

Информация о сроке действия государственной аккредитации образовательной программы, о языках, на которых осуществляется образование (обучение)

Код, шифр	Наименование профессии, специальности, направления подготовки, научной специальности	Образовательная программа, направленность, профиль, шифр и наименование научной специальности	Уровень образования	Форма обучения	Нормативный срок обучения	Срок действия государственной аккредитации (дата окончания действия свидетельства о государственной аккредитации)	Языки, на которых осуществляется образование (обучение)
1	2	3	4	5	6	7	8
01.03.02	Прикладная математика и информатика	Программирование и анализ данных	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
02.03.01	Математика и компьютерные науки	Математика и компьютерные науки	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии	Фундаментальная информатика и информационные технологии	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Высшее образование - бакалавриат	очно-заочное	5 лет	бессрочно	русский
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Системный анализ и инжиниринг информационных процессов	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Системы автоматизированного проектирования	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Системы автоматизированного проектирования	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
09.03.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
09.03.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
09.03.03	Прикладная информатика	Прикладная информатика	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
09.03.03	Прикладная информатика	Прикладная информатика	Высшее образование -	заочное	5 лет	бессрочно	русский

			бакалавриат				
09.03.04	Программная инженерия	Программная инженерия	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
09.03.04	Программная инженерия	Программное обеспечение систем искусственного интеллекта	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.01	Радиотехника	Аппаратно-программная инженерия радиолокационных и навигационных систем	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.01	Радиотехника	Беспроводные технологии в радиотехнических системах и устройствах	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.01	Радиотехника	Программно-аппаратные средства систем радиомониторинга и радиоэлектронной борьбы	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.01	Радиотехника	Радиотехнические системы локации, навигации и телевидения	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.01	Радиотехника	Радиотехнические системы локации, навигации и телевидения	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
11.03.01	Радиотехника	Радиофотоника	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Сети, системы и устройства телекоммуникаций	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Системы радиосвязи, мобильной связи и радиодоступа	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	Информационные технологии конструирования электронных средств	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	Конструирование и технология электронно-вычислительных средств	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	Конструирование и технология электронно-вычислительных средств	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	Конструирование устройств автоматики и электроники	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	Конструирование цифровых устройств автоматики и электроники	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника	Микро-и нанoeлектроника	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника	Промышленная электроника	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника	Радиотехническая электроника	Высшее образование -	очное	4 года	бессрочно	русский

			бакалавриат				
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника	Электронные приборы и устройства	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
12.03.01	Приборостроение	Информационно-измерительная техника и технологии	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
12.03.04	Биотехнические системы и технологии	Биотехнические системы и технологии	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	Электроснабжение	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	Электроснабжение	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
15.03.06	Мехатроника и робототехника	Мехатроника и робототехника	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
18.03.01	Химическая технология	Технология электрохимического производства	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
18.03.01	Химическая технология	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
18.03.01	Химическая технология	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
27.03.01	Стандартизация и метрология	Стандартизация и метрология	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
27.03.01	Стандартизация и метрология	Метрологическое обеспечение, стандартизация и контроль качества на основе информационных технологий	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
27.03.04	Управление в технических системах	Управление в технических системах	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
38.03.01	Экономика	Экономика предприятия	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
38.03.01	Экономика	Экономика предприятия	Высшее образование - бакалавриат	очно-заочное	4 года 6 месяцев	бессрочно	русский
38.03.01	Экономика	Экономика предприятия	Высшее образование - бакалавриат	очно-заочное	3 года 6 месяцев	бессрочно	русский
38.03.01	Экономика	Экономика предприятия	Высшее образование -	заочное	5 лет	бессрочно	русский

