**Контрольные цифры приема для обучения по программам подготовки научных  
и научно-педагогических кадров в аспирантуре   
за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета**

**на 2023/2024 учебный год**

| **№ п/п** | **Шифр** | **Наименование**  **научной специальности** | **Контрольные цифры приема для обучения по программам аспирантуры за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета** |
| --- | --- | --- | --- |
| **очная форма** |
|  | | **Всего** | **72** |
|  | 1.2.2 | Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ | 1 |
|  | 1.3.8 | Физика конденсированного состояния | 1 |
|  | 1.3.17 | Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества | 6 |
|  | 1.4.1 | Неорганическая химия | 2 |
|  | 1.4.2 | Аналитическая химия | 3 |
|  | 1.4.3 | Органическая химия | 1 |
| 1. 1 | 1.4.4 | Физическая химия | 4 |
|  | 1.4.12 | Нефтехимия | 6 |
|  | 1.5.15 | Экология | 3 |
|  | 1.6.11 | Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | 1 |
|  | 1.6.21 | Геоэкология | 2 |
|  | 2.1.4 | Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов | 1 |
|  | 2.2.9 | Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры | 1 |
|  | 2.2.11 | Информационно-измерительные и управляющие системы | 1 |
|  | 2.3.1 | Системный анализ, управление и обработка информации, статистика | 2 |
|  | 2.3.3 | Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами | 1 |
|  | 2.3.5 | Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей | 1 |
|  | 2.3.6 | Методы и системы защиты информации, информационная безопасность | 1 |
|  | 2.4.2 | Электротехнические комплексы и системы | 8 |
|  | 2.4.3 | Электроэнергетика | 1 |
|  | 2.4.5 | Энергетические системы и комплексы | 5 |
|  | 2.4.6 | Теоретическая и прикладная теплотехника | 3 |
|  | 2.5.5 | Технология и оборудование механической и физико-технической обработки | 2 |
|  | 2.5.6 | Технология машиностроения | 7 |
|  | 2.5.21 | Машины, агрегаты и технологические процессы | 1 |
|  | 2.5.22 | Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства | 3 |
|  | 2.6.12 | Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ | 2 |
|  | 2.6.17 | Материаловедение | 1 |
|  | 2.8.4 | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | 1 |