ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель направления

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе мектронного документооборога Южно-Ураньского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Валеева Э. М. Подъожатель: valeevaem 1.146 2024

Э. М. Валеева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.11 Экономика для направления 39.03.01 Социология уровень Бакалавриат форма обучения очная кафедра-разработчик Экономическая теория, региональная экономика, государственное и муниципальное управление

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 39.03.01 Социология, утверждённым приказом Минобрнауки от 05.02.2018 № 75

Зав.кафедрой разработчика, д.экон.н., проф.

Разработчик программы, к.экон.н., доцент

Эаектронный документ, подписанный ПЭЦ, хранитея в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета СВДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Антоннок В. С. Пользовятель: аntonialvs пата подписания 13 об 2024

В. С. Антонюк

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога Южно-Уральского госуларственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Макарова Т. Д. Пользователь: makarovad Пата подписания 11 do 2024

Т. Д. Макарова

1. Цели и задачи дисциплины

Цель: • формирование у выпускников современного экономического мышления, знаний и навыков, определяющих их рациональное экономическое поведение в сфере профессиональной деятельности Задачи: • изучение студентами базовых экономических понятий и закономерностей функционирования экономики на микро-и макроуровне; • освоение принципов принятия экономических решений в условиях ограниченности ресурсов; • овладение методами анализа экономических процессов; • знакомство с целями, инструментами и противоречиями экономической политики правительства.

Краткое содержание дисциплины

Предмет и метод экономической теории. Ограниченность экономических ресурсов и проблема выбора. Кривая производственных возможностей. Альтернативные издержки. Микроэкономика. Рыночный механизм: спрос и предложение. Эластичность спроса и предложения. Рыночное равновесие. Фирма в рыночной экономике. Издержки производства и прибыль. Рынки совершенной и несовершенной конкуренции. «Провалы» рынка: внешние эффекты и общественные блага. Макроэкономика. Особенности предмета и метода макроэкономического анализа. Экономический кругооборот. Основные макроэкономические показатели. Макроэкономическая нестабильность: безработица, инфляция, экономические циклы. Модель совокупного спроса и совокупного предложения. Равновесие на товарном рынке: модель "доходы - расходы". Государство в экономическом кругообороте. Бюджетно-налоговая (фискальная) политика. Деньги и денежный рынок. Денежно-кредитная политика.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения	Планируемые результаты
ОП ВО (компетенции)	обучения по дисциплине
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	Знает: цели и инструменты государственного регулирования рыночных структур и стабилизационной макроэкономической политики Умеет: ориентироваться в механизмах влияния различных инструментов экономической политики государства на состояние экономики
	Имеет практический опыт: анализа экономической литературы
УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Знает: основные понятия категории и методы исследования экономической теории; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне Умеет: объяснять характер влияния различных факторов на состояние и тенденции экономической конъюнктуры на микро- и макроуровне Имеет практический опыт: использования экономической информации для принятия решений в сфере профессиональной

	HOGEN HOOF!
	деятельности
l l	деятельности

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин,	Перечень последующих дисциплин,
видов работ учебного плана	видов работ
1.О.07 Правоведение,	
1.О.14 Проектирование социального	Не предусмотрены
волонтерства	

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
1.О.07 Правоведение	Знает: основные правовые нормы гражданского, экологического, трудового, административного и уголовного права, понятие и принципы правового государства, особенности построения правового государства в России Умеет: квалифицировать политические ситуации в России и мире; оценивать государственноправовые явления общественной жизни, понимать их назначение, квалифицировать правовые ситуации в России и мире Имеет практический опыт: анализа юридической
1.О.14 Проектирование социального волонтерства	литературы, анализа правовой литературы Знает: теоретические основы проектирования социального волонтерств Умеет: анализировать и оценивать проблемные ситуации, грамотно определять пути и способы оптимального их разрешения в условиях реализации социального проекта Имеет практический опыт: применения методик и технологий проектирования и экспертизы социальных проектов

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 ч., 74,5 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах Номер семестра 4
Общая трудоёмкость дисциплины	144	144
Аудиторные занятия:	64	64
Лекции (Л)	32	32
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32
Лабораторные работы (ЛР)	0	0

