

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 28.09.2022 18:49:28
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Утверждаю:
Руководитель ООП
Толкаченко О.Ю.
«16» июня 2021 г.

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

«Теория национальной экономики»

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль)

«Учет, анализ и аудит»

«Финансы и инвестиции»

«Финансовые рынки и банки»

Для студентов 3 курса
очной формы обучения,
2,3 курса очно-заочной формы обучения,
3 курса заочной формы обучения

Составитель: Козлова Т.М.

Тверь, 2021

I. Аннотация

1. Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Теория национальной экономики» является изучение обучающимися теоретических, методологических и методических основ национальной экономики, ведущих тенденций и закономерностей развития хозяйственных систем различного иерархического уровня.

Важнейшие задачи изучаемой дисциплины:

- знакомство с отечественным и зарубежным опытом исследования и управления национальной экономики;

- изучение особенностей социально-экономического развития хозяйственных систем;

- развитие аналитических способностей студентов;

- умение самостоятельно осуществлять сравнительный анализ основных тенденций развития страны, региона, отраслевого комплекса, города, предприятия;

- формирование основ для выработки практических навыков решения социально-экономических проблем национальной экономики.

Изучение обучающимися данной дисциплины будет способствовать формированию современного экономического мышления, целостного представления о развитии основных элементов национальной экономики.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Теория национальной экономики» относится к Блоку 1 элективных дисциплин обязательной части учебного плана и направлена на формирование у обучающихся универсальных и общепрофессиональных компетенций.

Данная дисциплина логически и содержательно-методически связана с другими дисциплинами учебного плана, в частности с дисциплинами «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономика организации», «Статистика», «Экономика труда». Предпосылками для изучения дисциплины являются знания и умения, полученные в ходе освоения дисциплин

«Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономика организации», «Введение в методологию научного исследования», «Основы экономического анализа».

Освоение дисциплины «Теория национальной экономики» является предшествующим для изучения дисциплин «Эконометрика», «Финансы домашних хозяйств», «Стратегии личностно-профессионального развития» и др.

3. Объем дисциплины: 3 зачетные единицы, 108 академических часов, в том числе для очной формы обучения:

контактная аудиторная работа: лекции 17 часов, практические занятия 34 часа;

самостоятельная работа: 57 часов.

в том числе для очно-заочной формы обучения:

контактная аудиторная работа: лекции - 12 часов, практические занятия - 24 часа;

самостоятельная работа: 72 часа.

в том числе для очно-заочной формы обучения (ускоренное обучение на базе СПО):

контактная аудиторная работа: лекции - 12 часов, практические занятия - 10 часов;

самостоятельная работа: 86 часов.

в том числе для заочной формы обучения:

контактная аудиторная работа: лекции - 4 часа, практические занятия - 4 часа;

самостоятельная работа: 96 часов, контроль – 4 часа.

4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
---	---

<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>	<p>УК-1.2 Определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи</p>
	<p>УК-1.3 Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов</p>
	<p>УК-1.4 При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения</p>
<p>ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;</p>	<p>ОПК-3.1 Применяет системный подход для понимания и анализа комплексных экономических проблем современной экономики</p>
	<p>ОПК-3.2 Использует отечественные и зарубежные научные источники, информацию для сбора необходимых материалов и данных функционирования хозяйственных систем на разных уровнях (микро, мезо и макро), анализирует и обобщает, интерпретирует и оценивает их, в целях понимания и объяснения природы экономических процессов</p>

5. Форма промежуточной аттестации и семестр прохождения:

по очной форме – зачет в 5 семестре;

по очно-заочной форме - зачет в 6 семестре;

по очно-заочной форме (ускоренное обучение на базе СПО) - зачет в 4 семестре;

по заочной форме - зачет в 5 семестре.

6. Язык преподавания русский.

II. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Для очной формы обучения

Учебная программа – наименование разделов и тем	Всего (час.)	Контактная работа (час.)				Самостоятельная работа, в том числе Контроль (час.)	
		Лекции		Практические занятия			Контроль самостоятельной работы (в том числе курсовая работа)
		всего	в т.ч. практическая подготовка	всего	в т.ч. практическая подготовка		
Тема 1. Теоретические основы изучения национальной экономики	12	2		4		6	

Тема 2. Национальная экономика: институциональный и структурный аспект	12	2		4			6
Тема 3. Важнейшие макропоказатели и пропорции развития национальной экономики	12	2		4			6
Тема 4. Система потенциалов национальной экономики	12	2		4			6
Тема 5. Государственное регулирование национальной экономики и формирование государственной экономической политики.	12	2		4			6

