**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**ЭКОЛОГИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Направление подготовки: | **29.03.02** Технологии и проектирование текстильных изделий  |
| Профили подготовки: | Проектирование и художественное оформление текстильных изделий |

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

|  |  |
| --- | --- |
| ОК-4 | умением использовать нормативные правовые документы в своей деятельности  |
| ОПК-5 | владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий |

**2. Содержание дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Разделы учебной дисциплины |
|  | Введение в предмет |
|  | Геосферы Земли и биосфера. |
|  | Экосистемы, принципы их функционирования. |
|  | Организм, среда обитания, видообразование |
|  | Гомеостаз и сукцессия экологических систем |
|  | Экологические проблемы современного мира |

**3. Форма контроля – зачет**