

ГОУ Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко

План одобрен Ученым советом университета

Принят 17.03.2022 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.01

05.03.01 Геология

профиль Геология и полезные ископаемые

Профиль: Геология и полезные ископаемые

кафедра: Физической географии, геологии и землеустройства

Факультет: Естественно-географический

Квалификация бакалавра

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки по учебному плану: 2022

Учебный год: 2022-2023

Образовательный стандарт: ФГОС

№ 892 от 07.08.2020

| код      | Области профессиональной деятельности и/или, сферы профессиональной деятельности                                                                         |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 05.03.01 | геология, геофизика, геохимия, гидрогеология, инженерная геология, геоэкология, геоинформатика, геоэкология, геоинформатика, геоэкология, геоинформатика |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------------|
| -        | анализ, синтез, проектирование           |
| -        | исследования, разработки                 |
| -        | управление, организация, координация     |

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОП и ИКО

Начальник УАП и СКО

Декан

Зав. кафедрой

Результаты

Бережнев О.Б.

Геллер А.В.

Шелестенко С.А.

Гребеншиков В.П.

Лавченко Е.Н.



[illegible][illegible][illegible][illegible]

|                            |                                                                          | Курс 1        |            |               | Курс 2        |            |               | Курс 3        |            |               | Курс 4        |            |               | Итого         |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|
|                            |                                                                          | Сем. 1        | Сем. 2     | Всего         | Сем. 3        | Сем. 4     | Всего         | Сем. 5        | Сем. 6     | Всего         | Сем. 7        | Сем. 8     | Всего         |               |
|                            | Теоретическое обучение                                                   | 16 4/6        | 14 5/6     | 31 3/6        | 18            | 15 2/6     | 33 2/6        | 20 4/6        | 12 4/6     | 33 2/6        | 18 5/6        | 5          | 23 5/6        | 122           |
| Э                          | Экзаменационные сессии                                                   | 4/6           | 3 2/6      | 4             | 2             | 1          | 3             | 1 2/6         | 2          | 3 2/6         | 1 2/6         | 1 2/6      | 2 4/6         | 13            |
| У                          | Учебная практика                                                         |               | 6          | 6             |               | 4          | 4             | 2 4/6         | 2 4/6      |               |               |            |               | 12 4/6        |
| Н                          | Научно-исслед. работа                                                    |               |            |               |               |            |               |               |            |               | 2 4/6         | 2 4/6      | 2 4/6         |               |
| П                          | Производственная практика                                                |               |            |               |               |            |               | 4             | 4          | 3 2/6         |               | 3 2/6      | 7 2/6         |               |
| Пд                         | Преддипломная практика                                                   |               |            |               |               |            |               |               |            |               | 3 2/6         | 3 2/6      | 3 2/6         |               |
| Д                          | Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы |               |            |               |               |            |               |               |            |               | 4             | 4          | 4             |               |
| Г                          | Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена                                 |               |            |               |               |            |               |               |            |               | 2             | 2          | 2             |               |
| К                          | Каникулы                                                                 | 2             | 7          | 9             | 1 3/6         | 9          | 10 3/6        | 1 1/6         | 5 5/6      | 7             | 4/6           | 8          | 8 4/6         | 35 1/6        |
|                            | * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)                     | 5/6 (5 дн)    | 5/6 (5 дн) | 1 4/6 (10 дн) | 5/6 (5 дн)    | 4/6 (4 дн) | 1 3/6 (9 дн)  | 5/6 (5 дн)    | 5/6 (5 дн) | 1 4/6 (10 дн) | 5/6 (5 дн)    | 5/6 (5 дн) | 1 4/6 (10 дн) | 6 3/6 (39 дн) |
| Продолжительность обучения |                                                                          | более 39 нед. |            |               | более 39 нед. |            |               | более 39 нед. |            |               | более 39 нед. |            |               |               |
| Итого                      |                                                                          | 20 1/6        | 32         | <b>52 1/6</b> | 22 2/6        | 30         | <b>52 2/6</b> | 24            | 28         | <b>52</b>     | 25            | 27 1/6     | <b>52 1/6</b> | 208 4/6       |

| -                                                               | -             | -                                                                 | Формы пром. атт. |          |                |    | з.е.           |          | Итого акад.часов |             |               |           |           |              |               | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Курс 4 |      | Закрепленная кафедра |                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|----------|----------------|----|----------------|----------|------------------|-------------|---------------|-----------|-----------|--------------|---------------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|----------------------|--------------------------------------------------|
|                                                                 |               |                                                                   | Экз<br>мен       | Зачет    | Зачет с<br>оц. | КР | Эксперт<br>ное | Факт     | Эксперт<br>ное   | По<br>плану | Конт.<br>раб. | Ауд.      | СР        | Конт<br>роль | Пр.<br>подгот | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. |                      |                                                  |
| Считать в<br>плане                                              | Индекс        | Наименование                                                      |                  |          |                |    |                |          |                  |             |               |           |           |              |               |        |      |        |      |        |      |        |      | Код                  | Наименование                                     |
| <b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>                               |               |                                                                   |                  |          |                |    | 192            | 192      | 7240             | 7240        | 3372          | 3372      | 3166      | 702          |               | 24     | 25   | 28     | 23   | 33     | 20   | 30     | 9    |                      |                                                  |
| <b>Обязательная часть</b>                                       |               |                                                                   |                  |          |                |    | 110            | 110      | 3960             | 3960        | 1720          | 1720      | 1718      | 522          |               | 20     | 19   | 23     | 13   | 12     | 8    | 9      | 6    |                      |                                                  |
| +                                                               | Б1.О.01       | История                                                           |                  | 1        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               | 2      |      |        |      |        |      |        |      | 28                   | Отечественной истории                            |
| +                                                               | Б1.О.02       | Безопасность жизнедеятельности                                    |                  | 3        |                |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      | 3      |      |        |      |        |      | 20                   | Техносферной безопасности                        |
| +                                                               | Б1.О.03       | Физическая культура                                               |                  | 6        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               |        |      |        |      | 1      | 1    |        |      | 75                   | Физического воспитания                           |
| +                                                               | Б1.О.04       | Философия                                                         | 4                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 72        | 18           |               |        |      | 2      | 2    |        |      |        |      | 29                   | Философии                                        |
| +                                                               | Б1.О.05       | Экономика                                                         |                  |          | 3              |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      | 3      |      |        |      |        |      | 86                   | Экономической теории и мировой                   |
| +                                                               | Б1.О.06       | Родной язык и культура речи                                       |                  | 1        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               | 2      |      |        |      |        |      |        |      | 42                   | Русского языка и межкультурной                   |
| +                                                               | Б1.О.07       | Математика                                                        |                  | 2        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               |        | 2    |        |      |        |      |        |      | 76                   | Алгебры, геометрии и методики                    |
| +                                                               | Б1.О.08       | Правоведение                                                      |                  |          | 5              |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      |        |      | 3      |      |        |      | 90                   | Теории и истории государства и права             |
| +                                                               | Б1.О.09       | Историческая геология                                             | 3                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 56            | 56        | 52        | 36           |               |        |      | 4      |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.10       | Геология России                                                   | 8                |          |                |    | 6              | 6        | 216              | 216         | 92            | 92        | 88        | 36           |               |        |      |        |      |        |      | 3      | 3    | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.11       | Структурная геология                                              | 4                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               |        |      |        | 4    |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.12       | Современные проблемы геотектоники                                 |                  | 7        |                |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      |        |      |        |      | 3      |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.13       | Литология и неметаллические полезные ископаемые                   | 6                |          |                | 6  | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               |        |      |        |      |        | 4    |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| +                                                               | Б1.О.14       | Геология месторождений полезных ископаемых                        | 8                |          |                | 7  | 6              | 6        | 216              | 216         | 90            | 90        | 90        | 36           |               |        |      |        |      |        |      | 3      | 3    | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| +                                                               | Б1.О.15       | Основы геофизики                                                  |                  |          | 34             |    | 5              | 5        | 180              | 180         | 90            | 90        | 90        |              |               |        |      | 3      | 2    |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.16       | Минералогия с основами кристаллографии                            | 3                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               |        |      | 4      |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.17       | Петрография                                                       | 5                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               |        |      |        |      |        | 4    |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.18       | Общая гидрогеология                                               | 5                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 60            | 60        | 48        | 36           |               |        |      |        |      | 4      |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.19       | Инженерная геология                                               |                  |          | 6              |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      |        |      |        | 3    |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.20       | Основы физики                                                     | 2                |          |                |    | 6              | 6        | 216              | 216         | 90            | 90        | 90        | 36           |               | 3      | 3    |        |      |        |      |        |      | 78                   | Общей и теоретической физики                     |
| +                                                               | Б1.О.21       | Общая и неорганическая химия                                      | 1                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               | 4      |      |        |      |        |      |        |      | 23                   | Химии и методики преподавания                    |
| +                                                               | Б1.О.22       | Общая геология с основами геоморфологии                           | 2                |          | 1              |    | 6              | 6        | 216              | 216         | 90            | 90        | 90        | 36           |               | 3      | 3    |        |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| +                                                               | Б1.О.23       | Геодезия и картография                                            |                  |          | 2              |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               |        | 4    |        |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.24       | Методы стратиграфического анализа                                 | 3                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               |        |      | 4      |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.25       | Геохимия                                                          |                  | 4        |                |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      |        | 3    |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.26       | Общая тектоника                                                   |                  | 4        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               |        |      |        | 2    |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.27       | Современные концепции естествознания                              |                  | 2        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               |        | 2    |        |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.28       | Палеонтология                                                     |                  | 1        | 2              |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 72            | 72        | 72        |              |               | 2      | 2    |        |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.29       | Введение в проф.деятельность                                      |                  | 1        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               | 2      |      |        |      |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.01    | <b>Иностранный язык</b>                                           | <b>2</b>         | <b>1</b> |                |    | <b>5</b>       | <b>5</b> | <b>180</b>       | <b>180</b>  | <b>72</b>     | <b>72</b> | <b>72</b> | <b>36</b>    |               | 2      | 3    |        |      |        |      |        |      |                      |                                                  |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.01.01 | Английский язык                                                   | 2                | 1        |                |    | 5              | 5        | 180              | 180         | 72            | 72        | 72        | 36           |               | 2      | 3    |        |      |        |      |        |      | 45                   | Иностранных языков                               |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.02 | Немецкий язык                                                     | 2                | 1        |                |    | 5              | 5        | 180              | 180         | 72            | 72        | 72        | 36           |               | 2      | 3    |        |      |        |      |        |      | 45                   | Иностранных языков                               |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.03 | Французский язык                                                  | 2                | 1        |                |    | 5              | 5        | 180              | 180         | 72            | 72        | 72        | 36           |               | 2      | 3    |        |      |        |      |        |      | 45                   | Иностранных языков                               |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |               |                                                                   |                  |          |                |    | 82             | 82       | 3280             | 3280        | 1652          | 1652      | 1448      | 180          |               | 4      | 6    | 5      | 10   | 21     | 12   | 21     | 3    |                      |                                                  |
| +                                                               | Б1.В.01       | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ |                  | 7        |                |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      |        |      |        |      | 3      |      | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| +                                                               | Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                               | 7                |          |                |    | 4              | 4        | 144              | 144         | 54            | 54        | 54        | 36           |               |        |      |        |      |        |      | 4      |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.В.03       | Экологическая геология                                            |                  |          | 4              |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      |        | 3    |        |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.В.04       | История геолого-разведочных работ в России                        |                  | 7        |                |    | 2              | 2        | 72               | 72          | 36            | 36        | 36        |              |               |        |      |        |      |        |      | 2      |      | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| +                                                               | Б1.В.05       | Геология четвертичных отложений                                   |                  | 7        |                |    | 3              | 3        | 108              | 108         |               |           | 108       |              |               |        |      |        |      |        |      | 3      |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                               | Б1.В.06       | Дистанционное зондирование Земли                                  |                  |          | 5              |    | 3              | 3        | 108              | 108         | 54            | 54        | 54        |              |               |        |      |        |      | 3      |      |        |      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |

