

государственное бюджетное профессионального образовательное учреждение
«Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова»



УТВЕРЖДАЮ *

Заместитель директора

С.Н. Нагиева / С.Н. Нагиева/

06.04.2023

**КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
МДК.05.01 ВЕБ-ПРОГРАММИРОВАНИЕ**

для реализации Программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
(технологический профиль профессионального образования)

Рассмотрено и одобрено на заседании
Предметной цикловой комиссией
«Информационные технологии»
Протокол №7
от 22 марта 2023г.
Председатель ПЦК


_____ Н.В.Кадочникова

Разработчик:

ГБПОУ «Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова»
Кадочникова Наталья Владимировна, преподаватель высшей квалификационной категории

Пояснительная записка

КОС промежуточной аттестации предназначены для контроля и оценки образовательных достижений студентов, осваивающих программу междисциплинарного курса МДК.05.01 «Веб-программирование».

КОС разработаны в соответствии требованиями ОПОП СПО по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы, рабочей программы учебной дисциплины.

Междисциплинарный курс осваивается в течение 3го и 4го семестров в объеме 108 часов.

КОС включает контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме: *экзамена*.

По результатам изучения междисциплинарного курса МДК.05.01 «Веб-программирование»

студент должен **уметь:**

- создавать Web-сайты с помощью языков и редакторов HTML;
- читать HTML-коды в шаблонах;

знать:

- основные принципы и этапы разработки Web-сайтов;
- основные структуры языка HTML;
- основные принципы работы в редакторах HTML;
- нормативно-техническую документацию: инструкции, регламенты, процедуры, технические условия и нормативы.

КОС промежуточной аттестации имеют своей целью определение сформированности общих и профессиональных компетенций:

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 5.1. Выполнять математические расчеты на ПК.

ПК 5.2. Создавать Web-сайты.

Контрольно-оценочные средства промежуточной аттестации

Форма промежуточной аттестации: экзамен (по билетам)

Экзаменационные вопросы

1. Web-сайты, Web-страницы, язык HTML
2. Теги, атрибуты, значения
3. Виды тегов
4. Технология создания Web-страниц
5. Структура Web-страницы
6. Редактирование Web-страниц
7. Форматирование текста в HTML: размер шрифта для заголовков, начертание шрифта
8. Форматирование текста в HTML: верхний и нижний индексы, форматирование текста
9. Форматирование текста в HTML: моноширинный шрифт, абзац, горизонтальная линия
10. Вставка изображений в HTML
11. Фон и фоновое изображение Web-страниц
12. Организация гиперссылок в HTML
13. Формы в HTML: текстовая строка, текстовая область
14. Формы в HTML: флажки, переключатели
15. Формы в HTML: раскрывающийся список
16. Списки в HTML: нумерованный
17. Списки в HTML: ненумерованный
18. Списки в HTML: список определений
19. Списки в HTML: вложенный
20. Таблицы в HTML: создание простых таблиц
21. Таблицы в HTML: атрибуты для строк
22. Таблицы в HTML: атрибуты для ячеек
23. Таблицы в HTML: объединение по горизонтали
24. Таблицы в HTML: объединение по вертикали

Экзаменационный билет № 1

1. Web-сайты, Web-страницы, язык HTML
2. Таблицы в HTML: объединение по вертикали

Экзаменационный билет № 2

1. Теги, атрибуты, значения
2. Таблицы в HTML: объединение по горизонтали

Экзаменационный билет № 3

1. Виды тегов
2. Таблицы в HTML: атрибуты для ячеек

Экзаменационный билет № 4

1. Технология создания Web-страниц
2. Таблицы в HTML: атрибуты для строк

Экзаменационный билет № 5

1. Структура Web-страницы
2. Таблицы в HTML: создание простых таблиц

Экзаменационный билет № 6

1. Редактирование Web-страниц
2. Списки в HTML: вложенный список

Экзаменационный билет № 7

1. Web-сайты, Web-страницы, язык HTML
2. Списки в HTML: список определений

Экзаменационный билет № 8

1. Теги, атрибуты, значения
2. Списки в HTML: нумерованный

Экзаменационный билет № 9

1. Виды тегов
2. Списки в HTML: нумерованный

Экзаменационный билет № 10

1. Технология создания Web-страниц
2. Формы в HTML: раскрывающийся список

Экзаменационный билет № 11

1. Структура Web-страницы
2. Формы в HTML: флажки, переключатели

Экзаменационный билет № 12

1. Редактирование Web-страниц
2. Формы в HTML: текстовая строка, текстовая область

Экзаменационный билет № 13

1. Web-сайты, Web-страницы, язык HTML
2. Организация гиперссылок в HTML

Экзаменационный билет № 14

1. Теги, атрибуты, значения
2. Фон и фоновое изображение Web-страниц

Экзаменационный билет № 15

1. Виды тегов
2. Вставка изображений в HTML

Экзаменационный билет № 16

1. Технология создания Web-страниц
2. Форматирование текста в HTML: моноширинный шрифт, абзац, горизонтальная линия

Экзаменационный билет № 17

1. Структура Web-страницы
2. Форматирование текста в HTML: верхний и нижний индексы, форматирование текста

Экзаменационный билет № 18

1. Редактирование Web-страниц
2. Форматирование текста в HTML: размер шрифта для заголовков, начертание шрифта

Экзаменационный билет № 19

1. Web-сайты, Web-страницы, язык HTML
2. Таблицы в HTML: создание простых таблиц

Экзаменационный билет № 20

1. Теги, атрибуты, значения
2. Форматирование текста в HTML: верхний и нижний индексы, форматирование текста

Критерии оценки устных ответов:

оценка «5»	- изложил материал в полном объеме, грамотным языком в определенной логической последовательности, точно используя терминологию; - отвечал на дополнительные вопросы.
оценка «4»	- в изложении допущены небольшие пробелы или нет определенной логической последовательности, неточно используется терминология;
оценка «3»	- неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса, имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, - при знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность основных умений и навыков.
оценка «2»	не раскрыто основное содержание учебного материала; - обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала, - допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии, ошибки не исправлены после нескольких наводящих вопросов.