

приоритет2030⁺

лидерами становятся



РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ

Белгородский государственный
национальный исследовательский
университет НИУ «БелГУ»



РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ

дополнительная профессиональная
программа профессиональной
переподготовки

Петина Мария Александровна

руководитель программы

доцент кафедры прикладной информатики

и информационных технологий,

НИУ «БелГУ»



Кто может обучаться:

бакалавриат (IT) – 3-4 курс

специалитет (IT) – 4 курс

бюджетной и коммерческой форм
обучения

Цель программы:

получение актуальной для отрасли Информационно-коммуникационные технологии дополнительной ИТ-квалификации «Разработчики Web-приложений».

Задачи программы:

- ✓ закрепить навыки использования базовых концепций и приемов web-программирования;
- ✓ расширить представление о современных web-технологиях;
- ✓ сформировать знания и умения в области разработки Web-приложений
- ✓ приобрести навыки использования современных языков программирования для создания web-приложений.

Объём программы – **294 часа**

Продолжительность обучения – **12 месяцев**

Форма обучения – **очная** с применением **ДОТ**

Квалификация: **техник-программист**

Структура программы:

Модуль 1. Основные принципы создания HTML-документов

Модуль 2. Применение каскадных таблиц стилей CSS

Модуль 3. Основы программирования на JavaScript

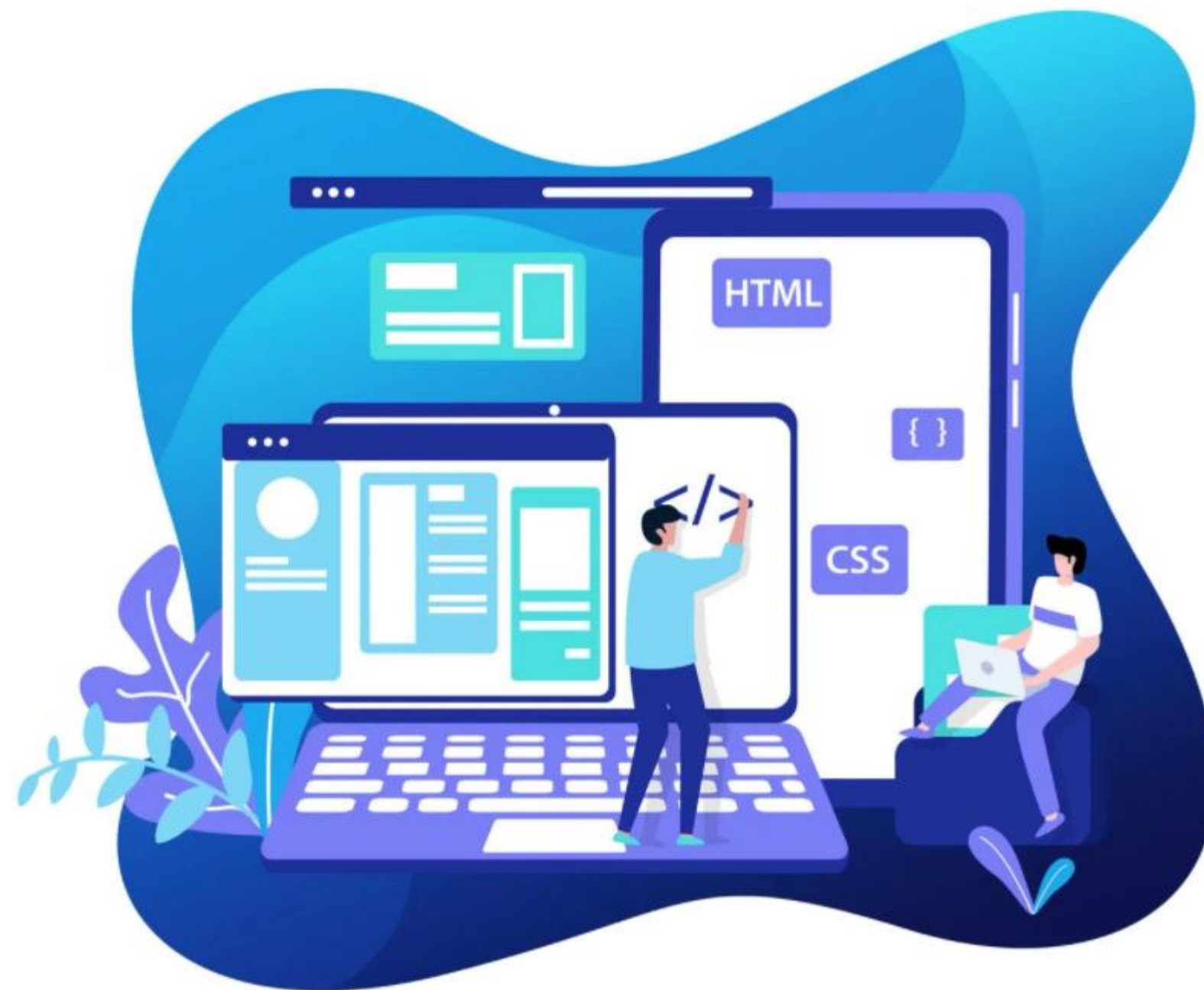
Модуль 4. Основы программирования на PHP

