

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра экономической теории

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.Б.12 Макроэкономика»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки)

Бухгалтерский учет, анализ и аудит

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора 2017

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономической теории

наименование кафедры

протокол № 6 от "17" февраля 2017г.

Заведующий кафедрой

Кафедра экономической теории

наименование кафедры

подпись

С.Н.Булганина

расшифровка подписи

Исполнители:

Старший преподаватель

должность

подпись

В.П. Моргунов

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

38.03.01 Экономика

код наименование

личная подпись

расшифровка подписи

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки

личная подпись

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

расшифровка подписи

№ регистрации _____

© Моргунов В.П., 2017
© ОГУ, 2017

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины: образование, развитие и воспитание личности студента, обладающего экономическим мышлением, способного к самоидентификации и определению своих ценностных приоритетов на основе осмысленного экономического опыта своей страны и человечества в целом, активно и творчески применяющего экономические знания в производственной и социальной деятельности.

Задачи:

- изучить закономерности функционирования основных агрегированных рынков на макроуровне;
- проанализировать общее рыночное равновесие и эффективность воспроизводственного процесса на макроуровне;
- рассмотреть роль государства и инструментов государственного воздействия на национальную экономику;
- определить эффективность различных направлений государственной политики, а также место России в мировой экономике и международных экономических отношениях.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

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

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.Б.6 Экономическая теория, Б.1.Б.11 Микроэкономика, Б.1.Б.16 Концепции современного естествознания*

Постреквизиты дисциплины: *Б.1.Б.17 Деньги, кредит, банки, Б.1.Б.21 Региональная экономика, Б.1.Б.22 Финансы, Б.1.В.ДВ.8.2 Оценка рисков*

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><u>Знать:</u> - 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><u>Уметь:</u> - 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; обосновывать варианты эффективных решений на основе стандартных макроэкономических моделей.</p> <p><u>Владеть:</u> - современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на макроуровне; навыками определения</p>	ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций интересов основных макроэкономических субъектов.	Формируемые компетенции
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------

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:	54,5	54,5
Лекции (Л)	34	34
Практические занятия (ПЗ)	18	18
Консультации	1	1
Индивидуальная работа и инновационные формы учебных занятий	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
Самостоятельная работа: - выполнение курсовой работы (КР); - самоподготовка; - подготовка к практическим занятиям; - подготовка к экзамену.	125,5 +	125,5
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	19	4	2	-	13
2	Основные макроэкономические показатели	17	2	2	-	13
3	Макроэкономическое равновесие	19	4	2	-	13
4	Экономическое развитие и проблемы экономического роста	19	4	2	-	13
5	Инфляция и безработица как формы проявления макроэкономической нестабильности	19	4	2	-	13
6	Денежный рынок и механизм его функционирования	19	4	2	-	13
7	Финансовая система и её роль в экономике	19	4	2	-	13
8	Государственное регулирование экономики	14	2	-	-	12
9	Социальная политика государства	17	2	2	-	13
10	Закономерности экономических отношений в мировом хозяйстве	18	4	2	-	12
	Итого:	180	34	18		128
	Всего:	180	34	18		128

4.2 Содержание разделов дисциплины

1. Общая характеристика макроэкономики.

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.

2. Основные макроэкономические показатели.

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.

3. Макроэкономическое равновесие.

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 храповика, шоки спроса и предложения. Стабилизационная политика государства.

4. Экономическое развитие и проблемы экономического роста.

Понятие и факторы экономического роста. Экономический рост и экономическое развитие. Динамика производительности труда, капиталоемкости, капиталоемкости, 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.

5. Инфляция и безработица как формы проявления макроэкономической нестабильности.

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.

6. Денежный рынок и механизм его функционирования.

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 M0, M1, M2, M3, 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.

7. Финансовая система и её роль в экономике.

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, её элементы и принципы формирования.

Содержание, краткосрочные и долгосрочные цели бюджетно-налоговой политики и её 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.

8. Государственное регулирование экономики.

