

**Вступительные испытания по программам бакалавриата и специалитета на 2025 год\***

**вступительное испытание 1 русский язык (минимальное количество баллов - 40, обязательное на все направления подготовки/специальности)**

| Направление                                                                               | Код      | Институт                  | Вступительные испытания для поступающих на базе среднего общего образования |                                                                                                      | Вступительные испытания для поступающих на базе профессионального образования (СПО, ВПО)             |                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                           |          |                           | Профильное вступительное испытание 2 (минимальный балл)                     | Профильное вступительное испытание 3 (минимальный балл) по выбору                                    |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Прикладная математика и информатика                                                       | 01.03.02 | ИУАИТ                     | Математика профильного уровня(40)                                           | Информатика (44)/ Физика (39)                                                                        | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Информационные технологии (44)                                   |                                                                                                      |
| Статистика                                                                                | 01.03.05 | ИУИ                       |                                                                             | Информатика (44)                                                                                     |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Математическое обеспечение и администрирование информационных систем                      | 02.03.03 | ИУАИТ                     |                                                                             | Информатика (44)/ Физика (39)                                                                        |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Химия                                                                                     | 04.03.00 | ИНХН                      | Химия (39)                                                                  | Математика профильного уровня (40)/ Физика (39) / Биология (39)<br>Информатика (44)                  | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Основы химической технологии (39)/Информационные технологии (44) |                                                                                                      |
| Строительство                                                                             | 08.03.01 | ИХНМ                      | Математика профильного уровня (40)                                          | Физика (39) / Информатика (44)/ Химия (39)                                                           | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Техническая физика (39)/ Информационные технологии (44)          |                                                                                                      |
| Информатика и вычислительная техника                                                      | 09.03.01 | ИУАИТ                     |                                                                             | Физика (39) / Информатика (44)                                                                       | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Информационные технологии (44)                                   |                                                                                                      |
| Информационные системы и технологии                                                       | 09.03.02 |                           |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Информационная безопасность                                                               | 10.03.01 | ИХТИ                      |                                                                             | Физика (39)/ Информатика (44)/<br>Химия (39)/Биология (39)                                           | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Техническая физика (39)/ Информационные технологии (44)          |                                                                                                      |
| Биотехнические системы и технологии                                                       | 12.03.04 | ИТЛПМД                    |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Теплоэнергетика и теплотехника                                                            | 13.03.01 | ИХНМ                      |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Электроэнергетика и электротехника                                                        | 13.03.02 | ИУАИТ                     |                                                                             | Физика (39)/ Информатика (44)                                                                        | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Техническая физика (39)/ Информационные технологии (44)          |                                                                                                      |
| Технологические машины и оборудование                                                     | 15.03.02 | ИХТИ, ИТЛПМД, ИХНМ, ИППБТ |                                                                             | Физика (39)/ Информатика (44) / Химия (39)                                                           |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Мехатроника и робототехника                                                               | 15.03.06 | ИТЛПМД                    |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Автоматизация технологических процессов и производств                                     | 15.03.04 | ИУАИТ                     |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Холодильная, криогенная техника и кондиционирование                                       | 16.03.03 | ИХНМ                      |                                                                             | Химия (39)                                                                                           | Математика профильного уровня (40)/ Физика / (39)<br>Информатика (44)                                | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Основы химической технологии (39)/Информационные технологии (44) |
| Химические технологии                                                                     | 18.03.01 | ИХТИ, ИНХН, ИП            |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | 18.03.02 | ИХТИ, ИНХН, ИППБТ         |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Биотехнология                                                                             | 19.03.01 | ИППБТ                     | Биология (39)                                                               | Математика профильного уровня (40)/ Физика (39)/ Химия (39)<br>Информатика (44)                      | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Основы пищевых технологий и биотехнологии(39)                    |                                                                                                      |
| Продукты питания из растительного сырья                                                   | 19.03.02 |                           | Биология (39)/ Химия (39)/ Физика (39)                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Продукты питания животного происхождения                                                  | 19.03.03 |                           |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Технология продукции и организация общественного питания                                  | 19.03.04 |                           |                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Техносферная безопасность                                                                 | 20.03.01 | ИХТИ ИНХН                 | Физика (39)/ Информатика (44)/ Химия (39)                                   | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Основы химической технологии (39)/Информационные технологии (44) |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Нефтегазовое дело                                                                         | 21.03.01 | ИНХН<br>ИП                |                                                                             |                                                                                                      | Физика (39)/ Информатика (44)/ Химия (39)/ География                                                 |                                                                                                      |