| -               | -             | -                                                 | Формы пром. атт. |       |             |    | з.е.        |      | Итого акад.часов |          |            |      |    |           |            | Курс 1 |        | Курс 2 |        | Курс 3 |        | Курс 4 |        | Закрепленная кафедра |                                                  |  |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|-------------|------|------------------|----------|------------|------|----|-----------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|--------------------------------------------------|--|
|                 |               |                                                   |                  |       |             |    |             |      |                  |          |            |      |    |           |            | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест |                      |                                                  |  |
| Считать в плане | Индекс        | Наименование                                      | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КР | Эксперт ное | Факт | Эксперт ное      | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | Код                  | Наименование                                     |  |
| +               | Б1.В.07       | Геология Приднестровья и Молдовы                  | 7                |       |             |    | 4           | 4    | 144              | 144      | 56         | 56   | 52 | 36        |            |        |        |        |        |        |        | 4      |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.08       | История ПМР                                       | 2                |       |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 36         | 36   | 36 | 36        |            |        | 3      |        |        |        |        |        |        | 28                   | Отечественной истории                            |  |
| +               | Б1.В.09       | Основы политической власти ПМР                    |                  | 4     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        | 2      |        |        |        |        |        | 25                   | Политологии и государственного                   |  |
| +               | Б1.В.10       | Информационно-коммуникационные технологии         |                  | 1     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            | 2      |        |        |        |        |        |        |        | 60                   | Информатики и программной инженерии              |  |
| +               | Б1.В.11       | Элективные курсы по физической культуре и спорту  |                  | 246   |             |    |             |      | 328              | 328      | 328        | 328  |    |           |            |        |        |        |        |        |        |        |        | 75                   | Физического воспитания                           |  |
| +               | Б1.В.12       | Культурология                                     |                  | 3     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        | 2      |        |        |        |        |        | 29                   | Философии                                        |  |
| +               | Б1.В.13       | Статистические методы в геологии                  |                  | 4     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        | 3      |        |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.14       | Основы маркшейдерского дела                       |                  | 5     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.15       | Компьютерная обработка геологических данных       |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |  |
| +               | Б1.В.16       | История геолого-разведочных работ в Приднестровье |                  | 3     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        | 3      |        |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |  |
| +               | Б1.В.17       | Геология россыпей                                 |                  | 4     |             | 4  | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        | 2      |        |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.18       | Поиски месторождений полезных ископаемых          | 6                |       |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 36         | 36   | 36 | 36        |            |        |        |        |        | 3      |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |  |
| +               | Б1.В.19       | Основы горного дела                               |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.20       | Организация ГРР                                   |                  | 7     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        |        | 2      |        |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.21       | ГИС в геологии                                    |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 48         | 48   | 60 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.ДВ.01    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01                   |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.01.01 | Физическая география Приднестровья и Молдовы      |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |  |
| -               | Б1.В.ДВ.01.02 | Охрана природы                                    |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        | 26                   | Социокультурных коммуникаций                     |  |
| +               | Б1.В.ДВ.02    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02                   |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.02.01 | Проходка и документация горных выработок          |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |  |
| -               | Б1.В.ДВ.02.02 | Математические методы в палеонтологии             |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.ДВ.03    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03                   |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.03.01 | Генетическая минералогия                          |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| -               | Б1.В.ДВ.03.02 | География почв                                    |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        | 61                   | Менеджмента                                      |  |
| +               | Б1.В.ДВ.04    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04                   |                  | 8     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        |        |        |        | 3      |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.04.01 | Металлогения                                      |                  | 8     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        |        |        |        | 3      |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| -               | Б1.В.ДВ.04.02 | Геофизика ландшафтов                              |                  | 8     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        |        |        |        | 3      |        | 79                   | Прикладной математики и                          |  |
| +               | Б1.В.ДВ.05    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05                   |                  | 2     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        | 2      |        |        |        |        |        |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.05.01 | Гидрология                                        |                  | 2     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        | 2      |        |        |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| -               | Б1.В.ДВ.05.02 | Эволюция Земли                                    |                  | 2     |             |    | 2           | 2    | 72               | 72       | 36         | 36   | 36 |           |            |        | 2      |        |        |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| +               | Б1.В.ДВ.06    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06                   |                  | 5     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.06.01 | Региональная гидрогеология                        |                  | 5     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |
| -               | Б1.В.ДВ.06.02 | Экономика природопользования                      |                  | 5     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 19                   | Социально-экономической географии                |  |
| +               | Б1.В.ДВ.07    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7                    |                  |       | 2           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 50         | 50   | 58 |           |            | 2      | 1      |        |        |        |        |        |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.07.01 | Официальный язык ( молдавский)                    |                  |       | 2           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 50         | 50   | 58 |           |            | 2      | 1      |        |        |        |        |        |        | 40                   | Молдавской филологии                             |  |
| -               | Б1.В.ДВ.07.02 | Официальный язык (украинский)                     |                  |       | 2           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 50         | 50   | 58 |           |            | 2      | 1      |        |        |        |        |        |        | 44                   | Украинской филологии                             |  |
| -               | Б1.В.ДВ.07.03 | Официальный язык (русский)                        |                  |       | 2           |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 50         | 50   | 58 |           |            | 2      | 1      |        |        |        |        |        |        | 42                   | Русского языка и межкультурной                   |  |
| +               | Б1.В.ДВ.08    | Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)            |                  | 7     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        |        |        | 3      |        |        |                      |                                                  |  |
| -               | Б1.В.ДВ.08.01 | Теория геологических систем                       |                  | 7     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        |        |        |        | 3      |        |                      |                                                  |  |
| +               | Б1.В.ДВ.08.02 | Промышленные типы МПИ                             |                  | 7     |             |    | 3           | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54 |           |            |        |        |        |        |        | 3      |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |  |

| -                                                        | -             | -                                                     | Формы пром. атт. |       |                |    | з.е.           |      | Итого акад.часов |             |               |      |      |              |               | Курс 1 |        | Курс 2 |        | Курс 3 |        | Курс 4 |        | Закрепленная кафедра |                                                  |
|----------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------|------------------|-------|----------------|----|----------------|------|------------------|-------------|---------------|------|------|--------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|--------------------------------------------------|
|                                                          |               |                                                       | Экз<br>мен       | Зачет | Зачет с<br>оц. | КР | Экспер<br>тное | Факт | Экспер<br>тное   | По<br>плану | Конт.<br>раб. | Ауд. | СР   | Контр<br>оль | Пр.<br>подгот | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест |                      |                                                  |
| Считать в<br>плане                                       | Индекс        | Наименование                                          | Экз<br>мен       | Зачет | Зачет с<br>оц. | КР | Экспер<br>тное | Факт | Экспер<br>тное   | По<br>плану | Конт.<br>раб. | Ауд. | СР   | Контр<br>оль | Пр.<br>подгот | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | Код                  | Наименование                                     |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.09    | Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)                | 6                |       |                |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 36            | 36   | 36   | 36           |               |        |        |        |        |        | 3      |        |        |                      |                                                  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.09.01 | Экономическая геология и геологический менеджмент     | 6                |       |                |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 36            | 36   | 36   | 36           |               |        |        |        |        |        | 3      |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.09.02 | Глобальная география                                  | 6                |       |                |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 36            | 36   | 36   | 36           |               |        |        |        |        |        | 3      |        |        | 19                   | Социально-экономической географии                |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.10    | Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)              |                  |       | 5              |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 54            | 54   | 54   |              |               |        |        |        |        | 3      |        |        |        |                      |                                                  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.10.01 | Компьютерные технологии в геологии                    |                  |       | 5              |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 54            | 54   | 54   |              |               |        |        |        |        | 3      |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.10.02 | География природных ресурсов                          |                  |       | 5              |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 54            | 54   | 54   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 19                   | Социально-экономической географии                |
| Блок 2.Практика                                          |               |                                                       |                  |       |                |    | 39             | 39   | 1404             | 1404        |               |      | 1404 |              |               |        | 9      |        | 6      |        | 10     | 5      | 9      |                      |                                                  |
| Обязательная часть                                       |               |                                                       |                  |       |                |    | 14             | 14   | 504              | 504         |               |      | 504  |              |               |        |        | 9      |        |        |        |        | 5      |                      |                                                  |
| +                                                        | Б2.О.01(У)    | Практика по общей геологии и геоморфологии            |                  | 2     |                |    | 5              | 5    | 180              | 180         |               |      | 180  |              |               |        | 5      |        |        |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| +                                                        | Б2.О.02(У)    | Практика по геодезии и картографии                    |                  |       | 2              |    | 4              | 4    | 144              | 144         |               |      | 144  |              |               |        | 4      |        |        |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                        | Б2.О.03(Пд)   | Преддипломная практика                                |                  |       | 8              |    | 5              | 5    | 180              | 180         |               |      | 180  |              |               |        |        |        |        |        |        | 5      |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                       |                  |       |                |    | 25             | 25   | 900              | 900         |               |      | 900  |              |               |        |        |        | 6      |        | 10     | 5      | 4      |                      |                                                  |
| +                                                        | Б2.В.01(У)    | Профильная практика                                   |                  |       | 4              |    | 6              | 6    | 216              | 216         |               |      | 216  |              |               |        |        |        | 6      |        |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                        | Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых        |                  | 6     |                |    | 4              | 4    | 144              | 144         |               |      | 144  |              |               |        |        |        |        | 4      |        |        |        |                      |                                                  |
| +                                                        | Б2.В.03(П)    | Первая производственная практика                      |                  |       | 6              |    | 6              | 6    | 216              | 216         |               |      | 216  |              |               |        |        |        |        | 6      |        |        |        | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| +                                                        | Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                      |                  | 7     |                |    | 5              | 5    | 180              | 180         |               |      | 180  |              |               |        |        |        |        |        | 5      |        |        |                      |                                                  |
| +                                                        | Б2.В.05(Н)    | Научно-исследовательская практика                     |                  |       | 8              |    | 4              | 4    | 144              | 144         |               |      | 144  |              |               |        |        |        |        |        |        |        | 4      | 96                   | Физической географии, геологии и                 |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |               |                                                       |                  |       |                |    | 9              | 9    | 324              | 324         |               |      | 324  |              |               |        |        |        |        |        |        | 9      |        |                      |                                                  |
| +                                                        | Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                   |                  |       |                |    | 9              | 9    | 324              | 324         |               |      | 324  |              |               |        |        |        |        |        |        |        | 9      |                      |                                                  |
| +                                                        | Б3.01.01      | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы |                  |       |                |    | 6              | 6    | 216              | 216         |               |      | 216  |              |               |        |        |        |        |        |        |        | 6      | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| +                                                        | Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности      |                  |       |                |    | 3              | 3    | 108              | 108         |               |      | 108  |              |               |        |        |        |        |        |        |        | 3      | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства |
| ФТД.Факультативные дисциплины                            |               |                                                       |                  |       |                |    | 2              | 2    | 72               | 72          | 18            | 18   | 54   |              |               |        | 2      |        |        |        |        |        |        |                      |                                                  |
| +                                                        | ФТД.01        | История литературы родного края                       |                  | 1     |                |    | 2              | 2    | 72               | 72          | 18            | 18   | 54   |              |               |        | 2      |        |        |        |        |        |        |                      |                                                  |

План Учебный план бакалавриата 'уч план Геология дневное 2022г 25 апреля.plx', код направления 05.03.01, профиль : Геология и полезные ископаемые, год начала подготовки 2022

