

**Перечень научных специальностей, на которые ФГБОУ ВО РГУПС
осуществляет прием на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки
научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в 2025 году**

| Код | Научная специальность | Форма обучения | Нормативный срок обучения | Источник финансирования обучения | Перечень вступительных испытаний |
|------------|--|-----------------------|----------------------------------|---|--|
| 1.1.8. | Механика деформируемого твердого тела | Очная | 4 года | К* | Специальная дисциплина; Иностранный язык; Философия |
| 1.3.8. | Физика конденсированного состояния | Очная | 4 года | К* | |
| 2.1.5. | Строительные материалы и изделия | Очная | 4 года | Б* | |
| 2.3.1. | Системный анализ, управление и обработка информации, статистика | Очная | 3 года | Б* | |
| 2.3.3. | Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами | Очная | 3 года | Б* | |
| 2.5.3. | Трение и износ в машинах | Очная | 4 года | Б* | |
| 2.5.21. | Машины, агрегаты и технологические процессы | Очная | 4 года | Б* | |
| 2.9.1. | Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте | Очная | 4 года | К* | |
| 2.9.2. | Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог | Очная | 4 года | К* | |
| 2.9.3. | Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация | Очная | 4 года | К* | |
| 2.9.8. | Интеллектуальные транспортные системы | Очная | 4 года | К* | |
| 2.9.9. | Логистические транспортные системы | Очная | 3 года | К* | |
| 2.10.3. | Безопасность труда | Очная | 3 года | К* | |
| 5.1.1. | Теоретико-исторические правовые науки | Очная | 3 года | К* | |
| 5.2.3. | Региональная и отраслевая экономика | Очная | 3 года | К* | |
| 5.6.6. | История науки и техники | Очная | 3 года | К* | |
| 5.7.7. | Социальная и политическая философия | Очная | 3 года | К* | |

*Б – бюджет, К – коммерция.