

Комплект оценочных материалов по учебной (ознакомительной) практике

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. Выберите правильный ответ.

Выберите основные задачи, которые решаются в ходе практики:

А) закрепление, углубление и дополнение теоретических знаний, полученных при изучении специальных дисциплин учебного плана

Б) изучение современного состояния и направлений развития компьютерной техники и информационных технологий

В) углубление практических навыков в области программной инженерии

Г) повышение уровня освоения компетенций в профессиональной деятельности

Д) все ответы верны

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): УК-1

Задания закрытого типа на установление соответствия

1. Установите соответствие между компетенциями обучающегося, формируемыми в результате прохождения практики, и планируемым результатом. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

Формируемая
компетенция

Планируемый результат

1) УК-1

А) способность участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью

2) УК-4

Б) способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

3) ОПК-4

В) способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять её в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий

- 4) ОПК-5 Г) способность осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
- 5) ОПК-8 Д) способность устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем

Правильный ответ: 1-Б, 2-Г, 3-А, 4-Д, 5-В

Компетенции (индикаторы): ОПК-4 (ОПК-4.1)

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

1. *Установите правильную последовательность этапов прохождения учебной практики бакалавров.*

- А) итоговый
- Б) организационный
- В) аналитический
- Г) заключительный

Правильный ответ: Б, В, А, Г

Компетенции (индикаторы): УК-3

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

1. *Напишите пропущенное слово в соответствующем падеже.*

Учебная практика относится к _____ типу.

Правильный ответ: ознакомительному

Компетенции (индикаторы): УК-6

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

1. *Закончите утверждение.*

Цели учебной практики студентов направления подготовки 09.03.04 Программная инженерия определены и изложены в соответствующем _____.

Правильный ответ: федеральном государственном образовательном стандарте высшего образования / ФГОС ВО

Компетенции (индикаторы): УК-2

Задания открытого типа с развернутым ответом

1. Опишите основные элементы спецификации требований к программному обеспечению (Software Requirements Specification, SRS) и объясните, почему эти элементы являются критически важными для успешной разработки ПО. Приведите примеры, как каждая из этих частей влияет на процесс разработки или результат. Ваш ответ должен включать перечень ключевых элементов спецификации требований с обоснованием важности каждого из них и примеры из практики.

Время выполнения – 30 мин.

Критерии оценивания:

- указаны все ключевые элементы SRS;
- описана важность каждого элемента;
- приведены примеры, иллюстрирующие влияние элементов SRS на процесс разработки;
- обоснована важность требований;
- ответ грамотно структурирован, изложение ясное, логичное, с использованием профессиональных терминов

Компетенции (индикаторы): УК-4, ОПК-2, ОПК-6, ОПК-8

Экспертное заключение

Представленный комплект оценочных материалов по практике «Учебная (ознакомительная) практика» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые оценочные материалы адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия.

Виды оценочных средств, включённые в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанные и представленные для экспертизы оценочные материалы рекомендуются к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению.

Председатель учебно-методической комиссии
института компьютерных систем
и информационных технологий



Ветрова Н. Н.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)
1.	Дополнен комплект оценочных материалов	протокол заседания кафедры компьютерных систем и сетей № <u>8</u> от <u>10.03.2025</u>	 С.В. Попов