

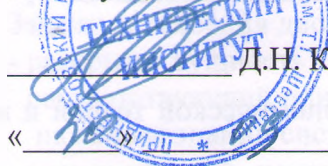
Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Экономический факультет

Кафедра экономической теории и мировой экономики

СОГЛАСОВАНО

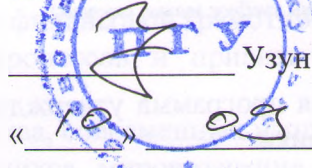
Директор физико-технического
института, к.т.н.

 Д.Н. Калошин

« 10 » 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан экономического факультета,
к.э.н., доцент

 Узун И.Н.

« 10 » 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

Б1.О.03 ЭКОНОМИКА И ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

на 2024/2025 учебный год

Направление подготовки

01.03.04 Прикладная математика

Профиль подготовки

Математические и компьютерные методы для современных цифровых технологий

Квалификация
бакалавр

Форма обучения
очная

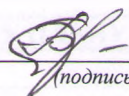
2022 ГОД НАБОРА

Тирасполь 2024 г.

Рабочая программа дисциплины **Экономика и основы финансовой грамотности** разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта ВО по направлению подготовки **01.03.04 Прикладная математика** и основной профессиональной образовательной программы (учебного плана) по профилю подготовки **Математические и компьютерные методы для современных цифровых технологий**.

Составитель рабочей программы

Ст. преподаватель
(должность, учебное звание, степень)


(подпись)

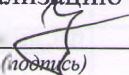
Брынза Е.В.
(Ф.И.О.)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономической теории и мировой экономики

« 10 » 09 2024 г. протокол № 1
(дата) (номер протокола)

И. о. зав. кафедрой, отвечающий за реализацию дисциплины

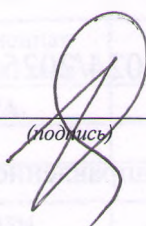
« 10 » 09 2024 г.
(дата)


(подпись)

Узун И.Н., к.э.н., доцент
(Ф.И.О.)

Зав. выпускающей кафедрой

« 30 » 09 2024 г.
(дата)


(подпись)

Коровай А.В., к.ф-м.н., доцент
(Ф.И.О.)

1. Цели и задачи освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины Экономика и основы финансовой грамотности являются:

- обеспечение установленного Государственным стандартом высшего образования уровня подготовки обучающихся в области экономики и формирования финансовой грамотности, необходимого для ориентации и социальной адаптации к происходящим изменениям в жизни общества в России и Приднестровье;
- формирование культуры экономического мышления;
- выработка практических навыков принятия самостоятельных экономических решений, как в личной, так и в общественной жизни;
- формирование у обучающихся готовности принимать ответственные и обоснованные решения в области управления личными финансами, способности реализовать эти решения.

Задачами освоения дисциплины Экономика и основы финансовой грамотности являются:

- раскрыть сущность экономических явлений и процессов и привить обучающимся соответствующий понятийный аппарат;
- на основе знаний систем организации жизни общества, современных направлений, школ экономической теории сформировать у обучающихся мировоззрение, позволяющее объективно оценить ту или иную экономическую систему и соответствующую ей концепцию управления экономической деятельностью;
- сформировать навыки анализа, истолкования и описания экономических процессов;
- сформировать умение выносить аргументированные суждения по экономическим вопросам;
- сформировать навыки применения знаний о финансовых институтах для эффективной самореализации в сфере управления личными финансами;
- выработать у обучающихся умение проводить сравнительный анализ различных экономических концепций.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Шифр дисциплины в учебном плане Б1.О.03

Дисциплина относится к обязательной части блока Б1 учебного плана направления подготовки 01.03.04 Прикладная математика в соответствии с Государственным образовательным стандартом ВО.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля):

Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций, приведенных в таблице ниже

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения		
Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИД-1УК-2 Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы.
		ИД-2УК-2 Умеет определять круг задач в рамках поставленной цели, планировать собственную деятельность исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; соотносить главное и второстепенное, выбирать оптимальные способы решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности.

