



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2024/2025 учебный год

ГРАФИК

Декан ФПМС

/П.А. Петров/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «СпецВО, Автоматизация технологических процессов и производств» специализации «Автоматизация технологических процессов и производств»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:1

Факультет: Переработки минерального сырья

Шифр групп: САТП-24

| № п/п | Наименования дисциплин   | Аудиторные занятия |              |              | Всего часов на самостоятельную работу | Недели теоретического обучения по учебному плану |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | Виды проверки знаний по учебному плану | Код кафедры |                     |
|-------|--|--------------------|--------------|--------------|---------------------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|-------------|---------------------|
|       |  | Всего              | в том числе: |              |                                       | 1  | 2                   | 3                   | 4                   | 5                   | 6                   | 7                   | 8                   | 9                   | 10                  | 11                  | 12                  | 13                  | 14                  | 15                  | 16                  | 17                  | 18                  | 19                  |  |             |                     |
|       |  |                    | Лекции       | Лабораторные |                                       | Практические                                     | 02.09.24 - 08.09.24 | 09.09.24 - 15.09.24 | 16.09.24 - 22.09.24 | 23.09.24 - 29.09.24 | 30.09.24 - 06.10.24 | 07.10.24 - 13.10.24 | 14.10.24 - 20.10.24 | 21.10.24 - 27.10.24 | 28.10.24 - 03.11.24 | 04.11.24 - 10.11.24 | 11.11.24 - 17.11.24 | 18.11.24 - 24.11.24 | 25.11.24 - 01.12.24 | 02.12.24 - 08.12.24 | 09.12.24 - 15.12.24 | 16.12.24 - 22.12.24 | 23.12.24 - 29.12.24 | 30.12.24 - 05.01.25 |  |             | 06.01.25 - 12.01.25 |
| 1     | Экономика и организация производства, часть 1                                  | 60                 | 30           | 30           | 48                                    |  |                     |                     | Д1п                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | Д1с                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | экзамен                                | 28          |                     |
| 2     | Управление персоналом  | 60                 | 30           | 30           | 12                                    |  |                     | Д1п                 |                     |                     |                     |                     |                     | Д1с                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | д.зачёт                                | 29          |                     |
| 3     | Технико-экономический анализ (проектно-сметная документация)                   | 60                 | 30           | 30           | 48                                    |  | Д1п                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | Д1с                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | экзамен                                | 28          |                     |
| 4     | Математическое и компьютерное моделирование                                    | 60                 | 30           | 30           | 48                                    |  | Д1п                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | Д1с                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     | зачёт                                  | 20          |                     |
| 5     | Профессиональный иностранный язык  | 30                 |              | 30           | 42                                    | Д1п  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | Д1с                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     | зачёт                                  | 17          |                     |
| 6     | Методология планирования, организации и обработки результатов эксперимента     | 30                 | 15           | 15           | 78                                    |  |                     | Д1п                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | Д1с                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | экзамен                                | 26          |                     |
| 7     | Методология проектирования автоматизированных информационно-управляющих систем | 30                 | 15           | 15           | 78                                    |  |                     | КР1п                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | КР1з                |                     |                     |                     |                     |                     | зачёт, защита КР                       | 26          |                     |
| 8     | Техническое обеспечение систем управления                                      | 60                 | 30           | 30           | 48                                    |  | Д1п                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | Д1с                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     | экзамен                                | 26          |                     |

Условные обозначения видов работ СРС

- Д#п - Получение домашнего задания (номер)
- Д#с - Сдача домашнего задания (номер)
- Г#п - Получение расчетного/графического задания (номер)
- Г#с - Сдача расчетного/графического задания (номер)
- АП# - Аналитический информационный поиск (номер)
- Теоретическое обучение не проводится

- К# - Подготовка к контрольной работе (номер)
- Кл# - Подготовка к коллоквиуму (номер)
- Лр# - Оформление лабораторной работы (номер)
- Р#п - Получение задания на реферат (номер)
- Р#с - Сдача реферата (номер)

- КР#п - Получение задания по курсовой работе (номер)
- КР#з - Защита курсовой работы (номер)
- КП#п - Получение задания на курсовой проект (номер)
- КП#з - Защита курсового проекта (номер)
- С# - Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.

## Номера и названия кафедр

| Номер кафедры | Наименование кафедры   | Номер кафедры | Наименование кафедры  |
|---------------|--|---------------|---|
| 1             | Кафедра гидрогеологии и инженерной геологии                        | 28            | Кафедра отраслевой экономики                                    |
| 2             | Кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых      | 29            | Кафедра организации и управления                                |
| 3             | Кафедра геофизики  | 30            | Кафедра экономической теории                                    |
| 4             | Кафедра минералогии, кристаллографии и петрографии                 | 31            | Кафедра системного анализа и управления                         |
| 5             | Кафедра исторической и динамической геологии                       | 33            | Кафедра информационных систем и вычислительной техники          |
| 6             | Кафедра бурения скважин  | 34            | Кафедра геоэкологии   |
| 7             | Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений | 35            | Кафедра разработки месторождений полезных ископаемых            |
| 8             | Кафедра транспорта и хранения нефти и газа                         | 36            | Кафедра безопасности производств                                |
| 9             | Кафедра электронных систем   | 37            | Кафедра взрывного дела  |
| 10            | Кафедра теплотехники и теплоэнергетики                             | 38            | Кафедра инженерной геодезии                                     |
| 11            | Кафедра электроэнергетики и электромеханики                        | 39            | Кафедра строительства горных предприятий и подземных сооружений |
| 12            | Кафедра начертательной геометрии и графики                         | 40            | Кафедра механики  |
| 13            | Кафедра высшей математики  | 41            | Кафедра маркшейдерского дела                                    |
| 14            | Кафедра истории  | 42            | Кафедра землеустройства и кадастров                             |
| 15            | Кафедра социологии и психологии                                    | 43            | Кафедра промышленного и гражданского строительства              |
| 16            | Кафедра философии  | 44            | Кафедра метрологии, приборостроения и управления качеством      |
| 17            | Кафедра иностранных языков   | 45            | Кафедра машиностроения  |
| 18            | Кафедра русского языка и литературы                                | 46            | Кафедра транспортно-технологических процессов и машин           |
| 19            | Кафедра общей и технической физики                                 | 47            | Кафедра геологии нефти и газа                                   |
| 20            | Кафедра информатики и компьютерных технологий                      | 48            | Кафедра материаловедения и технологии художественных изделий    |
| 21            | Кафедра физического воспитания                                     | 49            | Военный учебный центр   |
| 22            | Кафедра химических технологий и переработки энергоносителей        | 50            | Кафедра архитектуры   |
| 23            | Кафедра металлургии  | 51            | Кафедра педагогических компетенций                              |
| 24            | Кафедра общей и физической химии                                   | 52            | Кафедра "Базовая научная компетенция"                           |
| 25            | Кафедра обогащения полезных ископаемых                             | 53            | Образовательный центр цифровых технологий                       |
| 26            | Кафедра автоматизации технологических процессов и производств      | 54            | Дирекция института БИО  |
| 27            | Кафедра общей электротехники                                       |               |   |