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.

9 Социальная политика государства.

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.

10. Закономерности экономических отношений в мировом хозяйстве.

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	1	Общая характеристика макроэкономики	2
2	2	Основные макроэкономические показатели	2
3	3	Макроэкономическое равновесие	2
4	4	Экономическое развитие и проблемы экономического роста	2
5	5	Инфляция и безработица как формы проявления макроэкономической нестабильности	2
6	6	Денежный рынок и механизм его функционирования	2
7	7	Финансовая система и её роль в экономике	2
8	8	Государственное регулирование экономики	-
9	9	Социальная политика государства	2
10	10	Закономерности экономических отношений в мировом хозяйстве	2
		Итого:	18

4.4 Курсовая работа (2 семестр)

1. «Новый монетаризм»: теоретические основы и роль в современном макроэкономическом анализе.
2. Неоклассическая и кейнсианская альтернативные концепции макроэкономического равновесия.
3. Ожидания как поведенческая установка в современной рыночной экономике.
4. Инвестиционная и ликвидная ловушки: теоретические и практические аспекты.
5. Общее экономическое равновесие: теоретическое и практическое применение.
6. Воспроизводство рабочей силы в рыночной экономике.
7. Занятость населения в России: состояние, проблемы и перспективы.
8. Поведение домашних хозяйств в российской экономике.
9. Качество жизни как макроэкономический индикатор.
10. Концепции потребительского выбора в макроэкономике.
11. Обновление основного капитала как условие экономического роста.
12. Инвестиционная деятельность хозяйствующих субъектов и экономический рост.
13. Национальная экономическая безопасность, ее формы и пути обеспечения.
14. Инвестиционная политика и экономическая безопасность страны.
15. Инновационный тип экономического развития: теория и российская практика.
16. Производительность труда как главный фактор роста экономики.
17. НТП в трансформационной экономике России: особенности, проблемы и перспективы.
18. Экономический прогресс в концепциях К. Маркса, А. Маршалла, Й. Шумпетера.
19. Российские и китайские реформы: основные макроэкономические результаты.
20. «Провалы государства»: теория и российская практика.
21. Денежно-кредитная политика и особенности её осуществления в России.
22. Бюджетно-налоговая политика в трансформационной экономике.
23. Налогообложение как институт рыночной экономики.
24. Подоходный налог: соотношение социальной справедливости и экономической эффективности.
25. Фискальная политика: цели, виды, механизм воздействия на совокупный спрос.
26. Фискальная политика: цели, виды, механизм воздействия на совокупное предложение.
27. Макроэкономическая стабилизация и варианты её достижения в открытой экономике.

28. Макроэкономическая стабилизационная политика: содержание и особенности в российской экономике.
29. Структура и особенности денежно-кредитной системы в трансформационной экономике.
30. Фондовый рынок как фактор экономического роста.
31. Финансовый рынок в экономике «позднего капитализма».
32. Финансовый рынок как институт российской экономики.
33. Кредитные отношения в современных условиях.
34. Кризисы в экономике «позднего капитализма».
35. Государственные финансы в трансформационной экономике: проблемы формирования и стабилизации.
36. Бюджетный дефицит как инструмент государственного регулирования экономики.
37. Государственный долг: причины возникновения и функции в современной рыночной экономике.
38. Социальная политика: содержание и особенности осуществления в России.
39. Бедность как проблема трансформационной экономики: теоретические и практические аспекты.
40. Масштабы и формы теневой экономики в России.
41. Экономические основы формирования «среднего класса» в современном российском обществе.
42. Платежный баланс и валютный курс как факторы макроэкономической стабилизации.
43. Интеграционные процессы в современной мировой экономике: сущность, направления и специфика.
44. Модернизация: эволюция концепций и мировая практика.
45. Мировые миграционные процессы: динамика и необходимость регулирования.
46. «Голландская болезнь» и её современные проявления в экономике разных стран.
47. Интеллектуальная безопасность стран и её факторы.
48. Валютные отношения и проблема устойчивости курса рубля.
49. Теоретические модели и практика международной торговли.
50. Эффективность производства как макроэкономическая проблема.

