

## Аннотация к рабочей программе дисциплины ОП.06 Техническая механика

код, наименование дисциплины

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 дисциплины** – формирование у обучающихся *общих и профессиональных компетенций*

**2. Результаты обучения по дисциплине** (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>
ПК 2.2	<i>Изготавливать экспериментальные образцы и изделия для испытаний полимерных композитов</i>
ПК 2.3	<i>Проводить испытания и контроль исходных компонентов, полуфабрикатов, комплектующих для производства изделий из полимерных композитов, включая методы</i>

	<i>неразрушающего контроля</i>
<i>ПК 2.4</i>	<i>Проводить анализ и оценку результатов испытаний согласно требованиям</i>

### 3. Трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час.	Промежуточная аттестация, час.
58	48	8	2

### 4. Содержание дисциплины

*Дисциплина включает следующие разделы:*

- 1. Теоретическая механика;*
- 2. Сопротивление материалов;*

### 5. Форма промежуточной аттестации

Форма контроля	Семестр изучения
<i>зачет с оценкой</i>	3

**Разработал:** *Доцент каф МиИ*

должность

подпись

**В.В. Черканов**

И.О. Фамилия

**Проверил:** *зав. каф. МиИ*

*Декан ФСТ*

должность

подпись

**А.А. Максименко**

**С.В. Ананьин**

И.О. Фамилия

