

**Аннотация к рабочей программе профессионального модуля**  
*ПМ.04 Ведение технологического процесса производства изделий из полимерных композитов различного функционального назначения*

код, наименование модуля

специальности СПО 18.02.13 *Технология производства изделий из полимерных композитов*

код, наименование ОП

для групп приема 2019 года, очная форма обучения  
год начала обучения очная, заочная

**1. Цель освоения профессионального модуля – формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций**

**2. Результаты обучения по профессиональному модулю (приобретаемые компетенции):**

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК 01	<i>Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам</i>
ОК 02.	<i>Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности</i>
ОК 03	<i>Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие</i>
ОК 04	<i>Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами</i>
ОК 05	<i>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста</i>
ОК 06	<i>Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей</i>
ОК 07	<i>Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</i>
ОК 08	<i>Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</i>
ОК 09	<i>Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
ОК 10	<i>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке</i>

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ПК 4.1	Контролировать расход сырья, материалов, энергоресурсов, количества готовой продукции, отходов и параметры технологических процессов с использованием программно-аппаратных комплексов
ПК 4.2	Получать готовые изделия (полупродукты) с определенными характеристиками различными методами

### 3. Трудоемкость профессионального модуля

Наименование МДК	Объем МДК, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час.	промежуточная аттестация, час.
Производство изделий из полимерных композитов различного функционального назначения	204	183	15	6
Технологии сборки и ремонта изделий из полимерных композитов	56	51	3	2
Наименование практики	Объем практики, нед.			
Учебная практика	5 недель			
Производственная практика	3 недели			
Экзамен по модулю (промежуточная аттестация), час.				6

### 4. Содержание профессионального модуля

МДК 04.01 Производство изделий из полимерных композитов различного функционального назначения:

1. Формование изделий из наполненных пластмасс.
2. Формирование заготовок из армированных пластиков.
3. Формование изделий из армированных пластиков.
4. Переработка и утилизация отходов производства.
5. Основы проектирования производств.

МДК.04.02 Технологии сборки и ремонта изделий из полимерных композитов

1. Технологии сборки и ремонта изделий из полимерных композитов.

УП.04.01 Учебная практика

ПП.04.01 Производственная практика

## 5. Форма промежуточной аттестации

Дисциплина/практика	Форма контроля	Семестр изучения
Производство изделий из полимерных композитов различного функционального назначения	экзамен	4
	курсовой проект	4
Технологии сборки и ремонта изделий из полимерных композитов	зачет с оценкой	5
Учебная практика	зачет с оценкой	4
Производственная практика	зачет с оценкой	5
Экзамен по модулю		5

Разработал: доц. каф. ХТ

должность

Проверил: зав. каф. ХТ

директор ИнБиоХим

должность

А.А. Беушев

И.О. Фамилия

В.В. Коньшин

А.А. Беушев

И.О. Фамилия

