

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЁЖНОЙ  
ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
«ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ОДАРЁННОСТИ»

РАССМОТРЕНО и ОДОБРЕНО

на заседании научно-методического совета  
ГБУ ДО КК «Центр развития одаренности»  
Протокол № 2  
от 24 августа 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ГБУ ДО КК «Центр  
развития одаренности»  
А. Н. Бойко  
24 августа 2017 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

«Углубленное изучение географии в 7 классе»

Уровень программы: углубленный

Срок реализации: 1 год, 64 часа

Рассчитана на детей: от 13 до 15 лет

Составитель программы:  
Шушкова Ирина Андреевна,  
преподаватель ГБУ ДО КК  
«Центр развития одаренности»

г. Краснодар  
2017

## I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

География как наука и предметная область характеризуется рядом отличительных особенностей. Прежде всего, это специфика объекта изучения – земной поверхности и её территориальной дифференциации, обусловленной взаимодействием природных и социально-экономических факторов. Вследствие этого география использует синтез знаний и методологических подходов, относящихся как к естественным, так и к общественным наукам. Наряду с этим, важной особенностью географии является использование пространственного подхода, предполагающее проецирование всей изучаемой совокупности объектов и явлений (как естественных, так и социально-экономических) на земную поверхность. Этот основополагающий в географии подход основан на полимасштабности – изучении территории на разных иерархических уровнях: от локального и регионального до глобального.

В основе дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы научно-педагогической направленности лежит Концепция развития дополнительного образования детей (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2014 г. № 1726-р.).

Настоящая модифицированная программа составлена на основе Примерной государственной программы по географии для дополнительного общего образования, рекомендованной Департаментом образовательных программ и стандартов дополнительного общего образования Министерства образования Российской Федерации (Приказ МО и Н РФ от 29.08.2013 года, №1008 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»), с учетом «Методических рекомендаций по проектированию дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ» ГБОУ ДПО КК «ИРО» 2017 г.

Данная программа по географии создана на основе проекта федерального компонента государственного стандарта дополнительного общего образования и базисного учебного плана. Ее структура соответствует структуре обязательного минимума содержания образования по географии.

Реализация данной программы рассчитана на развитие знаний, умений и навыков, необходимых учащимся для самостоятельного формирования географического кругозора, ориентации в причинно-следственных связях и явлениях, современных процессах в природе и обществе.

Основными принципами построения программы являются:

- систематизация полученных ранее знаний;
- применение междисциплинарного подхода при изучении содержания;
- интеграция тем и проблем;
- высокий уровень информативности обучения;

- применение научно-исследовательских методов в обучении.

### ***Цели и задачи программы***

**Цели программы:** развитие индивидуальности ребенка, выявление способностей к научно-исследовательской, творческой работе, развитию комплексного подхода в изучении географии.

**Задачи программы:**

1. Подготовка к участию в олимпиадах по географии различного уровня и в других интеллектуальных конкурсах и соревнованиях.
2. Развитие потребности у школьников получения дополнительных научных знаний и интереса к науке, способности к личностному самоопределению и самореализации.
3. Развитие способностей к самостоятельной исследовательской, поисковой работе, обучение исследовательским навыкам и умениям.
4. Использование активных методов дистанционного обучения, дифференцированного обучения.
5. Приобретение навыков работы с географическими приборами и оборудованием.

***Сроки реализации программы:*** данный учебный план для дополнительного школьного образования отводит 64 часа для дополнительного изучения географии в 7 классе, из расчета 4 учебных часа в 2 недели.

***Основные формы работы*** - групповые занятия.

***Режим занятий:*** групповые занятия - 1 раз в две недели по 4 часа

### **Требования к уровню подготовки учащихся, успешно усвоивших рабочую программу**

**В результате обучения по данной программе обучающийся должен:**

***Оценивать и прогнозировать:***

- по тектонической карте изменения очертаний материков и океанов в отдаленном будущем;
- изменение климатов Земли;
- оценивать природные условия и природные богатства как условия для жизни и деятельности человека;
- основные взаимосвязи природы и человека;

***2. Объяснять:***

- особенности строения и развития основных геосфер Земли, а также причины процессов и явлений, происходящих в геосферах;
- особенности компонентов природы материков, различия в природе отдельных регионов континентов и акваторий океанов;
- особенности расового и этнического состава населения;
- особенности экологических ситуаций на материках и в акваториях океанов;

- основные закономерности и свойства, присущие географической оболочке;
- применять в процессе учебного познания основные географические понятия

### 3. *Описывать:*

- основные источники географической информации;
- географическое положение объектов (по карте);
- по схемам круговороты вещества и энергий;
- компоненты ландшафта, природные зоны, географические особенности крупных регионов материков и стран мира;
- объекты и территории по картам, картинам и др. источникам информации, создавая их географический образ;
- особенности материальной и духовной культуры крупных народов.