			бакалавриат				
38.03.02	Менеджмент	Производственный менеджмент	Высшее образование - бакалавриат	очно-заочное	4 года 6 месяцев	бессрочно	русский
38.03.02	Менеджмент	Производственный менеджмент	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
38.03.02	Менеджмент	Производственный менеджмент	Высшее образование - бакалавриат	очно-заочное	5 лет	бессрочно	русский
38.03.03	Управление персоналом	Управление персоналом	Высшее образование - бакалавриат	очно-заочное	4 года 6 месяцев	бессрочно	русский
38.03.03	Управление персоналом	Управление персоналом	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
38.03.05	Бизнес-информатика	Бизнес-информатика	Высшее образование - бакалавриат	очное	4 года	бессрочно	русский
38.03.05	Бизнес-информатика	Бизнес-информатика	Высшее образование - бакалавриат	заочное	5 лет	бессрочно	русский
09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения	Математическое, программное и информационное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет	бессрочно	русский
10.05.01	Компьютерная безопасность	Информационная безопасность объектов информатизации на базе компьютерных систем	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
10.05.01	Компьютерная безопасность	Разработка систем защиты информации компьютерных систем объектов информатизации	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	Разработка автоматизированных систем в защищенном исполнении	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	Создание автоматизированных систем в защищенном исполнении	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет	бессрочно	русский
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы	Радионавигационные системы и комплексы	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы	Радиоэлектронная борьба	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы	Радиоэлектронные системы передачи информации	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский

12.05.01	Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения	Оптико-электронные информационно-измерительные приборы и системы	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов	Проектирование технологических комплексов в машиностроении	Высшее образование - специалитет	заочное	6 лет	бессрочно	русский
15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов	Проектирование технологических комплексов в машиностроении	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
24.05.06	Системы управления летательными аппаратами	Приборы систем управления летательных аппаратов	Высшее образование - специалитет	очно-заочное	6 лет	бессрочно	русский
38.05.01	Экономическая безопасность	Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов	Высшее образование - специалитет	очное	5 лет	бессрочно	русский
38.05.01	Экономическая безопасность	Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов	Высшее образование - специалитет	заочное	5 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
54.05.03	Графика	Художник анимации и компьютерной графики	Высшее образование - специалитет	очно-заочное	6 лет 6 месяцев	бессрочно	русский
02.04.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Бизнес-анализ и проектирование информационных систем	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
02.04.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Бизнес-анализ и проектирование информационных систем	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, системы, комплексы и сети	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, системы, комплексы и сети	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 6 месяцев	бессрочно	русский
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, системы, комплексы и сети	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Космические информационные системы и технологии	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Системы автоматизированного проектирования	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Системы автоматизированного проектирования	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 6 месяцев	бессрочно	русский
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Системы автоматизированного проектирования	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
09.04.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
09.04.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
09.04.04	Программная инженерия	Программно-алгоритмическое	Высшее образование -	очное	2 года	бессрочно	русский

		обеспечение систем искусственного интеллекта	магистратура				
11.04.01	Радиотехника	Беспроводные технологии в радиотехнических системах и устройствах	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
11.04.01	Радиотехника	Радиотехнические системы локации, навигации и радиоэлектронной борьбы	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
11.04.01	Радиотехника	Радиотехнические системы локации, навигации и радиоэлектронной борьбы	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Сети, системы и устройства телекоммуникаций	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Сети, системы и устройства телекоммуникаций	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 6 месяцев	бессрочно	русский
11.04.03	Конструирование и технология электронных средств	Конструирование и технология электронно-вычислительных средств	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
11.04.03	Конструирование и технология электронных средств	Конструирование и технология электронно-вычислительных средств	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
11.04.04	Электроника и нанoeлектроника	Микро- и нанoeлектроника	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
11.04.04	Электроника и нанoeлектроника	Промышленная электроника	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
11.04.04	Электроника и нанoeлектроника	Промышленная электроника	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
11.04.04	Электроника и нанoeлектроника	Электронные приборы и устройства	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
12.04.01	Приборостроение	Информационно-измерительные и управляющие системы	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
12.04.04	Биотехнические системы и технологии	Биотехнические и медицинские аппараты и системы	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	Электроснабжение	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	Электроснабжение	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 6 месяцев	бессрочно	русский
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Системы автоматизации информационных и технологических процессов предприятия	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Системы автоматизации информационных и технологических процессов предприятия	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 3 месяца	бессрочно	русский

