

Вопросы по твердым диэлектрикам

Вариант 1

Выберите правильный вариант ответа

1 Высокомолекулярные соединения, являющиеся основами пластических масс, - это

- А) пластмассы;
- Б) полимеры;
- В) резина;
- Г) компаунды.

2 Реакция образования полимеров без выделения побочных продуктов – это

- А) полимеризация;
- Б) поликонденсация;
- В) вулканизация;
- Г) ионизация.

3 В результате поликонденсации образуются

- А) реактопласты;
- Б) резина;
- В) термопласты;
- Г) пластмассы.

4 Разновидность покрывных лаков, в состав которых вводят неорганические наполнители, это

- А) компаунды;
- Б) резина;
- В) эмали;
- Г) пластмассы.

Продолжите

5 Для придания необходимых эксплуатационных свойств в пластмассы вводят ...

6 К связующим веществам пластмасс относятся

7 По назначению лаки делятся на ...

8 Опишите свойства поливинилхлорида.

Вопросы по твердым диэлектрикам

Вариант 2

Выберите правильный вариант ответа

- 1 Твердые материалы, состоящие полностью или частично из полимерных соединений, -это
- А) пластмассы;
 - Б) полимеры;
 - В) резина;
 - Г) компаунды.
- 2 Реакция образования полимеров с выделением побочных продуктов – это
- А) полимеризация;
 - Б) поликонденсация;
 - В) вулканизация;
 - Г) ионизация.
- 3 В результате полимеризации образуются
- А) реактопласты;
 - Б) резина;
 - В) термопласты;
 - Г) пластмассы.
- 4 Смесь изоляционных материалов, не содержащих растворителей, это
- А) компаунды;
 - Б) резина;
 - В) эмали;
 - Г) пластмассы.

Продолжите

- 5 Для торможения процесса старения пластмасс в них вводят ...
- 6 К смазывающим веществам пластмасс относятся ...
- 7 По назначению компаунды делятся на ...
- 8 Опишите свойства фторопласта-4 (тефлона).