| -                                                        | -             | -                                                                 | Формы пром. атт. |       |             |    | з.е.        |      | -            | Итого акад.часов |          |            |      |           | Курс 1 |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
|----------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|-------------|------|--------------|------------------|----------|------------|------|-----------|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|--|--|
| Считать в плане                                          | Индекс        | Наименование                                                      | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КР | Эксперт ное | Факт | Часов в з.е. | Эксперт ное      | По плану | Конт. раб. | СР   | Конт роль | з.е.   | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль |  |  |
| Блок 1.Дисциплины (модули)                               |               |                                                                   |                  |       |             |    | 192         | 192  |              | 7240             | 7240     | 3372       | 3166 | 702       | 24     | 932   | 154 | 172 | 146 | 424 | 36        | 25   | 966   | 134 | 122 | 176 | 354 | 180       |  |  |
| Обязательная часть                                       |               |                                                                   |                  |       |             |    | 110         | 110  |              | 3960             | 3960     | 1720       | 1718 | 522       | 20     | 720   | 142 | 146 | 54  | 342 | 36        | 19   | 684   | 100 | 98  | 72  | 270 | 144       |  |  |
| +                                                        | Б1.О.01       | История                                                           |                  | 1     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           | 2      | 72    | 18  |     | 18  | 36  |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.02       | Безопасность жизнедеятельности                                    |                  | 3     |             |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.03       | Физическая культура                                               |                  | 6     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.04       | Философия                                                         | 4                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 72   | 18        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.05       | Экономика                                                         |                  |       | 3           |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.06       | Родной язык и культура речи                                       |                  | 1     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           | 2      | 72    | 18  |     | 18  | 36  |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.07       | Математика                                                        |                  | 2     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           |        |       |     |     |     |     | 2         | 72   | 18    |     | 18  | 36  |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.08       | Правоведение                                                      |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.09       | Историческая геология                                             | 3                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 56         | 52   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.10       | Геология России                                                   | 8                |       |             |    | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 92         | 88   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.11       | Структурная геология                                              | 4                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.12       | Современные проблемы геотектоники                                 |                  | 7     |             |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.13       | Литология и неметаллические полезные ископаемые                   | 6                |       |             | 6  | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.14       | Геология месторождений полезных ископаемых                        | 8                |       |             | 7  | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 90         | 90   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.15       | Основы геофизики                                                  |                  |       | 34          |    | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 90         | 90   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.16       | Минералогия с основами кристаллографии                            | 3                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.17       | Петрография                                                       | 5                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.18       | Общая гидрогеология                                               | 5                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 60         | 48   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.19       | Инженерная геология                                               |                  |       | 6           |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.20       | Основы физики                                                     | 2                |       |             |    | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 90         | 90   | 36        | 3      | 108   | 18  | 36  |     | 54  |           | 3    | 108   | 12  | 24  |     | 36  | 36        |  |  |
| +                                                        | Б1.О.21       | Общая и неорганическая химия                                      | 1                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        | 4      | 144   | 30  | 24  |     | 54  | 36        |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.22       | Общая геология с основами геоморфологии                           | 2                |       | 1           |    | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 90         | 90   | 36        | 3      | 108   | 24  | 30  |     | 54  |           | 3    | 108   | 18  | 18  |     | 36  | 36        |  |  |
| +                                                        | Б1.О.23       | Геодезия и картография                                            |                  |       | 2           |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        |        |       |     |     |     |     | 4         | 144  | 18    |     | 36  | 54  | 36  |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.24       | Методы стратиграфического анализа                                 | 3                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.25       | Геохимия                                                          |                  | 4     |             |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.26       | Общая тектоника                                                   |                  | 4     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.27       | Современные концепции естествознания                              |                  | 2     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           |        |       |     |     |     |     | 2         | 72   | 18    |     | 18  | 36  |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.28       | Палеонтология                                                     |                  | 1     | 2           |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 72         | 72   |           | 2      | 72    | 16  | 20  |     | 36  |           | 2    | 72    | 16  | 20  |     | 36  |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.29       | Введение в проф.деятельность                                      |                  | 1     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           | 2      | 72    | 18  |     | 18  | 36  |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.О.ДВ.01    | Иностранный язык                                                  | 2                | 1     |             |    | 5           | 5    |              | 180              | 180      | 72         | 72   | 36        | 2      | 72    |     | 36  |     | 36  |           | 3    | 108   |     | 36  |     | 36  | 36        |  |  |
| +                                                        | Б1.О.ДВ.01.01 | Английский язык                                                   | 2                | 1     |             |    | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 72         | 72   | 36        | 2      | 72    |     | 36  |     | 36  |           | 3    | 108   |     | 36  |     | 36  | 36        |  |  |
| -                                                        | Б1.О.ДВ.01.02 | Немецкий язык                                                     | 2                | 1     |             |    | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 72         | 72   | 36        | 2      | 72    |     | 36  |     | 36  |           | 3    | 108   |     | 36  |     | 36  | 36        |  |  |
| -                                                        | Б1.О.ДВ.01.03 | Французский язык                                                  | 2                | 1     |             |    | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 72         | 72   | 36        | 2      | 72    |     | 36  |     | 36  |           | 3    | 108   |     | 36  |     | 36  | 36        |  |  |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                   |                  |       |             |    | 82          | 82   |              | 3280             | 3280     | 1652       | 1448 | 180       | 4      | 212   | 12  | 26  | 92  | 82  |           | 6    | 282   | 34  | 24  | 104 | 84  | 36        |  |  |
| +                                                        | Б1.В.01       | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ |                  | 7     |             |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                               | 7                |       |             |    | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 54         | 54   | 36        |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.В.03       | Экологическая геология                                            |                  |       | 4           |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.В.04       | История геолого-разведочных работ в России                        |                  | 7     |             |    | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 36         | 36   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.В.05       | Геология четвертичных отложений                                   |                  | 7     |             |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      |            | 108  |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |
| +                                                        | Б1.В.06       | Дистанционное зондирование Земли                                  |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 54         | 54   |           |        |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |           |  |  |

| Курс 2    |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | Курс 3    |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| Семестр 3 |       |     |     |     |     |           | Семестр 4 |       |     |     |     |     |           | Семестр 5 |       |     |     |     |     |           | Семестр 6 |       |     |     |     |     |           |
| з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль |
| 28        | 1076  | 172 | 100 | 248 | 448 | 108       | 23        | 894   | 164 | 48  | 232 | 396 | 54        | 33        | 1218  | 206 | 66  | 316 | 558 | 72        | 20        | 750   | 132 | 100 | 104 | 306 | 108       |
| 23        | 828   | 136 | 100 | 126 | 358 | 108       | 13        | 468   | 92  | 48  | 58  | 216 | 54        | 12        | 432   | 74  | 66  | 46  | 174 | 72        | 8         | 288   | 52  | 64  | 10  | 126 | 36        |
| 3         | 108   | 18  |     | 36  | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 2         | 72    | 18  |     | 18  | 36  |           | 2         | 72    | 10  |     | 8   | 36  | 18        | 1         | 36    | 8   |     | 10  | 18  |           | 1         | 36    | 8   |     | 10  | 18  |           |
| 3         | 108   | 18  |     | 36  | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 18  |     | 36  | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 4         | 144   | 22  | 34  |     | 52  | 36        |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 4         | 144   | 24  |     | 30  | 54  | 36        |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 4         | 144   | 20  | 34  |     | 54  | 36        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 3         | 108   | 24  | 30  |     | 54  |           | 2         | 72    | 18  | 18  |     | 36  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 4         | 144   | 18  | 36  |     | 54  | 36        |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 4         | 144   | 18  | 36  |     | 54  | 36        |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 4         | 144   | 30  | 30  |     | 48  | 36        |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 24  | 30  |     | 54  |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 4         | 144   | 18  |     | 36  | 54  | 36        |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 24  | 30  |     | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 2         | 72    | 16  |     | 20  | 36  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 5         | 248   | 36  |     | 122 | 90  |           | 10        | 426   | 72  |     | 174 | 180 |           | 21        | 786   | 132 |     | 270 | 384 |           | 12        | 462   | 80  | 36  | 94  | 180 | 72        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 24  |     | 30  | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 18  |     | 36  | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |

| Курс 4    |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | Закрепленная кафедра |                                                  | -                  |
|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|----------------------|--------------------------------------------------|--------------------|
| Семестр 7 |       |     |     |     |     |           | Семестр 8 |       |     |     |    |     |           |                      |                                                  |                    |
| з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Код                  | Наименование                                     | Компетенции        |
| 30        | 1080  | 208 | 24  | 214 | 562 | 72        | 9         | 324   | 66  | 18  | 50 | 118 | 72        |                      |                                                  |                    |
| 9         | 324   | 80  | 24  | 52  | 168 |           | 6         | 216   | 42  | 18  | 20 | 64  | 72        |                      |                                                  |                    |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 28                   | Отечественной истории                            | УК-5               |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 20                   | Техносферной безопасности                        | УК-8               |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 75                   | Физического воспитания                           | УК-7               |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 29                   | Философии                                        | УК-5               |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 86                   | Экономической теории и мировой                   | УК-2; УК-9         |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 42                   | Русского языка и межкультурной                   | УК-4; УК-5         |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 76                   | Алгебры, геометрии и методики                    | УК-1               |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 90                   | Теории и истории государства и права             | УК-2; УК-10        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1; ОПК-2; ПК-4 |
| 3         | 108   | 24  |     | 24  | 60  |           | 3         | 108   | 24  |     | 20 | 28  | 36        | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1; ПК-6        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-4        |
| 3         | 108   | 26  |     | 28  | 54  |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1; ОПК-2       |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-2; ПК-4        |
| 3         | 108   | 30  | 24  |     | 54  |           | 3         | 108   | 18  | 18  |    | 36  | 36        | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-2; ПК-4        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-1        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-3        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-3        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-1        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-1        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 78                   | Общей и теоретической физики                     | ОПК-1              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 23                   | Химии и методики преподавания                    | ОПК-1              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-1; ОПК-2       |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1; ПК-4; ПК-1  |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1; ОПК-2       |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           |                      |                                                  | <b>УК-4</b>        |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 45                   | Иностранных языков                               | УК-4               |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 45                   | Иностранных языков                               | УК-4               |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 45                   | Иностранных языков                               | УК-4               |
| 21        | 756   | 128 |     | 162 | 394 | 72        | 3         | 108   | 24  |     | 30 | 54  |           |                      |                                                  |                    |
| 3         | 108   | 24  |     | 30  | 54  |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | УК-9; ПК-5; УК-11  |
| 4         | 144   | 24  |     | 30  | 54  | 36        |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-3; ПК-4; ПК-3  |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-1        |
| 2         | 72    | 16  |     | 20  | 36  |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-3; ПК-3        |
| 3         | 108   |     |     |     | 108 |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2              |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-4              |

План Учебный план бакалавриата 'уч план Геология дневное 2022г 25 апреля.plx', код направления 05.03.01, профиль : Геология и полезные ископаемые, год начала подготовки 2022

[illegible]

[illegible]

| Курс 4    |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | Закрепленная кафедра |                                                  | -                  |
|-----------|------------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|----------------------|--------------------------------------------------|--------------------|
| Семестр 7 |            |           |     |           |           |           | Семестр 8 |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  |                    |
| з.е.      | Итого      | Лек       | Лаб | Пр        | СР        | Конт роль | з.е.      | Итого      | Лек       | Лаб | Пр        | СР        | Конт роль | Код                  | Наименование                                     | Компетенции        |
| 4         | 144        | 28        |     | 28        | 52        | 36        |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 28                   | Отечественной истории                            | УК-5               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 25                   | Политологии и государственного                   | УК-5               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 60                   | Информатики и программной инженерии              | УК-1               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 75                   | Физического воспитания                           | УК-7               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 29                   | Философии                                        | УК-3               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | УК-1; ОПК-1        |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1; ПК-4        |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-4              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | УК-1; ОПК-1        |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ПК-4; ПК-1         |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-3; ПК-4        |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ПК-6; ПК-1         |
| 2         | 72         | 18        |     | 18        | 36        |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | ПК-5; ПК-7         |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-4              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | <b>ОПК-1</b>       |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-1              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 26                   | Социокультурных коммуникаций                     | ОПК-1              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | <b>ПК-4; ПК-3</b>  |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ПК-4; ПК-3         |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ПК-3               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | <b>ОПК-1</b>       |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 61                   | Менеджмента                                      | ОПК-1              |
|           |            |           |     |           |           |           | 3         | <b>108</b> | <b>24</b> |     | <b>30</b> | <b>54</b> |           |                      |                                                  | <b>ОПК-2</b>       |
|           |            |           |     |           |           |           | 3         | 108        | 24        |     | 30        | 54        |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2              |
|           |            |           |     |           |           |           | 3         | 108        | 24        |     | 30        | 54        |           | 79                   | Прикладной математики и                          | ОПК-2              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | <b>ОПК-1</b>       |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-1              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | <b>ОПК-2; ПК-1</b> |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2; ПК-1        |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 19                   | Социально-экономической географии                | ОПК-1              |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | <b>УК-4</b>        |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 40                   | Молдавской филологии                             | УК-4               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 44                   | Украинской филологии                             | УК-4               |
|           |            |           |     |           |           |           |           |            |           |     |           |           |           | 42                   | Русского языка и межкультурной                   | УК-4               |
| 3         | <b>108</b> | <b>18</b> |     | <b>36</b> | <b>54</b> |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | <b>ОПК-2</b>       |
| 3         | 108        | 18        |     | 36        | 54        |           |           |            |           |     |           |           |           |                      |                                                  | УК-1; ОПК-2        |
| 3         | 108        | 18        |     | 36        | 54        |           |           |            |           |     |           |           |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-2              |