Тема 6. Предпринимательство и индивидуальное производство. Формирование институциональных условий предпринимательства.	13	2		4			7
Тема 7. Социальная политика государства	13	2		4			7
Тема 8. Государственное регулирование рынка труда	11	2		3			6
Тема 9. Мировые связи национальной экономики	11	1		3			7
ИТОГО	108	17	0	34	0	0	57

Для очной-заочной формы обучения

Учебная	Всег	Контактная работа (час.)	Самосто
---------	------	--------------------------	---------

программа – наименование разделов и тем	о (час.)	Лекции		Практические занятия		Контроль самостоя тельной работы (в том числе курсовая работа)	ительная работа, в том числе Контрол ь (час.)
		всег о	в т.ч. практи ческая подгот овка	всег о	в т.ч. практи ческая подгот овка		
Тема 1. Теоретические основы изучения национальной экономики	10	2					8
Тема 2. Национальная экономика: институционал ьный и структурный аспект	9	1					8

Тема 3. Важнейшие макропоказател и и пропорции развития национальной экономики	9	1					8
Тема 4. Система потенциалов национальной экономики	9	1					8
Тема 5. Государственн ое регулирование национальной экономики и формирование государственно й экономической политики.	9	1					8

Тема 6. Предпринимательство и индивидуальное производство. Формирование институциональных условий предпринимательства.	10	2					8
Тема 7. Социальная политика государства	10	2					8
Тема 8. Государственное регулирование рынка труда	9	1					8
Тема 9. Мирохозяйственные связи национальной экономики	9	1					8
ИТОГО	108	12	0	0	0	24	72

Для очной-заочной формы обучения (ускоренное обучение на базе СПО)

Учебная	Всег	Контактная работа (час.)	Самосто
---------	------	--------------------------	---------

программа – наименование разделов и тем	о (час.)	Лекции		Практические занятия		Контроль самостоя тельной работы (в том числе курсовая работа)	ительная работа, в том числе Контрол ь (час.)
		всег о	в т.ч. практи ческая подгот овка	всег о	в т.ч. практи ческая подгот овка		
Тема 1. Теоретические основы изучения национальной экономики	13	2		1			10
Тема 2. Национальная экономика: институционал ьный и структурный аспект	12	1		1			10

Тема 3. Важнейшие макропоказател и и пропорции развития национальной экономики	12	1		1			10
Тема 4. Система потенциалов национальной экономики	12	1		1			10
Тема 5. Государственн ое регулирование национальной экономики и формирование государственно й экономической политики.	11	1		1			9

Тема 6. Предпринимательство и индивидуальное производство. Формирование институциональных условий предпринимательства.	12	2		1			9
Тема 7. Социальная политика государства	14	2		2			10
Тема 8. Государственное регулирование рынка труда	11	1		1			9
Тема 9. Мировые связи национальной экономики	11	1		1			9
ИТОГО	108	12	0	10	0	0	86

Для заочной формы обучения

Учебная	Всег	Контактная работа (час.)	Самосто
---------	------	--------------------------	---------

программа – наименование разделов и тем	о (час.)	Лекции		Практические занятия		Контроль самостоя тельной работы (в том числе курсовая работа)	ительная работа, в том числе Контрол ь (час.)
		всег о	в т.ч. практи ческая подгот овка	всег о	в т.ч. практи ческая подгот овка		
Тема 1. Теоретические основы изучения национальной экономики	12	1		1			10
Тема 2. Национальная экономика: институционал ьный и структурный аспект	12	1		1			10

Тема 3. Важнейшие макропоказател и и пропорции развития национальной экономики	12	1		1			10
Тема 4. Система потенциалов национальной экономики	12	1		1			10
Тема 5. Государственн ое регулирование национальной экономики и формирование государственно й экономической политики.	15	0		0			15

Тема 6. Предпринимательство и индивидуальное производство. Формирование институциональных условий предпринимательства.	15	0		0			15
Тема 7. Социальная политика государства	10	0		0			10
Тема 8. Государственное регулирование рынка труда	10	0		0			10
Тема 9. Мирохозяйственные связи национальной экономики	10	0		0			10
ИТОГО	108	4	0	4	0	0	100

III. Образовательные технологии

Учебная программа – наименование разделов и тем	Вид занятия	Образовательные технологии
---	-------------	----------------------------

Тема 1. Теоретические основы изучения национальной экономики	Лекции	Традиционная лекция, лекция-визуализация, дистанционные образовательные технологии
	Практические занятия	Задачи дистанционные образовательные технологии
Тема 2. Национальная экономика: институциональный и структурный аспект	Лекции	Активное слушание, традиционная лекция, дистанционные образовательные технологии
	Практические занятия	Задачи, дистанционные образовательные технологии
Тема 3. Важнейшие макропоказатели и пропорции развития национальной экономики	Лекции	Традиционная лекция, лекция-визуализация, дистанционные образовательные технологии
	Практические занятия	Групповая работа, задачи, дистанционные образовательные технологии
Тема 4. Система потенциалов национальной экономики	Лекции	Активное слушание, традиционная лекция, дистанционные образовательные технологии
	Практические занятия	Задачи, дистанционные образовательные технологии

