

## Учебный план\*

по программе «Обучение инструментальному обеспечению  
литейного производства»

| № п/п  | Наименование модуля                                                                                                                                                                                                  | Академических часов |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1 | Основные технологические процессы литейного производства                                                                                                                                                             | 28ч                 |
| Тема 2 | Технологические свойства конструкционных материалов                                                                                                                                                                  | 32ч                 |
| Тема 3 | Принципы работы, конструкция и рабочие процессы основных типов литейных технологических машин                                                                                                                        | 30ч                 |
| Тема 4 | Типовые конструкции литейной оснастки и инструмента                                                                                                                                                                  | 32ч                 |
| Тема 5 | Параметры, характеризующие точность размеров, формы и взаимного расположения элементарных поверхностей деталей литейных машин и оснастки                                                                             | 30ч                 |
| Тема 6 | Основные характеристики обрабатывающего оборудования и инструментов                                                                                                                                                  | 32ч                 |
| Тема 7 | Состав исходных данных, необходимых для проектирования технологической оснастки и инструмента //Технологии изготовления литейной оснастки, режимы ее эксплуатации и ремонта Нормы затрат сырья, энергии и материалов | 30ч                 |
| Тема 8 | Правила пожарной безопасности                                                                                                                                                                                        | 32ч                 |
| Тема 9 | Правила по охране труда                                                                                                                                                                                              | 10ч                 |
|        | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                                                                                                        | <b>256ч</b>         |



Утверждаю  
Директор ООО МПЦ «Феникс» \_\_\_\_\_ Г.В. Котрухов

\* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утвержденным и применяемым организацией