| -                                                        | -             | -                                                     | Формы пром. атт. |       |                |    | з.е.           |      | -    | Итого акад.часов |                |             |               |    | Курс 1       |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
|----------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------|------------------|-------|----------------|----|----------------|------|------|------------------|----------------|-------------|---------------|----|--------------|-----------|-----|-----|----|----|--------------|------|-----------|-----|-----|-----|----|--------------|
|                                                          |               |                                                       | Экзам<br>ен      | Зачет | Зачет с<br>оц. | КР | Эксперт<br>ное | Факт |      | Часов<br>в з.е.  | Эксперт<br>ное | По<br>плану | Конт.<br>раб. | СР | Контр<br>оль | Семестр 1 |     |     |    |    |              |      | Семестр 2 |     |     |     |    |              |
| Считать в<br>плане                                       | Индекс        | Наименование                                          |                  |       |                |    |                |      | з.е. |                  |                |             |               |    |              | Итого     | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр<br>оль | з.е. | Итого     | Лек | Лаб | Пр  | СР | Контр<br>оль |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.09    | Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)                | 6                |       |                |    | 3              | 3    |      | 108              | 108            | 36          | 36            | 36 |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.09.01 | Экономическая геология и геологический менеджмент     | 6                |       |                |    | 3              | 3    | 36   | 108              | 108            | 36          | 36            | 36 |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.09.02 | Глобальная география                                  | 6                |       |                |    | 3              | 3    | 36   | 108              | 108            | 36          | 36            | 36 |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.10    | Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)              |                  |       | 5              |    | 3              | 3    |      | 108              | 108            | 54          | 54            |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.10.01 | Компьютерные технологии в геологии                    |                  |       | 5              |    | 3              | 3    | 36   | 108              | 108            | 54          | 54            |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.10.02 | География природных ресурсов                          |                  |       | 5              |    | 3              | 3    | 36   | 108              | 108            | 54          | 54            |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| Блок 2.Практика                                          |               |                                                       |                  |       |                |    | 39             | 39   |      | 1404             | 1404           |             | 1404          |    |              |           |     |     |    |    | 9            | 324  |           |     |     | 324 |    |              |
| Обязательная часть                                       |               |                                                       |                  |       |                |    | 14             | 14   |      | 504              | 504            |             | 504           |    |              |           |     |     |    |    | 9            | 324  |           |     |     | 324 |    |              |
| +                                                        | Б2.О.01(У)    | Практика по общей геологии и геоморфологии            |                  | 2     |                |    | 5              | 5    | 36   | 180              | 180            |             | 180           |    |              |           |     |     |    |    | 5            | 180  |           |     |     | 180 |    |              |
| +                                                        | Б2.О.02(У)    | Практика по геодезии и картографии                    |                  |       | 2              |    | 4              | 4    | 36   | 144              | 144            |             | 144           |    |              |           |     |     |    |    | 4            | 144  |           |     |     | 144 |    |              |
| +                                                        | Б2.О.03(Пд)   | Преддипломная практика                                |                  |       | 8              |    | 5              | 5    | 36   | 180              | 180            |             | 180           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                       |                  |       |                |    | 25             | 25   |      | 900              | 900            |             | 900           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б2.В.01(У)    | Профильная практика                                   |                  |       | 4              |    | 6              | 6    | 36   | 216              | 216            |             | 216           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых        |                  | 6     |                |    | 4              | 4    | 36   | 144              | 144            |             | 144           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б2.В.03(П)    | Первая производственная практика                      |                  |       | 6              |    | 6              | 6    | 36   | 216              | 216            |             | 216           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                      |                  | 7     |                |    | 5              | 5    | 36   | 180              | 180            |             | 180           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б2.В.05(Н)    | Научно-исследовательская практика                     |                  |       | 8              |    | 4              | 4    | 36   | 144              | 144            |             | 144           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |               |                                                       |                  |       |                |    | 9              | 9    |      | 324              | 324            |             | 324           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                   |                  |       |                |    | 9              | 9    |      | 324              | 324            |             | 324           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б3.01.01      | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы |                  |       |                |    | 6              | 6    | 36   | 216              | 216            |             | 216           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности      |                  |       |                |    | 3              | 3    | 36   | 108              | 108            |             | 108           |    |              |           |     |     |    |    |              |      |           |     |     |     |    |              |
| ФТД.Факультативные дисциплины                            |               |                                                       |                  |       |                |    | 2              | 2    |      | 72               | 72             | 18          | 54            |    | 2            | 72        | 8   |     | 10 | 54 |              |      |           |     |     |     |    |              |
| +                                                        | ФТД.01        | История литературы родного края                       |                  | 1     |                |    | 2              | 2    | 36   | 72               | 72             | 18          | 54            |    | 2            | 72        | 8   |     | 10 | 54 |              |      |           |     |     |     |    |              |

[illegible]

| Курс 4    |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | Закрепленная кафедра |                                                  | -                                                                                                                                               |
|-----------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|----|----|-----------|----------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Семестр 7 |       |     |     |    |     |           | Семестр 8 |       |     |     |    |    |           |                      |                                                  |                                                                                                                                                 |
| з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Код                  | Наименование                                     | Компетенции                                                                                                                                     |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                  | <b>ОПК-3; ОПК-4</b>                                                                                                                             |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ОПК-3; ОПК-4                                                                                                                                    |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 19                   | Социально-экономической географии                | ОПК-1                                                                                                                                           |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                  | <b>ОПК-4</b>                                                                                                                                    |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-4                                                                                                                                           |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 19                   | Социально-экономической географии                | ОПК-1                                                                                                                                           |
| 5         | 180   |     |     |    | 180 |           | 9         | 324   |     |     |    |    | 324       |                      |                                                  |                                                                                                                                                 |
|           |       |     |     |    |     |           | 5         | 180   |     |     |    |    | 180       |                      |                                                  |                                                                                                                                                 |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ПК-2; ПК-1                                                                                                                                      |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ПК-6; ПК-4                                                                                                                                      |
|           |       |     |     |    |     |           | 5         | 180   |     |     |    |    | 180       | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ПК-4; ПК-1                                                                                                                                      |
| 5         | 180   |     |     |    | 180 |           | 4         | 144   |     |     |    |    | 144       |                      |                                                  |                                                                                                                                                 |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ПК-4; ПК-3; ПК-1                                                                                                                                |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                  | ОПК-3; ПК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-1                                                                                                                   |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-2                                                                                                                         |
| 5         | 180   |     |     |    | 180 |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                  | УК-6; УК-9; ОПК-3; ПК-4; ПК-2; ПК-3                                                                                                             |
|           |       |     |     |    |     |           | 4         | 144   |     |     |    |    | 144       | 96                   | Физической географии, геологии и                 | ПК-2; ПК-1                                                                                                                                      |
|           |       |     |     |    |     |           | 9         | 324   |     |     |    |    | 324       |                      |                                                  |                                                                                                                                                 |
|           |       |     |     |    |     |           | 9         | 324   |     |     |    |    | 324       |                      |                                                  | <b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1; УК-11</b> |
|           |       |     |     |    |     |           | 6         | 216   |     |     |    |    | 216       | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | ПК-4; ПК-2; ПК-1                                                                                                                                |
|           |       |     |     |    |     |           | 3         | 108   |     |     |    |    | 108       | 96                   | Физической географии, геологии и землеустройства | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1               |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                  |                                                                                                                                                 |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                  | УК-4; УК-5                                                                                                                                      |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                 | Тип |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| УК-1          | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                             | -   |
| Б1.О.07       | Математика                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.В.10       | Информационно-коммуникационные технологии                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.13       | Статистические методы в геологии                                                                                                                                           |     |
| Б1.В.16       | История геолого-разведочных работ в Приднестровье                                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Теория геологических систем                                                                                                                                                |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                        |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                           |     |
| УК-2          | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | -   |
| Б1.О.05       | Экономика                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.08       | Правоведение                                                                                                                                                               |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                        |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                           |     |
| УК-3          | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        | -   |
| Б1.В.12       | Культурология                                                                                                                                                              |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                        |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                           |     |
| УК-4          | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке ПМР и иностранных языках                                                  | -   |
| Б1.О.06       | Родной язык и культура речи                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Английский язык                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Немецкий язык                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.ДВ.01.03 | Французский язык                                                                                                                                                           |     |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Официальный язык ( молдавский)                                                                                                                                             |     |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Официальный язык (украинский)                                                                                                                                              |     |
| Б1.В.ДВ.07.03 | Официальный язык (русский)                                                                                                                                                 |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                        |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                           |     |
| ФТД.01        | История литературы родного края                                                                                                                                            |     |
| УК-5          | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально- историческом, этическом и философском контекстах                                                    | -   |
| Б1.О.01       | История                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.О.04       | Философия                                                                                                                                                                  |     |

| Индекс     | Содержание                                                                                                                                                                   | Тип |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.06    | Родной язык и культура речи                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.08    | История ПМР                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.09    | Основы политической власти ПМР                                                                                                                                               |     |
| Б3.01      | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          |     |
| Б3.01.02   | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                             |     |
| ФТД.01     | История литературы родного края                                                                                                                                              |     |
| УК-6       | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию                                                                                                    | -   |
| Б2.В.04(П) | Вторая производственная практика                                                                                                                                             |     |
| Б3.01      | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          |     |
| Б3.01.02   | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                             |     |
| УК-7       | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                     | -   |
| Б1.О.03    | Физическая культура                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.11    | Элективные курсы по физической культуре и спорту                                                                                                                             |     |
| Б3.01      | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          |     |
| Б3.01.02   | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                             |     |
| УК-8       | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения    | -   |
| Б1.О.02    | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                               |     |
| Б3.01      | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          |     |
| Б3.01.02   | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                             |     |
| УК-9       | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                 | -   |
| Б1.О.05    | Экономика                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.В.01    | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ                                                                                                            |     |
| Б2.В.04(П) | Вторая производственная практика                                                                                                                                             |     |
| Б3.01      | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          |     |
| Б3.01.02   | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                             |     |
| УК-10      | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                 | -   |
| Б1.О.08    | Правоведение                                                                                                                                                                 |     |
| Б3.01      | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          |     |
| Б3.01.02   | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                             |     |
| ОПК-1      | Способен применять знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных профессиональных задач | -   |
| Б1.О.09    | Историческая геология                                                                                                                                                        |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                      | Тип |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.10       | Геология России                                                                                                                 |     |
| Б1.О.12       | Современные проблемы геотектоники                                                                                               |     |
| Б1.О.20       | Основы физики                                                                                                                   |     |
| Б1.О.21       | Общая и неорганическая химия                                                                                                    |     |
| Б1.О.22       | Общая геология с основами геоморфологии                                                                                         |     |
| Б1.О.23       | Геодезия и картография                                                                                                          |     |
| Б1.О.25       | Геохимия                                                                                                                        |     |
| Б1.О.27       | Современные концепции естествознания                                                                                            |     |
| Б1.О.28       | Палеонтология                                                                                                                   |     |
| Б1.О.29       | Введение в проф.деятельность                                                                                                    |     |
| Б1.В.13       | Статистические методы в геологии                                                                                                |     |
| Б1.В.14       | Основы маркшейдерского дела                                                                                                     |     |
| Б1.В.16       | История геолого-разведочных работ в Приднестровье                                                                               |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Физическая география Приднестровья и Молдовы                                                                                    |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Охрана природы                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Генетическая минералогия                                                                                                        |     |
| Б1.В.ДВ.03.02 | География почв                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Гидрология                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Эволюция Земли                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Экономика природопользования                                                                                                    |     |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Глобальная география                                                                                                            |     |
| Б1.В.ДВ.10.02 | География природных ресурсов                                                                                                    |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                             |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                |     |
| ОПК-2         | Способен применять теоретические основы фундаментальных геологических дисциплин при решении задач профессиональной деятельности | -   |
| Б1.О.09       | Историческая геология                                                                                                           |     |
| Б1.О.11       | Структурная геология                                                                                                            |     |
| Б1.О.12       | Современные проблемы геотектоники                                                                                               |     |
| Б1.О.13       | Литология и неметаллические полезные ископаемые                                                                                 |     |
| Б1.О.14       | Геология месторождений полезных ископаемых                                                                                      |     |
| Б1.О.15       | Основы геофизики                                                                                                                |     |
| Б1.О.16       | Минералогия с основами кристаллографии                                                                                          |     |
| Б1.О.17       | Петрография                                                                                                                     |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                                                                         | Тип |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.18       | Общая гидрогеология                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.19       | Инженерная геология                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.22       | Общая геология с основами геоморфологии                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.24       | Методы стратиграфического анализа                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.25       | Геохимия                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.26       | Общая тектоника                                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.В.03       | Экологическая геология                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б1.В.05       | Геология четвертичных отложений                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.В.07       | Геология Приднестровья и Молдовы                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Металлогения                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Геофизика ландшафтов                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Региональная гидрогеология                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Теория геологических систем                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Промышленные типы МПИ                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                                                                                |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                                                                                   |     |
| ОПК-3         | Способен применять методы сбора, обработки и представления полевой геологической информации для решения стандартных профессиональных задач                                                                                         | -   |
| Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.04       | История геолого-разведочных работ в России                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.В.18       | Поиски месторождений полезных ископаемых                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Экономическая геология и геологический менеджмент                                                                                                                                                                                  |     |
| Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых                                                                                                                                                                                     |     |
| Б2.В.03(П)    | Первая производственная практика                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                                                                                |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                                                                                   |     |
| ОПК-4         | Способен понимать принципы работы информационных технологий и решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий, в том числе технологии геоинформационных систем. | -   |
| Б1.В.06       | Дистанционное зондирование Земли                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.В.15       | Компьютерная обработка геологических данных                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.21       | ГИС в геологии                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Экономическая геология и геологический менеджмент                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.10.01 | Компьютерные технологии в геологии                                                                                                                                                                                                 |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                                                                | Тип |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                                                                       |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                                                                          |     |
| ПК-5          | Готовность использовать в практической деятельности знания основ организации и планирования геолого-поисковых и геолого-разведочных работ                                                                                 | -   |
| Б1.В.01       | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ                                                                                                                                                         |     |
| Б1.В.20       | Организация ГРП                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                                                                       |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                                                                          |     |
| ПК-6          | Готовность в составе научно-производственного коллектива участвовать в составлении карт, схем, разрезов, и другой установленной отчетности по утвержденным формам                                                         | -   |
| Б1.О.10       | Геология России                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.В.19       | Основы горного дела                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б2.О.02(У)    | Практика по геодезии и картографии                                                                                                                                                                                        |     |
| Б2.В.03(П)    | Первая производственная практика                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                                                                       |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                                                                          |     |
| ПК-7          | Способность пользоваться нормативными документами, определяющими качество проведения геолого-поисковых и геолого-разведочных полевых, лабораторных и вычислительных работ                                                 | -   |
| Б1.В.20       | Организация ГРП                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых                                                                                                                                                                            |     |
| Б2.В.03(П)    | Первая производственная практика                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                                                                       |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                                                                          |     |
| ПК-4          | Способность проводить геологические наблюдения и осуществлять их документацию на объекте изучения; осуществлять привязку своих наблюдений на местности, составлять схемы, карты, планы, разрезы геологического содержания | -   |
| Б1.О.09       | Историческая геология                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.11       | Структурная геология                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.13       | Литология и неметаллические полезные ископаемые                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.14       | Геология месторождений полезных ископаемых                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.23       | Геодезия и картография                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                                                                                                                                                                                       |     |
| Б1.В.14       | Основы маркшейдерского дела                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.В.17       | Геология россыпей                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.В.18       | Поиски месторождений полезных ископаемых                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Проходка и документация горных выработок                                                                                                                                                                                  |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                 | Тип |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б2.О.02(У)    | Практика по геодезии и картографии                                                                                                                                         |     |
| Б2.О.03(Пд)   | Преддипломная практика                                                                                                                                                     |     |
| Б2.В.01(У)    | Профильная практика                                                                                                                                                        |     |
| Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых                                                                                                                             |     |
| Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                                                                                                                                           |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                        |     |
| Б3.01.01      | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                      |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                           |     |
| ПК-2          | Готовность в составе научно-исследовательского коллектива участвовать в составлении отчетов и обзоров по тематике научных исследований, в подготовке докладов и публикаций | -   |
| Б2.О.01(У)    | Практика по общей геологии и геоморфологии                                                                                                                                 |     |
| Б2.В.03(П)    | Первая производственная практика                                                                                                                                           |     |
| Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                                                                                                                                           |     |
| Б2.В.05(Н)    | Научно-исследовательская практика                                                                                                                                          |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                        |     |
| Б3.01.01      | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                      |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                           |     |
| ПК-3          | Готовность к работе на современных полевых и лабораторных геологических, геофизических, геохимических приборах, установках и оборудовании                                  | -   |
| Б1.О.16       | Минералогия с основами кристаллографии                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.17       | Петрография                                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.04       | История геолого-разведочных работ в России                                                                                                                                 |     |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Проходка и документация горных выработок                                                                                                                                   |     |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Математические методы в палеонтологии                                                                                                                                      |     |
| Б2.В.01(У)    | Профильная практика                                                                                                                                                        |     |
| Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых                                                                                                                             |     |
| Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                                                                                                                                           |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                        |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                           |     |
| ПК-1          | Способность самостоятельно осуществлять сбор геологической информации, использовать в научно-исследовательской деятельности навыки полевых и лабораторных исследований     | -   |
| Б1.О.15       | Основы геофизики                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.18       | Общая гидрогеология                                                                                                                                                        |     |
| Б1.О.19       | Инженерная геология                                                                                                                                                        |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                        | Тип |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.23       | Геодезия и картография                                                                                                                                            |     |
| Б1.В.03       | Экологическая геология                                                                                                                                            |     |
| Б1.В.17       | Геология россыпей                                                                                                                                                 |     |
| Б1.В.19       | Основы горного дела                                                                                                                                               |     |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Региональная гидрогеология                                                                                                                                        |     |
| Б2.О.01(У)    | Практика по общей геологии и геоморфологии                                                                                                                        |     |
| Б2.О.03(Пд)   | Преддипломная практика                                                                                                                                            |     |
| Б2.В.01(У)    | Профильная практика                                                                                                                                               |     |
| Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых                                                                                                                    |     |
| Б2.В.05(Н)    | Научно-исследовательская практика                                                                                                                                 |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                               |     |
| Б3.01.01      | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                             |     |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                                                                                                                  |     |
| УК-11         | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлением экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | -   |
| Б1.В.01       | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ                                                                                                 |     |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                               |     |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'уч план Геология дневное 2022г 25 апреля.plx', код направления 05.03.01, год начала подготовки 2022

