Направления подготовки магистров и специалистов, которым может быть полезен онлайн-курс «Цифровые двойники изделий» (в соответствии с приказом Минобрнауки России от 12.09.2013 № 1061 в ред. от 13.12.2021 № 1229).

01.04.02. Прикладная математика и информатика;

01.04.03. Механика и математическое моделирование;

03.04.01. Прикладные математика и физика;

08.04.01. Строительство;

09.04.02. Информационные системы и технологии;

09.04.03. Прикладная информатика;

12.04.01. Приборостроение;

13.04.03. Энергетическое машиностроение;

14.04.01. Ядерная энергетика и теплофизика;

15.04.01. Машиностроение;

15.04.02. Технологические машины и оборудование;

15.04.03. Прикладная механика;

15.04.04. Автоматизация технологических процессов и производств;

15.04.05. Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств;

15.04.06. Мехатроника и робототехника;

16.04.01. Техническая физика;

16.04.02. Высокотехнологические плазменные и энергетические установки;

16.04.03. Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения;

17.04.01. Корабельное вооружение;

20.04.01. Техносферная безопасность;

21.04.01. Нефтегазовое дело;

22.04.01. Материаловедение и технологии материалов;

22.04.02. Металлургия;

23.04.02. Наземные транспортно-технологические комплексы;

24.04.01. Ракетные комплексы и космонавтика;

24.04.03. Баллистика и гидроаэродинамика;

24.04.04. Авиастроение;

24.04.05. Двигатели летательных аппаратов;

26.04.02. Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры;

27.04.01. Стандартизация и метрология;

27.04.02. Управление качеством;

27.04.03. Системный анализ и управление;

27.04.04. Управление в технических системах;

27.04.05. Инноватика;

27.04.06. Организация и управление наукоемкими производствами;

27.04.07. Наукоемкие технологии и экономика инноваций;

28.04.01. Нанотехнологии и микросистемная техника;

28.04.02. Наноинженерия;

38.04.01. Экономика;

38.04.02. Менеджмент;

08.05.01. Строительство уникальных зданий и сооружений;

10.05.03. Информационная безопасность автоматизированных систем;

14.05.01. Ядерные реакторы и материалы;

14.05.02. Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг;

15.05.01. Проектирование технологических машин и комплексов;

17.05.01. Боеприпасы и взрыватели;

17.05.02. Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие;

17.05.03. Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем;

23.05.01. Наземные транспортно-технологические средства;

23.05.02. Транспортные средства специального назначения;

23.05.03. Подвижной состав железных дорог;

24.05.02. Проектирование авиационных и ракетных двигателей;

24.05.03. Испытание летательных аппаратов;

24.05.07. Самолето- и вертолетостроение;

26.05.01. Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники;

26.05.02. Проектирование, изготовление и ремонт энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов.