

| Индекс | Наименование учебной дисциплины | Объем работы студента | | | | | | Экз. | Зач. | Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|-----------------------|-----------|--------|--------|--------|------------|------|------|---|---|---|---|---|---|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|
| | | Трудоемкость | Аудиторн. | из них | | | Самостоят. | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | | | | |
| | | | | Лекции | Практ. | Лабор. | | | | количество недель в триместре | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Историческая геология с основами палеонтологии | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | | 6 | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Литология | 108 | 12 | 6 | 0 | 6 | 96 | | 10 | | | | | | | | | | .1 | .6 | | | | | | | | | |
| | Математика | 288 | 0 | 0 | 0 | 0 | 288 | 6 | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Минералогия | 180 | 12 | 6 | 0 | 6 | 168 | 8 | 6 | | | | | | 0 | .1 | .7 | | | | | | | | | | | | |
| | Общая геология | 216 | 10 | 6 | 0 | 4 | 206 | 8 | 6 | | | | | | 0 | .1 | .5 | | | | | | | | | | | | |
| | Основы геодезии и топографии | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | | 3 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основы кристаллографии | 108 | 12 | 6 | 0 | 6 | 96 | | 8 | | | | | | | | | .1 | .7 | | | | | | | | | | |
| | Основы научно-исследовательской деятельности | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 10 | | | | | | | | | | .1 | .5 | | | | | | | | | |
| | Петрография | 108 | 10 | 6 | 0 | 4 | 98 | 9 | | | | | | | | | .1 | .5 | | | | | | | | | | | |
| | Структурная геология и геокартирование | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 5 | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Физика | 216 | 20 | 12 | 0 | 8 | 196 | 9 | 8 | | | | | | | .8 | .3 | .2 | | | | | | | | | | | |
| | Химия | 252 | 36 | 12 | 8 | 16 | 216 | 9 | 8 | | | | | | | .3 | .9 | 1.1 | | | | | | | | | | | |
| | Экологическая геология | 144 | 10 | 4 | 6 | 0 | 134 | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | .4 | | | | |
| Б.1.БЧ.03 | Дисциплины - С | 1692 | 158 | 88 | 10 | 60 | 1534 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Гидрогеология | 180 | 20 | 12 | 0 | 8 | 160 | 11 | 10 | | | | | | | | | | | | .6 | .6 | | | | | | | |
| | Гидрогеохимия | 108 | 10 | 6 | 0 | 4 | 98 | 13 | | | | | | | | | | | | | | .1 | .3 | | | | | | |
| | Грунтоведение | 180 | 18 | 10 | 0 | 8 | 162 | 13 | 11 | | | | | | | | | | | | .1 | .5 | .3 | | | | | | |
| | Карстоведение | 108 | 10 | 6 | 0 | 4 | 98 | | 14 | | | | | | | | | | | | | .1 | .6 | | | | | | |
| | Компьютерные технологии в гидрогеологии и инженерной геологии | 108 | 10 | 6 | 0 | 4 | 98 | | 11 | | | | | | | | | | | | .1 | .5 | | | | | | | |
| | Математические методы в гидрогеологии и инженерной геологии | 108 | 10 | 6 | 0 | 4 | 98 | 13 | | | | | | | | | | | | | | .1 | .3 | | | | | | |
| | Методы гидрогеологических, инженерно-геологических и геокриологических исследований | 108 | 12 | 6 | 6 | 0 | 96 | | 11 | | | | | | | | | | | | .1 | .6 | | | | | | | |