Самостоятельная работа (СРС)	69,5	69,5
Подготовка к контрольно-рейтинговым мероприятиям	32	32
Подготовка к экзамену	10	10
Выполнение заданий к практическим занятиям	27,5	27.5
Консультации и промежуточная аттестация	10,5	10,5
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен

5. Содержание дисциплины

No	Heynyayananya maayayan waayayayay	Объем аудиторных занятий по видам в часах				
раздела	Наименование разделов дисциплины	Всего	Л	П3	ЛР	
1	Введение в экономическую теорию	4	2	2	0	
2	Микроэкономика	28	14	14	0	
3	Макроэкономика	32	16	16	0	

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол- во часов
1	1	Экономическая теория: предмет, структура, функции	2
2	,	Рыночный механизм. Законы спроса и предложения. Ценовые и неценовые факторы, эластичность спроса и предложения.	2
3		Рыночное равновесие. Механизм восстановления равновесия. Выгоды рыночного обмена.	2
4	/	Фирма в рыночной экономике. Издержки и прибыль фирмы. Условие максимизации прибыли предприятия	2
5	2	Типы рыночных структур. Рынок совершенной конкуренциии и его эффективность.	2
6	2	Монополия и ее социально-экономические последствия	2
7	2	Олигополия и монополистическая конкуренция	2
8	2	"Провалы рынка". Внешние эффекты и общественные блага. Государство в рыночной экономике	2
9	1 1	Макроэкономика как раздел экономической теории. Экономический кругооборот и основные макроэкономические тождества	2
10	1 1	Макроэкономическая нестабильность: безработица, инфляция, экономические циклы	2
11	1 3	Макроэкономическое равновесие. Модель совокупного спроса и совокупного предложения	2
12		Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Кейнсианская (двухсекторная) модель "доходы - расходы"	2
13	1 3	Полная модель "доходы - расходы" с участием государства для открытой экономики	2
14	3	Налогово-бюджетная (фискальная) политика.	2
15		Деньги и денежный рынок. Спрос на деньги. Механизм формирования денежного предложения. Равновесие на денежном рынке и уровень процентной ставки	2
16	3	Денежно-кредитная политика	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол- во часов
1	1	Экономическая теория: предмет, структура, функции. Микроэкономика как раздел экономической теории	2
2	2	Основные проблемы экономической организации общества. Кривая производственных возможностей. Альтернативные издержки	2
3	2	Рыночный механизм. Спрос, предложение и рыночное равновесие. Эластичность спроса и предложения.	2
4	2	Рыночное равновесие и равновесная цена. Выгоды рыночного обмена: излишки потребителя и производителя	2
5	2	Фирма в рыночной экономике. Издержки фирмы в краткосрочном и долгосрочном периоде. Экономическая прибыль и условие ее максимизации.	2
6	2	Рынок совершенной конкуренции. Равновесие конкурентной фирмы и отрасли в краткосрочном и долгосрочном периоде. Эффективность рынка совершенной конкуренции.	2
7	2	Рынки несовершенной конкуренции. Монополия и рыночная власть. "Мертвый груз" монополии.	2
8	2	Рынки несовершенной конкуренции. Олигополия и ее виды. Монополистическая конкуренция	2
9	3	Экономический кругооборот в национальной экономике. Измерение национального объема выпуска и уровня цен	2
10	3	Макроэкономическая нестабильность: безработица, инфляция, экономические циклы	2
11	3	Макроэкономическое равновесие. Модель совокупного спроса и совокупного предложения	2
12	3	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Кейнсианская (двухсекторная) модель "доходы- расходы"	2
13	3	Полная модель "доходы - расходы" с участием государства для открытой экономики	2
14	3	Налогово-бюджетная (фискальная) политика: цели, инструменты и виды	2
15	3	Деньги, их функции и формы. Спрос и предложение денег. Равновесие денежного рынка и формирование рыночной процентной ставки	2
16	3	Денежно-кредитная политика	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС				
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол- во часов	
Подготовка к контрольно-рейтинговым мероприятиям	ЭУМД осн, доп., , Экономика: метод. указания / Н. В. Моцаренко, И. В. Данилова, В. С. Антонюк. – Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2021. – 45c	4	32	
Подготовка к экзамену	ЭУМД осн, доп.	4	10	
Выполнение заданий к практическим занятиям	ЭУМД осн, доп., , Экономика: метод. указания / Н. В. Моцаренко, И. В.	4	27,5	

