

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ  
«ШКОЛА С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ  
№ 1288 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Н.В. ТРОЯН»  
(ГБОУ ШКОЛА № 1288)

Хорошевское шоссе, д.3, Москва, 123007


Телефон: (495) 941-29-22, (495) 945-72-95, факс: (495) 941-29-22

E-mail: 1288@edu.mos.ru

ОКПО 14174287, ОГРН 1127747146361, ИНН/КПП 7714890087/771401001

«Рассмотрено»

Методист по  
дополнительному  
образованию

 /Одаренко Л.В./

«Согласовано»

Заместитель директора  
ГБОУ Школа № 1288

 /Лебедева С.Е./

«Утверждаю»

Директор  
ГБОУ Школа № 1288

 /Мартынова Е.В./



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

Направленность: Естественнонаучная

Название: «Знатоки географии» Готовимся к олимпиаде.

Уровень: Базовый

Срок реализации: 2 года

Количество часов обучения: 152

Возраст учащихся: 11-15 лет

Программу составил (а)  
педагог дополнительного образования  
Шубина О.А.

город Москва  
2016 год

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ***Актуальность изучаемой деятельности.***

Кружок «Знатоки географии» является одним из видов внеклассной работы по географии. Вызывая интерес учащихся к предмету, кружок способствует развитию географического кругозора, познанию географических закономерностей, накоплению новых знаний о природе, привитию навыков самостоятельной работы и, тем самым, повышению качества географической подготовки школьников. Занятие в кружке «Знатоки географии» позволит заинтересованным учащимся подготовиться к участию во Всероссийской и Московской олимпиадах школьников по географии.

***Анализ программ, предшествующих модифицированной программе; её достижения и недостатки.*** Данная модифицированная программа кружка составлена на основе программы для общеобразовательных учреждений «География 6-11 класс - М.: Дрофа 2011г.» и с учётом тем заданий Всероссийской олимпиады и Московской олимпиады школьников по географии за предыдущие годы различных этапов: школьного, муниципального, регионального и заключительного.

В ней предлагается материал для углубления материала, изучаемого в школе, а также материал, не включенный в школьную программу по географии и заданий повышенной сложности, выносимых на ГИА.

***Обоснование внесенных изменений.*** Модифицированная программа кружка «Знатоки географии» предполагает углубленное изучение материала по темам «Климат», «Земля во вселенной», «Материки, океаны, страны», «Внутренние воды России», «Природно – хозяйственные зоны», «Население России». Основное содержание программы способствует формированию географического мировоззрения у учащихся. Вносимые изменения обусловлены тем, что у некоторых учащихся снижен интерес к географии как к науке. Интерес к географии непременно повысится, если дети увидят, что она окружает их, сопровождает и даже помогает решать жизненные задачи.

***Цель занятий кружка:*** способствовать формированию у учащихся представлений о географии как о части общечеловеческой культуры; развитию умений и навыков учащихся решать и справляться с заданиями, выносимыми на различные этапы Всероссийской олимпиады школьников по географии; овладению конкретными географическими знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности.

### ***Задачи географического кружка «Знатоки географии»:***

- знакомство с историей развития географии;
- формирование личных учебно-познавательных мотивов;
- углубленное знакомство учащихся с областью географии, рассматривающей географию России;
- формирование умений решать географические задачи;
- умение определять географические объекты по их описанию

### ***Сроки реализации программы.***

Программа кружка «Знатоки географии» рассчитана на 1 год обучения, 68 часов, 2 занятия в неделю.

***Возраст учащихся:*** 13 - 14 лет.

***Формы организации детского коллектива:*** эвристическая беседа; деловая игра; олимпиада; демонстрация опытов; конкурс; викторина; создание географических кроссвордов.

## **УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

№ п./п.	Раздел	Кол-во часов	в том числе			Примечание
			теор.	практ.	выезд.	
1	Вводное занятие	2	1	1	-	
2	Земля во вселенной	42	18	26	-	
3	Природа и население России	22	10	12	-	
4	Итоговые занятия	4	-	4	-	
ИТОГО:		76	30	46	-	

## **СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

**1. Вводное занятие.** *Теория.* Значение географии в жизни человека. Задачи географии и методы изучения окружающего мира. Задачи и содержание кружка. Правила работы в кружке. *Практика.* Игры.

**2. Земля во вселенной.** *Теория.* Солнечная система. Изображение Земли на глобусе. План и карта. Определение различных форм рельефа на картах и планах. Великие географические открытия. Материки и океаны. Внутреннее строение Земли. Рельеф Земли. Атмосфера и климаты Земли. Вода – «кровеносная система Земли». Население мира. Карта строения земной коры. Платформы и складчатые области. Материки, океаны, страны. *Практика.* Решение задач и тестов по теоретическим темам. Игра. Решение практических задач.

**3. Природа и население России.** *Теория.* Пространство России. Границы. Часовые пояса. История исследования. Источники географической информации. Формы рельеф и геологическое летоисчисление. Современное развитие рельефа. Внешние и внутренние факторы рельефообразования. Богатство недр России. Климат. Внутренние воды России. Почвы. Природно - территориальные комплексы. Природно – хозяйственные зоны. Многоэтажность природы гор, особенности их природы. Охрана природы и охраняемые территории России. Население России. Численность и воспроизводство населения национальный. Население

России. *Практика*. Защита творческих работ. Работа по карте. Занятия по тестам. Решение практических задач.

**4. Итоговые занятия** *Практика*. Защита творческих работ. Мониторинг. Награждение.

### ФОРМЫ И ВИДЫ КОНТРОЛЯ

№ темы	Название раздела	Вид контроля	Форма
1	Вводное занятие	групповой	устный зачет
2	Земля во вселенной	персональный групповой	мониторинг обученности работа по карте решение практических задач игра
3	Природа и население России	персональный групповой	творческий отчет работа по карте решение практических задач игра
4	Итоговые занятия	групповой	защита творческих работ

### МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Географический кружок «**Знатоки географии**» – добровольное творческое объединение учащихся, проявляющих интерес к изучению географии. Содержание программы кружка является дополнением к основному образованию, отличается занимательностью и новизной, что позволяет школьникам без страха пробовать свои силы на олимпиадах и хорошо подготовиться к ГИА, выявлять и развивать скрытые способности и творческие наклонности. Систематические занятия в кружке подводят школьников к более глубокому пониманию необходимости овладения основами математики, способствуют повышению успеваемости и тем самым помогают школе решать важную задачу: учить детей учиться. Кроме того, кружковцы учатся выпускать газеты, готовить устные журналы, а также пропагандируют полученные знания в кружке среди одноклассников, младших школьников, выступая с сообщениями по отдельным изученным темам. Содержание программы адаптировано к возрасту детей.

Демонстрационный материал для учителя: компьютерные презентации, настенные и интерактивные карты, плакат – схемы, статистический материал, образцы оформления географических мини-газет.

Материалы для детей: различные атласы, контурные карты, цветные карандаши, линейка, транспортир, циркуль измеритель, компас и т.д.

### **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ, РЕКОМЕНДУЕМОЙ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ**

- 1 В.А. Низовцев, Н.А. Марченко. Школьные олимпиады. География. 6-10 классы. М.: Айрис-Пресс, 2014.
- 2 Всероссийская олимпиада школьников по географии. Методическое пособие./ Сост. А.С. Наумов.- М.: АПК и ППРО. 2013.
- 3 География от урока к экзамену: Сб. задач: Книга для учителя./ Под ред. А.С. Наумов.- М.: Просвещение. 2007.
- 4 Олимпиады по географии. 6-11 кл: Метод. Пособие / Под ред. О.А. Климановой, А.С. Наумова.- М.: Дрофа, 2009.
- 5 Краснослободцев В.П., Мазеин Н.В. Конкурс знатоков // География и экология в школе 21 века. – 2009.
- 6 Мультимедийное пособие «Библиотека Кирилла и Мефодия». 6-9 классы.
- 7 Набор интерактивных карт. 6-9 классы.