| Индекс | Наименование учебной дисциплины | Объем работы студента | | | | | | Экз. | Зач. | Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|-----------------------|--|--------|--------|--------|------------|------|------|---|----|---|---|---|---|----|----|---|----|----|----|----|----|----|
| | | Трудоемкость | Аудиторн. | из них | | | Самостоят. | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | Лекции | Практ. | Лабор. | | | | количество недель в триместре | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 16 | 1 | 17 | 16 | 0 | 23 | 13 | 16 |
| | | | Методы гидрогеологических, инженерно-геологических и геокриологических исследований (курсовая) | 36 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 36 | | | | | | | | | | 0 | | | |
| | Механика грунтов | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | 11 | | | | | | | | .1 | .5 | | | | | | | |
| | Нефтегазовая гидрогеология | 108 | 10 | 6 | 0 | 4 | 98 | 14 | | | | | | | | | | | .1 | .6 | | | | |
| | Основы инженерной геодинамики | 108 | 8 | 4 | 0 | 4 | 100 | | 13 | | | | | | | | .1 | | .3 | | | | | |
| | Подземные воды: динамика, поиски и разведка | 216 | 20 | 10 | 0 | 10 | 196 | 14 | 13 | | | | | | | | .1 | | .3 | .8 | | | | |
| | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ | 108 | 10 | 4 | 0 | 6 | 98 | | 13 | | | | | | | | .1 | 0 | .3 | | | | | |
| | Региональная инженерная геология | 108 | 10 | 6 | 0 | 4 | 98 | 14 | | | | | | | | | | | .1 | .6 | | | | |
| Б.1.ВЧ | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 1080 | 100 | 60 | 40 | 0 | 980 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.ВЧ.01 | Элективы "Универсальные" | 432 | 40 | 24 | 16 | 0 | 392 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Электив "Универсальный-1" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 11 | | | | | | | .3 | .4 | | | | | | | |
| | Электив "Универсальный-2" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 11 | | | | | | | .3 | .4 | | | | | | | |
| | Электив "Универсальный-3" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 14 | | | | | | | | | | .2 | .5 | | | | |
| | Электив "Универсальный-4" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 14 | | | | | | | | | | .2 | .5 | | | | |
| Б.1.ВЧ.02 | Элективы "Общепрофессиональные" | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.ВЧ.03 | Элективы "Профессиональные" | 648 | 60 | 36 | 24 | 0 | 588 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Электив "Профессиональный-1" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 11 | | | | | | | .3 | .4 | | | | | | | |
| | Электив "Профессиональный-2" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 11 | | | | | | | .3 | .4 | | | | | | | |
| | Электив "Профессиональный-3" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 11 | | | | | | | .3 | .4 | | | | | | | |
| | Электив "Профессиональный-4" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 14 | | | | | | | | | | .2 | .5 | | | | |
| | Электив "Профессиональный-5" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 14 | | | | | | | | | | .2 | .5 | | | | |

| Индекс | Наименование учебной дисциплины | Объем работы студента | | | | | | Экз. | Зач. | Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------------|-----------|--------|--------|--------|------------|------|------|---|------|------|-----|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|----|---|
| | | Трудоёмкость | Аудиторн. | из них | | | Самостоят. | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | |
| | | | | Лекции | Практ. | Лабор. | | | | количество недель в триместре | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 16 | 1 | 17 | 16 | 0 | 23 | 13 | 16 | | |
| | Электив "Профессиональный-6" | 108 | 10 | 6 | 4 | 0 | 98 | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | .2 | .5 | |
| Б.1.ВЧ.04 | Элективы "Профессиональные" (ДВБ) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.2 | Практики | 1260 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1260 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.2.БЧ | Обязательная часть | 1260 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1260 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Групповая проектная работа | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| | Научно-исследовательская работа | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| | Преддипломная практика | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| | Производственная практика | 288 | 0 | 0 | 0 | 0 | 288 | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | |
| | Учебная практика по геодезии и топографии | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 3 | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | Учебная практика по инженерной геологии с основами бурового дела | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| | Учебная практика по общей геологии | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 3 | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | Учебная практика по структурной геологии | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 11 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| Б.2.ВЧ | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.3 | Государственная итоговая аттестация | 324 | 0 | 0 | 0 | 0 | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| Б.4 | Факультативные дисциплины | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего аудиторных часов в неделю: | | | | | | | | 28 | 38 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5.6 | 76 | 5.5 | 5.4 | 0 | 4.2 | 6.5 | 0 | | |
| Всего экзаменов(по триместрам) | | | | | | | | | | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 4 | 4 | 2 | 2 | 0 | 5 | 5 | 2 | | |
| Всего зачетов(по триместрам) | | | | | | | | | | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 3 | 0 | 5 | 3 | 5 | 8 | 0 | 3 | 6 | 0 | | |
| Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.) | | | | | | | | | | 10.8 | 12.7 | 29.3 | 5.4 | 6.4 | 33.8 | 30.3 | 45 | 75.6 | 53.1 | 58.5 | 81 | 54.8 | 58.2 | 20.3 | | |
| Общий объем учебной нагрузки (ч.) | | | | | | | | | | 216 | 216 | 468 | 108 | 108 | 540 | 576 | 720 | 756 | 1008 | 936 | 648 | 1260 | 756 | 324 | | |
| Общий объем учебной нагрузки (кред.) | | | | | | | | | | 6 | 6 | 13 | 3 | 3 | 15 | 16 | 20 | 21 | 28 | 26 | 18 | 35 | 21 | 9 | | |

Декан факультета _____

Утвержден на заседании ученого совета. Протокол № 11 Дата: 26.06.2024

Начальник УМУ _____