

АННОТАЦИЯ

К рабочей программе дисциплины

Б1.В.ДВ.01.02 «История литейных технологий»

Направление подготовки 22.03.02 «Металлургия»

Профиль «Технология литейных процессов»

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 4 года

Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины: ознакомление студентов с историей развития литейного производства, его местом среди промышленных отраслей экономики, а также обоснованно показать особенности и специфику литейного производства как одного из профилей направления «Металлургия».

Задачи изучения дисциплины: заинтересовать студента своей будущей профессией; дать представление об основных общекультурных и профессиональных компетенциях, отвечающих требованиям ФГОС по направлению «Металлургия», которыми должны овладеть студенты в процессе обучения; дать общую характеристику общенаучных, общетехнических и специальных дисциплин и их роли в общем цикле подготовки высокообразованного бакалавра; осветить основные вопросы истории и современной металлургии и литейного производства.

Перечень формируемых компетенций: способность осознавать социальную значимость своей будущей профессии (ОПК-3); способность к анализу и синтезу (ПК-1).

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 5 ЗЕТ (180 часов)

Форма итогового контроля по дисциплине: экзамен.