|                                                                        |          |                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Материаловедение и технология материалов                               | 22.03.01 | ИХТИ,<br>ИТЛПМД,<br>ИХНМ,<br>ИНХН                                             | Математика профильного<br>уровня (40)                                                            | Физика (39)/<br>Информатика (44)/ Химия (39)                                                        | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Техническая физика (39)/<br>Информационные технологии (44) |
| Стандартизация и метрология                                            | 27.03.01 | ИНХН                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Управление качеством                                                   | 27.03.02 | ИНХН                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Системный анализ и управление                                          | 27.03.03 | ИХНМ                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
|                                                                        |          | ИУИ                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
|                                                                        |          | ИУАИТ                                                                         |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Управление в технических системах                                      | 27.03.04 | ИУАИТ                                                                         |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Инноватика                                                             | 27.03.05 | ИП                                                                            |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Наноинженерия                                                          | 28.03.02 | ИНХН                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Технология изделий легкой промышленности                               | 29.03.01 | ИТЛПМД                                                                        |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Технология и проектирование текстильных изделий                        | 29.03.02 |                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Технология полиграфического и упаковочного производства                | 29.03.03 | ИП                                                                            |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Технология художественной обработки материалов                         | 29.03.04 | ИХНМ                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
|                                                                        |          | ИТЛПМД                                                                        |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Конструирование изделий легкой промышленности                          | 29.03.05 | ИТЛПМД                                                                        |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Технология лесозаготовительных и<br>деревоперерабатывающих производств | 35.03.02 | ИХНМ                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Конфликтология                                                         | 37.03.02 | ИУИ                                                                           | Обществознание (45)                                                                              | Биология (39)/ Математика<br>профильного уровня (40)                                                | 2. Современное общество (45)<br>3. Прикладная математика (40)                                  |
| Экономика                                                              | 38.03.01 | ИУИ                                                                           | Математика профильного<br>уровня (40)                                                            | Информатика (44)/<br>Обществознание (45)/ География<br>(40)/ История (36)/ Иностранный<br>язык (30) | 2.Прикладная математика (40)<br>3.Современное общество (45)                                    |
| Менеджмент                                                             | 38.03.02 |                                                                               |                                                                                                  | Информатика (44)/ История (36) /<br>Обществознание (45)/<br>Иностранный язык (30)                   |                                                                                                |
| Государственное и муниципальное управление                             | 38.03.04 |                                                                               | ИУИ                                                                                              | Обществознание (45)                                                                                 | История (36)/ Иностранный язык<br>(30)                                                         |
| Социология                                                             | 39.03.01 | Математика профильного уровня<br>(40)/ История (36)/ Иностранный<br>язык (30) |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Социальная работа                                                      | 39.03.02 | История (36)/ Литература (40)                                                 |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Реклама и связи с общественностью                                      | 42.03.01 | История (45)/ Иностранный язык<br>(30)/ Литература (40)                       |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Издательское дело                                                      | 42.03.03 |                                                                               | История (36)/ Математика<br>профильного уровня (40)/<br>География (40)/ Иностранный язык<br>(30) |                                                                                                     | 2. Современное общество (45)<br>3. Прикладная математика (40)                                  |
| Сервис                                                                 | 43.03.01 | ИТЛПМД,<br>ИНХН                                                               |                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                |
| Туризм                                                                 | 43.03.02 | ИТЛПМД,                                                                       | История (36)/ География (40)/<br>Иностранный язык (30)                                           |                                                                                                     | 2. Современное общество (45)<br>3. История России (36)                                         |

|                                                                                             |          |        |                                    |                                                                                                             |                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Профессиональное обучение (по отраслям)                                                     | 44.03.04 | ИУИ    | Математика профильного уровня (40) | Обществознание (45)/ Химия (39)/ Физика (39)/ Информатика (44)                                              | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Современное общество (45)                                                            |
| Педагогическое образование профиль: (с двумя профилями подготовки: Информатика, Технология) | 44.03.05 | ИУИ    | Обществознание (45)                | Математика профильного уровня (40)/ Информатика (44)/ Биология (39)/ Иностранный язык (30)/ Литература (40) | 2. Современное общество (45)<br>3. Прикладная математика (40)                                                            |
| Дизайн                                                                                      | 54.03.01 | ИТЛПМД | Литература (40)                    | Творческое испытание (30)                                                                                   | 2.Современное общество (45)<br>3.Творческое испытание (30)                                                               |
| Искусство костюма и текстиля                                                                | 54.03.03 | ИТЛПМД |                                    |                                                                                                             |                                                                                                                          |
| Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере                           | 10.05.05 | ИХТИ   | Математика профильного уровня (40) | Физика (39)/ Информатика (44)                                                                               | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Информационные технологии (44)                                                       |
| Проектирование технологических машин и комплексов                                           | 15.05.01 | ИХНМ   |                                    | Физика (39)/ Информатика (44)/ Химия (39)                                                                   | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Техническая физика (39)/ Информационные технологии (44)                              |
| Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий                                 | 18.05.01 | ИХТИ   | Химия (39)                         | Математика профильного уровня (40) / Физика (39)/ Информатика (44)                                          | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Основы химической технологии (39)/ Информационные технологии (44)                    |
| Пожарная безопасность                                                                       | 20.05.01 | ИХТИ   | Математика профильного уровня (40) | Химия (39)/ Физика (39)/ Информатика (44)                                                                   |                                                                                                                          |
| Горное дело                                                                                 | 21.05.04 | ИХТИ   |                                    | Физика (39)/ Информатика (44)/ Химия (39)/ География (40)                                                   | 2. Прикладная математика (40)<br>3. Техническая физика (39)/ Информационные технологии (44)                              |
| Фармация                                                                                    | 33.05.01 | ИХТИ   | Биология (39)                      | Химия (39)                                                                                                  | 2. Основы химической технологии (39)<br>3. Основы пищевых технологий и биотехнологии(39)/ Информационные технологии (44) |

\* - максимальное количество баллов по вступительному испытанию составляет 100 баллов