

АННОТАЦИЯ

Образовательной программы высшего образования

Направление 22.04.02 – Metallургия

Профиль подготовки 22.04.02.07 Теория и технология литейного производства
цветных металлов и сплавов

Квалификация магистр

Форма обучения очная

Аннотация образовательной программа ВО

Код и наименование направления подготовки _____

150400, 22.04.02 Металлургия

указывается старый и новый код

Код и наименование профиля подготовки _____

150400.68, 22.04.02.07 Теория и технология литейного производства цветных металлов и сплавов

указывается старый и новый код

Институт, реализующий ОП Институт цветных металлов и материаловедения

Кафедра, реализующая ОП Литейное производство

Разработчики образовательной программы _____

Беляев Сергей Владимирович, зав. кафедрой ЛП, кафедра ЛП,
пр. Красноярский рабочий 95, 2063631, 244812@mail.ru

Ф.И.О., должность, место работы, адрес, телефон, адрес электронной почты
Лесив Елена Михайловна, доцент кафедры ЛП,

кафедра ЛП, пр. Красноярский рабочий 95, 2063825 emlesiv@inbox.ru

Ф.И.О., должность, место работы, адрес, телефон, адрес электронной почты
Саначева Галина Сергеевна, доцент кафедры ЛП,

кафедра ЛП, пр. Красноярский рабочий 95, 2063825, g1248@mail.ru

Ф.И.О., должность, место работы, адрес, телефон, адрес электронной почты
Губанов Иван Юрьевич, доцент кафедры ЛП,

кафедра ЛП, пр. Красноярский рабочий 95, 2063825, igubanov@sfu-kras.ru

Ф.И.О., должность, место работы, адрес, телефон, адрес электронной почты

Форма обучения очная

Краткая характеристика ОП:

Цель (миссия) ОП теоретическая и практико-ориентированная подготовка в области инновационных методов исследования и проектирования процессов цветных металлов и сплавов.

Срок освоения ОП по очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых технологий составляет 2 года.

Общая трудоемкость освоения ОП - 120 зачетных единиц за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по направлению 22.04.02. Metallургия и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и время, отводимое на контроль качества освоения студентом ОП.

Одна зачетная единица соответствует 36 академическим часам; трудоемкость основной образовательной программы по очной форме обучения за учебный год равна 60 зачетным единицам.

Применение ЭО и ДОТ планируется.

Реализация в сетевой форме не предусмотрено.

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке не предусмотрено.

Конкурентные преимущества для выпускника магистерской подготовки 22.04.02.07 «Теория и технология литейного производства цветных металлов и сплавов» заключается приобретением новых знаний в области литейного производства продукции из алюминия и его сплавов, которая включает современные литейные процессы производства конкурентоспособной продукции на уровне мировых стандартов. Объектами профессиональной деятельности магистров являются: инновационные технологические процессы и уникальное оборудование для литейного производства в алюминиевой отрасли. Магистр по направлению подготовки 22.04.02 Металлургия готовится к следующим основным видам профессиональной деятельности: производственно-технологической и проектной в металлургической промышленности

Трудоустройство Выпускники могут занимать должности, связанные с производственными, управленческими и иными функциями в сфере металлургического производства на предприятиях Красноярского края, Российской Федерации и за рубежом, а также продолжить обучение в аспирантуре по специальности 05.16.04 «Литейное производство»

Сведения о ППС Реализация основной образовательной программы магистратуры обеспечивается штатными научно-педагогическими работниками (доля в общем числе научно-педагогических работников составляет не менее 60%), имеющими базовое образование (доля составляет не менее 70%), соответствующее профилю преподаваемой дисциплине, а также ученую степень (доля составляет не менее 65%) или опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере и систематически занимающимися научной деятельностью.

Стратегические партнеры Предприятия и структурные подразделения ОК РУСАЛ; ООО «СИАЛМЕТ»; ООО ЛПЗ «СЕГАЛ»; ООО «Красноярский металлургический завод»; ОАО «Красноярский завод цветных металлов им. В.Н. Гулидова» и др.

Вносимые в период реализации ОП изменения не планируются.