Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 26.08.2026 15:33:31
Уникальный программный ключ:
baee47748e5a11bc7f49ef40eb915aafc065ec94

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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

**УТВЕРЖДАЮ**
*Ректор*
*Панов Ю.П.*
*26.03* 20*26* г.

*План одобрен Ученым советом вуза*
*Протокол № 7 от 26.03.2026*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

**21.05.04**

Специальность 21.05.04 ГОРНОЕ ДЕЛО

*Специализация:* Горные машины и оборудование нефтегазового производства
*Кафедра:* Горно-технологических систем и энергетических комплексов имени Н.В. Тихонова
*Факультет:* Факультет технологии разведки и разработки

*Квалификация: Горный инженер (специалист)*

*Форма обучения: очная*
*Срок получения образования: 5 л. 6 м.*

| *Основной* | *Типы задач профессиональной деятельности* |
|---|---|
| + | производственно-технологический |
| - | проектная |
| - | научно-исследовательский |
| - | проектно-изыскательский |

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2022
*Учебный год* 2026-2027
*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 987 от 12.08.2020

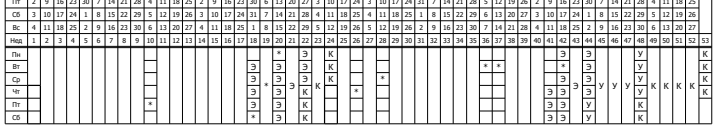
**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по образовательной деятельности _____ */ Мамед-Заде Г.А./*

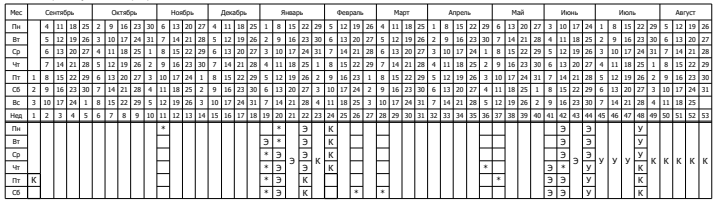
Декан _____ */ Атрушкевич В.А./*

Зав. кафедрой _____ */ Барменков Е.Ю./*

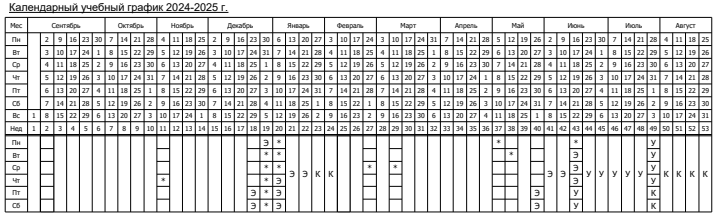
Календарный учебный график 2022-2023 г.



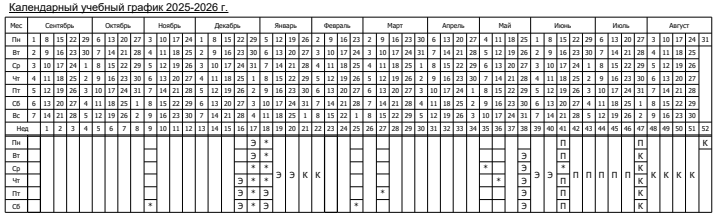
Календарный учебный график 2023-2024 г.



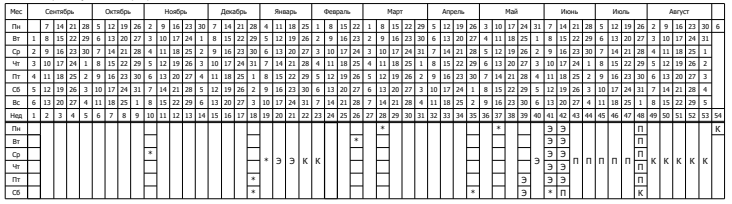
Календарный учебный график 2024-2025 г.



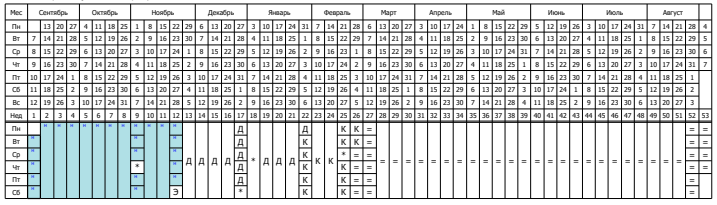
Календарный учебный график 2025-2026 г.



Календарный учебный график 2026-2027 г.