		ИД-3УК-2 Имеет практический опыт применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности.
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1УК-9: знает принципы рационального ведения домашнего хозяйства, основы управления личными финансами. ИД-2УК-9: знает место и роль системы управления личными финансами в саморазвитии, самореализации и самообразовании личности ИД-3УК-9: знает место и роль экономики в общественной жизни. ИД-4УК-9: умеет оценивать ресурсы своей семьи, составлять семейный бюджет.

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

4.1 Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студента по семестрам:

Форма обучения	Семестр (оч.ф), Курс (з.ф)	Трудоём- кость, з.е./ч асы	Количество часов					Форма контроля
			В том числе				Самостоятельная работа (СР)	
			Аудиторных					
			Всего	Лекций (Л)	Практических (ПЗ)	Лабораторных занятий (ЛЗ)		
Очная	5	3/108	54	36	18		54	Зач/Оц
	Итого:	3/108	54	36	18		54	

4.2 Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

№ Раздела	Наименование раздела	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			СР
			Л	ПЗ	ЛЗ	
1	Современная экономика и экономическая наука	20	6	4		10
2	Основы микроэкономики	32	10	6		16
3	Основы макроэкономики	56	20	8		28
4	Подготовка и сдача зачета с оценкой					
Итого:		108	36	18		54

4.3 Тематический план по видам учебной деятельности

Лекции

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекций	Учебно- наглядные пособия
Современная экономика и экономическая наука				
1	1	2	Предмет и методы экономической теории	ММП
2	1	2	Экономические институты и собственность в рыночной экономике	ММП
3	1	2	Основные закономерности экономической организации общества	ММП
Итого по разделу часов:		6		
Основы микроэкономики				
4	2	2	Общая характеристика рыночной экономики	ММП
5	2	2	Теория потребительского поведения	ММП
6	2	2	Основы предпринимательства. Издержки и доходы фирмы	ММП
7	2	2	Фирма в различных рыночных структурах. Конкуренция и монополия	ММП
8	2	2	Рынки факторов производства и их особенности	ММП
Итого по разделу часов:		10		
Основы макроэкономики				
9	3	2	Национальная экономика, ее цели и результаты	ММП
10	3	2	Общее макроэкономическое равновесие. Модель «Совокупный спрос – совокупное предложение – AD-AS»	ММП
11	3	2	Макроэкономическое неравновесие: инфляция и безработица	ММП
12	3	2	Экономический рост и цикличность экономического развития	ММП
13	3	2	Государственное регулирование рыночной экономики	ММП
14	3	2	Финансовая система и финансовая политика	ММП
15	3	2	Финансовая система и финансовая политика	ММП
16	3	2	Денежно-кредитная система и монетарная политика государства	ММП
17	3	2	Денежно-кредитная система и монетарная политика государства	ММП
18	3	2	Международные экономические отношения	ММП
Итого по разделу часов:		20		
ИТОГО:		36		

		ИД-3УК-2 Имеет практический опыт применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности.
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1УК-9: знает принципы рационального ведения домашнего хозяйства, основы управления личными финансами. ИД-2УК-9: знает место и роль системы управления личными финансами в саморазвитии, самореализации и самообразовании личности ИД-3УК-9: знает место и роль экономики в общественной жизни. ИД-4УК-9: умеет оценивать ресурсы своей семьи, составлять семейный бюджет.