| Индекс        | Наименование                                             | Формируемые компетенции                                                                                                      |
|---------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1            | Дисциплины (модули)                                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-1; УК-11 |
| Б1.О          | Обязательная часть                                       | УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ПК-6; ПК-4; ПК-3; ПК-1                                        |
| Б1.О.01       | История                                                  | УК-5                                                                                                                         |
| Б1.О.02       | Безопасность жизнедеятельности                           | УК-8                                                                                                                         |
| Б1.О.03       | Физическая культура                                      | УК-7                                                                                                                         |
| Б1.О.04       | Философия                                                | УК-5                                                                                                                         |
| Б1.О.05       | Экономика                                                | УК-2; УК-9                                                                                                                   |
| Б1.О.06       | Родной язык и культура речи                              | УК-4; УК-5                                                                                                                   |
| Б1.О.07       | Математика                                               | УК-1                                                                                                                         |
| Б1.О.08       | Правоведение                                             | УК-2; УК-10                                                                                                                  |
| Б1.О.09       | Историческая геология                                    | ОПК-1; ОПК-2; ПК-4                                                                                                           |
| Б1.О.10       | Геология России                                          | ОПК-1; ПК-6                                                                                                                  |
| Б1.О.11       | Структурная геология                                     | ОПК-2; ПК-4                                                                                                                  |
| Б1.О.12       | Современные проблемы геотектоники                        | ОПК-1; ОПК-2                                                                                                                 |
| Б1.О.13       | Литология и неметаллические полезные ископаемые          | ОПК-2; ПК-4                                                                                                                  |
| Б1.О.14       | Геология месторождений полезных ископаемых               | ОПК-2; ПК-4                                                                                                                  |
| Б1.О.15       | Основы геофизики                                         | ОПК-2; ПК-1                                                                                                                  |
| Б1.О.16       | Минералогия с основами кристаллографии                   | ОПК-2; ПК-3                                                                                                                  |
| Б1.О.17       | Петрография                                              | ОПК-2; ПК-3                                                                                                                  |
| Б1.О.18       | Общая гидрогеология                                      | ОПК-2; ПК-1                                                                                                                  |
| Б1.О.19       | Инженерная геология                                      | ОПК-2; ПК-1                                                                                                                  |
| Б1.О.20       | Основы физики                                            | ОПК-1                                                                                                                        |
| Б1.О.21       | Общая и неорганическая химия                             | ОПК-1                                                                                                                        |
| Б1.О.22       | Общая геология с основами геоморфологии                  | ОПК-1; ОПК-2                                                                                                                 |
| Б1.О.23       | Геодезия и картография                                   | ОПК-1; ПК-4; ПК-1                                                                                                            |
| Б1.О.24       | Методы стратиграфического анализа                        | ОПК-2                                                                                                                        |
| Б1.О.25       | Геохимия                                                 | ОПК-1; ОПК-2                                                                                                                 |
| Б1.О.26       | Общая тектоника                                          | ОПК-2                                                                                                                        |
| Б1.О.27       | Современные концепции естествознания                     | ОПК-1                                                                                                                        |
| Б1.О.28       | Палеонтология                                            | ОПК-1                                                                                                                        |
| Б1.О.29       | Введение в проф.деятельность                             | ОПК-1                                                                                                                        |
| Б1.О.ДВ.01    | Иностранный язык                                         | УК-4                                                                                                                         |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Английский язык                                          | УК-4                                                                                                                         |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Немецкий язык                                            | УК-4                                                                                                                         |
| Б1.О.ДВ.01.03 | Французский язык                                         | УК-4                                                                                                                         |
| Б1.В          | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-1; УК-11                    |

| Индекс        | Наименование                                                      | Формируемые компетенции |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Б1.В.01       | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ | УК-9; ПК-5; УК-11       |
| Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                               | ОПК-3; ПК-4; ПК-3       |
| Б1.В.03       | Экологическая геология                                            | ОПК-2; ПК-1             |
| Б1.В.04       | История геолого-разведочных работ в России                        | ОПК-3; ПК-3             |
| Б1.В.05       | Геология четвертичных отложений                                   | ОПК-2                   |
| Б1.В.06       | Дистанционное зондирование Земли                                  | ОПК-4                   |
| Б1.В.07       | Геология Приднестровья и Молдовы                                  | ОПК-2                   |
| Б1.В.08       | История ПМР                                                       | УК-5                    |
| Б1.В.09       | Основы политической власти ПМР                                    | УК-5                    |
| Б1.В.10       | Информационно-коммуникационные технологии                         | УК-1                    |
| Б1.В.11       | Элективные курсы по физической культуре и спорту                  | УК-7                    |
| Б1.В.12       | Культурология                                                     | УК-3                    |
| Б1.В.13       | Статистические методы в геологии                                  | УК-1; ОПК-1             |
| Б1.В.14       | Основы маркшейдерского дела                                       | ОПК-1; ПК-4             |
| Б1.В.15       | Компьютерная обработка геологических данных                       | ОПК-4                   |
| Б1.В.16       | История геолого-разведочных работ в Приднестровье                 | УК-1; ОПК-1             |
| Б1.В.17       | Геология россыпей                                                 | ПК-4; ПК-1              |
| Б1.В.18       | Поиски месторождений полезных ископаемых                          | ОПК-3; ПК-4             |
| Б1.В.19       | Основы горного дела                                               | ПК-6; ПК-1              |
| Б1.В.20       | Организация ГРР                                                   | ПК-5; ПК-7              |
| Б1.В.21       | ГИС в геологии                                                    | ОПК-4                   |
| Б1.В.ДВ.01    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01                                   | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Физическая география Приднестровья и Молдовы                      | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Охрана природы                                                    | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.02    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02                                   | ПК-4; ПК-3              |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Проходка и документация горных выработок                          | ПК-4; ПК-3              |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Математические методы в палеонтологии                             | ПК-3                    |
| Б1.В.ДВ.03    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03                                   | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Генетическая минералогия                                          | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.03.02 | География почв                                                    | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.04    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04                                   | ОПК-2                   |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Металлогения                                                      | ОПК-2                   |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Геофизика ландшафтов                                              | ОПК-2                   |
| Б1.В.ДВ.05    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05                                   | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Гидрология                                                        | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Эволюция Земли                                                    | ОПК-1                   |
| Б1.В.ДВ.06    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06                                   | ОПК-2; ПК-1             |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Региональная гидрогеология                                        | ОПК-2; ПК-1             |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'уч план Геология дневное 2022г 25 апреля.plx', код направления 05.03.01, год начала подготовки 2022

| Индекс        | Наименование                                             | Формируемые компетенции                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.В.ДВ.06.02 | Экономика природопользования                             | ОПК-1                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.07    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7                           | УК-4                                                                                                                                     |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Официальный язык ( молдавский)                           | УК-4                                                                                                                                     |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Официальный язык (украинский)                            | УК-4                                                                                                                                     |
| Б1.В.ДВ.07.03 | Официальный язык (русский)                               | УК-4                                                                                                                                     |
| Б1.В.ДВ.08    | Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)                   | ОПК-2                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Теория геологических систем                              | УК-1; ОПК-2                                                                                                                              |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Промышленные типы МПИ                                    | ОПК-2                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.09    | Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)                   | ОПК-3; ОПК-4                                                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Экономическая геология и геологический менеджмен         | ОПК-3; ОПК-4                                                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Глобальная география                                     | ОПК-1                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.10    | Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)                 | ОПК-4                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.10.01 | Компьютерные технологии в геологии                       | ОПК-4                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.10.02 | География природных ресурсов                             | ОПК-1                                                                                                                                    |
| Б2            | Практика                                                 | УК-6; УК-9; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1                                                                                    |
| Б2.О          | Обязательная часть                                       | ПК-6; ПК-4; ПК-2; ПК-1                                                                                                                   |
| Б2.О.01(У)    | Практика по общей геологии и геоморфологии               | ПК-2; ПК-1                                                                                                                               |
| Б2.О.02(У)    | Практика по геодезии и картографии                       | ПК-6; ПК-4                                                                                                                               |
| Б2.О.03(Пд)   | Преддипломная практика                                   | ПК-4; ПК-1                                                                                                                               |
| Б2.В          | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-6; УК-9; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1                                                                                    |
| Б2.В.01(У)    | Профильная практика                                      | ПК-4; ПК-3; ПК-1                                                                                                                         |
| Б2.В.02(У)    | Практика по месторождениям полезных ископаемых           | ОПК-3; ПК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-1                                                                                                            |
| Б2.В.03(П)    | Первая производственная практика                         | ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-2                                                                                                                  |
| Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                         | УК-6; УК-9; ОПК-3; ПК-4; ПК-2; ПК-3                                                                                                      |
| Б2.В.05(Н)    | Научно-исследовательская практика                        | ПК-2; ПК-1                                                                                                                               |
| Б3            | Государственная итоговая аттестация                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1; УК-11 |
| Б3.01         | Государственная итоговая аттестация                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1; УК-11 |
| Б3.01.01      | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы    | ПК-4; ПК-2; ПК-1                                                                                                                         |
| Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности         | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1        |
| ФТД           | Факультативные дисциплины                                | УК-4; УК-5                                                                                                                               |
| ФТД.01        | История литературы родного края                          | УК-4; УК-5                                                                                                                               |

| Индекс | Наименование | Компетенции | Требования к образованию |
|--------|--------------|-------------|--------------------------|
|--------|--------------|-------------|--------------------------|

| Индекс | Содержание |
|--------|------------|
|--------|------------|







| №                                   | Индекс        | Наименование                                                      | Контроль | Семестр 7           |            |     |     |     |     |      | Неделя | Контроль                  | Семестр 8           |       |            |     |     |     |      | Неделя                | Контроль          | Итого за курс       |            |       |            |     |     |      | Каф. | Семестр                   |        |       |    |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|------------|-----|-----|-----|-----|------|--------|---------------------------|---------------------|-------|------------|-----|-----|-----|------|-----------------------|-------------------|---------------------|------------|-------|------------|-----|-----|------|------|---------------------------|--------|-------|----|
|                                     |               |                                                                   |          | Академических часов |            |     |     |     |     | з.е. |        |                           | Академических часов |       |            |     |     |     | з.е. |                       |                   | Академических часов |            |       |            |     |     | з.е. |      |                           | Неделя |       |    |
|                                     |               |                                                                   |          | Всего               | Кон. такт. | Лек | Лаб | Пр  | СР  |      |        |                           | Контр. оль          | Всего | Кон. такт. | Лек | Лаб | Пр  |      |                       |                   | СР                  | Контр. оль | Всего | Кон. такт. | Лек | Лаб |      |      |                           |        | Пр    | СР |
| ИТОГО (с факультативами)            |               |                                                                   |          | 1260                |            |     |     |     |     |      | 35     | 23 3/6                    | 972                 |       |            |     |     |     |      | 27                    | 18 2/6            | 2232                |            |       |            |     |     |      | 62   | 41 5/6                    |        |       |    |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |               |                                                                   |          | 1260                |            |     |     |     |     |      | 35     |                           | 972                 |       |            |     |     |     |      | 27                    |                   | 2232                |            |       |            |     |     |      | 62   |                           |        |       |    |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) |               | ОП, факультативы (в период ТО)                                    |          | 53.6                |            |     |     |     |     |      |        | 50.4                      |                     |       |            |     |     |     |      | 52                    |                   |                     |            |       |            |     |     |      |      |                           |        |       |    |
|                                     |               | ОП, факультативы (в период экз. сес.)                             |          | 54                  |            |     |     |     |     |      |        | 54                        |                     |       |            |     |     |     |      | 54                    |                   |                     |            |       |            |     |     |      |      |                           |        |       |    |
|                                     |               | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)                          |          | 23.7                |            |     |     |     |     |      |        | 26.8                      |                     |       |            |     |     |     |      | 25.3                  |                   |                     |            |       |            |     |     |      |      |                           |        |       |    |
|                                     |               | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)                          |          | 23.7                |            |     |     |     |     |      |        | 26.8                      |                     |       |            |     |     |     |      | 25.3                  |                   |                     |            |       |            |     |     |      |      |                           |        |       |    |
|                                     |               | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)                               |          |                     |            |     |     |     |     |      |        |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   |                     |            |       |            |     |     |      |      |                           |        |       |    |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                 |               |                                                                   |          | 1080                | 446        | 208 | 24  | 214 | 562 | 72   | 30     | ТО: 18<br>5/6<br>Э: 1 1/3 | 324                 | 134   | 66         | 18  | 50  | 118 | 72   | 9                     | ТО: 5<br>Э: 1 1/3 | 1404                | 580        | 274   | 42         | 264 | 680 | 144  | 39   | ТО: 23<br>5/6<br>Э: 2 2/3 |        |       |    |
| 1                                   | Б1.О.10       | Геология России                                                   |          | 108                 | 48         | 24  |     | 24  | 60  |      | 3      |                           | Эк                  | 108   | 44         | 24  |     | 20  | 28   | 36                    | 3                 | Эк                  | 216        | 92    | 48         |     | 44  | 88   | 36   | 6                         | 96     | 78    |    |
| 2                                   | Б1.О.12       | Современные проблемы геотектоники                                 | За       | 108                 | 54         | 26  |     | 28  | 54  |      | 3      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | За                  | 108        | 54    | 26         |     | 28  | 54   |      | 3                         | 96     | 7     |    |
| 3                                   | Б1.О.14       | Геология месторождений полезных ископаемых                        | КР       | 108                 | 54         | 30  | 24  |     | 54  |      | 3      |                           | Эк                  | 108   | 36         | 18  | 18  |     | 36   | 36                    | 3                 | Эк КР               | 216        | 90    | 48         | 42  |     | 90   | 36   | 6                         | 96     | 78    |    |
| 4                                   | Б1.В.01       | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ | За       | 108                 | 54         | 24  |     | 30  | 54  |      | 3      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | За                  | 108        | 54    | 24         |     | 30  | 54   |      | 3                         | 96     | 7     |    |
| 5                                   | Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                               | Эк       | 144                 | 54         | 24  |     | 30  | 54  | 36   | 4      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | Эк                  | 144        | 54    | 24         |     | 30  | 54   | 36   | 4                         | 96     | 7     |    |
| 6                                   | Б1.В.04       | История геолого-разведочных работ в России                        | За       | 72                  | 36         | 16  |     | 20  | 36  |      | 2      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | За                  | 72         | 36    | 16         |     | 20  | 36   |      | 2                         | 96     | 7     |    |
| 7                                   | Б1.В.05       | Геология четвертичных отложений                                   | За       | 108                 |            |     |     |     | 108 |      | 3      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | За                  | 108        |       |            |     |     | 108  |      | 3                         | 96     | 7     |    |
| 8                                   | Б1.В.07       | Геология Приднестровья и Молдовы                                  | Эк       | 144                 | 56         | 28  |     | 28  | 52  | 36   | 4      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | Эк                  | 144        | 56    | 28         |     | 28  | 52   | 36   | 4                         | 96     | 7     |    |
| 9                                   | Б1.В.20       | Организация ГРР                                                   | За       | 72                  | 36         | 18  |     | 18  | 36  |      | 2      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | За                  | 72         | 36    | 18         |     | 18  | 36   |      | 2                         |        | 7     |    |
| 10                                  | Б1.В.ДВ.04.01 | Металлогения                                                      |          |                     |            |     |     |     |     |      |        |                           | За                  | 108   | 54         | 24  |     | 30  | 54   |                       | 3                 | За                  | 108        | 54    | 24         |     | 30  | 54   |      | 3                         | 96     | 8     |    |
| 11                                  | Б1.В.ДВ.04.02 | Геофизика ландшафтов                                              |          |                     |            |     |     |     |     |      |        |                           | За                  | 108   | 54         | 24  |     | 30  | 54   |                       | 3                 | За                  | 108        | 54    | 24         |     | 30  | 54   |      | 3                         | 79     | 8     |    |
| 12                                  | Б1.В.ДВ.08.01 | Теория геологических систем                                       | За       | 108                 | 54         | 18  |     | 36  | 54  |      | 3      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | За                  | 108        | 54    | 18         |     | 36  | 54   |      | 3                         |        | 7     |    |
| 13                                  | Б1.В.ДВ.08.02 | Промышленные типы МПИ                                             | За       | 108                 | 54         | 18  |     | 36  | 54  |      | 3      |                           |                     |       |            |     |     |     |      |                       |                   | За                  | 108        | 54    | 18         |     | 36  | 54   |      | 3                         | 96     | 7     |    |
| ПРАКТИКИ                            |               |                                                                   | (План)   | 180                 |            |     |     |     | 180 |      | 5      | 3 1/3                     |                     | 324   |            |     |     |     | 324  |                       | 9                 | 6                   |            | 504   |            |     |     |      | 504  |                           | 14     | 9 1/3 |    |
|                                     | Б2.В.04(П)    | Вторая производственная практика                                  | За       | 180                 |            |     |     |     | 180 |      | 5      | 3 1/3                     |                     |       |            |     |     |     |      |                       | За                | 180                 |            |       |            |     |     | 180  |      | 5                         | 3 1/3  |       | 7  |
|                                     | Б2.В.05(Н)    | Научно-исследовательская практика                                 |          |                     |            |     |     |     |     |      |        |                           | ЗаО                 | 144   |            |     |     |     | 144  |                       | 4                 | 2 2/3               | ЗаО        | 144   |            |     |     | 144  |      | 4                         | 2 2/3  | 96    | 8  |
|                                     | Б2.О.03(Пд)   | Преддипломная практика                                            |          |                     |            |     |     |     |     |      |        |                           | ЗаО                 | 180   |            |     |     |     | 180  |                       | 5                 | 3 1/3               | ЗаО        | 180   |            |     |     | 180  |      | 5                         | 3 1/3  | 96    | 8  |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |               |                                                                   |          | (План)              |            |     |     |     |     |      |        |                           | 324                 |       |            |     |     | 324 |      | 9                     | 6                 |                     | 324        |       |            |     |     | 324  |      | 9                         | 6      |       |    |
|                                     | Б3.01.01      | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы             |          |                     |            |     |     |     |     |      |        |                           |                     | 216   |            |     |     | 216 |      | 6                     | 4                 |                     | 216        |       |            |     | 216 |      | 6    | 4                         | 96     | 8     |    |
|                                     | Б3.01.02      | Сдача государственного экзамена по специальности                  |          |                     |            |     |     |     |     |      |        |                           |                     | 108   |            |     |     | 108 |      | 3                     | 2                 |                     | 108        |       |            |     | 108 |      | 3    | 2                         | 96     | 8     |    |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ      |               |                                                                   |          | Эк(2) За(7) КР      |            |     |     |     |     |      |        | Эк(2) За ЗаО(2)           |                     |       |            |     |     |     |      | Эк(4) За(8) ЗаО(2) КР |                   |                     |            |       |            |     |     |      |      |                           |        |       |    |
| КАНИКУЛЫ                            |               |                                                                   |          |                     |            |     |     |     |     |      |        | 4/6                       |                     |       |            |     |     |     |      |                       | 8                 |                     |            |       |            |     |     |      |      | 8 4/6                     |        |       |    |

| -                                  | -       | -                                               | -             | Общий объем в семестре |       | Объем практической подготовки (акад. час) |                |                |               |               |                     |
|------------------------------------|---------|-------------------------------------------------|---------------|------------------------|-------|-------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------------|
| Считать в плане                    | Индекс  | Наименование                                    | Семестр/ Курс | з.е.                   | Часов | Итого                                     | Лек пр. подгот | Лаб пр. подгот | Пр пр. подгот | СР пр. подгот | Контроль пр. подгот |
| <b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b> |         |                                                 |               |                        |       |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.01 | История                                         | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.02 | Безопасность жизнедеятельности                  | 3             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.03 | Физическая культура                             | 5             | 1                      | 36    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                                    |         |                                                 | 6             | 1                      | 36    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.04 | Философия                                       | 3             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                                    |         |                                                 | 4             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.05 | Экономика                                       | 3             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.06 | Родной язык и культура речи                     | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.07 | Математика                                      | 2             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.08 | Правоведение                                    | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.09 | Историческая геология                           | 3             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.10 | Геология России                                 | 7             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
|                                    |         |                                                 | 8             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.11 | Структурная геология                            | 4             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.12 | Современные проблемы геотектоники               | 7             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.13 | Литология и неметаллические полезные ископаемые | 6             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.14 | Геология месторождений полезных ископаемых      | 7             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
|                                    |         |                                                 | 8             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.15 | Основы геофизики                                | 3             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
|                                    |         |                                                 | 4             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.16 | Минералогия с основами кристаллографии          | 3             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.17 | Петрография                                     | 5             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.18 | Общая гидрогеология                             | 5             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.19 | Инженерная геология                             | 6             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.20 | Основы физики                                   | 1             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
|                                    |         |                                                 | 2             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.21 | Общая и неорганическая химия                    | 1             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +                                  | Б1.О.22 | Общая геология с основами геоморфологии         | 1             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |

