

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.09.2024 11:43:00  
Уникальный программный ключ:  
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

План одобрен Учёным советом вуза  
Протокол № 5 от 28.03.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.04

Специальность 21.05.04 ГОРНОЕ ДЕЛО

Специализация: специализация N 2 "Подземная разработка рудных месторождений"  
Кафедра: Геотехнологических способов и физических процессов горного производства  
Факультет: Факультет технологии разведки и разработки

Квалификация: Горный инженер (специалист)

Форма обучения: заочная

Срок получения образования: 6 л.

| Основной | Виды профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------|
| +        | проектная                          |
| -        | производственно-технологическая    |
| -        | научно-исследовательская           |

Год начала подготовки (по учебному плану)  
Учебный год  
Образовательный стандарт (ФГОС)

2020  
2024-2025  
№ 226 от 12.03.2015

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Декан

Зав. кафедрой



Куклина П.В.  
Клочков Н.Н.  
Вильмис А.Л.

## Календарный учебный график

[illegible]

## График сессий

|                             | Курс 1              |    |                              |    | Курс 2              |    |                              |    | Курс 3              |    |                              |    | Курс 4              |    |                              |    |
|-----------------------------|---------------------|----|------------------------------|----|---------------------|----|------------------------------|----|---------------------|----|------------------------------|----|---------------------|----|------------------------------|----|
|                             | Установочная сессия |    | четно-экзаменационная сессия |    | Установочная сессия |    | четно-экзаменационная сессия |    | Установочная сессия |    | четно-экзаменационная сессия |    | Установочная сессия |    | четно-экзаменационная сессия |    |
| Продолжительность           | 16                  |    | 23                           |    | 16                  |    | 23                           |    | 26                  |    | 23                           |    | 26                  |    | 23                           |    |
| Дата начала/Номер недели    | 1 февраля 2021 г.   | 22 | 9 января 2022 г.             | 19 | 1 февраля 2022 г.   | 22 | 9 января 2023 г.             | 19 | 1 февраля 2023 г.   | 22 | 9 января 2024 г.             | 19 | 1 февраля 2024 г.   | 22 | 9 января 2025 г.             | 19 |
| Дата окончания/Номер недели | 16 февраля 2021 г.  | 25 | 31 января 2022 г.            | 22 | 16 февраля 2022 г.  | 25 | 31 января 2023 г.            | 22 | 26 февраля 2023 г.  | 26 | 31 января 2024 г.            | 22 | 26 февраля 2024 г.  | 26 | 31 января 2025 г.            | 22 |
|                             | Курс 5              |    |                              |    | Курс 6              |    |                              |    |                     |    |                              |    |                     |    |                              |    |
|                             | Установочная сессия |    | четно-экзаменационная сессия |    | Установочная сессия |    | четно-экзаменационная сессия |    |                     |    |                              |    |                     |    |                              |    |
| Продолжительность           | 26                  |    | 23                           |    | 26                  |    | 23                           |    |                     |    |                              |    |                     |    |                              |    |
| Дата начала/Номер недели    | 1 февраля 2025 г.   | 22 | 9 января 2026 г.             | 19 | 1 февраля 2026 г.   | 22 | 1 июня 2026 г.               | 40 |                     |    |                              |    |                     |    |                              |    |
| Дата окончания/Номер недели | 26 февраля 2025 г.  | 26 | 31 января 2026 г.            | 22 | 26 февраля 2026 г.  | 26 | 23 июня 2026 г.              | 43 |                     |    |                              |    |                     |    |                              |    |

## Сводные данные

|                            |                                                                                                    | Курс 1              | Курс 2              | Курс 3              | Курс 4              | Курс 5              | Курс 6              | Итого            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|
| И                          | Теоретическое обучение и практики                                                                  | 38<br>2/6           | 34<br>2/6           | 34<br>2/6           | 34<br>2/6           | 34<br>2/6           | 27<br>5/6           | 203<br>3/6       |
| Э                          | Экзаменационные сессии                                                                             | 4 2/6               | 4 2/6               | 4 2/6               | 4 2/6               | 4 2/6               | 4 5/6               | 26 3/6           |
| У                          | Учебная практика                                                                                   |                     | 4                   | 4                   | 4                   |                     |                     | 12               |
| П                          | Производственная практика                                                                          |                     |                     |                     |                     | 4                   |                     | 4                |
| Пд                         | Преддипломная практика                                                                             |                     |                     |                     |                     |                     | 4                   | 4                |
| Д                          | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты |                     |                     |                     |                     |                     | 6                   | 6                |
| К                          | Каникулы                                                                                           | 7                   | 7                   | 7                   | 7                   | 7                   | 7                   | 42               |
| *                          | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)                                                 | 2 2/6<br>(14<br>дн) | 2 2/6<br>(14<br>дн) | 2 2/6<br>(14<br>дн) | 2 2/6<br>(14<br>дн) | 2 2/6<br>(14<br>дн) | 2 2/6<br>(14<br>дн) | 14<br>(84<br>дн) |
| Продолжительность обучения |                                                                                                    |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                  |
| Итого                      |                                                                                                    | 52                  | 52                  | 52                  | 52                  | 52                  | 52                  | 312              |
| Студентов                  |                                                                                                    |                     |                     |                     | 18                  | 18                  |                     |                  |
| Групп                      |                                                                                                    |                     |                     |                     | 1                   | 1                   |                     |                  |

