|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  ***УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ*** | | |
| **Эргономика в индустриальном дизайне** | | |
| Уровень образования | бакалавриат | |
| Направление подготовки/Специальность | 54.03.01 | Дизайн |
| Направленность (профиль)/Специализация | Индустриальный дизайн | |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | *указывается в соответствии с ФГОС ВО* | |
| Форма(-ы) обучения | очная | |

* + - 1. Учебная дисциплина ««Эргономика в индустриальном дизайне»» изучается в пятом семестре.
      2. Курсовая работа – не предусмотрена.

## Форма промежуточной аттестации

|  |  |
| --- | --- |
| Зачет с оценкой |  |

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Эргономика в индустриальном дизайне» относится к обязательной части программы.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целями изучения дисциплины «Эргономика в индустриальном дизайне» являются:
    - формирование у обучающихся представления о современных методах, средствах и технологиях дизайна промышленных изделий с учетом основных эргономических требований.
    - формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;
      1. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины..

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора**  **достижения компетенции** |
| --- | --- |
| ПК-3  Способен художественно эскизировать, макетировать, физическое моделирование, прототипировать. | ИД-ПК-3.2  Учет особенностей используемых материалов при создании макетов продукции |
| ПК-4  Способен конструировать предметы, товары, коллекции, объекты, в том числе для создания доступной среды | ИД-ПК-4.1  Приведение конструкций проектируемого продукта в соответствие эргономическим требованиям |
| ПК-7  Способен применять методы научных исследований при создании дизайн-проектов и обосновывать новизну собственных концептуальных решений | ИД-ПК-7.3  Выбор данных из литературных источников, реферативных и информационных изданий, нормативно-технической документации в соответствии с установленным заданием |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения – | *3* | **з.е.** | *108* | **час.** |