**Аспирантура**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Шифр и наименование группы научных специальностей** | | **Шифр и наименование научной специальности** | **КЦП на 2024/25**  **учебный год (очная форма обучения)** | | | **Внебюджетные места (план набора, очная форма обучения)** | **Выпускающая кафедра** | **Факультет/**  **институт** |
| **Всего** | | **в том числе целевая квота** |
| **ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ – ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ** | | | | | | | | | |
| 1 | 1.3. | Физические науки | 1.3.12. Физика магнитных явлений | 0 | 0 | | 1 | ОФ | ФЭЭ |
| ***Итого*** | | | | ***0*** | ***0*** | | ***1*** |  |  |
| 2 | 2.3. | Информационные технологии и телекоммуникации | 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика | 0 | 0 | | 2 | ИиПО | ФИТ |
| 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами | 1 | АТС | УНТИ |
| 2.3.4. Управление в организационных системах | 2 | КТС/  ИиПО | ФИТ |
| 2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования | 1 | КТС | ФИТ |
| 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность | 1 | СИБ | ФИТ |
| ***Итого*** | | | | ***0*** | ***0*** | | ***7*** |  |  |
| 3 | 2.4. | Энергетика и электротехника | 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы | 3 | 1\* | | 3 | ЭРЭиЭС/ТЭиТЭ | ФЭЭ |
| 2.4.7. Турбомашины и поршневые двигатели |  |  | | 3 | ТЭиТЭ | ФЭЭ |
| ***Итого*** | | | | ***3*** | ***1\**** | | ***6*** |  |  |
| 4 | 2.5. | Машиностроение | 2.5.3. Трение и износ в машинах |  |  | | 1 | ТТС/НТТК | УНИТ |
| 2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки |  |  | | 1 | МСиИ | УНИТ |
| 2.5.6. Технология машиностроения | 3 | 1\* | | 2 | ТМ | УНТИ |
| 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы |  |  | | 1 | НТТК | УНИТ |
| 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства. |  |  | | 1 | УКСМ | МТФ |
| ***Итого*** | | | | ***3*** | ***1\**** | | ***6*** |  |  |
| 5 | 2.6. | Химические технологии, науки о материалах, металлургия | 2.6.17. Материаловедение | 0 | 0 | | 1 | МиМ | МТФ |
| ***Итого*** | | | | ***0*** | ***0*** | | ***1*** |  |  |
| 6 | 2.9. | Транспортные системы | 2.9.3. Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация | 0 | 0 | | 3 | ПСЖД | УНИТ |
| ***Итого*** | | | | ***0*** | ***0*** | | ***3*** |  |  |
| ***ИТОГО*** | | | | ***6*** | ***2\**** | | ***24*** |  |  |

\* В случае наличия заявлений по данным научным специальностям