### **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ, РЕКОМЕНДУЕМОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ**

1. Кунха С.В., Наумов А.С. Как готовиться к олимпиаде по географии. По материалам Всероссийской олимпиады. – М.: Аист: Астрель. 2012.
2. Аньшин А.И., Денисов Н.Б., Климанов В.В., Наумов А.С., Холина В.Н., Щёголева. В. Задачи по географии. Под ред. А.С. Наумова. – М.: МИРОС. 2005.
3. Атлас к учебнику «География. Землеведение» под редакцией О.А. Климановой М: Дрофа, 2009.
4. Мультимедийное пособие «Библиотека Кирилла и Мефодия. География». 6-9 классы.

## МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (СОПРОВОЖДЕНИЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

№ п./п.	Название методического материала	Форма методического материала	Раздел и тема программы	Содержание материала	Целевое назначение материала	Методика применения материала
1	Значение географии в жизни человека. Задачи географии и методы изучения окружающего мира. Задачи и содержание кружка.	Мультимедийная, плакат - схема	<b>Вводное занятие</b>	Презентация знакомит учащихся со значением географии в жизни человека с задачами географии и методами изучения окружающего мира, а также с задачами и содержанием кружка «Знатоки географии».	Данный материал предназначен для ознакомления учащихся, посещающих кружок, со значением географии в жизни каждого человека, с задачами и содержанием кружка, с правилами работы в кружке и безопасностью труда.	Предлагаемый материал выступает в роли определённого набора правил, которые необходимо соблюдать при работе в географическом кружке «Знатоки географии».
2	В.А. Низовцев, Н.А. Марченко. Школьные олимпиады. География. 6-10 классы Краснослободцев В.П., Мазеин Н.В. Конкурс знатоков География от урока к экзамену А.С. Наумов Набор интерактивных карт.	Сборники лекций, интерактивные и настенные карты, тестовые задания, плакаты, презентации	<b>Земля во вселенной</b>	Сборник лекций и наглядный материал знакомят учащихся с теоретическими фактами и навыками работы в решении заданий по олимпиаде	Данный материал предназначен для того чтобы ученика в полном объёме смогли познакомиться с интересными фактами из раздела «Земля во вселенной». Могли научиться на практике применять знания, полученные при изучении данной темы.	Материал выступает в роли опорных знаний, необходимых для решения заданий олимпиадного уровня из данного раздела
3	География от урока к экзамену А.С. Наумов Мультимедийное	Сборники лекций, интерактивные и настенные карты, тестовые задания,	<b>Природа и население России</b>	Лекции и практические материалы данных сборников знакомят учащихся с тео-	Данный материал предназначен для того чтобы ученика в полном объёме	Сборник лекций, интерактивные и настенные карты, тестовые задания, плака-

	<p>пособие «Библиотека Кирилла и Мефодия Краснослободцев В.П., Мазеин Н.В. Конкурс знатоков В.А. Низовцев, Н.А. Марченко. Школьные олимпиады. География. 6-10 классы Набор интерактивных карт.</p>	<p>плакаты, презентации</p>		<p>ретическими фактами и навыками работы в решении заданий по олимпиаде</p>	<p>смогли познакомиться с интересными фактами из раздела «Природа и население России». Могли на практике применить знания, полученные при изучении данной темы.</p>	<p>ты, презентации выступают в роли опорных знаний, необходимых для решения заданий олимпиадного уровня из данного раздела</p>
4	<p>Подведение итогов работы географического кружка «Знатоки географии».</p>	<p>Мультимедийная презентация, плакат-схема</p>	<p><b>Итоговое занятие</b></p>	<p>Формы и подходы к подведению итогов работы географического кружка «Знатоки географии».</p>	<p>Вспомогательный материал при подведении итогов работы географического кружка «Знатоки географии».</p>	<p>Материал выступает в роли вспомогательного при подведении итогов работы географического кружка «Знатоки географии»</p>

## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОБЪЕДИНЕНИЯ «Знатоки географии»