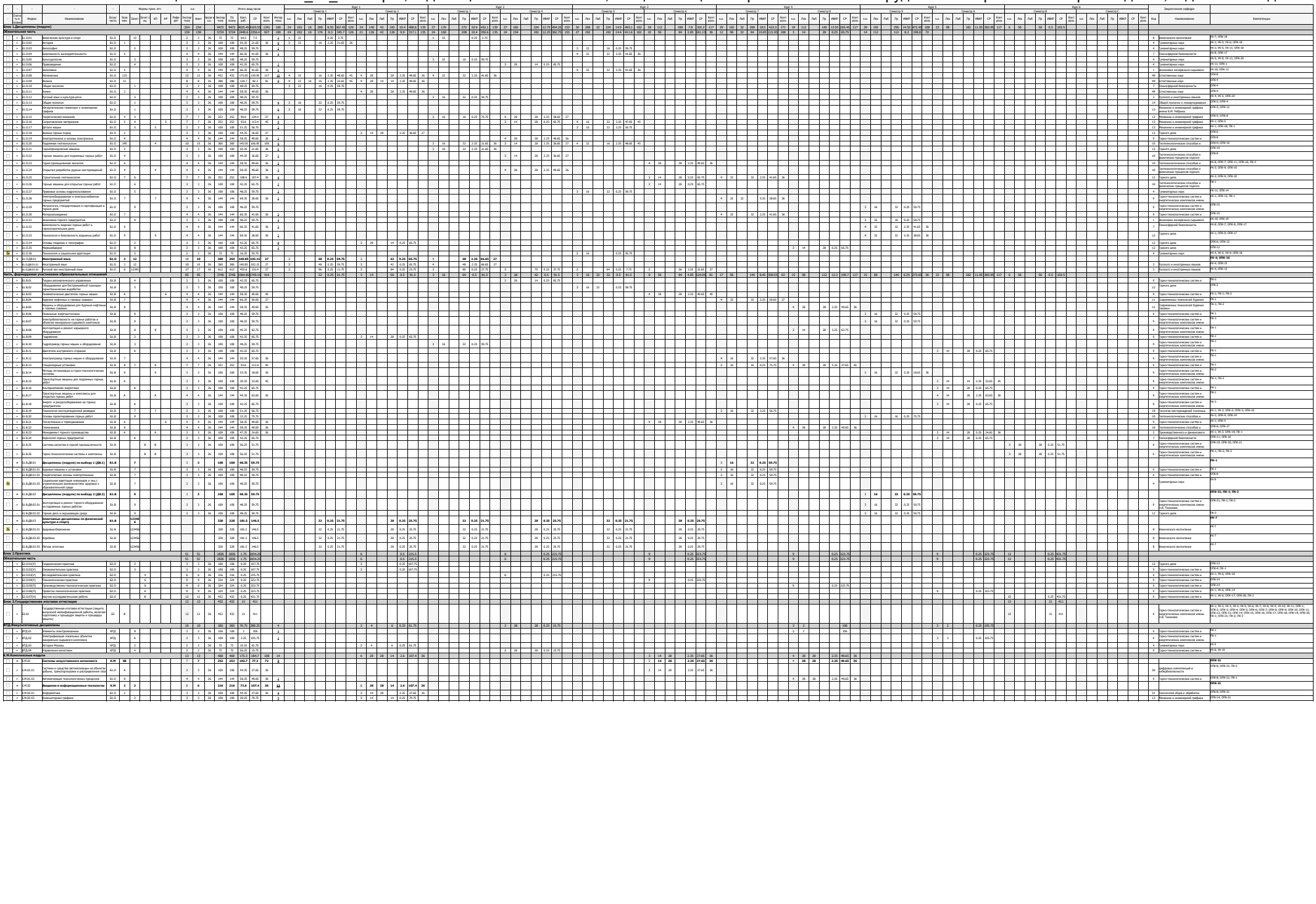
Календарный учебный график 2027-2028 г.



Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | | Курс 6 | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сен. 1 | Сен. 2 | Всего | Сен. 3 | Сен. 4 | Всего | Сен. 5 | Сен. 6 | Всего | Сен. 7 | Сен. 8 | Всего | Сен. 9 | Сен. A | Всего | Сен. B | Всего | |
| = | Теоретическое обучение и практики | 16 3/6 | 16 2/6 | 32 5/6 | 17 1/6 | 16 1/6 | 33 2/6 | 16 3/6 | 15 | 31 3/6 | 16 2/6 | 14 3/6 | 30 5/6 | 17 2/6 | 15 | 32 2/6 | 11 3/6 | 11 3/6 | 172 2/6 |
| Э | Экзаменационные сессии | 3 | 3 | 6 | 2 3/6 | 2 5/6 | 5 2/6 | 3 | 2 5/6 | 5 5/6 | 3 1/6 | 2 5/6 | 6 | 2 | 3 | 5 | 1/6 | 1/6 | 28 2/6 |
| У | Учебная практика | | 4 | 4 | | 4 | 4 | | 6 | 6 | | | | | | | | | 14 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | | | | 6 | 6 | | 6 | 6 | | | 12 |
| Д | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | 8 | 8 |
| К | Каникулы | 2 | 5 | 7 | 2 1/6 | 5 3/6 | 7 4/6 | 2 | 4 2/6 | 6 2/6 | 2 | 5 | 7 | 2 | 5 2/6 | 7 2/6 | 4 | 4 | 39 2/6 |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1 3/6 (9 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 (12 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 12 5/6 (77 дн) |
| Продолжительность обучения | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | не менее 12 нед. и не более 39 нед. | | |
| Итого | | 23 | 29 1/6 | **52 1/6** | 23 | 29 2/6 | **52 2/6** | 23 | 29 | **52** | 23 | 29 1/6 | **52 1/6** | 22 5/6 | 30 1/6 | **53** | 25 1/6 | **25 1/6** | 286 5/6 |