<p>Тема Государственное регулирование национальной экономики и формирование государственной экономической политики.</p>	5.	Лекции	Активное слушание, традиционная лекция, дистанционные образовательные технологии
	эко- и по-	Практические занятия	Задачи, дистанционные образовательные технологии
<p>Тема Предпринимательство и индивидуальное производство. Формирование институциональных условий предпринимательства.</p>	6.	Лекции	Традиционная лекция, лекция-визуализация, дистанционные образовательные технологии
		Практические занятия	Задачи, дистанционные образовательные технологии
<p>Тема 7. Социальная политика государства</p>		Лекции	Традиционная лекция, лекция-визуализация, дистанционные образовательные технологии
		Практические занятия	Задачи, дистанционные образовательные технологии
<p>Тема Государственное регулирование рынка труда</p>	8.	Лекции	Традиционная лекция, лекция-визуализация, дистанционные образовательные технологии
		Практические занятия	Задачи,

	занятия	дистанционные образовательные технологии
Тема 9. Мировозражественные связи национальной экономики	Лекции	Традиционная лекция, лекция-визуализация, дистанционные образовательные технологии
	Практические занятия	Задачи, дистанционные образовательные технологии

IV. Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестации

Оценочные материалы для проведения текущей аттестации

Контрольные вопросы:

1. Предмет и задачи дисциплины «Национальная экономика».
2. Основные тенденции современного развития и их отражение в национальной экономике.
3. Цели национального экономического развития.
4. Основы классификации типов национальных хозяйственных систем.
5. Национальная хозяйственная система рыночного типа: свободный капитализм.
6. Национальная хозяйственная система рыночного типа: современная регулируемая рыночная экономика.
7. Централизованно планируемая и управляемая национальная хозяйственная система.
8. Национальные экономики открытого (закрытого) типа.
9. Структура национальной экономики. Общеэкономические и межотраслевые пропорции. Теория трех секторов.
10. Основные макроэкономические показатели и их роль в регулировании национальной экономики.

11. Сущность и состав совокупного экономического потенциала. Национальное богатство как составная часть совокупного потенциала страны.
12. Нефинансовые произведенные активы.
13. Нефинансовые произведенные активы.
14. Понятие и показатели экономического роста. Типы экономического роста.
15. Факторы экономического роста. Взаимосвязь объема и факторов производства.
16. Трансформационный спад в экономике России.
17. Проблемы структурной перестройки российской экономики.
18. Роль и значение трудового потенциала в экономике страны. Состав и структура трудового потенциала.
19. Демографический потенциал страны. Причины естественной убыли населения России. Миграция. Прогноз численности населения.
20. Трудовые ресурсы России. Занятость населения.
21. Основные показатели уровня жизни населения.
22. Денежные доходы населения: динамика и структура.
23. Проблема бедности.
24. Тенденции развития мировых интеграционных процессов.
25. Механизмы и инструменты регулирования внешней торговли.
26. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности страны.

Шкала оценки ответов на контрольные вопросы:

- ✓ Ответ раскрыт с опорой на соответствующие понятия и теоретические положения, причинно-следственные связи – 3 балла.
- ✓ Ответ раскрыт с опорой на теоретические положения, но не всегда прослеживаются причинно-следственные связи – 2 балла.
- ✓ Терминологический аппарат не всегда связан с раскрываемой темой, практика применения малочисленна – 1 балл.

✓ Ответ свидетельствует о непонимании вопроса – 0 баллов.

Темы устных докладов с подготовкой электронных презентаций:

1. Участие России в международном разделении труда, место экономики России в мировом хозяйстве.
2. Анализ основных макроэкономических показателей и международные сопоставления экономики России.
3. Современное состояние основных сфер (отраслей) национальной экономики России.
4. Тенденции изменения отраслевой структуры и проблемы структурной перестройки российской экономики.
5. Территориальная структура национальной экономики России и дифференциация регионов по уровню социально-экономического развития.
6. Реформа отношений собственности в России. Особенности и результаты российской приватизации.
7. Основные показатели уровня и качества жизни населения России. Межстрановые сравнения.
8. Показатели открытости (закрытости) национальной хозяйственной системы страны (Россия и межстрановые сравнения).
9. Свободные экономические зоны. Опыт создания СЭЗ в России.
10. Масштабы теневой экономики в России. Основные формы и сферы теневой экономики.
11. Национальные интересы и экономическая безопасность. Показатели экономической безопасности.
12. Прогноз социально-экономического развития РФ на период до 2030 года.

