

Комплект оценочных материалов по производственной (преддипломной) практике

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. Выберите правильный ответ.

Содержание преддипломной практики определяется:

- А) регламентом научно-методической работы кафедры
- Б) договором на практику
- В) программой практики
- Г) требованиями руководителя от предприятия
- Д) все варианты верны

Правильный ответ: В

Компетенции: УК-1, ПК-02, ПК-03

2. Выберите один правильный ответ

Преддипломная практика является:

- А) подготовительной стадией к разработке выпускной квалификационной работы
- Б) одним из важнейших элементов в подготовке высококвалифицированных специалистов
- В) составной частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования
- Г) все варианты верны

Правильный ответ: Г

Компетенции: УК-1, ПК-02, ПК-03

Задания закрытого типа на установление соответствия

1. Установите соответствие между содержанием профессиональных компетенций и знаниями и умениями, формирование которых предусмотрено программой производственной (преддипломной) практики

Профессиональные компетенции	Знания и умения
1) ПК-01: способность использовать и развивать методы научных исследований и инструментария в области проектирования и управления, информационными системами в прикладных областях	А) Знание основных методов проектирования архитектуры ИС предприятий и организаций в прикладной области и состава базовых элементов конфигурация ИС

- | | |
|--|--|
| <p>2) ПК-02: способность проектировать архитектуру ИС предприятий и организаций в прикладной области</p> | <p>Умение проектировать архитектуру ИС предприятий и организаций в прикладной области по заданной методике
Способность проектировать информационные процессы и системы с использованием инновационных инструментальных средств.</p> <p>Б) Знание методов научных исследований в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях.
Умение использовать и развивать методы научных исследований в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях.
Владение навыками использования инструментария в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях</p> |
|--|--|

Правильный ответ: 1-Б, 2-А
Компетенции: ПК-02, ПК-03

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

1. Установите правильную последовательность этапов преддипломной практики магистров

А) Ежедневная работа на базе практики, выполнение задания, сбор необходимого материала для ВКР, ведение дневника ежедневной работы. В этот период студенты не реже одного раза в неделю представляют руководителю практики результаты своей деятельности и при необходимости консультируются с ним по вопросам, касающимся объёма и анализа собранных данных и промежуточных выводов.

Б) Обработка и анализ полученной информации, подготовка отчёта о прохождении практики. Оформление материалов и полученных результатов прохождения практики в отчёт и подготовка их к презентации. Защита отчета о прохождении практики.

В) Знакомство с целями и задачами практики, с приказом направления на практику. Подготовка и оформление документов для прохождения практики (получение задания от руководителя, составление плана). Знакомство с базой

практики (организационной структурой, видами деятельности). Инструктаж по технике безопасности и по установленным нормам и правилам предприятия, учреждения, образовательной организации.

Правильный ответ: В, А, Б

Компетенции: УК-1, ПК-02, ПК-03

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

1. Напишите пропущенное слово.

Преддипломная практика является _____ частью подготовки магистров по направлению подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии.

Правильный ответ: заключительной

Компетенции: УК-1, ПК-02, ПК-03

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

1. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Преддипломная практика как составная часть подготовки магистров по направлению подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии и системы способствует формированию у них профессиональных _____ и опыта профессиональной деятельности по реализации научно-исследовательского и проектно-технологического видов профессиональной деятельности.

Правильный ответ: знаний и умений / знаний, умений и навыков / компетенций

Компетенции: УК-1, ПК-02, ПК-03

Задания открытого типа с развернутым ответом

1. Защита отчета о прохождении производственной практики (преддипломной).

Задачи:

Подготовка отчета и дневника и защита результатов производственной практики (преддипломной).

Структура отчета о производственной (преддипломной) практике.

- Титульный лист

- Содержание

- Введение:

- характеристика программы и индивидуального плана преддипломной практики;

- особенности и проблемы реализации индивидуального плана преддипломной практики.

Основная часть:

- в соответствии с пунктами задания изучаются и описываются конкретные компоненты информационной системы или программного комплекса;
- ознакомление с содержанием периодической научно-технической литературой (≤ 5 лет) для выявления информации связанной с тематикой магистерской диссертации;
- изучение выявленной информации с целью использования в магистерской работе;
- на основе анализа процесса функционирования существующей информационной системы определить выявленные недостатки и пути их устранения;
- на основе выявленных недостатков определить пути их решения с использованием современных программных инструментов.

Выводы и предложения:

- выводы по результатам преддипломной практики и решения поставленных задач;
- предложения по усовершенствованию организации и содержания преддипломной практики.

Список литературы

Приложения (при необходимости):

- статистические данные, таблицы, схемы, диаграммы;
- математические расчеты и формулы;
- иллюстрации вспомогательного характера.

Время выполнения – 7 часов.

Ожидаемый результат: отчет и дневник о прохождении производственной практики (преддипломной).

Критерии оценивания: соответствие отчета и дневника о прохождении производственной практики (преддипломной) требованиям по структуре, содержанию и оформлению.

Компетенции: УК-1, ПК-02, ПК-03

Экспертное заключение

Представленный комплект оценочных материалов по производственной практике (преддипломная) соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые оценочные материалы адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии.

Виды оценочных средств, включенные 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



Н.Н. Ветрова

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	В фонд оценочных средств добавлен комплект оценочных материалов	26.02.2025 г., №14	 А.И. Горбунов