

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Кумертауский филиал
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»
(Кумертауский филиал ОГУ)

Кафедра экономических и общеобразовательных дисциплин



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.Б.11 Макроэкономика»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки)

Экономика предприятий и организаций (по отраслям)
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Заочная

Кумертау 2019

**Рабочая программа дисциплины «Б.1.Б.11 Макроэкономика» /сост. Е.А. Цыркаева -
Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2019**

Рабочая программа предназначена обучающимся заочной формы обучения по направлению подготовки *38.03.01 Экономика*

© Цыркаева Е.А., 2019
© Кумертауский филиал ОГУ, 2019

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины: формирование профессиональных знаний и умений в области функционирования и развития основных агрегированных рынков на макроуровне.

Задачи:

- познакомить с ролью государства и инструментов государственного воздействия на национальную экономику, с функционированием финансовой, денежной и банковской систем государства, с направлениями внешнеэкономической деятельностью государства;

- изучить методы, основные проблемы макроэкономики, структуру совокупного спроса и совокупного предложения, ценовые и неценовые факторы совокупного спроса и совокупного предложения;

- изучить типы развития рыночной экономики, фазы экономического цикла, понятие и факторы экономического роста;

- научить рассчитывать основные макроэкономические показатели, строить на основе описания ситуаций стандартные теоретические и макроэкономические модели.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.Б.2 История, Б.1.Б.6 Экономическая теория, Б.1.Б.7 Право, Б.1.Б.8 Русский язык и культура речи*

Постреквизиты дисциплины: *Б.1.Б.14 Эконометрика, Б.1.Б.17 Деньги, кредит, банки, Б.1.Б.22 Финансы, Б.1.В.ОД.12 Экономика отрасли, Б.1.В.ДВ.6.1 Внешнеэкономическая деятельность, Б.1.В.ДВ.6.2 Экономика труда, Б.2.В.У.1 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, Б.2.В.П.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
<p>Знать: - основные понятия, категории, инструменты и модели макроэкономики; основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на макроуровне; принципы рационального выбора макроэкономических субъектов; содержание, цели и инструменты макроэкономической политики; особенности функционирования российской экономики, определяющие ее состояние и поведение экономических субъектов на макроуровне.</p> <p>Уметь: - выявлять проблемы макроэкономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для решения поставленных социально-экономических задач.</p> <p>Владеть:</p>	ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
- современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на макроуровне.	

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	2 семестр	всего
Общая трудоёмкость	180	180
Контактная работа:	14,5	14,5
Лекции (Л)	8	8
Практические занятия (ПЗ)	6	6
Консультации	1	1
Индивидуальная работа и инновационные формы учебных занятий	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
Самостоятельная работа:	165,5	165,5
- выполнение курсовой работы (КР);	55,5	55,5
- самостоятельное изучение разделов (Р 2,4,5);	90	90
- подготовка к практическим занятиям;	10	10
- подготовка к экзамену	9	9
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	экзамен	

Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Общая характеристика макроэкономики. Основные макроэкономические показатели и пропорции	36	4	2	-	30
2	Общее макроэкономическое равновесие: модель совокупного спроса и совокупного предложения	38	-	1	-	36
3	Экономическое развитие и проблемы экономического роста. Макроэкономическая нестабильность: экономические циклы, безработица, инфляция.	38	4	1	-	34
4	Деньги в макроэкономике. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках: модель IS-LM. Финансовая система и бюджетно-налоговая политика	38	-	1	-	36
5	Государственное регулирование экономики. Социальная политика государства. Закономерности экономических отношений в мировом хозяйстве	30	-	1	-	30
	Итого:	180	8	6	-	166
	Всего:	180	8	6	-	166

4.2 Содержание разделов дисциплины

1. Общая характеристика макроэкономики. Основные макроэкономические показатели.

Предмет, метод и основные проблемы макроэкономики, цели макроэкономического анализа. Объективные и субъективные предпосылки развития макроэкономики как самостоятельной науки. Агрегирование и моделирование. Кругооборот доходов и расходов, товаров и ресурсов в экономике. Резидентные и нерезидентные институциональные единицы; отраслевая и секторальная структура макроэкономики. Вклад классической школы, кейнсианства и монетаризма в развитие макроэкономического анализа. Общественное воспроизводство и модели воспроизводства: СНС, БНХ, межотраслевой баланс. Эффективность национальной экономики. Идеология и макроэкономическая политика. Связь микро- и макроэкономической теории. Макроэкономические проблемы и противоречия современной российской экономики. Структурные диспропорции в современной российской экономике.

Показатели потока и запаса. Макроэкономические показатели: ВВП (производство, распределение и потребление), ВНД. Реальные и номинальные величины. Индексы цен. Другие макроэкономические показатели: ЧНД, ЛД, ЛРД, конечное потребление, национальное богатство и чистое экономическое благосостояние. Основное макроэкономическое тождество. Проблемы учета производственной и непроизводственной деятельности, теневая экономика. Проблема оценки благосостояния нации. Структура и динамика основных макроэкономических показателей России и стран мирового хозяйства. Масштабы и формы теневой экономики в России.

2. Общее макроэкономическое равновесие: модель совокупного спроса и совокупного предложения

Подходы к определению макроэкономического равновесия. Закон Сея. Структура совокупного спроса, ценовые и неценовые факторы совокупного спроса; структура совокупного предложения, ценовые и неценовые факторы совокупного предложения, неоклассический и кейнсианский подход к определению совокупного предложения. Достижение краткосрочного и долгосрочного равновесия совокупного спроса и совокупного предложения (модель AD-AS); взаимодействие совокупного спроса и предложения; эффект храровика, шоки спроса и предложения. Стабилизационная политика государства.

3. Экономическое развитие и проблемы экономического роста. Макроэкономическая нестабильность: экономические циклы, безработица, инфляция.

Понятие и факторы экономического роста. Экономический рост и экономическое развитие. Динамика производительности труда, капиталоемкости, капиталотдачи, энерго- и материалоемкости. Экстенсивный и интенсивный экономический рост. Кейнсианская и неоклассическая интерпретация экономического роста. Модель Р. Солоу. Источники экономического роста. Долгосрочные тенденции экономической активности. Проблемы управления экономическим ростом в современной экономике. Динамика темпов и факторы экономического роста в России и странах мирового хозяйства.

Цикличность как форма развития рыночной экономики. Типы циклов и критерии их классификации. Фазы экономического цикла. Модификация промышленных циклов, технологические уклады и «длинные волны». Модели циклического развития. Антициклическая (стабилизационная) политика.

Безработица как форма макроэкономической нестабильности. Показатели, причины, виды и формы безработицы, естественный уровень безработицы. Последствия и методы борьбы с безработицей, закон Оукена. Государственная политика в области занятости населения.

Сущность, причины (монетарные и немонетарные) и измерение инфляции. Типы, механизмы и последствия инфляции. Государственная антиинфляционная политика. Взаимосвязь инфляции и безработицы: кривая Филлипса. История мировых финансово-экономических кризисов. Динамика инфляции и безработицы в России и странах мирового хозяйства.

4. Деньги в макроэкономике. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках: модель IS-LM. Финансовая система и бюджетно-налоговая политика

Природа и функции денег. Виды денег. Деньги и богатство. Деньги и доход. Товарные и бумажные деньги. Кредитные деньги. Проблема ликвидности. Денежная система и ее структура. Эволюция денежной системы. Количество денег в обращении. Измерение денежной массы. Денежные агрегаты M_0 , M_1 , M_2 , M_3 , L . Особенности денежных агрегатов России.

Предложение денег. Спрос на деньги. Функция спроса на деньги. Факторы спроса на деньги. Количественная теория денег. Уравнение обмена. Понятие нейтральности денег. Кейнсианская

теория предпочтения ликвидности. Современная монетаристская версия количественной теории. Портфельный подход. Инфляция, ставка процента и спрос на деньги. Равновесие на денежном рынке; денежный мультипликатор. Модель совместного равновесия на товарном и денежном рынках (модель IS-LM). Особенности рынка денег России. Экономическая природа рынка ценных бумаг и его особенности в российской экономике.

Развитие кредита и кредитная система. Ссудный капитал как экономическая категория. Кредит, его формы и функции. Банковская система, ее структура и функции. Роль центрального банка. Денежная база. Денежный и банковский мультипликатор. Сеньораж. Содержание, цели и инструменты денежно-кредитной политики, ее место в концепциях классиков, кейнсианцев и монетаристов. Структура и проблемы денежно кредитной системы России и стран мирового хозяйства.