Профессиональные компетенции:

ПК-1. Применяет принципы и основы алгоритмизации (30)

ПК-2. Применяет языки программирования для решения профессиональных задач (28)

ПК-3. Разрабатывает различные веб-ориентированные решения (35)



Команда ДПП ПП



**Петина Мария
Александровна**
Руководитель ДПП



**Болгова Евгения
Витальевна**
Преподаватель



**Резниченко
Олег Сергеевич**
Преподаватель



**Лысакова Татьяна
Алексеевна**
Преподаватель

Примерные темы проектов:

1. Создание сайта-визитки для веб-студии.
2. Создание сайта-визитки для аптеки.
3. Создание сайта-визитки для агентства по организации детских праздников.
4. Создание сайта-визитки для студии дизайна интерьеров.
5. Создание сайта-визитки для юридической компании.
6. Создание сайта-визитки для детского кафе.
7. Создание сайта-визитки языковых курсов.
8. Создание сайта-визитки для архитектурно-дизайнерского бюро.
9. Создание сайта-визитки для компании по продаже недвижимости.
10. Создание сайта-визитки для базы отдыха.
11. Создание сайта-визитки для логистической компании.
12. Создание сайта-визитки психолога.
13. Создание сайта-визитки для команды разработчиков приложений.
14. Создание сайта-визитки для консалтинговой компании.
15. Создание сайта-визитки по ремонту медицинской техники.
16. Создание сайта-визитки для гостиничного комплекса.
17. Создание сайта-визитки для онлайн-школы программирования.
18. Создание сайта-визитки для клининговой компании.
19. Создание сайта-визитки для музея.
20. Создание сайта-визитки для строительной компании.



1 ЭТАП

Зачисление
на программу
до 10.09.2024

2 ЭТАП

Комплексная оценка
1 АСЦЕСМЕНТ
до 25.09.2024

3 ЭТАП

Комплексная оценка
2 АСЦЕСМЕНТ
до 25.12.2024

4 ЭТАП

Производственная
практика
в ИТ-компаниях
до 25.05.2025

5 ЭТАП

Комплексная оценка
3 АСЦЕСМЕНТ
до 30.05.2025

6 ЭТАП

Итоговая аттестация
Защита итогового
проекта
до 25.06.2025

Компании партнеры:



Контакты:

руководитель программы

Петина Мария Александровна

к.г.н., доцент

кафедры прикладной информатики

и информационных технологий,

НИУ «БелГУ»

Адрес: Белгород, ул. Победы 85, корп. 13, каб. 2-28

Телефон: +7 (4722) 301300 * 2166

E-Mail: petina_m@bsu.edu.ru



Сайт цифровой кафедры
НИУ «БелГУ»



Мы в Телеграмме