15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Системы автоматизации информационных и технологических процессов предприятия	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 6 месяцев	бессрочно	русский
15.04.06	Мехатроника и робототехника	Автономные мобильные роботы и манипуляторы	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
18.04.01	Химическая технология	Химическая технология органических веществ	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
27.04.01	Стандартизация и метрология	Стандартизация и метрология	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 6 месяцев	бессрочно	русский
27.04.04	Управление в технических системах	Обработка сигналов и изображений в информационно-управляющих системах	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами	Организация и управление производственными системами	Высшее образование - магистратура	очное	2 года	бессрочно	русский
38.04.01	Экономика	Цифровая экономика	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
38.04.04	Государственное и муниципальное управление	Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 4 месяца	бессрочно	русский
38.04.05	Бизнес-информатика	Информационные технологии в цифровой экономике	Высшее образование - магистратура	заочное	2 года 6 месяцев	бессрочно	русский
38.04.05	Бизнес-информатика	Информационные технологии в цифровой экономике	Высшее образование - магистратура	очно-заочное	2 года 3 месяца	бессрочно	русский
02.06.01	Компьютерные и информационные науки	Теоретические основы информатики	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	3 года	бессрочно	русский
03.06.01	Физика и астрономия	Физика полупроводников	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
03.06.01	Физика и астрономия	Физическая электроника	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Информатика и информационные процессы	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	заочное	4 года 6 месяцев	бессрочно	русский

		сетей					
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Системный анализ, управление и обработка информации	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Системы автоматизации проектирования (по отраслям)	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Теоретические основы информатики	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Управление в организационных системах	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Управление в социальных и экономических системах	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
1.2.2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	3 года	бессрочно	русский
1.3.11	Физика полупроводников	Физика полупроводников	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
1.3.2	Приборы и методы экспериментальной физики	Приборы и методы экспериментальной физики	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	Вакуумная и плазменная электроника	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	Радиолокация и радионавигация	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
11.06.01	Электроника, радиотехника и	Радиотехника, в том числе системы и	Высшее образование -	очное	4 года	бессрочно	русский

	системы связи	устройства телевидения	подготовка кадров высшей квалификации				
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	Системы, сети и устройства телекоммуникаций	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	Информационно-измерительные и управляющие системы	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	Информационно-измерительные и управляющие системы (по отраслям)	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
13.06.01	Электро- и теплотехника	Электротехнология и электрофизика	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
2.2.1	Вакуумная и плазменная электроника	Вакуумная и плазменная электроника	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
2.2.11	Информационно-измерительные и управляющие системы	Информационно-измерительные и управляющие системы	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
2.2.12	Приборы, системы и изделия медицинского назначения	Приборы, системы и изделия медицинского назначения	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
2.2.13	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
2.2.16	Радиолокация и радионавигация	Радиолокация и радионавигация	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	4 года	бессрочно	русский
2.3.1	Системный анализ, управление и обработка информации	Системный анализ, управление и обработка информации	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	3 года	бессрочно	русский
2.3.4	Управление в организационных системах	Управление в организационных системах	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	3 года	бессрочно	русский
2.3.5	Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей	Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	3 года	бессрочно	русский
2.3.7	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	3 года	бессрочно	русский

2.3.8	Информатика и информационные процессы	Информатика и информационные процессы	Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	очное	3 года	бессрочно	русский
-------	---------------------------------------	---------------------------------------	--	-------	--------	-----------	---------

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО
ПРОРЕКТОРОМ ПО ЦР

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Хруничев Роберт Вячеславович,
Проректор по цифровому развитию

Простая подпись