Финансы как экономическая категория. Финансовая система, ее элементы и функции. Государственный бюджет и проблема его сбалансированности. Дефицит бюджета. Пути преодоления бюджетного дефицита. Государственный долг. Регулирование государственного долга. Циклический и структурный дефициты госбюджета. Налоги: понятие, виды, функции и роль в экономике. Налоговая система, ее элементы и принципы формирования.

Содержание, краткосрочные и долгосрочные цели бюджетно-налоговой политики и ее инструменты. Дискреционная и недискреционная фискальная политика. Встроенные стабилизаторы экономики. Мультипликатор государственных расходов и налогов. Кривая Лаффера. Проблема реализации фискальной политики. Особенности и проблемы налоговой системы и реализации фискальной политики России.

5. Государственное регулирование экономики. Социальная политика государства. Закономерности экономических отношений в мировом хозяйстве.

Эволюция концепции роли государства в экономике. Сущность, цели и субъекты государственного регулирования рыночной экономики. Функции государства в рыночной экономике. Основные направления и инструменты экономической политики и государственного регулирования. Методы государственного регулирования. Границы государственного вмешательства в рыночный механизм. Проблемы реализации программ государственного регулирования экономики.

Понятие дохода и источники его формирования. Номинальный и реальный доход. Распределение доходов: функциональное и персональное. Неравенство дохода как условие функционирования рыночной экономики его измерение, причины и последствия. Кривая Лоренца. Индекс Джини. Уровень жизни. Потребительская корзина и минимальный уровень потребления. Уровень бедности. Проблема измерения бедности. Причины бедности. Формы государственного перераспределения доходов. Социальная политика государства. Социальная защита населения в странах с рыночной экономикой. Система пособий. Программы государственной помощи. Проблема неравенства и бедности в странах мирового хозяйства и России. Проблемы социальной политики в России в ходе экономических реформ.

Мировое хозяйство и национальная экономика. Международное разделение труда и формы международных экономических отношений. Место России в современной мировой экономике. Международная торговля. Свободная торговля и протекционизм. Преимущества внешнеэкономических связей. Абсолютные преимущества. Выигрыш от внешней торговли в результате специализации. Теория сравнительных преимуществ Рикардо. Распределение выгод от внешней торговли. Условия торговли. Теория факторных преимуществ. Теорема Хекшера-Олина. Парадокс Леонтьева. Мультипликатор государственных закупок с учетом внешней торговли. Торговая политика. Таможенные тарифы и импортные квоты в стране малой и большой открытой экономики. Демпинг. Регионализация мирового рынка. ТНК как субъект внешней торговли и производства товаров за рубежом.

Валютный курс. Номинальный и реальный валютные курсы. Различные системы валютных курсов. Фиксированный и плавающий валютные курсы. Паритет покупательной способности валюты. Конвертируемость валют. Определение платежного баланса, его структура. Торговый баланс. Сальдо платежного баланса. Проблемы балансировки платежного баланса. Национальный доход и международный обмен. Мультипликатор внешней торговли. Влияние экономической политики на валютный курс. Инфляция и валютные курсы. Чувствительность чистого экспорта к изменениям реального валютного курса. Международные системы валютных отношений. Экономические аспекты глобальных проблем. Интеграционные процессы в современной мировой экономике. Структура платежного баланса и динамика валютных курсов стран мирового хозяйства. Российская экономика в мировом хозяйстве.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	2	3	4
1	1	Общая характеристика макроэкономики. Основные макроэкономические показатели и пропорции	2
2	2	Общее макроэкономическое равновесие: модель совокупного спроса и совокупного предложения	1
2	3	Экономическое развитие и проблемы экономического роста. Макроэкономическая нестабильность: экономические циклы, безработица, инфляция.	1
3	4	Деньги в макроэкономике. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках: модель IS-LM. Финансовая система и бюджетно-налоговая политика	1
3	5	Государственное регулирование экономики. Социальная политика государства. Закономерности экономических отношений в мировом хозяйстве	1
Итого			6

4.4 Курсовая работа (2 семестр)

Тема курсовой работы определяется обучающимся самостоятельно.

1. Структура национальной экономики России, ее изменение в ходе рыночных реформ.
2. Роль ВТО в международной торговле и проблемы вступления в нее России.
3. Государственное регулирование предпринимательской деятельности в Российской Федерации.
4. Денежно-кредитное регулирование экономики страны.
5. Инвестиционная деятельность и ее стимулирование .
6. Инфляция и антиинфляционная политика.
7. Макроэкономическое регулирование национальной экономики.
8. Направления и механизмы реформирования социальной сферы.
9. Проблемы валютного регулирования национальной экономики.
10. Проблемы развития фондового рынка.
11. Развитие конкуренции в России и преодоление монополизма.
12. Развитие финансового рынка.
13. Рынок труда и его регулирование.
14. Банковская система России , ее развитие и совершенствование.
15. Проблемы приватизации в аграрном секторе.
16. Социально-экономические проблемы развития сельских поселений.
17. Трансформация отношений собственности.
18. Финансовая стабилизация и пути ее достижения.
19. Формирование доходов населения и оптимизация расходов.
20. Формирование рыночной инфраструктуры экономики.
21. Экономика России в условиях интеграции и глобализации.
22. Экономические проблемы реформирования агропромышленного комплекса.
23. Экономическое реформирование и проблемы отношений собственности на землю.
24. Структура государственного бюджета Российской Федерации на текущий год. Проблемы бюджетного дефицита и государственного долга.
25. Формы воспроизводства на макроуровне. Факторы и динамика экономического роста.
26. Национальное богатство и интеллектуальный потенциал страны.
27. Экономическая интеграция стран СНГ: состояние и перспективы.

28. Налоговая система и пути ее совершенствования.
29. Цели и инструменты макроэкономического регулирования.
30. Разгосударствление и приватизация как необходимое условие перехода к рыночной экономике.
31. Роль процентной ставки в функционировании рыночной экономики.
32. Проблемы формирования рынка ценных бумаг.
33. Социальная политика государства и особенности ее реализации.
34. Крупные корпорации и их роль в современной экономике.
35. Макроэкономическая политика государства: цели, инструменты, эффективность.
36. Государственная политика охраны окружающей среды.
37. Валовой внутренний продукт и его структура, методы измерения ВВП.
38. Совокупный спрос и совокупное предложение. Проблемы равновесия.
39. Инвестиции. Теория инвестиционного мультипликатора.
40. Цели и инструменты фискальной политики.
41. Государственный бюджет, бюджетный дефицит и государственный долг.
42. Реформирование системы налогообложения.
43. Занятость и безработица. Национальные программы занятости.
44. Денежно-кредитная система Российской Федерации и зарубежных стран.
45. Денежно-кредитная политика, ее цели и инструменты.
46. Инфляция: измерение, формы и механизмы-
47. Цели и основные направления социальной политики государства.
48. Государственная политика внешней торговли.
49. Международная экономическая интеграция.
50. Экономический рост, его типы и источники.
51. Цикличность как закономерность экономического развития.
52. Экономические аспекты глобальных проблем современности.
53. Государственное управление процессом реформирования экономики.
54. Планирование и прогнозирование экономики.
55. Современная система национальных счетов и ее роль.
56. Инвестиции и инвестиционная политика. Проблемы регулирования инвестиционной деятельности.
57. Антиинфляционная политика: теории, мировой опыт, особенности реализации при переходе к рынку.
58. Международные экономические связи и перспективы их развития.
59. Внешнеэкономическая политика страны.
60. Современные экономические проблемы и их проявление в экономике.
61. Роль кредита в условиях рынка.
62. Финансовая система России.
63. Трудовое законодательство и политика занятости.
64. Роль и функции центрального и коммерческих банков.
65. Свободные экономические зоны.

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Макроэкономика: Учебник / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 202 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004928-1 - - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=556123&spec=1>

2. Серегина, С.Ф. Макроэкономика. Сборник задач и упражнений [Текст] : учеб. пособие для академического бакалавриата / С.Ф. Серегина. – 2 – е изд., перераб. и доп. - М.: Изд-во Юрайт, 2016. - 174с.