| -               | -             | -                                                                 | -             | Общий объем в семестре |       | Объем практической подготовки (акад. час) |                |                |               |               |                     |
|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|-------|-------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------------|
| Считать в плане | Индекс        | Наименование                                                      | Семестр/ Курс | з.е.                   | Часов | Итого                                     | Лек пр. подгот | Лаб пр. подгот | Пр пр. подгот | СР пр. подгот | Контроль пр. подгот |
| +               | Б1.О.22       | Общая геология с основами геоморфологии                           | 2             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.23       | Геодезия и картография                                            | 2             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.24       | Методы стратиграфического анализа                                 | 3             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.25       | Геохимия                                                          | 4             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.26       | Общая тектоника                                                   | 4             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.27       | Современные концепции естествознания                              | 2             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.28       | Палеонтология                                                     | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                                   | 2             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.29       | Введение в проф.деятельность                                      | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.О.ДВ.01.01 | Английский язык                                                   | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                                   | 2             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.О.ДВ.01.02 | Немецкий язык                                                     | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                                   | 2             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.О.ДВ.01.03 | Французский язык                                                  | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                                   | 2             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.01       | Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ | 7             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.02       | Методы разведки полезных ископаемых                               | 7             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.03       | Экологическая геология                                            | 4             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.04       | История геолого-разведочных работ в России                        | 7             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.05       | Геология четвертичных отложений                                   | 7             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.06       | Дистанционное зондирование Земли                                  | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.07       | Геология Приднестровья и Молдовы                                  | 7             | 4                      | 144   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.08       | История ПМР                                                       | 2             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.09       | Основы политической власти ПМР                                    | 4             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.10       | Информационно-коммуникационные технологии                         | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.11       | Элективные курсы по физической культуре и спорту                  | 1             |                        | 68    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                                   | 2             |                        | 66    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                                   | 3             |                        | 68    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                                   | 4             |                        | 66    |                                           |                |                |               |               |                     |

| -               | -             | -                                                 | -             | Общий объем в семестре |       | Объем практической подготовки (акад. час) |                |                |               |               |                     |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------|---------------|------------------------|-------|-------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------------|
| Считать в плане | Индекс        | Наименование                                      | Семестр/ Курс | з.е.                   | Часов | Итого                                     | Лек пр. подгот | Лаб пр. подгот | Пр пр. подгот | СР пр. подгот | Контроль пр. подгот |
| +               | Б1.В.11       | Элективные курсы по физической культуре и спорту  | 5             |                        | 30    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                   | 6             |                        | 30    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.12       | Культурология                                     | 3             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.13       | Статистические методы в геологии                  | 4             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.14       | Основы маркшейдерского дела                       | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.15       | Компьютерная обработка геологических данных       | 6             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.16       | История геолого-разведочных работ в Приднестровье | 3             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.17       | Геология россыпей                                 | 4             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.18       | Поиски месторождений полезных ископаемых          | 6             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.19       | Основы горного дела                               | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.20       | Организация ГРП                                   | 7             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.21       | ГИС в геологии                                    | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.ДВ.01.01 | Физическая география Приднестровья и Молдовы      | 6             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.01.02 | Охрана природы                                    | 6             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.ДВ.02.01 | Проходка и документация горных выработок          | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.02.02 | Математические методы в палеонтологии             | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.ДВ.03.01 | Генетическая минералогия                          | 6             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.03.02 | География почв                                    | 6             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.ДВ.04.01 | Металлогения                                      | 8             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.04.02 | Геофизика ландшафтов                              | 8             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.ДВ.05.01 | Гидрология                                        | 2             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.05.02 | Эволюция Земли                                    | 2             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.ДВ.06.01 | Региональная гидрогеология                        | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.06.02 | Экономика природопользования                      | 5             | 3                      | 108   |                                           |                |                |               |               |                     |
| +               | Б1.В.ДВ.07.01 | Официальный язык ( молдавский)                    | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                   | 2             | 1                      | 36    |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.07.02 | Официальный язык (украинский)                     | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |
|                 |               |                                                   | 2             | 1                      | 36    |                                           |                |                |               |               |                     |
| -               | Б1.В.ДВ.07.03 | Официальный язык (русский)                        | 1             | 2                      | 72    |                                           |                |                |               |               |                     |



| Название практики                              | Курс | Сем. курса | Кафедра | + | Продолжительность (недель) | Студ. | Часов       |                      |              |                       |  |
|------------------------------------------------|------|------------|---------|---|----------------------------|-------|-------------|----------------------|--------------|-----------------------|--|
|                                                |      |            |         |   |                            |       | на студента | на студента в неделю | на подгруппу | на подгруппу в неделю |  |
| Вид практики: Учебная практика                 |      |            |         |   |                            |       |             |                      |              |                       |  |
| Практика по общей геологии и геоморфологии     | 1    | 2          |         |   | 3                          | 1/3   |             |                      |              |                       |  |
| Практика по геодезии и картографии             | 1    | 2          |         |   | 2                          | 2/3   |             |                      |              |                       |  |
| Профильная практика                            | 2    | 2          |         |   | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
|                                                |      |            |         | + | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
| Практика по месторождениям полезных ископаемых | 3    | 2          |         |   | 2                          | 2/3   |             |                      |              |                       |  |
| Вид практики: Производственная практика        |      |            |         |   |                            |       |             |                      |              |                       |  |
| Первая производственная практика               | 3    | 2          |         |   | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
|                                                |      |            | 96      | + | 4                          |       |             |                      |              |                       |  |
| Вторая производственная практика               | 4    | 1          |         |   | 3                          | 1/3   |             |                      |              |                       |  |
| Вид практики: Преддипломная практика           |      |            |         |   |                            |       |             |                      |              |                       |  |
| Преддипломная практика                         | 4    | 2          |         |   | 3                          | 1/3   |             |                      |              |                       |  |
| Вид практики: Научно-исследовательская работа  |      |            |         |   |                            |       |             |                      |              |                       |  |
| Научно-исследовательская практика              | 4    | 2          |         |   | 2                          | 2/3   |             |                      |              |                       |  |
| Итого по факту                                 |      |            |         |   | 8                          |       |             |                      |              |                       |  |
| Итого по плану                                 |      |            |         |   | 26                         |       |             |                      |              |                       |  |

| Вид                                             | Курс | Сем | Каф. | Студ. | Замечания |
|-------------------------------------------------|------|-----|------|-------|-----------|
| Геология россыпей                               |      |     |      |       |           |
| КР                                              | 2    | 2   | 96   |       |           |
|                                                 |      |     |      |       |           |
| Литология и неметаллические полезные ископаемые |      |     |      |       |           |
| КР                                              | 3    | 2   | 96   |       |           |
|                                                 |      |     |      |       |           |
| Геология месторождений полезных ископаемых      |      |     |      |       |           |
| КР                                              | 4    | 1   | 96   |       |           |
|                                                 |      |     |      |       |           |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'уч план Геология дневное 2022г 25 апреля.plx', код направления 05.03.01, год начала подготовки 2022

|                                                                                   |                                                          | Итого                                   |            |              |      |        |      | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        | Курс 4 |        |        |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|--------------|------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|                                                                                   |                                                          | Баз.%                                   | Вар.%      | ДВ(от Вар.)% | З.е. |        |      | Всего  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего  | Сем. 7 | Сем. 8 |  |
|                                                                                   |                                                          |                                         |            |              | Мин. | Макс.  | Факт |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|                                                                                   | Итого (с факультативами)                                 |                                         |            |              | 192  | 299    | 242  | 60     | 26     | 34     | 57     | 28     | 29     | 63     | 33     | 30     | 62     | 35     | 27     |  |
|                                                                                   | Итого по ОП (без факультативов)                          |                                         |            |              | 190  | 289    | 240  | 58     | 24     | 34     | 57     | 28     | 29     | 63     | 33     | 30     | 62     | 35     | 27     |  |
| B1                                                                                | Дисциплины (модули)                                      | 57%                                     | 43%        | 32.9%        | 160  | 210    | 192  | 49     | 24     | 25     | 51     | 28     | 23     | 53     | 33     | 20     | 39     | 30     | 9      |  |
| B1.O                                                                              | Обязательная часть                                       |                                         |            |              | 90   | 112    | 110  | 39     | 20     | 19     | 36     | 23     | 13     | 20     | 12     | 8      | 15     | 9      | 6      |  |
| B1.B                                                                              | Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                         |            |              | 70   | 98     | 82   | 10     | 4      | 6      | 15     | 5      | 10     | 33     | 21     | 12     | 24     | 21     | 3      |  |
| B2                                                                                | Практика                                                 | 36%                                     | 64%        | 0%           | 21   | 70     | 39   | 9      |        | 9      | 6      |        | 6      | 10     |        | 10     | 14     | 5      | 9      |  |
| B2.O                                                                              | Обязательная часть                                       |                                         |            |              | 12   | 40     | 14   | 9      |        | 9      |        |        |        |        |        |        | 5      |        | 5      |  |
| B2.B                                                                              | Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                         |            |              | 9    | 30     | 25   |        |        |        | 6      |        | 6      | 10     |        | 10     | 9      | 5      | 4      |  |
| B3                                                                                | Государственная итоговая аттестация                      |                                         |            |              | 9    | 9      | 9    |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 9      |        | 9      |  |
| ФТД                                                                               | Факультативные дисциплины                                |                                         |            |              | 2    | 10     | 2    | 2      | 2      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|                                                                                   | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                          | ОП, факультативы (в период ТО)          |            |              |      |        | 51   | -      | 49.7   | 48.6   | -      | 50     | 50.5   | -      | 54     | 48.4   | -      | 53.6   | 50.4   |  |
|                                                                                   |                                                          | ОП, факультативы (в период экз. сессий) |            |              |      |        | 54   | -      | 54     | 54     | -      | 54     | 54     | -      | 54     | 54     | -      | 54     | 54     |  |
|                                                                                   |                                                          |                                         |            |              |      |        |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|                                                                                   | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)             | ОП без элект. дисциплин по физ.к.       |            |              |      |        | 25   | -      | 24.3   | 24.7   | -      | 25.2   | 24.7   | -      | 27     | 24.2   | -      | 23.7   | 26.8   |  |
|                                                                                   |                                                          | элективные дисциплины по физ.к.         |            |              |      |        | 2.7  | -      | 4.1    | 4.5    | -      | 3.8    | 4.4    | -      | 1.5    | 2.4    | -      |        |        |  |
|                                                                                   |                                                          |                                         |            |              |      |        |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|                                                                                   | Суммарная контактная работа (акад. час)                  | Блок Б1                                 |            |              |      |        | 3372 | -      | 472    | 432    | -      | 520    | 444    | -      | 588    | 336    | -      | 446    | 134    |  |
|                                                                                   |                                                          | в том числе по элект. дисц. по ф.к.     |            |              |      |        | 328  | -      | 68     | 66     | -      | 68     | 66     | -      | 30     | 30     | -      |        |        |  |
|                                                                                   |                                                          | Блок Б2                                 |            |              |      |        |      | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |  |
|                                                                                   |                                                          | Блок Б3                                 |            |              |      |        |      | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |  |
|                                                                                   |                                                          | Блок ФТД                                |            |              |      |        | 18   | -      | 18     |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |  |
|                                                                                   |                                                          | Итого по всем блокам                    |            |              |      |        | 3390 | -      | 490    | 432    | -      | 520    | 444    | -      | 588    | 336    | -      | 446    | 134    |  |
|                                                                                   |                                                          |                                         |            |              |      |        |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|                                                                                   | Обязательные формы промежуточной аттестации              | ЭКЗАМЕН (Эк)                            |            |              |      |        |      | 5      | 1      | 4      | 5      | 3      | 2      | 5      | 2      | 3      | 4      | 2      | 2      |  |
|                                                                                   |                                                          | ЗАЧЕТ (За)                              |            |              |      |        |      | 10     | 6      | 4      | 8      | 3      | 5      | 7      | 2      | 5      | 8      | 7      | 1      |  |
|                                                                                   |                                                          | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)                   |            |              |      |        |      | 5      | 1      | 4      | 5      | 2      | 3      | 8      | 6      | 2      | 2      |        | 2      |  |
|                                                                                   |                                                          | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)                    |            |              |      |        |      |        |        |        | 1      |        | 1      | 1      |        | 1      | 1      | 1      |        |  |
|                                                                                   |                                                          | Процент ... занятий от аудиторных (%)   | лекционных |              |      |        |      | 40.61% |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| Объём обязательной части от общего объёма программы (%)                           |                                                          |                                         |            |              |      | 51.7%  |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) |                                                          |                                         |            |              |      | 46.57% |      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |

