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 чиселМеханика деформируемого твердого телаМеханика 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 механикаТеоретическая физикаРадиофизикаЛазерная физикаОптикаФизика конденсированного состоянияФизика полупроводниковТеплофизика и теоретическая теплотехникаФизика высоких энергийФизика атмосферы и гидросферы | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).2. Иностранный язык |
| 04.06.01 Химические науки | Химические науки | Неорганическая химияАналитическая химияОрганическая химияФизическая химияВысокомолекулярные соединенияЭлектрохимия | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).2. Иностранный язык |
| 05.06.01 Науки о Земле | Науки о Земле | Общая и региональная геологияПалеонтология и стратиграфияПетрология, вулканологияМинералогия, кристаллографияГеология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагенияФизическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтовГеоморфология и эволюционная географияГидрология суши, водные ресурсы, гидрохимияМетеорология, климатология, агрометеорологияГеоэкология 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 растенийБотаникаЗоологияЭнтомологияГенетикаПочвоведениеФизиологияЭкология (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 программМатематическое 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 психологииМедицинская психологияПсихология развития, акмеология | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).2. Иностранный язык |
| 38.06.01 Экономика | Экономика | Экономическая теорияЭкономика 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 правоУголовное право и криминология; уголовно-исполнительное правоУголовный процессКриминалистика; 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 идеологииПолитические 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 образованияТеория 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 языкознаниеРусская литератураРусский языкТеория 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 историяВсеобщая история (соответствующего периода)АрхеологияЭтнография, этнология и антропологияИсториография, источниковедение и методы исторического исследованияИстория 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 познанияИстория философииСоциальная 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 культурыМузееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов | 1.Специальная дисциплина (соответствующая научной специальности и направленности программы).2. Иностранный язык |