Данилова, В. С. Антонюк. – Челябинск:	
Издательский Центр ЮУрГУ, 2021. – 45с	

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ KM	Се- местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Bec	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи- тыва- ется в ПА
1	4	Текущий контроль	Контрольное мероприятие.№1_Экономика (микро)	1	15	Контрольное задание включает теоретические и ситуационные задания. Теоретические и логические (ситуационные) задания оцениваются по шкале (5,4,3,0). Критерии оценки для теоретико-логических заданий: 5 баллов - ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются глубокие знания программного материала. 4 балла - ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Раскрыты причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется	экзамен

		1		1		, 	1
						знание основного	
						содержания	
						лекционного курса.	
						Выводы не всегда	
						носят	
						аргументированный и	
						доказательный	
						характер. 3 балла -	
						допускаются	
						нарушения в	
						последовательности	
						изложения. Неполно	
						раскрываются	
						причинно-	
						следственные связи	
						между явлениями и	
						мсжду явлениями и событиями.	
						Демонстрируются	
						поверхностные,	
						фрагментарные знания	
						разделов программы.	
						Имеются затруднения	
						с выводами. 0 баллов -	
						материал излагается	
						непоследовательно,	
						нет системы знаний по	
						дисциплине. Не	
						раскрываются	
						причинно-	
						следственные связи	
						между явлениями и	
						событиями. Не	
						проводится анализ.	
						Демонстрируется	
						незнание базовых	
						положений курса.	
						Выводы отсутствуют.	
						i i	
						Контрольное задание	
						включает	
						теоретические и	
						ситуационные задания.	
						Теоретические и	
						логические	
						(ситуационные)	
			7.0			задания оцениваются	
		Текущий	Контрольное			по шкале (5,4,3,0).	
2	4	контроль	мероприятие№2_Экономика	1	15	1	экзамен
		Konipond	(Микро)			теоретико-логических	
						заданий: 5 баллов -	
						ответы на	
						поставленные вопросы	
						излагаются логично,	
						последовательно и не	
						требуют	
						дополнительных	
						пояснений. Полно	
						1000000	

раскрываются причинноследственные связи между явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются глубокие знания программного материала. 4 балла ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Раскрыты причинноследственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется знание основного содержания лекционного курса. Выводы не всегда носят аргументированный и доказательный характер. 3 балла допускаются нарушения в последовательности изложения. Неполно раскрываются причинноследственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируются поверхностные, фрагментарные знания разделов программы. Имеются затруднения с выводами. 0 баллов материал излагается непоследовательно, нет системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинноследственные связи между явлениями и событиями. Не проводится анализ. Демонстрируется незнание базовых положений курса.

Выводы отсутству Контрольное зада включает теоретические и ситуационные зад Теоретические и логические (ситуационные) задания оценивак	
включает теоретические и ситуационные зад Теоретические и логические (ситуационные) задания оценивак	ние
теоретические и ситуационные зад Теоретические и логические и логические (ситуационные) задания оценивак	
ситуационные зад Теоретические и логические (ситуационные) задания оценивак	
Теоретические и логические (ситуационные) задания оценивак	
логические (ситуационные) задания оценивак	ания.
(ситуационные) задания оцениван	
задания оценивак	
	тся
по шкале (5,4,3,0)	
Критерии оценки	для
теоретико-логиче	
заданий: 5 баллов	-
ответы на	
поставленные вог	росы
излагаются логич	-
последовательно	*
требуют	
дополнительных	
пояснений. Полно	
раскрываются	
причинно-	
следственные свя	RIA
между явлениями	
событиями. Делаг	
обоснованные вы	
Демонстрируются	
Глубокие знания	
2 1 1 Текущий Контрольное 1 1 15 програминого	экзамен
мероприятие№3_Экономика(макро) 1 13 программного материала. 4 балл	
ответы на	u -
1 1 1 1	nocui
поставленные вог	росы
излагаются	
систематизирован	ои
последовательно.	
Раскрыты причин	
следственные свя	
между явлениями	И
событиями.	
Демонстрируется	
знание основного	
содержания	
лекционного курс	
Выводы не всегда	
носят	
аргументированн	ый и
доказательный	
характер. 3 балла	-
допускаются	
нарушения в	
последовательнос	
изложения. Непол	но
раскрываются	
причинно-	
следственные свя	ВИ
между явлениями	

