

**Аннотация
основной профессиональной образовательной программы высшего
образования магистратуры**

Направление подготовки (специальность)	22.04.02 Metallurgy
Профиль подготовки (специализации)	22.04.02.04 Современные технологии в управлении наукоемким производством металлургического комплекса
Институт, реализующий основную профессиональную образовательную программу высшего образования (далее – ОП ВО)	Институт цветных металлов и материаловедения
Кафедра-разработчик ОП ВО	Базовая кафедра Технологии золотосодержащих руд
Руководитель ОП ВО	В.Н.Баранов, канд. техн. наук, директор института цветных металлов и материаловедения
Форма(ы) обучения	Очная
Срок освоения	2 года
Общая трудоемкость	120 ЗЕ
Квалификация, присваиваемая выпускнику	Магистр
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее ЭО и ДОТ)	без применения ЭО и ДОТ
Реализация в сетевой форме	нет
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	нет
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	Технологический, организационно-управленческий
Области и сферы профессиональной деятельности выпускника	27. Металлургическое производство (в сфере выполнения химического анализа в металлургии); (в сфере производства металлов из минерального, вторичного и техногенного сырья, включая полные циклы обогащительного и металлургического переделов, оборудование обогащительных процессов, оборудование металлургических заводов); (в сфере оптимизации технологических процессов производства цветных металлов, разработку энергосберегающих и экологических процессов переработки минерального, вторичного и техногенного сырья)
Код и наименование выбранного профессионального стандарта (номер уровня квалификации)	