| Вид работы                 | Каф.        | Студ. | Часов на студ /гр. | Трудоем кость |  |  |  |  |
|----------------------------|-------------|-------|--------------------|---------------|--|--|--|--|
|                            |             |       |                    |               |  |  |  |  |
|                            |             |       |                    |               |  |  |  |  |
| Консультации по            | Комиссия №1 |       |                    |               |  |  |  |  |
|                            | Каф         | Студ  | Часов на студ /гр. | Трудоем кость |  |  |  |  |
|                            |             |       |                    |               |  |  |  |  |
|                            |             |       |                    |               |  |  |  |  |
|                            |             |       |                    |               |  |  |  |  |
| Член комиссии              |             |       |                    |               |  |  |  |  |
|                            |             |       |                    |               |  |  |  |  |
|                            |             |       |                    |               |  |  |  |  |
| Примечания к комиссиям ГЭК |             |       |                    |               |  |  |  |  |

|                                                           |  | Комиссия №1              |       |                    |               |
|-----------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------|--------------------|---------------|
|                                                           |  | Каф.                     | Студ. | Часов на студ./гр. | Трудоем кость |
|                                                           |  |                          |       |                    |               |
|                                                           |  |                          |       |                    |               |
| Член комиссии                                             |  |                          |       |                    |               |
| Дежурство                                                 |  |                          |       |                    |               |
|                                                           |  |                          |       |                    |               |
| Примечания к комиссиям ГЭК                                |  |                          |       |                    |               |
| В АС Нагрузка применять только для указанного контингента |  | <input type="checkbox"/> |       |                    |               |



| Нормы часов (акад.)                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)           | 36 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)          | 54 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед) | 60 |
| Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)                | 0  |
| Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)               | 27 |

| Номер | Аббревиатура | Название кафедры                                                                        |
|-------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     |              | Технических систем и электрооборудования в агропромышленном комплексе                   |
| 6     |              | Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции                    |
| 7     |              | Эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка                                        |
| 8     |              | Автомобильного транспорта                                                               |
| 9     |              | Архитектуры                                                                             |
| 10    |              | Промышленного и гражданского строительства                                              |
| 11    |              | Теплогазоснабжения и вентиляции                                                         |
| 12    |              | Общепрофессиональных дисциплин и информационных систем                                  |
| 13    |              | Строительства и эксплуатации зданий и систем сооружений                                 |
| 15    |              | Социально-экономических дисциплин                                                       |
| 17    |              | Зоологии и общей биологии                                                               |
| 19    |              | Социально-экономической географии и регионоведения                                      |
| 20    |              | Техносферной безопасности                                                               |
| 21    |              | Физиологии и санокреатологии                                                            |
| 23    |              | Химии и методики преподавания химии                                                     |
| 24    |              | Всеобщей истории, археологии и этнологии                                                |
| 25    |              | Политологии и государственного управления                                               |
| 26    |              | Социокультурных коммуникаций                                                            |
| 27    |              | Социологии                                                                              |
| 28    |              | Отечественной истории                                                                   |
| 29    |              | Философии                                                                               |
| 30    |              | Автоматизированных технологий и промышленных комплексов                                 |
| 31    |              | Информационных технологий и автоматизированного управления производственными процессами |
| 32    |              | Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем             |
| 33    |              | Машиноведения и технологического оборудования                                           |
| 34    |              | Электроэнергетики и электротехники                                                      |
| 35    |              | Интегрированных компьютерных технологий и систем                                        |
| 36    |              | Производства и эксплуатации технологического оборудования                               |
| 37    |              | Электротехнического оборудования                                                        |
| 38    |              | Английской филологии                                                                    |
| 40    |              | Молдавской филологии                                                                    |
| 41    |              | Романо-германской филологии                                                             |
| 42    |              | Русского языка и межкультурной коммуникации                                             |
| 43    |              | Теории и практики перевода                                                              |
| 44    |              | Украинской филологии                                                                    |
| 45    |              | Иностранных языков                                                                      |
| 47    |              | Терапии № 1                                                                             |
| 48    |              | Терапии с циклом физиопульмонологии                                                     |
| 49    |              | Фармакологии и фармацевтической химии                                                   |
| 50    |              | Хирургических болезней с циклом акушерства и гинекологии                                |
| 51    |              | Анатомии и общей патологии                                                              |
| 53    |              | Терапии № 2                                                                             |
| 54    |              | Травматологии, ортопедии и экстремальной медицины                                       |
| 55    |              | Биологии и физиологии человека                                                          |

| Номер | Аббревиатура | Название кафедры                                                                    |
|-------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 56    |              | Хирургии с циклом онкологии                                                         |
| 57    |              | Автоматизации технологических процессов и производств                               |
| 58    |              | Германских языков и методики их преподавания                                        |
| 59    |              | Декоративно-прикладного искусства                                                   |
| 60    |              | Информатики и программной инженерии                                                 |
| 61    |              | Менеджмента                                                                         |
| 62    |              | Прикладной информатики в экономике                                                  |
| 63    |              | Общенаучных дисциплин                                                               |
| 64    |              | Дошкольного специального образования и педагогического менеджмента                  |
| 65    |              | Педагогики и методики начального образования                                        |
| 66    |              | Педагогики и современных образовательных технологий                                 |
| 67    |              | Психологии                                                                          |
| 68    |              | Родного языка и литературы в начальной школе                                        |
| 69    |              | Педагогики и психологии спорта                                                      |
| 70    |              | Спортивной медицины                                                                 |
| 71    |              | Теории и методики физического воспитания и спорта                                   |
| 72    |              | Гимнастики и спортивных единоборств                                                 |
| 73    |              | Легкой атлетики, водных видов спорта и туризма                                      |
| 74    |              | Спортивных игр                                                                      |
| 75    |              | Физического воспитания                                                              |
| 76    |              | Алгебры, геометрии и методики преподавания математики                               |
| 77    |              | Квантовой радиофизики и систем связи                                                |
| 78    |              | Общей и теоретической физики                                                        |
| 79    |              | Прикладной математики и информатики                                                 |
| 80    |              | Твердотельной электроники и микроэлектроники                                        |
| 81    |              | Математического анализа и приложений                                                |
| 82    |              | Бизнес информатики                                                                  |
| 83    |              | Бухгалтерского учета и аудита                                                       |
| 84    |              | Финансов и кредита                                                                  |
| 85    |              | Экономики и менеджмента                                                             |
| 86    |              | Экономической теории и мировой экономики                                            |
| 87    |              | Гражданского права и гражданского процесса                                          |
| 88    |              | Конституционного, административного и муниципального права                          |
| 89    |              | Предпринимательского и трудового права                                              |
| 90    |              | Теории и истории государства и права                                                |
| 91    |              | Уголовного права, уголовного процесса и криминалистики                              |
| 92    |              | Музыкального образования                                                            |
| 93    |              | Ветеринарной медицины                                                               |
| 94    |              | Садоводства, защиты растений и экологии                                             |
| 96    |              | Физической географии, геологии и землеустройства                                    |
| 97    |              | Ботаники и экологии                                                                 |
| 98    |              | Журналистики                                                                        |
| 99    |              | Русской и зарубежной литературы                                                     |
| 100   |              | Общественного здоровья и организации здравоохранения с циклом инфекционных болезней |

| Номер | Аббревиатура | Название кафедры              |
|-------|--------------|-------------------------------|
| 101   |              | Педиатрии и неонатологии      |
| 102   |              | Общеобразовательных дисциплин |
| 103   |              | Стоматологии                  |



| з.е. | Распределение з.е. по курсам и периодам обучения                                                                                            |      |                                                                                                                                             |      |                                                                 |      |                                                           |      |                                                                                                                                      |      |                                                                                                                                                 |      |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|      | Курс 1                                                                                                                                      |      |                                                                                                                                             |      | Курс 2                                                          |      |                                                           |      | Курс 3                                                                                                                               |      |                                                                                                                                                 |      | Курс 4                                                              |      |                                                                                                                                                                                    |      |
|      | Сем. 1                                                                                                                                      |      | Сем. 2                                                                                                                                      |      | Сем. 3                                                          |      | Сем. 4                                                    |      | Сем. 5                                                                                                                               |      | Сем. 6                                                                                                                                          |      | Сем. 7                                                              |      | Сем. 8                                                                                                                                                                             |      |
|      | Наименование                                                                                                                                | з.е. | Наименование                                                                                                                                | з.е. | Наименование                                                    | з.е. | Наименование                                              | з.е. | Наименование                                                                                                                         | з.е. | Наименование                                                                                                                                    | з.е. | Наименование                                                        | з.е. | Наименование                                                                                                                                                                       | з.е. |
| 16   | Палеонтология [За] ОПК-1                                                                                                                    | 2    | Палеонтология [ЗаО] ОПК-1                                                                                                                   | 2    |                                                                 |      |                                                           |      |                                                                                                                                      |      | ОПК-1                                                                                                                                           |      |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |
| 17   | Б1.О.29 Введение в проф. деятельность [За] ОПК-1                                                                                            | 2    | Б1.О.ДВ.01.01 Иностранный язык: Английский язык [Эк] (Немецкий язык) Французский язык) УК-4                                                 | 3    | Б1.О.16 Минералогия с основами кристаллографии [Эк] ОПК-2; ПК-3 | 4    | Б1.В.09 Основы политической власти ПМР [За] УК-5          | 2    | Б1.В.14 Основы Маршейдерского дела [За] ОПК-1; ПК-4                                                                                  | 2    | Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03: Генетическая минералогия [За] География (почв) ОПК-1                                             | 2    | Б1.В.04 История геолого-разведочных работ в России [За] ОПК-3; ПК-3 | 2    | Б2.В.05(Н) Научно-исследовательская практика [ЗаО] ПК-2; ПК-1                                                                                                                      | 4    |
| 18   |                                                                                                                                             |      |                                                                                                                                             |      |                                                                 |      |                                                           |      |                                                                                                                                      |      | Б1.В.ДВ.09.01 Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9): Экономическая геология и геологический менеджмент [Эк] Глобальная география) ОПК-3; ОПК-4 | 3    |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |
| 19   | Б1.О.ДВ.01.01 Иностранный язык: Английский язык [За] (Немецкий язык) Французский язык) УК-4                                                 | 2    |                                                                                                                                             |      |                                                                 |      | Б1.В.13 Статистические методы в геологии [За] УК-1; ОПК-1 | 2    | Б1.В.19 Основы горного дела [ЗаО] ПК-6; ПК-1                                                                                         | 3    |                                                                                                                                                 |      | Б1.В.05 Геология четвертичных отложений [За] ОПК-2                  | 3    |                                                                                                                                                                                    |      |
| 20   |                                                                                                                                             |      | Б1.В.08 История ПМР [Эк] УК-5                                                                                                               | 3    |                                                                 |      |                                                           |      |                                                                                                                                      |      |                                                                                                                                                 |      |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |
| 21   | Б1.В.10 Информационно-коммуникационные технологии [За] УК-1                                                                                 | 2    |                                                                                                                                             |      | Б1.О.24 Методы стратиграфического анализа [Эк] ОПК-2            | 4    |                                                           |      |                                                                                                                                      |      |                                                                                                                                                 |      |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |
| 22   |                                                                                                                                             |      |                                                                                                                                             |      |                                                                 |      | Б1.В.17 Геология россыпей [За, КР] ПК-4                   | 2    |                                                                                                                                      |      | Б2.В.02(У) Практика по месторождениям полезных ископаемых [За] ОПК-3; ПК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-1                                                    | 4    |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |
| 23   | Б1.В.ДВ.07.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7: Официальный язык ( молдавский) Официальный язык (украинский) Официальный язык (русский)) УК-4 | 2    | Б1.В.ДВ.05.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05: Гидрология [За] Эволюция Земли) ОПК-1                                                        | 2    |                                                                 |      |                                                           |      | Б1.В.21 ГИС в геологии [ЗаО] ОПК-4                                                                                                   | 3    |                                                                                                                                                 |      |                                                                     |      | Б3.01 Государственная итоговая аттестация УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-1; УК-11 | 9    |
| 24   |                                                                                                                                             |      |                                                                                                                                             |      |                                                                 |      |                                                           |      |                                                                                                                                      |      |                                                                                                                                                 |      | Б1.В.07 Геология Приднестровья и Молдовы [Эк] ОПК-2                 | 4    |                                                                                                                                                                                    |      |
| 25   | ИТД.01 История литературы родного края [За] УК-4; УК-5                                                                                      | 2    | Б1.В.ДВ.07.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7: Официальный язык ( молдавский) Официальный язык (украинский) Официальный язык (русский)) УК-4 | 1    | Б1.В.12 Культурология [За] УК-3                                 | 2    |                                                           |      | Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02: Проходка и документация горных выработок [ЗаО] Математические методы в палеонтологии) | 3    |                                                                                                                                                 |      |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |
| 26   |                                                                                                                                             |      |                                                                                                                                             |      |                                                                 |      | Б2.В.01(У) Профильная практика [ЗаО] ПК-4; ПК-3; ПК-1     | 6    |                                                                                                                                      |      | Б2.В.03(П) Первая производственная                                                                                                              |      |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                    |      |

[illegible]

Примечание Учебный план бакалавриата 'уч план Геология дневное 2022г 25 апреля.rlx', код направления 05.03.01, год начала подготовки 2022