ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00A2C30F99EF9D0306EA3C0F012BEB925E
Владелец: Чанкаев Мурат Хасанович
Действителен: с 02.04.2026 до 26.06.2027

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Web-программирования в языках высокого уровня»

1. Цели освоения дисциплины

Целью изучения дисциплины является овладение базовыми навыками алгоритмизации, web-программирования с помощью языка PHP, построения web-страниц с помощью HTML, а также - общее понимание взаимосвязи между основными технологиями в области программирования и web.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата.

Дисциплина «Web-программирования в языках высокого уровня» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Б1.В.ДВ.08.02. Для освоения дисциплины, обучающиеся используют знания, умения, сформированные в ходе изучения дисциплин: «Информационные системы и технологии», «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации». Освоение данной дисциплины является основой для последующего изучения дисциплин: «Архитектура информационных систем», «Управление проектами», а также для последующего прохождения производственной практики и подготовки к итоговой государственной аттестации.

Дисциплина изучается на 5 курсе в 9 семестре по заочной форме обучения.

3.Планируемые результаты обучения по дисциплине.

Процесс изучения дисциплины «Web-программирования в языках высокого уровня» направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

Коды компетенции	**Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ ОПВО**	**Индикаторы достижения сформированности компетенций**	**Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами**
ПК-2	**Способность разрабатывать и адаптировать прикладное программное обеспечение**	ПК-2.1. Знает основные среды для разработки программного обеспечения. ПК-2.2. Умеет внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение. ПК-2.3. Владеет современными языками программирования и методиками разработки и внедрения прикладного программного обеспечения.	**Знать:** основные среды для разработки программного обеспечения. **Уметь:** внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение. **Владеть:** современными языками программирования и методиками разработки и внедрения прикладного программного обеспечения.

4. Общая трудоемкость дисциплины 144 часов (4 зачетных единиц).

5. Разработчик: доцент Лепшокова А.Н., к.п.н., доцент кафедры экономики и прикладной информатики