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

5.1.1 **Басовский, Л.Е.** Макроэкономика [Электронный ресурс] : учебник / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 202 с. - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-004928-1. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556123>

5.1.2 **Кузнецов, Б.Т.** Макроэкономика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 463 с. : граф., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01524-8. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115415>

5.2 Дополнительная литература

5.2.1 **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. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=451271>

5.2.2 **Макроэкономика** [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.В. Грузков, Н.А. Довголько, О.Н. Кусакина, и др.; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования, Ставропольский государственный аграрный университет, Кафедра экономической теории и прикладной экономики. - Ставрополь : ИД «ТЭСЭРА», 2014. - 124 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-906061-05-1. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277460>

5.2.3 **Макроэкономика** [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост.: О.И. Федорова, Е.Г. Зуева, Т.Н. Сыроваткина; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос.

бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. экон. теории. – Электрон. текстовые дан. (1 файл: Kb). – Оренбург: ОГУ, 2013. - 125 с. - Загл. с тит. экрана. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259256>

5.2.4 **Сазонова, Е.О.** Макроэкономика [Электронный ресурс] : электронный курс лекций / Е.О. Сазонова; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 14 Мб). - Оренбург : ОГУ, 2015. - 9 с. - Загл. с тит. экрана. - Архиватор 7-Zip - Режим доступа: https://ufer.osu.ru/index.php?option=com_uferdbsearch&view=uferdbsearch&action=details&ufer_id=1171

5.2.5 **Сыроваткина, Т.Н.** Макроэкономика [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению курсовой работы для студентов, обучающихся по программам высшего профессионального образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика / Т.Н. Сыроваткина, О.И. Федорова; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. экон. теории. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 0.43 Мб). - Оренбург : ОГУ, 2014. - 47 с. - Загл. с тит. экрана. - Adobe Acrobat Reader 6.0

5.3 Периодические издания

5.3.1 Эксперт : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.2 Российский экономический журнал : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.3 Вопросы экономики : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.4 ЭКО : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.5 Общество и экономика : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.6 МЭиМО : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.7 Экономист : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.8 Проблемы прогнозирования : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.9 Человек и труд : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.10 Вестник МГУ. Серия 6. Экономика : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.3.11 Журнал экономической теории : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.

5.4 Интернет-ресурсы

<http://www.ek-lit.org/books.htm> - Библиотека экономической и деловой литературы - Читальня

<http://rsl.ru/> - Российская государственная библиотека

<http://www.rasl.ru/> - Библиотека РАН

<http://nbgmu.ru/> - Научная библиотека Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова

<https://www.msu.ru/> - Московский государственный университет им. МВ. Ломоносова

<http://hse.ru/> - Высшая школа экономики

<http://economicus.ru/> - Образовательно-справочный сайт по экономике

<http://www.ecsocman.edu.ru/> - Федеральный образовательный портал - Экономика, Социология, Менеджмент

<http://dic.academic.ru/searchall.php> - Словари и энциклопедии

<https://www.eg-online.ru/news/257792/> - Объединение интернет-порталов АКДИ и «Экономика и жизнь»

<http://www.expert.ru/> - Журнал «Эксперт онлайн»

<http://www.vopreco.ru/> - Журнал «Вопросы экономики»

<http://www.kommersant.ru/> - Ежедневная газета «Коммерсантъ»

<http://www.informika.ru/> - Образовательный портал «Информика»

<http://glossary.ru/> - Служба тематических толковых словарей

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

5.5.1 Операционная система Microsoft Windows

5.5.2 Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access)

5.5.3 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>.

5.5.4 Консультант Плюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2017]. – Режим доступа к системе в сети ОГУ для установки системы: \\filesver1\!CONSULT\cons.exe

5.5.5 Бесплатное средство просмотра файлов PDF Adobe Reader

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

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