

## РАЗДЕЛ 1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЗЕМЛИ

### Какие позиции кодификатора элементов содержания проверяет

Код	Проверяемые элементы содержания в экзаменационной работе
1.1	География — наука о планете Земля
1.2	История географических открытий

### Что нужно знать/уметь по теме

#### ЗНАТЬ:

основные этапы географического освоения Земли; имена выдающихся путешественников, исследователей, ученых, внесших большой вклад в изучение территории материков, океанов, России (Бартоломеу Диаш; Васко да Гама; Давид Ливингстон; Генри Мортон Стэнли; В.В. Юнкер, Н.Н.; Вавилов; Джон Кабот; Уильям Баффин; Христофор Колумб; Америго Веспуччи; Фернан Магеллан; Фрэнсис Дрейк; И.Ф. Крузенштерн и Ю.Ф. Лисянский; Иван Федоров и Михаил Гвоздев; Витус Беринг; Алексей Чириков; Г.И. Шелихов; Александр Гумбольдт; Руал Амундсен; Роберт Пири; Абел Тасман; Джеймс Кук; Ф.Ф. Беллинсгаузен и М.П. Лазарев; Руал Амундсен; Роберт Скотт; П.П. Семенов-Тян-Шанский; Н.М. Пржевальский; В.А. Обручев и др.) о совершенных ими географических открытиях (**задание 1**)

#### УМЕТЬ:

- Приводить примеры географических объектов, процессов и явлений, изучаемых различными ветвями географической науки (**задание 1; 28**);
- приводить примеры методов исследования, применяемых в географии;
- интегрировать и интерпретировать информацию о путешествиях и географических исследованиях Земли, представленную в одном или нескольких источниках (**задание 28**);
- различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли; находить географический объект, который носит имя того или иного исследователя на географической карте (**задание 1**)

*Необходимо применять свои знания о выдающихся географических открытиях и путешествиях, об их вкладе в географическое изучение Земли. Целесообразно при поиске ответа обратиться к нескольким географическим картам атласа, на которых могут быть обозначены требуемые объекты.*

### Где взять информацию по темам 1.1 и 1.2

#### ➤ Учебники

**1. География, 5-6 класс. Учебник /А.И.Алексеев, В.В.Николина, Е.К.Липкина и др. М., Просвещение, 2019**

§§. 2-3. Как люди открывали Землю

§ 4. География сегодня

**2. Летягин А.А. География. Начальный курс. 6 класс. Учебник / под ред. В. П. Дронова, М., Вентана - Граф, 2019**

§ 1. Начало географического познания

§ 2. География в Средние века (Европа)

§ 3. География в Средние века (Азия)

- § 4. Великие географические открытия
- § 5. Географические открытия и исследования в XVI-XIX веках
- § 6. Современные географические исследования

**3. О.А.Климанова, В.В. Климанов, Э.В.Ким. География. Землеведение. 5-6. Учебник / под ред. О.А. Климановой, М., Дрофа, 2019**

- §11. История географической карты
- §12. Географические открытия древности
- §13. Географические открытия Средневековья
- §14. Великие географические открытия
- §15. В поисках Южной Земли
- §16. Исследования океанов и внутренних частей материков
- §17. Урок-практикум. Записки путешественников и литературные произведения как источники географической информации

**4. В.Б. Пятунин, Е.А. Таможняя. География России: Природа, население. 8 класс. Учебник / под ред. В.П. Дронова, М., Вентана – Граф, 2019**

- § 9. Заселение и освоение территории России в IX–XVII вв.
- § 10. Изменение и хозяйственное освоение территории России в XVIII–XIX вв.
- § 11. Географическое исследование территории России в XVIII–XIX вв.
- § 12. Территориальные изменения и географическое изучение России в XX в.

➤ **Уроки «Российской электронной школы»**

## **ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЗЕМЛИ**

### **1.1 География — наука о планете Земля**

### **1.2 История географических открытий**

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/613/>

География в современном мире

[https://resh.edu.ru/subject/lesson/614](https://resh.edu.ru/subject/lesson/614/)

География в древности

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/615/>

Географические знания в древней Европе

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/616/>

География в эпоху Средневековья: Азия, Европа

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/617/>

Открытие Нового Света

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/618/>

Эпоха Великих географических открытий

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/440/>

Открытие Австралии и Антарктиды

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/619/>

Современные географические исследования. Обобщение по теме «Развитие географических знаний о Земле»

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/441/>

**Какие задания открытого банка выполнить для тренировки**

**1.1 География — наука о планете Земля**

**ED9036**

**D02784**

**1.2 История географических открытий**

**3BB9F6**

**62B818**

**C49A7D**

**FD4FC2**

**DE9F66**

**5C2ED3**