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

4.1 Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студента по семестрам:

Форма обучения	Семестр (оч.ф), Курс (з.ф)	Трудоём- кость,з.е./ч асы	Количество часов					Форма контроля
			В том числе				Самостоятельная работа (СР)	
			Аудиторных					
			Всего	Лекций (Л)	Практических (ПЗ)	Лабораторных занятий (ЛЗ)		
Очная	5	3/108	54	36	18		54	Зач/Оц
	Итого:	3/108	54	36	18		54	

4.2 Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

№ Раздела	Наименование раздела	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			СР
			Л	ПЗ	ЛЗ	
1	Современная экономика и экономическая наука	20	6	4		10
2	Основы микроэкономики	32	10	6		16
3	Основы макроэкономики	56	20	8		28
4	Подготовка и сдача зачета с оценкой					
Итого:		108	36	18		54

4.3 Тематический план по видам учебной деятельности

Лекции

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекций	Учебно-наглядные пособия
Современная экономика и экономическая наука				
1	1	2	Предмет и методы экономической теории	ММП
2	1	2	Экономические институты и собственность в рыночной экономике	ММП
3	1	2	Основные закономерности экономической организации общества	ММП
Итого по разделу часов:		6		
Основы микроэкономики				
4	2	2	Общая характеристика рыночной экономики	ММП
5	2	2	Теория потребительского поведения	ММП
6	2	2	Основы предпринимательства. Издержки и доходы фирмы	ММП
7	2	2	Фирма в различных рыночных структурах. Конкуренция и монополия	ММП
8	2	2	Рынки факторов производства и их особенности	ММП
Итого по разделу часов:		10		
Основы макроэкономики				
9	3	2	Национальная экономика, ее цели и результаты	ММП
10	3	2	Общее макроэкономическое равновесие. Модель «Совокупный спрос – совокупное предложение – AD-AS»	ММП
11	3	2	Макроэкономическое неравновесие: инфляция и безработица	ММП
12	3	2	Экономический рост и цикличность экономического развития	ММП
13	3	2	Государственное регулирование рыночной экономики	ММП
14	3	2	Финансовая система и финансовая политика	ММП
15	3	2	Финансовая система и финансовая политика	ММП
16	3	2	Денежно-кредитная система и монетарная политика государства	ММП
17	3	2	Денежно-кредитная система и монетарная политика государства	ММП
18	3	2	Международные экономические отношения	ММП
Итого по разделу часов:		20		
ИТОГО:		36		

Практические занятия

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема практических занятий	Учебно-наглядные пособия
Современная экономика и экономическая наука				
1	1	2	Предмет экономической теории и финансовой грамотности	ЭЗ
2	1	2	Основные закономерности экономической организации общества	ЭЗ
Итого по разделу часов:		4		
Основы микроэкономики				
3	2	2	Общая характеристика рыночной экономики	ЭЗ
4	2	2	Основы предпринимательства. Издержки и доходы фирмы	ЭЗ
5	2	2	Фирма в различных рыночных структурах. Конкуренция и монополия	ЭЗ
Итого по разделу часов:		6		
Основы макроэкономики				
6	3	2	Национальная экономика, ее цели и результаты	ЭЗ
7	3	2	Макроэкономическое неравновесие: инфляция и безработица	ЭЗ
8	3	2	Финансовая система и финансовая политика	ЭЗ
9	3	2	Денежно-кредитная система и монетарная политика государства	ЭЗ
Итого по разделу часов:		8		
ИТОГО:		18		

Примечание: ММП – мультимедиа–презентация, ЭЗ – электронные задания

Самостоятельная работа обучающегося

Раздел дисциплины	№ п/п	Тема и вид самостоятельной работы обучающегося	Трудоемкость (в часах)
Современная экономика и экономическая наука			
Раздел 1	1	Предмет и методы экономической теории. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	2	Экономические институты и собственность в рыночной экономике. СИТ, ИДЛ	2
	3	Основные закономерности экономической организации общества. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	Итого по разделу часов:		10
Основы микроэкономики			
Раздел 2	4	Общая характеристика рыночной экономики. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	5	Теория потребительского поведения. СИТ, ИДЛ	2
	6	Основы предпринимательства. Издержки и доходы фирмы. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	7	Фирма в различных рыночных структурах. Конкуренция и монополия. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4

