

Приложение 2

Приоритетность вступительных испытаний при ранжировании списков поступающих на обучение по образовательным программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре НИ ТГУ в 2026/27 учебном году в соответствии с отдельными конкурсами по совокупности образовательных программ и их перечнем

Код ГНС	Наименование группы научных специальностей, шифр и наименование научных специальностей	Вступительные испытания, их приоритетность
1.1.	Математика и механика: 1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ 1.1.4. Теория вероятностей и математическая статистика 1.1.5. Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика 1.1.8. Механика деформируемого твердого тела 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
1.2.	Компьютерные науки и информатика: 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
1.3.	Физические науки: 1.3.1. Физика космоса, астрономия 1.3.3. Теоретическая физика 1.3.4. Радиофизика 1.3.6. Оптика 1.3.8. Физика конденсированного состояния 1.3.11. Физика полупроводников 1.3.15. Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий 1.3.19. Лазерная физика 1.3.21. Медицинская физика	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык

1.4.	<p>Химические науки:</p> <p>1.4.1. Неорганическая химия 1.4.2. Аналитическая химия 1.4.3. Органическая химия 1.4.4. Физическая химия 1.4.7. Высокомолекулярные соединения 1.4.16 Медицинская химия</p>	<p>1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык</p>
1.5.	<p>Биологические науки:</p> <p>1.5.5. Физиология человека и животных 1.5.6. Биотехнология 1.5.7. Генетика 1.5.9. Ботаника 1.5.11. Микробиология 1.5.12. Зоология 1.5.14. Энтомология 1.5.15. Экология 1.5.19. Почвоведение 1.5.21. Физиология и биохимия растений</p>	<p>1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык</p>
1.6.	<p>Науки о Земле и окружающей среде:</p> <p>1.6.1. Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика 1.6.2. Палеонтология и стратиграфия 1.6.3. Петрология, вулканология 1.6.4. Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых. 1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения 1.6.12. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов 1.6.14. Геоморфология и палеогеография 1.6.16. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия 1.6.18. Науки об атмосфере и климате 1.6.21. Геэкология</p>	<p>1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык</p>
2.3.	<p>Информационные технологии и телекоммуникации:</p> <p>2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика 2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность 2.3.8. Информатика и информационные процессы</p>	<p>1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык</p>

	Машиностроение: 2.5.15. Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
2.5.	Машиностроение (<i>для Академии Пастухова ТГУ</i>): 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
2.8.	Недропользование и горные науки: 2.8.9. Обогащение полезных ископаемых	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
4.1	Агрономия, лесное и водное хозяйство: 4.1.6. Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
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 5.1.4. Уголовно-правовые науки	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.2.	Экономика: 5.2.1. Экономическая теория 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика 5.2.6. Менеджмент	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
	Экономика (<i>для Академии Пастухова ТГУ</i>): 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры

	5.2.6. Менеджмент	2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.3.	Психология: 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.5.	Политические науки: 5.5.2. Политические институты, процессы, технологии 5.5.4. Международные отношения, глобальные и региональные исследования	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.6.	Исторические науки: 5.6.1. Отечественная история 5.6.2. Всеобщая история 5.6.3. Археология 5.6.4. Этнология, антропология и этнография 5.6.5. Историография, источниковедение, методы исторического исследования 5.6.6. История науки и техники 5.6.7. История международных отношений и внешней политики	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.7	Философия: 5.7.1. Онтология и теория познания 5.7.2. История философии 5.7.7. Социальная и политическая философия	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.8	Педагогика: 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования) 5.8.4. Физическая культура и профессиональная физическая подготовка 5.8.5. Теория и методика спорта 5.8.6. Оздоровительная и адаптивная физическая культура 5.8.7. Методология и технология профессионального образования	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.9.	Филология: 5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры

	5.9.5. Русский язык. Языки народов России 5.9.8. Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика 5.9.9. Медиакоммуникации и журналистика	2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.10.	Искусствоведение и культурология: 5.10.1. Теория и история культуры, искусства 5.10.2. Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык
5.12.	Когнитивные науки: 5.12.3. Междисциплинарные исследования языка	1. Собеседование по профилю программы аспирантуры 2.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и профилю программы). 3. Иностранный язык