

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

Направление подготовки (специальность)	22.04.02 – Металлургия
Профиль подготовки/специализации	22.04.02.01 Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
Институт, реализующий основную профессиональную образовательную программу высшего образования (далее - ОП ВО)	Институт цветных металлов и материаловедения
Кафедра-разработчик ОП ВО	Металловедение и термическая обработка металлов им. В.С. Биронта
Руководитель разработчиков ОП ВО	Жереб В.П., заведующий кафедрой «Металловедение и термическая обработка металлов им. В.С. Биронта», Институт цветных металлов и материаловедения
Форма(ы) обучения	очная
Срок освоения	2 года
Общая трудоемкость	120 З.Е
Квалификация, присваиваемая выпускнику	магистр
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее - ЭО и ДОТ)	нет
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	нет
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	научно-исследовательский; технологический
Область(и) и сфера (ы) профессиональной деятельности выпускника	40 СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ (в сфере внедрения новой техники и технологий в литейном и термическом производствах и их инструментального обеспечения; в сфере выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ).
Код и наименование выбранного профессионального стандарта (номер уровня квалификации)	40.085 Специалист по контролю качества термического производства (7) 40.086 Специалист по внедрению новой техники и технологий в термическом производстве (7)