Перечень направлений подготовки — групп специальностей, на которые университет объявляет прием на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности в 2025 году

Код нап- равления	Наименование направления	Специальность (шифр и наименование)
1.1	Математика и механика	1.1.6 Вычислительная математика
1.2.	Компьютерные науки и информатика	1.2.2 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
		1.2.4 Кибербезопасность
1.3.	Физические науки	1.3.8 Физика конденсированного состояния
1.5.	Биологические науки	1.5.15 Экология
2.1.	Строительство и архитектура	2.1.1 Строительные конструкции, здания и сооружения
		2.1.2 Основания и фундаменты, подземные сооружения 2.1.8 Проектирование и строительство дорог,
		метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка
2.3.	Информационные технологии и телекоммуникации	информации, статистика 2.3.3 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами 2.3.6 Методы и системы защиты информации,
	Энергетика и	информационная безопасность
2.4.	электротехника	2.4.2 Электротехнические комплексы и системы
2.9.	Транспортные системы	2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте
		2.9.2 Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог
		2.9.3 Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация
		2.9.4 Управление процессами перевозок
		2.9.9 Логистические транспортные системы

2.10.	Техносферная безопасность	2.10.2 Экологическая безопасность
		2.10.3 Безопасность труда
5.1.	Право	5.1.1 Теоретико-исторические правовые науки
		5.1.2 Публично-правовые (государственно-правовые) науки
		5.1.3 Частно-правовые (цивилистические) науки
5.2	Экономика	5.2.3 Региональная и отраслевая экономика
5.3.	Психология	5.3.1 Общая психология, психология личности, история психологии
		5.3.4 Педагогическая психология, психодиагностика цифровых образовательных сред
5.4	Социология	5.4.4 Социальная структура, социальные институты и процессы
		5.4.7 Социология управления
5.6	Исторические науки	5.6.1 Отечественная история
		5.7.2 История философии
		5.7.7 Социальная и политическая философия
5.8	Педагогика	5.8.1 Общая педагогика, история педагогики и образования
		5.8.7 Методология и технология профессионального образования
5.10	Искусствоведение и культурология	5.10.1 Теория и история культуры, искусства