

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

*Химия и физика композиционных материалов*

---

специальности СПО 18.02.13 Технология производства изделий из полимерных композитов

---

код, наименование ОП

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

---

нужное выбрать

**2. Содержание дисциплины (основные разделы)**

*Раздел 1. Структура и получение композиционных материалов. Химические превращения композиционных материалов.*

---

*Раздел 2. Физические и фазовые состояния и переходы полимеров.*

---

*Раздел 3. Физические свойства композиционных материалов.*

---

**3. Результаты обучения по дисциплине (формируемые компетенции):**  
ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 09, ПК 2.3, ПК 4.2

---

указать коды формируемых компетенций

**4. Трудоемкость дисциплины - 60 часов.**

указать общий объем часов

**5. Форма промежуточной аттестации: зачет**

указать форму(-ы)