Приложение №1

Перечень специальностей и направлений подготовки высшего образования в Томском государственном университете, соответствующих приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

Бакалавриат

09.03.02 – Информационные системы и технологии

09.03.04 – Программная инженерия

12.03.94 – Оптотехника

12.03.03 – Фотоника и оптоинформатика

12.03.05 – Лазерная техника и лазерные технологии

15.03.06 – Мехатроника и робототехника

16.03.01 – Техническая физика

24.03.03 – Баллистика и гидроаэродинамика

Магистратура

09.04.02 – Информационные системы и технологии

09.04.04 – Программная инженерия

12.04.02 – Оптотехника

12.04.03 – Фотоника и оптоинформатика

15.04.06 – Мехатроника и робототехника

16.04.01 – Техническая физика

24.04.03 – Баллистика и гидроаэродинамика

Специалитет

10.05.01 – Компьютерная безопасность

11.05.01 – Радиоэлектронные системы и комплексы

Аспирантура

01.06.01 – Математика и механика

02.06.01 – Компьютерные и информационные науки

03.06.01 – Физика и астрономия

06.06.01 – Биологические науки

09.06.01 – Информатика и вычислительная техника

10.06.01 – Информационная безопасность

16.06.01 – Физико-техническое науки и технологии

45.06.01 – Языкознание и литературоведение

Автономные магистерские программы

- Информационные системы в науке и приборостроении

- Информационные системы и технологии в геодезии и картографии

- Компьютерные науки

- Оптические и оптико-электронные приборы

- Приборы и устройства нанофотоники

- Моделирование робототехнических систем

- Аддитивные газофазные технологии и компьютерное моделирование в технической физике

- Макрокинетика горения высокоэнергетических материалов

- Проектирование и конструирование промышленных космических систем

- Физическое и математическое моделирование технических систем и процессов