY вв.)

Тема 1 (1 час)

Первая Камчатская экспедиция Витуса Ионсена Беринга (1681-1741). Открытие пролива и новых земель. Основание русских поселений на полуострове Аляске в Северной Америки.

Тема 2 (1 час)

Чириков Алексей Ильич (1703-1748) - вторая Камчатская экспедиция. Разнообразие задач, объем работ, количество и мужество ее участников.

Тема 3 (2 час)

Русские полярные исследователи Лаптевы Дмитрий Яковлевич (1701-1767) и Харитон Прокофьевич (1700-1764). Участие в Великой Северной экспедиции.

Тема 4 (1 час)

Участник экспедиции по изучению северных берегов России – Семен Иванович Челюскин (ок.1700- после 1760). Исследование юго-восточного берега полуострова Таймыр.

Тема 5 (1 час)

Степан Петрович Крашенинников (1711-1755). Всесторонние изучение полуострова Камчатка. Описание рельефа.

Тема 6 (2 час)

Русские мореплаватели Иван Федорович Крузенштерн (1770-1846) и Юрий Федорович Лисянский (1773-1837). Первое кругосветное путешествие. Освоение Мирового океана. Составление «Атласа Южного моря».

Тема 7 (1 час)

Фердинанд Петрович Врангель (1796-1870). Исследование Северно-Ледовитого океана. Составление первой географической карты НовоСибирских островов. Открытие и описание новых островов СЛО.

Тема 8 (2 час)

Русские мореплаватели, первооткрыватели Антарктиды Беллинсгаузен Фаддей Фаддеевич (1779-1852) и Михаил Петрович Лазарев (1788-1851). Значимость в летописи великих географических открытий.

Практическая работа

- 1. Составление картосхем объектов изучения русскими исследователями эпохи первых научных экспедиций (XYII XIY вв.) на карте мира (карта заполняется по мере изучения).
- 2. Создание мультимедийных презентаций в разделе: эпоха первых научных экспедиций, используя Интернет (geo.1september.ru; rgo.ru; geo-tur.narod.ru).
- 3. Разработка проектов туристических маршрутов с целью изучения природных особенностей объектов, которые были изучены русскими исследователями.

Раздел IY (8 ч.)

Открытия нового времени

Тема 1 (2 часа)

Русский географ, зоолог и статистик Петр Петрович Семенов-Тян-Шанский (1827-1914). Освоение и изучение Средней и Центральной Азии. Подготовка и издание карты Европейской России и Кавказа. Редакция «Географического статистического словаря».

Тема 2 (2 часа)

Пржевальский Николай Михайлович (1839-1888). Путешествие в Уссурийский край. Экспедиции по Центральной Азии. Исследование и изучению Монголии, Китая, Тибета пустыни Гоби. Составление точной карты Центральной Азии.

Тема 3 (1 час)

Русский путешественник, антрополог и этнограф Николай Николаевич Миклухо-Маклай (1846 – 1888). Научная экспедиция на Канарские острова. Жизнь на острове Новой Гвинеи. Изучение первобытных народов.

Тема 4 (1 час)

Степан Осипович Макаров – русский адмирал (1849-1904). Конструирование и создание первого ледокола. Полярное плавание под командованием С.О.Макарова. Исследование и изучение островов Новая земля и Земля Франца-Иосифа, создание первой карты береговой линии островов.

Тема 5 (2 час)

Русский полярный исследователь Седов Георгий Яковлевич (1877-1914). Экспедиция на Северный полюс. Ледовые зимовки.

Практическая работа

- 1. Нанесение на карту маршрутов изучаемых в разделе географических путешествий.
- 2. Написание эссе русских исследователей.
- 3. Создание мультимедийных презентаций в разделе: Открытия нового времени, используя Интернет-технологии (geo.1september.ru; rgo.ru; geo-tur.narod.ru).

Раздел Y (4 ч.)

Новейший этап географических открытий.

Тема 1 (1 час)

Экспедиции Отто Юльевича Шмидта (1891-1956). Планомерное изучение Северного ледовитого океана. Океанографические работы на первых полярных станциях. Изучение рельефа СЛО.

Тема 2 (1 час)

Советский полярный исследователь Папанин Иван Дмитриевич (1894-1986). Знаменитый дрейф в 1937-1938 гг. научной станции «Северный полюс». Изучение погоды, гидрологический режим, дрейф льдов, животного мира.

Тема 3 (2 часа)

Знаменитый русский путешественник Юрий Александрович Сенкевич (1937-2003). Начало нового исторического исследования — «натуральному моделированию древних путешествий». Телепередача «Клуб путешественников».

Практическая работа

- 1. Разработка проектов маршрута с целью наиболее интересных природных объектов раздела новейших географических открытий.
- 2. Подготовка публичной презентации по изучению факультативного курса.

Резерв учебного времени - 2 ч.

Тематическое планирование.

