**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

*Фотостабилизация окрашенных материалов*

**Направление подготовки:** *54.03.04 Реставрация*

**Профиль подготовки:**

*- Реставрация художественного текстиля*

**1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код компетенции**  | **Формулировка**  **компетенций в соответствии с ФГОС ВО**  |
| **ОПК-4** | Способность к кооперации с коллегами и работе в коллективе |
| **ОПК-5** | Способность к организации работы малых коллективов (творческих мастерских) исполнителей |

**2. Содержание дисциплины**

**3. Содержание уче**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | ***Разделы учебной дисциплины*** |
| 1 | Теория цветности органических соединений. Возбужденное состояние молекул и пути их дезактивации |
| 2 | Фотопроцессы в окрашенных соединениях и полимерах |
| 3 | Люминесценция и фосфоресценция |
| 4 | Технология использования фотоактивных соединений в реставрации |

**3. Форма контроля:** экзамен (экз.)