Приложение 2

**Приоритетность вступительных испытаний при ранжировании списков поступающих в аспирантуру НИ ТГУ в 2021 году в соответствии с отдельными конкурсами по совокупности образовательных программ и в соответствии с перечнем реализуемых ООП аспирантуры НИ ТГУ**

| Код и наименование направления подготовки | Основная образовательная программа (ООП) | Направленность, соответствующая научной специальности планируемой диссертационной работы | Вступительные испытания, их приоритетность; |
| --- | --- | --- | --- |
| 01.06.01 Математика и механика | Математика и механика | Вещественный, комплексный и функциональный анализ  Математическая логика, алгебра и теория чисел  Механика деформируемого твердого тела  Механика жидкости, газа и плазмы | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 02.06.01 Компьютерные и информационные науки | Компьютерные и информационные науки | Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 03.06.01 Физика и астрономия | Физика и астрономия | Астрометрия и небесная механика  Теоретическая физика  Радиофизика  Лазерная физика  Оптика  Физика конденсированного состояния  Физика полупроводников  Теплофизика и теоретическая теплотехника  Физика высоких энергий  Физика атмосферы и гидросферы | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 04.06.01 Химические науки | Химические науки | Неорганическая химия  Аналитическая химия  Органическая химия  Физическая химия  Высокомолекулярные соединения  Электрохимия | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 05.06.01 Науки о Земле | Науки о Земле | Общая и региональная геология  Палеонтология и стратиграфия  Петрология, вулканология  Минералогия, кристаллография  Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения  Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов  Геоморфология и эволюционная география  Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия  Метеорология, климатология, агрометеорология  Геоэкология по географическим наукам Геоэкология по геолого-минералогическим наукам | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 06.06.01 Биологические науки | Биологические науки | Физиология и биохимия растений  Ботаника  Зоология  Энтомология  Генетика  Почвоведение  Физиология  Экология (Биология) | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 09.06.01 Информатика и вычислительная техника | Информатика и вычислительная техника | Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)  Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ  Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 10.06.01 Информационная безопасность | Информационная безопасность | Методы и системы защиты информации, информационная безопасность | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 16.06.01 Физико-технические науки и технологии | Физико-технические науки и технологии | Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 35.06.02 Лесное хозяйство | Лесное хозяйство | Лесные культуры, селекция, семеноводство | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 37.06.01 Психологические науки | Психологические науки | Общая психология, психология личности, история психологии  Медицинская психология  Психология развития, акмеология | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 38.06.01 Экономика | Экономика | Экономическая теория  Экономика и управление народным хозяйством (экономика труда)  Финансы, денежное обращение и кредит | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 40.06.01 Юриспруденция | Юриспруденция | Гражданское право; предпринимательское право; семейное право; международное частное право  Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право  Уголовный процесс  Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно - розыскная деятельность | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 41.06.01 Политические науки и регионоведение | Политические науки и регионоведение | Политические культуры и идеологии  Политические институты, процессы и технологии | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 44.06.01 Образование и педагогические науки | Образование и педагогические науки | Общая педагогика, история педагогики и образования  Теория и методика обучения и воспитания (иностранные языки) | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 45.06.01 Языкознание и литературоведение | Языкознание и литературоведение | Сравнительно-историческое, типологическое и сопоставительное языкознание  Русская литература  Русский язык  Теория языка | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 46.06.01 Исторические науки и археология | Исторические науки и археология | Отечественная история  Всеобщая история (соответствующего периода)  Археология  Этнография, этнология и антропология  Историография, источниковедение и методы исторического исследования  История науки и техники | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 47.06.01 Философия, этика и религиоведение | Философия, этика и религиоведение | Онтология и теория познания  История философии  Социальная философия | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 49.06.01 Физическая культура и спорт | Физическая культура и спорт | Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |
| 51.06.01 Культурология | Культурология | Теория и история культуры  Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).  2. Иностранный язык |