

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/120709>

**Тип работы:** Реферат

**Предмет:** Философия

Введение 3

1. Становление современной географии 5
2. Развитие климатологии, как науки 6
  - 2.1 Древний этап развития климатологии 6
  - 2.2 Климатология в средние века 7
  - 2.3 Этап становления метеорологических институтов 8
  - 2.4 Климатология в 20 веке 10
3. Развитие палеографии, как науки 12
4. Развитие географии почв, как науки 15
  - 4.1 Докучаевский период развития 15
  - 4.2 Период инвентаризации почвенного покрова 17
  - 4.3 Период международного сотрудничества 17
- Заключение 19
- Список литературы 20

Введение

В конце эпохи Великих географических открытий начинается становление нового этапа развития географии. Происходила постепенная систематизация и теоретизация эмпирических сведений о нашей планете. Ученые-географы входили в новый этап развития географического познания, пришедший с началом научной революции в 17 веке. Так, например, Бернхард Варен первый обнаружил взаимосвязь двух подходов в изучении географии: частные описания территорий мира должны сочетаться с обобщенными понятиями географии. Частные характеристики он отнес к «Специальной географии», отделив ее в отдельную область. Общие закономерности – к «Общей географии», предметом является круг «земля-вода-воздух». Также у Варена отсутствовал исторический подход к миру Земли. Он считал, что горы, моря, острова и другие объекты появились одновременно с «кругом земноводным». В этом Варен опирался на философские представления того времени об абсолютной неизменяемости природы.

Развитие производства и расширение торговли простимулировало географию на создание более точных описаний экономики стран. Так в 16-17 веках появляются первые экономико-географические исследования.

В Новое время география вступает в следующий этап своего развития. Этому периоду характерно обобщения фактов, собранных на протяжении столетий. В конце 18 века Западной Европе появляются смешения географических знаний. Научная географическая школа в России берет начало с В. Н. Татищева и М. В. Ломоносова. Тогда же началась интенсивная колонизация обширных земель России от Балтики и Черного моря до Тихого океана. В. Н. Татищев выделил «историческую географию», состоящую из «древней», «средней» и «современной». М. В. Ломоносов исторически подошел к изучению природы Земли. По его мнению, объекты наблюдений взаимосвязаны с природными явлениями, что приводит к пониманию причинно-следственных связей в природе. Например, после изменения климата неизбежно изменяется растительность.

Конец 17-начало 19 веков – время рассвета в Европе немецких философов Канта и Гегеля, создавших учение о всеобщем развитии мира. Кант читал курс физической географии в Кенигсбергском университете. Он считал, что география изучает только территориальные взаимосвязи между объектами. И по сей день, среди ученых остаются приверженцы Кантовского видения географии. Но при этом, Кант пытался выявить закономерности возникновения и развития географических объектов. На фоне научной революции 19 века, возникли новые разделы географии. Такие как сравнительная география, климатология, география почв, палеография и другие.

Основоположником сравнительной физической географии был Гумбольдт. Производя сравнительный анализ различных районов мира, он постепенно стал находить закономерности климата, рельефа,

почв, животных и так далее. Он предложил использовать вычислительные методы сравнения, а также отсчет геологических эпох. Так завершился классический этап становления географии.

3

#### 1. Становление современной географии

Как говорилось ранее, в 19 веке, начинается стремительное ответвление в науках, в том числе и в географии. В первую очередь это происходило по причине резкого роста эмпирических знаний.

Достижения физики и химии привели к тому,

1. О.А Дроздов., В.А Васильев., Н.В. Кобышев, А.Н Раевский., Я.К Смекалова., В.П. Школьный  
Климатология., Гидрометеоздат, 1989

2. С.И Костин., Т.В. Покровская Климатология. Гидрометеоздат, 1961

3. М. И. Герасимова География почв, Москва 2018

4. Неуструев С.С. Генезис и география почв, Наука, 1977

5. Е. Ф. Карский. Славянская кирилловская палеография. Москва, 1979

6. Г. Н. Айплатов, А. Г. Иванов Русская палеография. Учебное пособие. Москва, 2003.

7. А.Г Исаченко. Развитие географических идей , Просвещение, 1989

4

8. Л.А Браун. История географических карт, Центрополиграф, 2006.

9. М.С. Боднарский Античная география , Мысль, 1953

10. В.Т Богучаровский. История географии , Академический проект, 2006.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/referat/120709>