

## Учебный план\*

по программе «Формовщик стеклопластиковых изделий»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                                                                                                        | Академических часов |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность                                                                                                                                         | 6ч                  |
| Тема 2  | Порядок и приемы выполнения работ по формованию стеклопластиковых изделий из композиционных материалов простой конфигурации контактным методом                                             | 8ч                  |
| Тема 3  | Назначение и состав связующего раствора                                                                                                                                                    | 8ч                  |
| Тема 4  | Виды стеклонаполнителей                                                                                                                                                                    | 8ч                  |
| Тема 5  | Назначение разделительного и декоративного слоев                                                                                                                                           | 8ч                  |
| Тема 6  | Процесс формования и приформовки сложных стеклопластиковых изделий из композиционных материалов разными методами                                                                           | 8ч                  |
| Тема 7  | Устройство применяемой оснастки (стендов, матриц, пуансонов)                                                                                                                               | 8ч                  |
| Тема 8  | Формование стеклопластиковых изделий из композиционных материалов простой конфигурации контактным методом под руководством формовщика стеклопластиковых изделий более высокой квалификации | 4ч                  |
| Тема 9  | Подготовка рабочей поверхности оснастки (очистка от грязи, остатков разделительного слоя, связующего раствора, мытье оснастки). Предварительная пропитка стеклоткани вручную               | 2ч                  |
| Тема 10 | Мытье горячей водой, сушка в сушильном шкафу инструментов и посуды, применяемых при формовании                                                                                             | 2ч                  |
| Тема 11 | Формование сложных стеклопластиковых изделий из композиционных материалов методами контактным и вакуумного прессования                                                                     | 2ч                  |
|         | Практические занятия                                                                                                                                                                       | 96ч                 |
|         | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                                                                              | <b>160ч</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