

**Учебный план**

дополнительной профессиональной программы (повышение квалификации)

**«Инженерная геология и механика грунтов. Современные способы выполнения инженерно-геологических изысканий»**

Учебный план программы включает 6 разделов, рассчитан на 72 часа (лекции – 50 часов, практические занятия – 39 часов, зачет – 4 часа).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование модуля /****учебной дисциплины** | **Всего часов** | **В том числе** |
| **лекции** | **практич. занятия** | **самост.****работа** |
| 1 | Инженерная геология | 37 | 29 | 8 |  |
| 2 | Механика грунтов | 10 | 10 |  |  |
| 3 | Строительное производство | 11 | 7 | 4 |  |
| 4 | Геотехнический мониторинг | 4 | 4 |  |  |
| 5 | Экскурсия в карьер каменных материалов, ознакомление с процессом производства инертных материалов | 6 |  | 6 |  |
| 6 | Зачет | 4 |  |  |  |
|  | **Всего** | **72** | **50** | **18** |  |