[illegible]

|       |                                                             | Итого                               |       |              |      |       |        | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | Курс 6 |
|-------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|       |                                                             | Баз.%                               | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. |       |        |        |        |        |        |        |        |
|       |                                                             |                                     |       |              | Мин. | Макс. | Факт   |        |        |        |        |        |        |
|       | Итого (с факультативами)                                    |                                     |       |              | 319  | 355   | 336    | 46     | 58     | 58     | 49     | 42     | 83     |
|       | Итого по ОП (без факультативов)                             |                                     |       |              | 315  | 345   | 330    | 46     | 58     | 58     | 46     | 39     | 83     |
| Б1    | Дисциплины (модули)                                         | 81%                                 | 19%   | 30.1%        | 273  | 285   | 279    | 46     | 52     | 52     | 40     | 33     | 56     |
| Б1.Б  | Базовая часть                                               |                                     |       |              | 216  | 240   | 226    | 43     | 52     | 52     | 37     | 17     | 25     |
| Б1.В  | Вариативная часть                                           |                                     |       |              | 45   | 57    | 53     | 3      |        |        | 3      | 16     | 31     |
| Б2    | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | 100%                                | 0%    | 0%           | 36   | 51    | 42     |        | 6      | 6      | 6      | 6      | 18     |
| Б2.Б  | Базовая часть                                               |                                     |       |              | 36   | 51    | 42     |        | 6      | 6      | 6      | 6      | 18     |
| Б2.В  | Вариативная часть                                           |                                     |       |              |      |       |        |        |        |        |        |        |        |
| Б3    | Государственная итоговая аттестация                         |                                     |       |              | 6    | 9     | 9      |        |        |        |        |        | 9      |
| Б3.Б  | Базовая часть                                               |                                     |       |              | 6    | 9     | 9      |        |        |        |        |        | 9      |
| ФТД   | Факультативы                                                |                                     |       |              | 4    | 10    | 6      |        |        |        | 3      | 3      |        |
| ФТД.В | Вариативная часть                                           |                                     |       |              | 4    | 10    | 6      |        |        |        | 3      | 3      |        |
|       | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                             | ОП, факультативы                    |       |              |      |       | 45.6   | 38.9   | 48.5   | 48.5   | 37.3   | 30.8   | 75     |
|       | Контактная работа (акад.час/год)                            | обязательная                        |       |              |      |       | 182.4  | 197.4  | 196.05 | 195.45 | 173.95 | 113.3  | 218.95 |
|       |                                                             | необязательная                      |       |              |      |       | 7.6    | 10.75  | 10.75  | 10.75  | 2.75   | 2.75   |        |
|       | Суммарная контактная работа (акад. час)                     | Блок Б1                             |       |              |      |       | 1126.6 | 208.15 | 206.8  | 206.2  | 173.95 | 113.3  | 218.2  |
|       |                                                             | в том числе по элект. дисц. по ф.к. |       |              |      |       | 32.25  | 10.75  | 10.75  | 10.75  |        |        |        |
|       |                                                             | Блок Б2                             |       |              |      |       | 159.5  |        | 9.5    | 0.75   | 0.75   | 147    | 1.5    |
|       |                                                             | Блок Б3                             |       |              |      |       | 27     |        |        |        |        |        | 27     |
|       |                                                             | Блок ФТД                            |       |              |      |       | 5.5    |        |        |        | 2.75   | 2.75   |        |
|       |                                                             | Итого по всем блокам                |       |              |      |       | 1318.6 | 208.15 | 216.3  | 206.95 | 177.45 | 263.05 | 246.7  |
|       | Обязательные формы промежуточной аттестации                 | ЭКЗАМЕН (Эк)                        |       |              |      |       |        | 4      | 8      | 8      | 7      | 5      | 8      |
|       |                                                             | ЗАЧЕТ (За)                          |       |              |      |       |        | 9      | 7      | 6      | 4      | 3      | 10     |
|       |                                                             | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)               |       |              |      |       |        |        | 1      | 1      | 1      | 1      | 2      |
|       |                                                             | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)                |       |              |      |       |        |        |        | 1      | 1      | 3      | 4      |
|       |                                                             | РЕФЕРАТ (Реф)                       |       |              |      |       |        |        |        | 1      |        |        |        |
|       | Процент ... занятий от аудиторных (%)                       | лекционных                          |       |              |      |       | 41.86% |        |        |        |        |        |        |
|       |                                                             | в интерактивной форме               |       |              |      |       | 5.4%   |        |        |        |        |        |        |