

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины (модуля)
ФТД.ДВ.01.02 «Основы Web-технологий»

по направлению подготовки бакалавриата
09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

направленность подготовки
«Вычислительные машины, комплексы, системы и сети»

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины (модуля)

Язык гипертекстовой разметки документов(HTML)
Командная таблица стилей(CSS)
Скриптовый язык сценариев(Java Script)

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины обучающийся должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видом(ами) профессиональной деятельности:

Вид профессиональной деятельности:

– Проектная деятельность:

Выполнение работ по созданию и модификации аппаратных и программно-аппаратных компонентов ИТ-систем.

Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций обучающихся), формируемых в результате освоения дисциплины: ПК-4

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (ЗУНы), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенции):

По компетенции **ПК-4** обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

- принципы построения архитектуры программного обеспечения и виды архитектур программного обеспечения;
- методы и средства проектирования и реализации программного обеспечения;

УМЕТЬ:

– применять методы и средства проектирования и реализации программного обеспечения;

ВЛАДЕТЬ:

- навыками разработки и модификации программного обеспечения ИТ-систем.

3. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 1 зачетных единиц

Всего часов – 36 час.

Из них:

Аудиторная работа – 36 час.

Из них:

Лекций	– 9 час.
Лабораторных работ	– 9 час.
Самостоятельная работа	– 18 час.
Формы промежуточной аттестации:	
Зачёт	– 7 семестр