No	Название общей	Кол-во часов	Виды деятельности
уро-	темы, название урока		
ка			

	Введение	1	
1.	Что и с какой целью изучает факультативный курс «Русские Колумбы».		
	Раздел I	2	
2.	Русские исследователи раннего средневековья (III – XIY вв.)		
	Путешествие А. Никитина в Индию.		
3.			Практическая работа: «Составление аннотации, какого – либо из источников географической информации об истории путешествий А. Никитина»
	Раздел II	6	
	Эпоха Великих географических открытий (ХҮ – ХҮП вв.)		
4.	Важнейшие географические открытия С.И. Дежнева.		
5.	Экспедиция Е.П. Хабарова по реке Лена.		
6	Путешествие по		
7.	реке Амур. Поход В. В. Атласова в Северо-Восточную Азии		
8.			Практическая работа: «Моделирование на контурной карте маршрутов русских исследователей эпохи Великих географических открытий».

9.			Практическая работа: «Составление проекта возможного путешествия по континенту Евразия в конце XYII века с оформлением картосхем и маршрута».
	Раздел III Эпоха первых научных экспедиций (ХҮІІ –	11	
10.	ХІҮ вв.) Первая Камчатская экспедиция Витуса Ионсена Беринга. Открытие географических объектов.		
11.	Исследования А.И. Чирикова.		
12.	Морской поход от устья реки Колыма в Тихий океан под руководством Д.Я. Лаптева. Изучение пва Таймыр. Х.П. Лаптевым.		
13.	С. И. Челюскин - участник экспедиции по изучению северных берегов России.		
14.	Изучение полуострова Камчатка. Вклад С. П. Крашенинникова.		
15.	Первая русская кругосветная экспедиция под руководством И.Ф. Крузенштерна.		
16.	Плавание к берегам Русской Америки. Ю.Ф. Лисянский.		
17.	Ф. П. Врангель - исследование Северно-Ледовитого		

	океана.	
18.	Русские мореплаватели, первооткрыватели Антарктиды - Беллинсгаузен Ф. Ф. и М. П. Лазарев	Практическая работа: «Составление картосхем объектов изучения русскими исследователями эпохи первых научных экспедиций (XYII – XIY вв.) на карте мира (карта заполняется по мере изучения)»
19.		Практическая работа: «Разработка проектов туристических маршрутов с целью изучения природных особенностей объектов, которые были изучены русскими исследователями».
20.		Практическая работа: «Создание мультимедийных презентаций в разделе: эпоха первых научных экспедиций, используя Интернет (geo.1september.ru; rgo.ru; geotur.narod.ru)»
	Раздел ІУ	8
	Открытия нового времени	
21.	Вклад в изучении Средней и Центральной Азии П. П. Семенова-Тян-	
22.	Шанского. Пржевальский Н. М. Исследование и изучению Монголии, Китая, Тибета пустыни Гоби.	
23.	Н. Н. Миклухо- Маклай - жизнь на острове Новой Гвинеи.	
24.	Русский адмирал и конструктор С.О. Макаров.	
25.	Экспедиция на Северный полюс – Г.Я. Седовым.	
26.		Практическая работа: «Нанесение на карту маршрутов изучаемых в разделе географических

		путешествий».
27.		Практическая работа: «Написание эссе русских исследователей».
28.		Практическая работа: «Создание мультимедийных презентаций в разделе: Открытия нового времени, используя Интернет-технологии (geo.1september.ru; rgo.ru; geotur.narod.ru)».
	Раздел Ү Новейший этап географических открытий.	4
29.	О.Ю. Шмидт. Планомерное изучение Северного ледовитого океана.	
30.	И.Д. Папанин. Знаменитый дрейф в 1937-1938 гг. научной станции «Северный полюс».	
31.	Знаменитый русский путешественник Ю. А. Сенкевич	Практическая работа: «Разработка проектов маршрута с целью наиболее интересных природных объектов раздела новейших географических открытий».
32.		Практическая работа: «Подготовка публичной презентации по изучению факультативного курса».
33.		
34.		
	Резерв: 2 ч.	

Литература:

1. Агеева Р.А. Страны и народы: происхождение названий. –М.: 1990.

- 2. Баков Е.К., История Географических открытий. Учебное пособие.- Арзамас, 2006. 91 с.
- 3. Жукова Л.. Герои русской истории. М.: Белый дом, 2005.- 431 с.
- 4. Жюль Верн. История великих путешествий / в 3-х т./ М.: 1993.
- 5. Есаков В.А. География в России в XIX начале XX в. М.: 1978.
- 6. Магидович И.П. Очерки по истории географических открытий. -М.: 1967.
- 7. Магидович И.П, Магидович В.И. Очерки по истории географических открытий /в 5-ти т./ М.: 1982-1986.
- 8. Пауль Ланге. Континент коротких теней. М.: 1990.
- 9. Сто великих путешественников. -М.: 2000.
- 10. Шалаева Г.П. Кто есть кто в мире. М.: Слово, Эксмо, 2007.- 1264 с.
- 11. Энциклопедия для детей. Том 12. Россия. -М.: Аванта плюс.
- 12. Я иду на урок географии: История географических открытий: Книга для учителя. М.: Первое сентября, 2002.