### 4. *Определять (измерять):*

- географическую информацию по картам различного содержания;
- вид и тип карт и др. источников знаний для получения необходимой информации.

### 5. *Называть и показывать:*

- важнейшие природные объекты материков и океанов, регионов и стран;
- основные тектонические структуры, мировые центры месторождений п\и, сейсмически опасные территории;
- факторы формирования климата;
- крупнейшие народы мира, наиболее распространенные языки, мировые религии, крупнейшие по площади и населению страны мира;
- страны мира, их столицы, крупные города;
- природные ресурсы суши и океана, меры по охране географической оболочки.

## **Проверка знаний учащихся**

Основной формой подведения итогов реализации дополнительной образовательной рабочей программы подготовки одаренных школьников к олимпиадам и другим интеллектуальным соревнованиям является проверка высланных школьниками контрольных работ по изучаемым темам.

### **Оценка работ с развернутыми ответами**

Оценка 5 ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.

Оценка 4 ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

Оценка 3 ставится, если ученик правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и трех недочетов, при наличии четырех-пяти недочетов.

Оценка 2 ставится, если число ошибок и недочетов превысило норму для оценки 3 или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

### Оценочные материалы

Оценочные материалы публикуются в системе дистанционного обучения.

## II. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы аттестации / контроля
		всего	теория	практика	
Тема 1.	<b>Общая физическая география.</b> Форма и размеры Земли. Литосфера, ее состав и строение. Внутреннее строение Земли.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 2.	<b>Общая физическая география.</b> Атмосфера, ее современный состав и строение. Гидросфера, ее строение и характеристика основных частей. Биосфера, ее состав и строение. Географическая оболочка.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 3.	<b>Африка.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды. Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 4.	<b>Австралия и Океания.</b> Географическое положение Австралии. Краткие сведения из истории исследования Австралии. Рельеф и геологическое строение, полезные ископаемые Австралии. Климат Австралии. Внутренние воды Австралии. Природные зоны Австралии. Физико-географическое районирование. Население Австралии. Физико-географическое районирование Австралии. Природные условия Океании.	4	1	3	выполнение заданий по теме

Тема 5.	<b>Южная Америка.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования Южной Америки. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 6.	<b>Южная Америка.</b> Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 7.	<b>Антарктида.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования Южной Америки. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 8.	<b>Антарктида.</b> Растительность и животный мир. Природные ресурсы Антарктиды. Население.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 9.	<b>Северная Америка.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования материка. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 10.	<b>Северная Америка.</b> Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 11.	<b>Евразия.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования материка. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 12.	<b>Евразия.</b> Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 13.	<b>Тихий океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	1	3	выполнение заданий по теме
Тема 14.	<b>Атлантический океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	1	3	выполнение заданий по теме

<b>Тема 15.</b>	<b>Индийский океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	1	3	выполнение заданий по теме
<b>Тема 16.</b>	<b>Северный Ледовитый океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	1	3	выполнение заданий по теме
<b>Итого</b>		<b>64</b>	<b>16</b>	<b>48</b>	

### III. СОДЕРЖАНИЕ ИЗУЧАЕМОГО КУРСА

**Общая физическая география.** Форма и размеры Земли. Литосфера, ее состав и строение. Внутреннее строение Земли. Атмосфера, ее современный состав и строение. Гидросфера, ее строение и характеристика основных частей. Биосфера, ее состав и строение. Географическая оболочка. (8 часов)

**Африка.** Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды. Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население. (4 часа)

**Австралия и Океания.** Географическое положение Австралии. Краткие сведения из истории исследования Австралии. Рельеф и геологическое строение, полезные ископаемые Австралии. Климат Австралии. Внутренние воды Австралии. Природные зоны Австралии. Физико-географическое районирование. Население Австралии. Физико-географическое районирование Австралии. Природные условия Океании. (4 часа)

**Южная Америка.** Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования Южной Америки. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды. Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население. (8 часов)

**Антарктида.** Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования Южной Америки. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Растительность и животный мир. Природные ресурсы Антарктиды. Население. (8 часов)

**Северная Америка.** Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования материка. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды. Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население. (8 часов)

**Евразия.** Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования материка. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды. Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население. (8 часов)

**Тихий океан.** Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование. (4 часа)

**Атлантический океан.** Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование. (4 часа)

**Индийский океан.** Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование. (4 часа)

**Северный Ледовитый океан.** Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование. (4 часа)

#### Календарный учебный график

№ п/п	Дата	Тема занятия	Кол-во часов	Время проведения занятия	Форма занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	12.10	<b>Общая физическая география.</b> Форма и размеры Земли. Литосфера, ее состав и строение. Внутреннее строение Земли.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач

2.	26.10	<b>Общая физическая география.</b> Атмосфера, ее современный состав и строение. Гидросфера, ее строение и характеристика основных частей. Биосфера, ее состав и строение. Географическая оболочка.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
3.	09.11	<b>Африка.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды. Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
4.	23.11	<b>Австралия и Океания.</b> Географическое положение Австралии. Краткие сведения из истории исследования Австралии. Рельеф и геологическое строение, полезные ископаемые Австралии. Климат Австралии. Внутренние воды Австралии. Природные зоны Австралии. Физико-географическое районирование. Население Австралии. Физико-географическое районирование Австралии. Природные условия Океании.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач

5.	07.12	<b>Южная Америка.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования Южной Америки. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
6.	21.12	<b>Южная Америка.</b> Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
7.	11.01	<b>Антарктида.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования Южной Америки. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
8.	25.01	<b>Антарктида.</b> Растительность и животный мир. Природные ресурсы Антарктиды. Население.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
9.	01.02	<b>Северная Америка.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования материка. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
10.	15.02	<b>Северная Америка.</b> Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
11.	01.03	<b>Евразия.</b> Географическое положение. Краткие сведения из истории исследования материка. Рельеф и геологическое строение. Полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач

12.	15.03	<b>Евразия.</b> Природные зоны. Физико-географическое районирование. Население.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
13.	05.04	<b>Тихий океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
14.	19.04	<b>Атлантический океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
15.	03.05	<b>Индийский океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач
16.	17.05	<b>Северный Ледовитый океан.</b> Географическое положение. Рельеф дна. Минеральные ресурсы. Климат. Течения. Свойства воды. Органический мир. Природные комплексы. Хозяйственное использование.	4	18:00	лекция	ГБУ ДО КК «ЦРО», каб. № 16	тестовые задания, решение задач

#### **IV. Методические и материально-технические условия реализации программы**

Для реализации программы необходимы следующие условия.

Материально-техническое обеспечение: для преподавателя — кабинет дистанционного обучения, автоматизированное рабочее место

преподавателя; для учащихся — помещение для занятий (класс, кабинет, комната), автоматизированное рабочее место учащегося.

Перечень оборудования, инструментов и материалов, необходимых для реализации программы: для преподавателя — персональный компьютер (ноутбук) с пакетом офисных программ и доступом в Интернет; для учащихся — персональный компьютер (ноутбук) с пакетом офисных программ и доступом в Интернет, учебные пособия, атласы, линейка;

Информационное обеспечение: научная, учебная и периодическая литература, интернет-источники по темам курса.

## V. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Алисов Н.В., Кузина К.М., Марченко Н.А. и др. Готовимся к экзамену по географии. Физическая и экономическая география мира. 2-ое издание. М.: Айрис-пресс, 2003.
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. Бунакова Т.М., Родионова И.А. Пособие по географии для поступающих в ВУЗы. Содружество Независимых государств. М.: Евразийский регион: Уникум-Центр, 1997.
4. География. Большой справочник для поступающих в вузы. М.: Дрофа, 1998.
5. География. Справочник школьника. М.: АСТ, 1997.
6. Климанов В.В., Климанова О.А. География в таблицах. 6-10 класс. Справочное пособие. М.: Дрофа, 2002.
7. Кунха С.В., Наумов А.С. Как готовиться к олимпиаде по географии. По материалам Всероссийской олимпиады. – М.: Аист: Астрель. 2012.
8. Лазаревич К.С., Лазаревич Ю.Н. Справочник школьника. География. 6-10 класс. М.: Дрофа, 1997.
9. Максаковский В.П., Петрова Н.Н. Физическая и экономическая география мира. М.: Айрис-пресс, 2010.
10. Петрова Н.Н. География. Руководство для подготовки к экзаменам. М.: Астрель, 2005.
11. Барабанов В.В. ЕГЭ – 2018. География. Типовые тестовые задания / В.В. Барабанов, Э.М. Амбарцумова, С.Е. Дюкова, О.В. Чичерина. – М.: Издательство «Экзамен», 2018.
12. География. Олимпиады / авт. Сост. А.С. Наумов. – М.: Дрофа, 2011.
13. Соловьев Ю.А. География: сборник заданий. – М.: ЭКСМО, 2010.
14. Географический портал [http:// www.kirniki.ru](http://www.kirniki.ru)
15. Атлас. География материков и океанов. 7 класс.