	8	Рынки факторов производства и их особенности. СИТ, ИДЛ	2
	Итого по разделу часов:		16
Основы макроэкономики			
Раздел 3	9	Национальная экономика, ее цели и результаты. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	10	Общее макроэкономическое равновесие. Модель «Совокупный спрос – совокупное предложение – AD-AS». СИТ, ИДЛ	4
	11	Макроэкономическое неравновесие: инфляция и безработица. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	12	Экономический рост и цикличность экономического развития. СИТ, ИДЛ	4
	13	Государственное регулирование рыночной экономики. СИТ, ИДЛ	2
	14	Финансовая система и финансовая политика. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	15	Денежно-кредитная система и монетарная политика государства. ДЗ, СИТ, ИДЛ	4
	16	Международные экономические отношения. СИТ, ИДЛ	2
	Итого по разделу часов:		28
Подготовка и сдача зачета с оценкой			
ИТОГО:			54

Примечание: ДЗ – домашнее задание; СИТ – самостоятельное изучение темы; ИДЛ – изучение дополнительной литературы.

5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Учебным планом не предусмотрены.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1 Обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

№ п/п	Наименование учебника, учебного пособия	Автор	Год издания	Кол-во экземпляров	Электронная версия	Место размещения электронной версии
	Основная литература					
1.	Экономика (библ., каф.ЭТ, эл. вар-т)	Сенокосова Л.Г.	2014		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
2.	Экономическая теория (эл. вар-т)	Носова С.С.	2017		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
3.	Финансовая грамотность (эл. вар-т)	Кокорев Р.А.	2021		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
	Дополнительная литература					
4.	Макроэкономика. Теория и российская практика (эл. вар-т)	Грязнова А.Г., Думная Н.Н.	2014		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики

5.	Микроэкономика. Теория и российская практика (эл. вар-т)	Грязнова А.Г., Юданов А.Ю.	2015		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
6.	Макроэкономика (эл. вар-т)	Кураков Л.П.	2017		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
7.	Микроэкономика (эл. вар-т)	Кураков Л.П.	2017		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
8.	Экономическая теория. Макро-экономика-1,2. Мегаэкономика. Экономика трансформаций (ч/з №2, эл. вар-т)	Журавлева Г.П.	2014		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
9.	Экономическая теория. Микро-экономика – 1, 2 (книгохран., эл. вар-т)	Журавлева Г.П.	2014		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
10.	Экономика (ч/з №2, эл. вар-т)	Борисов Е.Ф.	2012		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
11.	Экономика (книгохран., эл. вар-т)	Липсиц И.В.	2013		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
12.	Экономика (эл. вар-т)	Куприн А.А.	2018		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
13.	Экономическая теория (эл. вар-т)	Смышляев В.А., Некрасова Т.А., Пургаева И.А.	2018		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
14.	Основы финансовой грамотности (эл. вар-т)	Швецова И.Н.	2020		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики
15.	Экономическая культура и финансовая грамотность (эл. вар-т)	Дьячкова А.В.	2022		+	Каф. Эк. теории и мировой экономики

Итого по дисциплине: % печатных изданий ; % электронных 100

6.2. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

- общие информационные, справочные и поисковые системы Консультант Плюс (<http://www.consultant.ru/>), Гарант (<http://www.garant.ru/>);
- профессиональные поисковые системы Science Direct (<https://www.sciencedirect.com/>), Econlit (<https://www.aeaweb.org/econlit/>);
- официальные сайты Росстата (<http://www.gks.ru/>), Банка России (<https://www.cbr.ru/>), Росбизнесконсультанта (<https://www.rbc.ru/>);
- официальные сайты Президента ПМР (<http://president.gospmr.ru/>), Верховного Совета ПМР (<http://www.vspmr.org>), Правительства ПМР (<http://gov-pmr.org>).

