

Аннотация
основной образовательной программы
03.04.02.02 Физика конденсированного состояния вещества
высшего образования по направлению магистратуры
03.04.02 Физика

Направление подготовки	<i>03.04.02 Физика</i>
Программа подготовки	<i>03.04.02.02 Физика конденсированного состояния вещества</i>
Институт, ОП ВО магистратуры	<i>Институт инженерной физики и радиоэлектроники</i>
Кафедра-разработчик ОП ВО магистратуры	<i>Базовая кафедра физики твердого тела и нанотехнологий</i>
Руководитель ОП ВО магистратуры	<i>Патрин Г.С., директор института инженерной физики и радиоэлектроники, 2912-967, gpatrin@sfu-kras.ru</i>
Форма(ы) обучения	<i>Очная</i>
Срок освоения	<i>Очная – 2 года</i>
Общая трудоемкость	<i>120 З.Е</i>
Квалификация, присваиваемая выпускнику	<i>магистр</i>
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО и ДОТ)	<i>Реализуется с частичным применением ЭО и ДОТ</i>
Реализация в сетевой форме	<i>Нет</i>
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	<i>Нет</i>
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	<i>Научно-исследовательский; Организационно-управленческий</i>
Область(и) и сфера (ы) профессиональной деятельности выпускника	<i>40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: фундаментальных и прикладных научно-исследовательских, инновационных и опытно-конструкторских разработок; разработки и внедрения новых технологических процессов производства перспективных материалов (в том числе композитов, нано- и метаматериалов), изделий опто-, микро- и наноэлектроники, разработки и применения электронных приборов и комплексов; мониторинга состояния сложных технических и живых систем и состояния окружающей среды)</i>
Код и наименование выбранного профессионального стандарта (номер уровня квалификации)	<i>40.008 Специалист по организации и управлению научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами (7) 40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам (7)</i>