

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

Кафедра «Прикладная информатика в экономике»

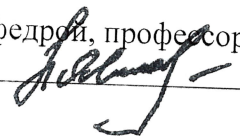
УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры ПИЭ

« 1 » 09 2020 г.

протокол № 1

Заведующий кафедрой, профессор
Павлинов И.А.



Фонд оценочных средств

по дисциплине «Научно-исследовательская работа»

Направление подготовки

09.04.03 «Прикладная информатика»

Профиль подготовки

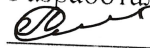
«Информационные технологии в моделировании и организации бизнес-процессов»

Квалификация (степень)
магистр

Форма обучения
заочная

Год набора 2020

Разработал: доцент

 /Скородова Л.К./

« 1 » 09 2020 г.

Рыбница, 2020

Паспорт фонда оценочных средств по учебной дисциплине

1. В результате изучения дисциплины «Научно-исследовательская работа» 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.
Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
ОПК	ОПК-1. Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте.	ОПК-1.1. Знать математические, естественнонаучные и социально-экономические методы для использования в профессиональной деятельности. ОПК-1.2. Уметь решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных социально-экономических и профессиональных знаний.
	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-4. Способен применять на практике новые научные принципы и методы исследований.	ИД ОПК-4.1. Знать новые научные принципы и методы исследований. ИД ОПК-4.2. Уметь применять на практике новые научные принципы и методы исследований.
	ОПК-6. Способен исследовать современные проблемы	ИД ОПК-6.1. Знать содержание, объекты и субъекты информационного общества, развитие представлений об оценке качества

	и методы прикладной информатики и развития информационного общества;	информации в информационных системах; современные методы, средства, стандарты информатики для решения прикладных задач различных классов. ИД ОПК-6.2. Уметь проводить анализ современных методов и средств информатики для решения прикладных задач различных классов.
Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
ПК	ПК-8. Способность использовать и развивать методы научных исследований и инструментария в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях	ИД ПК-8.1. Знать современные методы научных исследований в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях. ИД ПК-8.2. Уметь применять на практике методы научных исследований и инструментария в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях. ИД ПК-8.3. Владеть способами использования и развития научных методов в области проектирования и управления информационными системами в прикладных областях при решении практических задач в своей профессиональной деятельности.

2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
№ 1	Ознакомление с тематикой исследовательских работ в данной области и выбор темы исследования.	УК-1, ОПК-1.	Раздел отчета.
№2	Изучение литературных источников (научные монографии, статьи, доклады, научная литература)	УК-1, ОПК-1, ОПК-3.	Раздел отчета.
№3	Разработка плана научно-исследовательской работы по теме	УК-1, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4.	Индивидуальный план.

	магистерской диссертации.		
№4	Выполнение заданий в соответствии с утвержденным индивидуальным планом НИР:	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-8.	Раздел отчета.
№5	Выполнение анализа собранного материала.	УК-1, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-8	Раздел отчета
№6	Оформление отчёта по НИР	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-8	Промежуточный отчет по НИР.
Промежуточная аттестация		Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
№ 1		УК-1, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-8	Индивидуальный план. Промежуточный отчет по НИР. Отчет по НИР.