

**Перечень профильных конкурсных предметов
по направлениям подготовки (специальностям)**

**Перечень направлений подготовки (специальностей)
по образовательным программам бакалавриата, специалитета,
по которым будет проводиться набор на обучение
на 2020/2021 учебный год**

Бакалавриат

Код направления подготовки	Наименование направления подготовки	Профильные предметы*
01.03.04	Прикладная математика	М или Ф или Инф
02.03.01	Математика и компьютерные науки	М или Ф или Инф
05.03.03	Картография и геоинформатика	М или Г или Инф
05.03.06	Экология и природопользование	М или Х или Г
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	М или Ф или Инф
09.03.02	Информационные системы и технологии	М или Ф или Инф
09.03.03	Прикладная информатика	М или Ф или Инф
09.03.04	Программная инженерия	М или Ф или Инф
10.03.01	Информационная безопасность	М или Ф или Инф
11.03.01	Радиотехника	М или Ф или Инф
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	М или Ф или Инф
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника	М или Ф или Инф
12.03.01	Приборостроение	М или Ф или Инф
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	М или Ф или Х
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	М или Ф
15.03.02	Технологические машины и оборудование	М или Ф или Инф
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	М или Ф или Инф
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	М или Ф или Инф
15.03.06	Мехатроника и робототехника	М или Ф или Инф
18.03.01	Химическая технология	М или Х или Ф
20.03.01	Техносферная безопасность	М или Х или Ф
21.03.02	Землеустройство и кадастры	М или Г или Инф
21.03.03	Геодезия и дистанционное зондирование	М или Г или Инф
22.03.01	Материаловедение и технологии материалов	М или Ф или Х
22.03.02	Металлургия	М или Ф или Х
23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы	М или Ф или Инф
27.03.02	Управление качеством	М или Ф или Инф
27.03.03	Системный анализ и управление	М или Ф или Инф
27.03.04	Управление в технических системах	М или Ф или Инф
27.03.05	Инноватика	М или Ф или Инф
35.03.06	Агроинженерия	М или Ф или Инф
38.03.01	Экономика	М
38.03.02	Менеджмент	М
38.03.03	Управление персоналом	М или И
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	М или И
38.03.05	Бизнес-информатика	М или Ф или Инф

* М – математика, Ф – физика, Х – химия, Г – география, Инф – информатика и ИКТ, И – история (интегрированный курс)

Специалитет

Код специальности	Наименование специальности	Профильные предметы*
18.05.01	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий	М или Ф или Х
21.05.02	Прикладная геология	М или Ф или Г
21.05.03	Технология геологической разведки	М или Ф или Г
21.05.04	Горное дело	М или Ф или Г
21.05.06	Нефтегазовая техника и технологии	М или Ф или Г

* М – математика, Ф – физика, Х – химия, Г – география