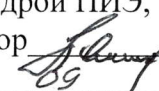


Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»
Рыбницкий филиал

Кафедра «Прикладная информатика в экономике»

УТВЕРЖДЕНО
Зав. кафедрой ПИЭ,
профессор  Павлинов И.А.
« 19 » 09 2023

Фонд оценочных средств

по практике «Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика»

Направление подготовки

09.04.03 «Прикладная информатика»

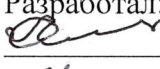
Профиль подготовки

«Информационные технологии в моделировании и организации бизнес-процессов»

Квалификация
магистр

Форма обучения
очная

Год набора 2023

Разработал: доцент
 /Скородова Л.К./
« 01 » 09 2023 г.

Рыбница, 2023

Паспорт фонда оценочных средств по практике

1. В результате прохождения практики «Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика» у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

Категория (группа) компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Универсальные компетенции и индикаторы их достижения		
УК	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Знать: процедуры критического анализа, методики анализа результатов исследования и разработки стратегий проведения исследований. УК-1.3. Владеть: методиками постановки цели и определения способов ее достижения.
	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	ИД УК-3.2. Уметь: разрабатывать мероприятия по личностному, образовательному и профессиональному росту. ИД УК-3.3. Владеть методами организации и управления коллективом, планированием его действий.
Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
ОПК	ОПК-3. Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями	ИД. ОПК-3.1. Знать принципы, методы и средства анализа и структурирования профессиональной информации. ИД. ОПК-3.2. Уметь анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров
	ОПК-7. Способен использовать методы научных исследований и математического моделирования в области проектирования и управления информационными системами	ИД ОПК-7.1. Знать логические методы и приемы научного исследования; методологические принципы современной науки, направления, концепции, источники знания и приемы работы с ними; основные особенности научного метода познания; программно-целевые методы решения научных проблем. ИД ОПК-7.2. Уметь осуществлять методологическое обоснование научного исследования.
	ОПК-8. Способен осуществлять эффективное управление разработкой	ИД ОПК-8.1. Знать архитектуру информационных систем предприятий и организаций; методологии и технологии реинжиниринга, прикладных

	программных средств и проектов.	информационных систем различных классов; инструментальные средства поддержки технологии проектирования информационных систем.
Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
ПК	ПК-2. Способность проектировать архитектуру ИС предприятий и организаций в прикладной области	ИД ПК-2.1. Знать современные типы архитектур ИС предприятий и организаций. ИД ПК-2.2. Уметь реализовывать архитектуру ИС предприятий и организаций с использованием прикладных информационных средств. ИД ПК-2.3. Владеть методами проектирования архитектуры ИС предприятий и организаций в прикладной области
	ПК-3. Способность проектировать информационные процессы и системы с использованием инновационных инструментальных средств	ИД ПК-3.1. Знать современные инструментальные средства проектирования информационных процессов и систем. ИД ПК-3.2. Уметь применять инструментальные средства проектирования ИС в своей профессиональной.
	ПК-8- Способность использовать и развивать методы научных исследований и инструментария в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях	ИД ОПК-8.1. Знать методологии и технологии реинжиниринга, проектирования прикладных информационных систем различных классов; инструментальные средства поддержки технологии проектирования информационных систем. ИД ОПК-8.2. Уметь выбирать методологию и технологию проектирования информационных систем; обосновывать архитектуру ИС.

2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
№ 1	Получение индивидуального задания по прохождению практики в соответствии с темой исследования.		Дневник практики.
№2	Уточнение индивидуального плана по теме	УК-1, ОПК-7,	Уточненный индивидуальный план по теме

	магистерской диссертации.		магистерской диссертации, дневник практики.
№3	Анализ научных источников. Составление списка литературы по исследуемой теме магистерской работы.	УК-3, ОПК-3, ОПК-7,	Список литературы
№4	Изучение теоретического материала. Установление взаимосвязи теоретического материала с предыдущей тематикой. Изучение методов решения практических задач. Решение типовых задач по исследуемой теме.	ОПК-7, ПК-2.	Дневник практики
№5	Выполнение анализа собранного материала. Использование ИКТ в статистической обработке результатов.	УК-1, ОПК-3, ОПК-7, ПК-2, ПК-3, ПК-8.	Раздел отчета
№6	Оформление методической документации. Визуализация результатов.	УК-1, УК-3, ОПК-3.	Методическая документация
Промежуточная аттестация		Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
№ 1		УК-1, УК-3, ОПК-3, ОПК-7, ПК-2, ПК-3, ПК-8.	Уточненный индивидуальный план. Отчет по УП.

Отчетная документация:

Дневник практики (ведомость).

Отчет по учебной (технологической (проектно-технологической)) практики» (согласно методическим указаниям).

В методических указаниях изложены основные организационно-методические и технологические положения, раскрывающие содержание учебной (технологической (проектно-технологической)) практики» обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 09.04.03 «Прикладная информатика»