

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Выборнова Любовь Алексеевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.09.2025 07:55:51
Уникальный программный ключ:
c3b3b9c625f6c113afa2a2c42baff9e05a38b76e

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Поволжский государственный университет сервиса» (ФГБОУ ВО «ПВГУС»)
Колледж креативных индустрий и предпринимательства

УТВЕРЖДЕНО
на заседании ПЦК

общеобразовательных и социально-
гуманитарных дисциплин

Протокол от 24.05.2024 г. № 9

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
(фонд оценочных средств) для проведения промежуточной аттестации
по учебному предмету
учебному предмету, дисциплине, междисциплинарному курсу, профессиональному модулю

«Введение в профессию»
наименование учебного предмета, дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля

по образовательной программе среднего профессионального образования –
программе подготовки специалистов среднего звена

программе подготовки специалистов среднего звена / программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Сетевое и системное администрирование
наименование образовательной программы

09.02.06 Сетевое и системное администрирование
шифр, наименование специальности / профессии

Составитель Фабричнов А.Н., преподаватель Колледжа
креативных индустрий и предпринимательства
ФИО, должность, структурное подразделение,
ученая степень, ученое звание

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ДАЛЕЕ – ФОС)

1.1. Планируемые результаты обучения по учебному предмету

Код компетенции	Наименование компетенции
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 правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1	Документировать состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации.

1.2. Содержание учебного предмета

№	Тема (раздел учебного предмета) (в соответствии с РПД)	Код компетенции
1	Организация учебного процесса в колледже. Требования к специалисту	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 09, ПК 1.1
2	Введение в сетевые технологии	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 09, ПК 1.1
3	Современные информационные технологии	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 09, ПК 1.1

В результате освоения учебного предмета обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- о месте специальности в социально-экономической сфере;

уметь:

- оформлять учебную документацию;
- создавать презентации;
- иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий;
- составлять резюме;
- соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ.

знать:

- общую характеристику специальности, квалификацию выпускника;
- виды и объекты профессиональной деятельности и основные требования к уровню подготовки выпускника;
- сущность и социальную значимость своей будущей профессии;

- оценки социальной значимости своей будущей

1.3. Система оценивания по учебному предмету

Учебный предмет изучается в течение двух семестров.

Форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет/защита индивидуального проекта

Шкалы оценки уровня сформированности результатов обучения		Шкала оценки уровня освоения учебного предмета	
Уровневая шкала оценки компетенций	100 бальная шкала, %	100 бальная шкала, %	недифференцированная оценка
допороговый	ниже 61	ниже 61	не зачтено
пороговый	61-85,9	61-69,9 70-85,9	зачтено
повышенный	86-100	86-100	

2. ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Контроль и оценка результатов освоения учебного предмета в части сформированности общих компетенций и их частей частей (ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 9) осуществляется преподавателем в ходе текущего контроля успеваемости (в процессе проведения практических занятий, тестирования, опросов). В ходе проведения дифференцированного зачета осуществляется контроль и оценка результатов освоения профессиональных компетенций и их частей.

Вопросы для подготовки к дифференцированному зачету

№	Содержание вопроса
ПК 1.1 Документировать состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации	
1.	Выбор и установка СУБД.
2.	Проектирование Базы данных.
3.	Организация запросов к Базе данных.
4.	Реляционная модель Базы данных.
5.	Администрирование Базы данных. Защита Базы данных.
6.	Администрирование Базы данных. Обеспечение целостности Базы данных.
7.	Физическая организация Базы данных.
8.	СУБД типа клиент / сервер. Создание клиентских приложений.
9.	СУБД типа клиент / сервер. Принцип организации работы.
10.	Объективно – ориентированные Базы данных и базы знаний.
11.	Современные тенденции развития информатики и ВТ
12.	Технологии мультимедиа
13.	Моделирование информационных процессов
14.	Сопровождение программных продуктов, ВС и автоматизированных систем
15.	Математическое, лингвистическое, информационное и программное обеспечение ВС и автоматизированных систем

№	Содержание вопроса
16.	Компьютерная графика
17.	Компьютерная анимация
18.	Компьютерная безопасность
19.	Технологии программирования
20.	Информационная культура личности
21.	Алгоритмы среди нас
22.	Алгоритмы решения текстовых задач
23.	Языки программирования
24.	Информатика в природе
25.	Роль социальных сетей в современном обществе
26.	Изучаем английский с компьютером
27.	Исследование проблемы «Безопасность работы в сети Интернет»
28.	Исследование проблемы «Интернет – плюсы и минусы»
29.	Эволюция ОС
30.	Классификация и особенности современных ОС
31.	Телекоммуникации: конференция, интервью, репортаж
32.	Компоненты компьютера