6.3. Методические указания и материалы по видам занятий

1. Правила оформления письменных работ: Методические указания / Сост. И.Н. Узун. – Тирасполь: кафедральное издание ПГУ, 2018. – 18 с.
2. Экономическая теория: микроэкономика, макроэкономика: Сборник тестов / Под общ. ред. Л.Г. Сенокосовой. – Тирасполь: Изд-во Приднестр. ун-та, 2013. – 78 с.
3. Экономика (для неэкономистов): практикум. Учебно-метод. пособие / Под общ. ред. И.Н. Узуна. – Тирасполь: Изд-во Приднестр. ун-та, 2020. – 121 с.

7. Материально – техническое обеспечение дисциплины (модуля)

При проведении лекционных занятий преподавателем и презентации обучающимися подготовленных рефератов и докладов может использоваться компьютер, ноутбук, мультимедийный проектор, сеть Internet.

Электронное сопровождение изучения дисциплины «Экономика и основы финансовой грамотности» осуществляется на образовательном портале ПГУ им. Т.Г. Шевченко (<http://moodle.spsu.ru/>), где размещены необходимые материалы: электронные конспекты лекций, презентации по темам дисциплины, домашние практические задания, тестовые задания, список рекомендуемой литературы, электронные варианты основных источников литературы и др.

8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Изучение дисциплины «Экономика и основы финансовой грамотности» предполагает проведение лекционных занятий в соответствии с тематическим планом. На лекциях излагаются основные теоретические положения и концепции курса, дающие обучающимся информацию, соответствующую программе.

Закрепление полученных теоретических знаний и развитие у обучающихся навыков к применению теоретических положений при решении практических проблем осуществляется на практических занятиях, которые предполагают использование традиционных (обсуждение докладов, проведение миниконференций) и интерактивных форм (организация научных дискуссий и «круглых столов», решение ситуационных задач, проведение ролевых и деловых игр). Форма проведения практических занятий выбирается преподавателем.

Значительный объем учебной нагрузки обучающегося приходится на самостоятельную работу, которая заключается в подготовке к практическим занятиям и освоении теоретического материала, выходящего за пределы лекций. В процессе подготовки к семинарским занятиям, к зачету обучающийся должен уделить достаточно времени работе с источниками основной и дополнительной литературы. При необходимости во время индивидуальных консультаций обучающийся может получить квалифицированную помощь преподавателя по организации самостоятельной работы.

9. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ (для очной формы обучения)

Курс 3

Группа ФМ22ДР62ПМ

Семестр 5

Преподаватель – лектор Брынза Е.В.

Преподаватель, ведущий практические занятия – Брынза Е.В.

Наименование дисциплины/курса	Уровень образования (бакалавриат, специалитет, магистратура)	Статус дисциплины в учебном плане (А, Б, В)	Количество зачетных единиц	
Экономика и основы финансовой грамотности	бакалавриат	Б	3	
СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ:				
История, Философия, Математический анализ				
БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ (проверка знаний и умений по дисциплине)				
Тема, задание или мероприятие текущего контроля	Виды текущей аттестации	Аудиторная или внеаудиторная	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Практическое задание по теме семинарского занятия	Письменная работа / устный ответ	аудиторная / внеаудиторная	5	10
Тестовое задание по теме семинарского занятия	Тест	внеаудиторная	5	10
1-й календарный модуль Темы 1-7	Письменная работа / тест	аудиторная / внеаудиторная	15	30
РУБЕЖНЫЙ КОНТРОЛЬ	РК		25	50
Практическое задание по теме семинарского занятия	Письменная работа / устный ответ	аудиторная / внеаудиторная	5	10
Тестовое задание по теме семинарского занятия	Тест	внеаудиторная	5	10
2-й календарный модуль Темы 8-14	Письменная работа / тест	аудиторная / внеаудиторная	15	30
РУБЕЖНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	РА		25	50
		Итого	50	100
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ				
Тема, задание или мероприятие дополнительного контроля	Виды текущей аттестации	Аудиторная или внеаудиторная	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Написание и защита реферата / презентации	Письменная работа, устный ответ	аудиторная / внеаудиторная	5	10
Итого дополнительные баллы			5	10