5.2 Дополнительная литература

1. Макроэкономика/Н.С.Косов, Н.И.Саталкина, Ю.О.Терехова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 264 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010315-0
3. Кузнецов, Б. Т. Макроэкономика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / Б. Т. Кузнецов. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 463 с. - ISBN 978-5-238-01524-8.
4. Агапова, Т. А. Макроэкономика [Электронный ресурс] : учебник / Т. А. Агапова, С. Ф. Серёгина. - 10-е изд., перераб. и доп. - М.: МФПУ Синергия, 2013. - 560 с. - (Университетская серия). - ISBN 978-5-4257-0128-2.
6. Макроэкономика: Учебник / В.В. Золотарчук. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 537 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт). - ISBN 978-5-16-010587-1
7. Макроэкономика [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.В. Грузков, Н.А. Довготько, О.Н. Кусакина; под общ. ред. О.Н. Кусакиной. – Ставрополь: ИД ТЭСЭРА., 2014. – 124 с. - ISBN 978-5-906061-05-1.
8. Макроэкономика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под общ. ред. Е.В. Рудого, А.В. Глотко; Новосиб. гос. аграр. ун-т. Экон. фак. - Новосибирск: НГАУ, 2013. - 162 с. - ISBN 978-5-94477-125-4.
11. Цыркаева, Е.А. Методические рекомендации для выполнения курсовой работы по дисциплине «Макроэкономика» / Е.А. Цыркаева – Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2019.
12. Цыркаева, Е.А. Методические рекомендации для проведения практических занятий по дисциплине «Макроэкономика» / Е.А. Цыркаева – Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2019.
13. Цыркаева, Е.А. Методические рекомендации для организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Макроэкономика» / Е.А. Цыркаева – Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2019.

5.3 Интернет-ресурсы

- <http://www.minfin.ru> – Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации
<http://www.cbr.ru> - Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации
<http://www.gks.ru> - Официальный сайт Росстата
<https://www.fedstat.ru> – ЕМИСС Государственная статистика, основные показатели
<https://www.coursera.org/learn/makroekonomika> - «Coursera», Курсы, МООК: «Макроэкономика»
<https://www.vopreco.ru/> - Журнал «Вопросы экономики»
<https://rjmf.econs.online> - Журнал «Деньги и кредит»
<https://www.bankdelo.ru> - Журнал «Банковское дело»
<https://moluch.ru/archive/> - Журнал «Молодой ученый»
<http://www.expert.ru/> - Журнал «Эксперт»
<https://www.kommersant.ru/> - Ежедневная газета
<http://www.biblioclub.ru/> - Университетская библиотека онлайн
<http://znanium.com/> - ЭБС Znanium издательства «Инфра-М»

5.4 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

- 1) Операционная система Microsoft Windows.
- 2) Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access)
- 3) Свободный файловый архиватор 7-Zip.
- 4) Бесплатное средство просмотра файлов PDF Adobe Reader
- 5) Интернет обозреватель Яндекс.Браузер

6) Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования - АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2011610456, правообладатель – Оренбургский государственный университет), режим доступа - <http://aist.osu.ru>.

7) Информационно-справочная система «Консультант Плюс» - <http://www.consultant.ru>

8) Реферативная и справочная база данных рецензируемой литературы Scopus - <https://www.scopus.com>

9) Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Web of Science - <https://apps.webofknowledge.com>

10) Центральная база статистических данных - <http://cbsd.gks.ru>

11) Информационно-справочная система «Консультант Плюс» - <http://www.consultant.ru>

12) Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционные и практические занятия проводятся в учебных аудиториях.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду филиала и ОГУ.

К рабочей программе прилагаются:

- Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
- Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

**ЛИСТ
согласования рабочей программы**

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика
код и наименование

Профиль: Экономика предприятий и организаций (по отраслям)


Дисциплина: Б.1.Б.11 Макроэкономика

Форма обучения: заочная
(очная, очно-заочная, заочная)

Год набора 2019

РЕКОМЕНДОВАНА на заседании кафедры
экономических и общеобразовательных дисциплин
наименование кафедры

протокол № 1 от "29" 08 2019г.

Ответственный исполнитель, и.о. зав. кафедрой
экономических и общеобразовательных дисциплин
наименование кафедры  Ахмадиева З.Р.
подпись расшифровка подписи

Исполнители:
Ст. преподаватель кафедры ЭиОД
должность  Е.А. Цыркаева
подпись расшифровка подписи

ОДОБРЕНА на заседании НМС, протокол № 2 от «05» сентября 2019г.

Председатель НМС  Л.Ю. Полякова
подпись расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

И.о. зав. кафедрой ЭиОД  З.Р. Ахмадиева
подпись расшифровка подписи

Заведующий библиотекой  С.Н. Козак
подпись расшифровка подписи