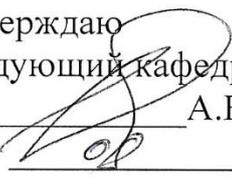


Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»

Физико-технический институт

Физико-математический факультет

Кафедра высшей и прикладной математики и информатики

Утверждаю
заведующий кафедрой
А.В. Коровай
«30»  2024 г

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Б2.В.01 (Пд) Производственная практика (Преддипломная практика)

Направление
01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

Квалификация
магистр

Разработал:
Доцент Коровай А.В.



Тирасполь 2024

Паспорт фонда оценочных средств по учебной дисциплине

1. В результате изучения дисциплины «Производственная практика (Преддипломная практика)» у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

Категория (группа) компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
<i>Обязательные профессиональные компетенции и индикаторы их достижения</i>		
	ПК-1. Способен проводить научные исследования и получать новые научные и прикладные результаты самостоятельно и в составе научного коллектива	<p>ИД ПК-1.1 Знает классические методы, применяемые в прикладной математике и информатике; необходимые и достаточные условия их реализации.</p> <p>ИД ПК-1.2 Умеет самостоятельно выбирать эффективные методы решения поставленных задач и разрабатывать новые методы для получения новых научных и прикладных результатов</p> <p>ИД ПК-1.3 Владеет наукоемкими технологиями и пакетами прикладных программ для решения прикладных задач</p>
	ПК-2. Способен разрабатывать и применять математические методы, системное и прикладное программное обеспечение для решения задач научной и технологической деятельности	<p>ИД ПК-2.1 Знает языки программирования, библиотеки и пакеты программ</p> <p>ИД ПК-2.2 Умеет выбирать оптимальные системы программирования, наиболее подходящие для решения поставленной задачи</p> <p>ИД ПК-2.3 Владеет методами моделирования информационных процессов</p>

2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины и их наименование*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства**
1	Подготовительный этап	ПК-1,2.	Участие в конференции; Составление программы практики; Оценка актуальности темы магистерской работы; Оценка выбора методов исследования и методов научного анализа;
2	Первый этап	ПК-1,2.	Оценка списка библиографии по теме магистерской диссертации; защита обзорного реферата по теме научного исследования.
3.	Второй этап	ПК-1,2.	анализ полученных результатов в виде промежуточного отчета; подготовка доклада; решение практических задач; подготовка доклада
4	Заключительный этап	ПК-1,2.	Проверка и анализ отчетных материалов; презентация отчета
Промежуточная аттестация		Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства**
Зачёт с оценкой (4 семестр)		ПК-1,2.	Зачёт с оценкой

**Комплект оценочных средств для текущего контроля производственной практики и промежуточной аттестации по дисциплине
«Производственная практика (Преддипломная практика)»**

Завершающим этапом практики является подведение ее итогов, которое предусматривает выявление степени выполнения обучающимся программы практики. По результатам аттестации выставляется зачет с оценкой. При оценке итогов работы студента на практике, учитывается совокупность критериев, выдвинутых руководителем практики.

Критерии зачета по итогам производственной (преддипломной) практики:

– «отлично» - ставится студенту, если он в установленные сроки представил на кафедру оформленные в соответствии с требованиями квалификационную магистерскую работу и отзыв от научного руководителя практики и итоговую ведомость с оценкой «отлично»; во время защиты ответил на вопросы руководителя практики от кафедры;

– «хорошо» - ставится студенту, если он в установленные сроки представил на кафедру оформленные в соответствии с требованиями квалификационную магистерскую работу, отзыв от научного руководителя практики и итоговую ведомость с оценкой «хорошо»; во время защиты ответил не на все вопросы руководителя практики от кафедры;

– «удовлетворительно» - ставится студенту, если он в установленные сроки представил на кафедру оформленные в соответствии с требованиями квалификационную магистерскую работу, отзыв от научного руководителя практики и итоговую ведомость с оценкой «удовлетворительно»; во время защиты ответил не на все вопросы руководителя практики от кафедры;

- «неудовлетворительно» - ставится студенту, если студент не может предоставить квалификационную магистерскую работу, или отчёт, или ведомость, а научный руководитель оценивает его работу оценкой «неудовлетворительно».