_		1		ı		T	
						событиями.	
						Демонстрируются	
						поверхностные,	
						фрагментарные знания	
						разделов программы.	
						Имеются затруднения	
						с выводами. 0 баллов -	
						материал излагается	
						непоследовательно,	
						нет системы знаний по	
						дисциплине. Не	
						раскрываются	
						причинно-	
						следственные связи	
						между явлениями и	
						событиями. Не	
						проводится анализ.	
						Демонстрируется	
						незнание базовых	
						положений курса.	
						Выводы отсутствуют.	
						Контрольное задание	
						включает	
						теоретические и	
						ситуационные задания.	
						Теоретические и	
						логические	
						(ситуационные)	
						задания оцениваются	
						по шкале (5,4,3,0).	
						Критерии оценки для	
						теоретико-логических	
						заданий: 5 баллов -	
						ответы на	
						поставленные вопросы	
						излагаются логично,	
						последовательно и не	
			Контрольное			требуют	
4	4	Текущий	мероприятие№4_Экономика	1	15	дополнительных	экзамен
		контроль				пояснений. Полно	
			1 /			раскрываются	
						причинно-	
						следственные связи	
						между явлениями и	
						событиями. Делаются	
						обоснованные выводы.	
						Демонстрируются	
						глубокие знания	
						программного	
						материала. 4 балла -	
						ответы на	
						поставленные вопросы	
						излагаются	
						систематизировано и	
						последовательно.	
						Раскрыты причинно-	
Ь				<u> </u>	I	г аскрыты причиппо-	

	I				ı	I	
						следственные связи	
						между явлениями и	
						событиями.	
						Демонстрируется	
						знание основного	
						содержания	
						лекционного курса.	
						Выводы не всегда	
						носят	
						аргументированный и	
						доказательный	
						характер. 3 балла -	
						допускаются	
						нарушения в	
						последовательности	
						изложения. Неполно	
						раскрываются	
						причинно-	
						следственные связи	
						между явлениями и	
						мсжду явлениями и событиями.	
						Демонстрируются	
						поверхностные,	
						фрагментарные знания	
						разделов программы.	
						Имеются затруднения	
						с выводами. 0 баллов -	
						материал излагается	
						непоследовательно,	
						нет системы знаний по	
						дисциплине. Не	
						раскрываются	
						причинно-	
						следственные связи	
						между явлениями и	
						событиями. Не	
						проводится анализ.	
						Демонстрируется	
						незнание базовых	
						положений курса.	
						Выводы отсутствуют.	
						Экзаменационное	
						контрольное задание	
						включает в себя 15	
						тестовых вопросов и 2	
						логических	
						(ситуационных)	
		Проме-				задания и 3 задачи.	
5	4	-	Экзамен		40	раданил и э задачи.	OKOON (OII
)	4	жуточная		-	40	Пия отготить постольный	экзамен
		аттестация				Для оценки тестовых	
						вопросов применяется	
						шкала (1; 0).	
						Правильный ответ на	
						вопрос соответствует 1	
						баллу. Неправильный	
						ответ соответствует 0	
	•				•		

баллов Критерии оценки для теоретико-логических заданий: 5 баллов ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно раскрываются причинноследственные связи между явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются глубокие знания программного материала. 4-3 балла ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Раскрыты причинноследственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется знание основного содержания лекционного курса. Выводы не всегда носят аргументированный и доказательный характер. 2-1 балла допускаются нарушения в последовательности изложения. Неполно раскрываются причинноследственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируются поверхностные, фрагментарные знания разделов программы. Имеются затруднения с выводами. 0 баллов материал излагается

непоследовательно, нет системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Не проводится анализ. Демонстрируется незнание базовых положений курса. Выводы отсутствуют.

