|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ****УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** |
| **WEB-технологии в дизайне** |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки | 09.03.02 | Информационные системы и технологии |
| Направленность (профиль) | Информационные системы и технологии в индустрии моды |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года |
| Форма(-ы) обучения | очная |

* + - 1. Учебная дисциплина «Web-технологии в дизайне» изучается в пятом семестре.
			2. Курсовая работа/Курсовой проект – нет

## Форма промежуточной аттестации:

Зачет

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Web-технологии в дизайне» является факультативной дисциплиной.
			2. Основой для освоения дисциплины являются результаты обучения по предшествующим дисциплинам:
		- Информационные и коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
		- Технологии обработки информации
			1. Результаты обучения по учебной дисциплине используются при изучении следующих дисциплин:

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

* + - 1. Целями изучения дисциплины «Web-технологии в дизайне» являются:
		- Получение знаний базовых принципов и инструментов для разработки дизайна страниц;
		- формирование навыков выбора языка программирования, средств разработки;
		- формирование навыков в разработке алгоритмов и программ, пригодных для практического применения;
		- 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** | **Планируемые результаты обучения** **по дисциплине**  |
| --- | --- | --- |
| ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем, используемых в индустрии моды | ИД-ПК-2.1 Анализ предметной области, выявление требований к информационной системе, определение возможностей их реализации в индустрии моды | * Анализирует и систематизирует отечественную и зарубежную научно-техническую информацию адаптивных информационных технологий.
* Использует специальные информационные и коммуникационные технологии в индивидуальной и будущей профессиональной деятельности.
* Называет программные средства универсального и специального назначения
* Описывает современное состояние уровня и направлений развития технических и программных средств универсального и специального назначения
* Выбирает и применяет соответствующие инструменты адаптированной компьютерной техники.
 |
|  | ИД-ПК-2.4 Организационное и технологическое обеспечение кодирования на языках программирования |
|  |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Очная форма обучения | *3* | **з.е.** | **108** | **час.** |