

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ИНСТИТУТ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ



ВЕРЖДАЮ

В. Колмаков

Колмаков В.И.

"5" 02 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 29.01.19

22.03.02

Направление 22.03.02 Metallurgy профиль 22.03.02.11 Metallurgy CDIO

Профиль: Metallurgy CDIO
Кафедра: Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСДИО ИЦММ)
Факультет: Институт цветных металлов и материаловедения

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: очная форма
Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
+	проектно-аналитическая
+	производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1427 от 04.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Руководитель УД *Н.А. Козель* / Козель Н.А./

Директор ИЦММ *В.Н. Баранов* / Баранов В.Н./

Зав. Кафедрой ИБСДИО_ИЦММ *Э.А. Рудницкий* / Рудницкий Э.А./