Критерии оценки решения задач: 5 баллов - составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении, в выборе формул и решении нет ошибок, получен верный ответ, задача решена рациональным способом. 4-3 балла составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но задача решена нерациональным способом (получен верный ответ) или допущены ошибки в расчетах (получен неверный ответ). 2-1 балла - задание понято правильно, в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе формул или в математических расчетах; задача решена не полностью или в общем виде. 0 баллов - задача не

			решена или решена	
			неправильно.	

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
экзамен	текущего контроля; б) студент желает повысить результат,	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	N 1	<u>o</u>]	KN 3 4	1 5
УК-2	Знает: цели и инструменты государственного регулирования рыночных структур и стабилизационной макроэкономической политики	-	+	+	+
УК-2	Умеет: ориентироваться в механизмах влияния различных инструментов экономической политики государства на состояние экономики	-	+	+	+
УК-2	Имеет практический опыт: анализа экономической литературы	Ħ	+	+	+
УК-9	Знает: основные понятия категории и методы исследования экономической теории; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне	+	H	+	+
УК-9	Умеет: объяснять характер влияния различных факторов на состояние и тенденции экономической конъюнктуры на микро- и макроуровне	+	+	+	+
УК-9	Имеет практический опыт: использования экономической информации для принятия решений в сфере профессиональной деятельности	+	+	+	+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

Не предусмотрена

- в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:
 - 1. Вопросы экономики / НП «Редакция журнала "Вопросы экономики"»
 - 2. Деньги и кредит / Банк России
 - 3. Мировая экономика и международные отношения. М.: Рос. акад. наук, Институт мировой экономики и междунар. отношений.

- 4. Российский эконмический журнал. / АНО «Академия менеджмента и бизнес-администрирования
- г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:
 - 1. Экономика: метод. указания / Н. В. Моцаренко, И. В. Данилова, В.
 - С. Антонюк. Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2021. 45с.

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

- 1. Экономика: метод. указания / Н. В. Моцаренко, И. В. Данилова, В.
- С. Антонюк. Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2021. 45с.

Электронная учебно-методическая документация

N	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	изпатель стра	Ефимова, Е.Г. Экономика. Для студентов неэкономических специально учебник / Е.Г. Ефимова. — 5-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — ISBN 978-5-89349-592-8. — Текст : электронн https://e.lanbook.com/book/109546
2	Дополнительная литература	Электронныи каталог ЮУрГУ	Антонюк, В.С. Микроэкономика: учебное пособие [Электронный ресу Электрон. дан. / В.С. Антонюк, И.В. Данилова, Н.В. Моцаренко.— Эле дан. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ. 2018. – 109 с. http://www.lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000559390
3	Дополнительная литература	система	Войтов, А.Г. Экономическая теория: учебник / А.Г. Войтов. — Москва и К, 2018. — 392 с. — ISBN 978-5-394-01690-5. — Текст: электронный https://e.lanbook.com/book/105581
4	Методические пособия для самостоятельной работы студента	каталог	Экономика: метод. указания / Н. В. Моцаренко, И. В. Данилова, В. С. А Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2021. – 45с. https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000571347&dtype=Fa

Перечень используемого программного обеспечения:

- 1. Microsoft-Windows(бессрочно)
- 2. Microsoft-Office(бессрочно)
- 3. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (https://edu.susu.ru)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Нет

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника,
Бид запятии	ауд.	предустановленное программное обеспечение, используемое для

		различных видов занятий
	584 (2)	Учебная лаборатория. Компьютерный класс. Компьютеры, имеющие подключение к сети "Интернет" и обеспечивающие доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.
Практические занятия и семинары	(2)	Учебная лаборатория. Компьютеры, имеющие подключение к сети "Интернет" и обеспечивающие доступ в электронно-образовательную среду организации.
Лекции	308 (1a)	Учебная аудитория. Компьютер, проектор потолочного крепления, экран настенный.
Экзамен	308 (1a)	Учебная аудитория. Компьютер, проектор потолочного крепления, экран настенный.