# План Учебный план специалитета 's210504_22_GM22.plx', код специальности 21.05.04, специализация : Горные машины и оборудование нефтегазового производства, год начала подготов



СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета 's210504_22_GM22.plx', код специальности 21.05.04, специализация: ГМ, год начала подготовки 2022

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | | Курс 6 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. Мин. | Макс. | Факт | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | Сем. 9 | Сем. A | Всего | Сем. B | Сем. C |
| | Итого (с факультативами) | | | | 323 | 368 | 340 | 62 | 24 | 38 | 62 | 27 | 35 | 60 | 30 | 30 | 63 | 29 | 34 | 63 | 29 | 34 | 30 | 30 | |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 319 | 358 | 330 | 60 | 24 | 36 | 60 | 27 | 33 | 60 | 30 | 30 | 60 | 29 | 31 | 60 | 29 | 31 | 30 | 30 | |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 64% | 36% | 6.3% | 260 | 280 | 267 | 54 | 24 | 30 | 54 | 27 | 27 | 51 | 30 | 21 | 51 | 29 | 22 | 51 | 29 | 22 | 6 | 6 | |
| Б1.О | Обязательная часть | | | | 150 | 200 | 172 | 51 | 24 | 27 | 48 | 24 | 24 | 40 | 27 | 13 | 19 | 12 | 7 | 14 | 14 | | | | |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | 50 | 100 | 95 | 3 | | 3 | 6 | 3 | 3 | 11 | 3 | 8 | 32 | 17 | 15 | 37 | 15 | 22 | 6 | 6 | |
| Б2 | Практика | 100% | 0% | 0% | 50 | 60 | 51 | 6 | | 6 | 6 | | 6 | 9 | | 9 | 9 | | 9 | 9 | | 9 | 12 | 12 | |
| Б2.О | Обязательная часть | | | | 50 | 60 | 51 | 6 | | 6 | 6 | | 6 | 9 | | 9 | 9 | | 9 | 9 | | 9 | 12 | 12 | |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 9 | 18 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | 12 | |
| ФТД | Факультативные дисциплины | | | | 4 | 10 | 10 | 2 | | 2 | 2 | | 2 | | | | 3 | | 3 | 3 | | 3 | | | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | | 49.9 | - | 44.8 | 55.7 | - | 48.8 | 50.7 | - | 55.7 | 40.2 | - | 53.5 | 44.1 | - | 54 | 45 | - | 56.4 | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 51.2 | - | 42 | 57 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 39 | - | | |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП без элект. дисциплин по физ.к. | | | | | 23.4 | - | 23.8 | 25.7 | - | 24.9 | 24.2 | - | 27.1 | 20.3 | - | 27.6 | 22.4 | - | 26.7 | 19.5 | - | 9.9 | |
| | | элективные дисциплины по физ.к. | | | | | 1.1 | - | 2 | 1.8 | - | 1.9 | 1.8 | - | 2 | 1.9 | - | | | - | | | - | | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | | 4200.75 | - | 424.55 | 447 | - | 458.9 | 418.75 | - | 478.9 | 332.15 | - | 450.5 | 323.9 | - | 462.55 | 291.05 | - | 112.5 | |
| | | в том числе по элект. дисц. по ф.к. | | | | | 181.5 | - | 32.25 | 28.25 | - | 32.25 | 28.25 | - | 32.25 | 28.25 | - | | | - | | | - | | |
| | | Блок Б2 | | | | | 1.75 | - | | 0.5 | - | | 0.25 | - | | 0.25 | - | | 0.25 | - | | 0.25 | - | 0.25 | |
| | | Блок Б3 | | | | | 21 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | - | 21 | |
| | | Блок ФТД | | | | | 70.75 | - | | 10.25 | - | | 56.25 | - | | | - | | 2 | - | | 2.25 | - | | |
| | | Итого по всем блокам | | | | | 4294.25 | - | 424.55 | 457.75 | - | 458.9 | 475.25 | - | 478.9 | 332.4 | - | 450.5 | 326.15 | - | 462.55 | 293.55 | - | 133.75 | |
| | Обязательные формы промежуточной аттестации | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | | 8 | 3 | 5 | 9 | 4 | 5 | 8 | 4 | 4 | 9 | 5 | 4 | 6 | 3 | 3 | 1 | 1 | |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | | 12 | 6 | 6 | 11 | 7 | 4 | 9 | 6 | 3 | 5 | 3 | 2 | 10 | 6 | 4 | | | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 3 | 3 | |
| | | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | | 2 | | 2 | 1 | 1 | | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 2 | | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | 43.05% | |
| | в интерактивной форме | 2.8% | |
| Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | 67.6% | |
| Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | 42.26% | |