

# Геолог

Специалист по изучению состава, строения структуры земной коры и литосферы с целью поиска, разведки и оценки месторождений полезных ископаемых. В профессии геолога тесно сочетаются решение производственных задач и разработка теоретических проблем, изучение природных объектов, закономерностей и оценка возможностей практического использования полезных ископаемых.



## Средняя заработная плата

От 80,0 тыс ₽\*

в 2024 году

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

## Востребованность 2025-2029 спрос возрастет

1 вакансия\*

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

## Профессионально важные качества

- хорошая память и логическое мышление
- наблюдательность, внимательность, развитый глазомер
- физическая сила и выносливость
- способность адаптироваться к разным погодным условиям

## Медицинские противопоказания

- нарушение функций опорно-двигательного аппарата
- заболевания сердечно-сосудистой системы
- заболевания органов зрения и слуха
- заболевания органов дыхания
- нервно-психические расстройства

## Необходимо знать

- химию
- физику
- географию
- геодезию
- геологию

## Необходимо уметь

- организовывать полевые работы по сбору фактического материала о геологии изучаемого района
- разрабатывать геологические задания
- вести подсчет запасов полезных ископаемых
- составлять графические материалы по геологическому строению изучаемого района
- определять категории горных пород по их технологическим свойствам

## Учебная специальность

Высшее образование

- 05.03.01 Геология

## Где можно учиться

- Петрозаводский государственный университет

## Где можно работать

- Горнодобывающие промышленные организации
- Научно-исследовательские институты

## Компании