Дата	№ п./п	Название раздела и темы	Всего часов	в том числе			Примечание
				теор.	практ.	выезд.	
<b>1. Вводное занятие</b>			<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	
	1	Значение географии в жизни человека. Задачи географии и методы изучения окружающего мира. Задачи и содержание кружка. Правила работы в кружке. Игры.	2	1	1	-	
<b>2. Земля во вселенной</b>			<b>42</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	
	2	Солнечная система. Решение практических задач.	2	1	1	-	
	3	Изображение Земли на глобусе. Решение практических задач.	2	1	1	-	
	4	План и карта. Занятия по тестам.	4	2	2	-	
	5	Определение различных форм рельефа на картах и планах. Работа по карте.	2	-	2	-	
	6	Великие географические открытия. Решение практических задач.	2	1	1	-	
	7	Материки и океаны. Решение практических задач.	2	1	1	-	
	8	Внутреннее строение Земли. Решение практических задач.	2	1	1	-	
	9	Рельеф Земли. Занятия по тестам.	2	1	1	-	
	10	Атмосфера и климаты Земли. Занятия по тестам.	2	1	1	-	



11	Вода – «кровеносная система Земли». Земля во вселенной-Брейн-ринг.	2	1	1	-	
12	Население мира. Решение практических задач.	2	1	1	-	
13	Решение задач школьного этапа всероссийской Олимпиады по географии.	2	-	2	-	
14	Карта строения земной коры. Платформы и складчатые области. Решение практических задач.	2	1	1	-	
15	Материки, океаны, страны. Европа. Занятия по тестам.	2	1	1	-	
16	Материки, океаны, страны. Азия. Занятия по тестам.	2	1	1	-	
17	Материки, океаны, страны. Африка. Занятия по тестам.	2	1	1	-	
18	Материки, океаны, страны. Америка. Занятия по тестам.	2	1	1	-	
19	Материки, океаны, страны. Австралия, Океания, Полярные области. Конкурс	2	1	1	-	
20	Работа по тестам школьного и муниципального этапов всероссийской Олимпиады по географии раздела «Земля во вселенной».	4	-	4	-	
<b>3. Природа и население России.</b>		<b>22</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	
21	Пространство России. Границы. Решение практических задач.	1	-	1	-	
22	Часовые пояса. Решение практических задач.	1	-	1	-	
23	Решение задач на определение разницы во времени отдельных территорий.	1	-	1	-	
24	История исследования. Защита творческих Работ.	1	1	-	-	
25	Источники географической информации. Решение практических задач.	1	-	1	-	
26	Формы рельеф и геологическое летоисчисление. Работа по карте.	1	-	1	-	
27	Современное развитие рельефа. Внешние и внутренние факторы рельефообразования. Работа по карте.	1	-	1	-	

	28	Богатство недр России. Занятия по тестам.	1	1	-	-	
	29	Климат. Атмосферные фронты, циклоны, антициклоны. Решение практических задач.	1	-	1	-	
	30	Климат. Распределение тепла и влаги по территории нашей страны. Решение практических задач.	1	-	1	-	
	32	Внутренние воды России. Реки. Решение практических задач.	1	-	1	-	
	35	Почвы. Занятия по тестам.	1	1	-	-	
	36	Природно - территориальные комплексы. Занятия по тестам.	2	1	1	-	
	40	Охрана природы и охраняемые территории России. Творческий отчёт.	1	1	-	-	
	41	Население России. Численность и воспроизводство населения национальный. Занятия по тестам.	1	1	-	-	
	42	Население России. Половозрастной, национальный и религиозный состав. Занятия по тестам.	1	1	-	-	
	43	Население России. Естественное движение и миграция. Творческая работа.	1	1	-	-	
	44	Плотность населения. Города миллионеры. Работа по карте.	1	-	1	-	
	45	Работа по тестам школьного и муниципального этапов всероссийской Олимпиады по географии раздела « Природа и население России».	3	2	1	-	
<b>5. ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ</b>			<b>4</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	
	71	Творческие отчеты	2	-	2	-	
	72	Мониторинг. Награждение	2	-	2	-	
<b>ИТОГО:</b>			<b>70</b>	<b>29</b>	<b>41</b>	<b>-</b>	