Шкала оценки презентаций:

- ✓ Тема раскрыта с опорой на соответствующие понятия и теоретические положения, презентация полностью соответствует требованиям – 3 балла.

- ✓ Тема раскрыта частично с опорой на соответствующие понятия и теоретические положения, презентация частично соответствует требованиям – 2 балла.
- ✓ Терминологический аппарат непосредственно слабо связан с раскрываемой темой, имеются недостатки в составлении и оформлении презентации – 1 балл.
- ✓ Допущены фактические и логические ошибки, свидетельствующие о непонимании темы, имеются недостатки в составлении и оформлении презентации – 0 баллов.

Задачи

Задача 1.

Исходя из приведённых ниже данных о валовом выпуске продукции, промежуточном потреблении, об оплате труда и других макроэкономических показателях определить ВВП в рыночных ценах производственным и распределительным методом, индекс-дефлятор ВВП, построить счёт производства СНС, млрд. руб.

Показатель	Млрд.руб.
Валовой выпуск в отчётном году в основных ценах (ВВ)	4500
Промежуточное потребление (ПП) (без косвенно измеряемых услуг финансового посредничества)	2100
Косвенно измеряемые услуги финансового посредничества (КИУФП)	8
Налоги на продукты и импорт (НИ)	332
Субсидии на продукты и импорт (СИ)	101
Потребление основного капитала (ПОК)	410
Оплата труда наёмных работников (ОТ)	1220
Другие чистые налоги на производство (ЧН)	175
Валовая прибыль и валовые смешанные доходы (ВПЭ)	997
Валовой внутренний продукт отчётного периода в сопоставимых ценах	2400

Задача 2.

Объем и изменение валового регионального продукта региона за 6 лет характеризуются данными, приведенными в табл.

Год	ВРП в текущих ценах, млн. руб.	Индекс-дефлятор ВРП по отношению к предыдущему году, разы
-----	--------------------------------	---

2013	149350	1,085
2014	158307	1,035
2015	170601	1,085
2016	180761	1,073
2017	193762	1,055
2018	220827	1,101

Определить:

- 1) ВРП в сопоставимых ценах (ценах 2013 г.);
- 2) индекс физического объема ВРП.

Сделайте выводы.

Задача 3.

Имеются данные по активам национального богатства, млн. рублей

1.	Основные фонды	220
2.	Материальные оборотные средства	130
3.	Ценности	480
4.	Затраты на разработку месторождений полезных ископаемых	35
5.	Средства программного обеспечения	20
6.	Произведения искусства	860
7.	Земля	1440
8.	Полезные ископаемые	1960
9.	Авторские права, торговые знаки	125
10.	Договоры об аренде	130
11.	Денежная наличность	840
12.	Монетарное золото	2350
13.	Акции	380
14.	Депозиты	510
15.	Специальные права заимствования	80

Определите общий объем активов национального богатства и их структуру, выделив:

1. финансовые активы и нефинансовые активы;
2. произведенные и произведенные активы.

Шкала оценки выполнения задач:

- ✓ Ответ полностью соответствует условиям задания и обоснован – 3 балла.
- ✓ Ответ в целом соответствует условиям задания, но отдельные аспекты на обоснованы – 2 балл.

- ✓ Ответ частично соответствует условиям задания, отдельные аспекты не обоснованы или имеются несущественные ошибки – 1 баллов.
- ✓ Ответ полностью не соответствует условиям задания, отдельные аспекты не обоснованы или имеются существенные ошибки – 1 баллов.

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации

Планируемый результат по УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач:

УК-1.2 Определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи

УК-1.3 Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов

УК-1.4 При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения

Планируемый результат по ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне:

ОПК-3.1 Применяет системный подход для понимания и анализа комплексных экономических проблем современной экономики

ОПК-3.2 Использует отечественные и зарубежные научные источники, информацию для сбора необходимых материалов и данных функционирования хозяйственных систем на разных уровнях (микро, мезо и макро), анализирует и обобщает, интерпретирует и оценивает их, в целях понимания и объяснения природы экономических процессов

Типовое контрольное задание по дисциплине «Теория национальной экономики» состоит из двух частей:

1 часть – это теоретические вопросы по темам дисциплины, предполагающие обоснование ответов на поставленные вопросы с приведением практических примеров.

2 часть – задача, направленные на проверку знаний методики расчета и оценку основных показателей, исходя из усвоенной теоретической базы.

Примерные теоретические вопросы:

1. Понятие и показатели экономического роста. Типы экономического роста.
2. Факторы экономического роста. Взаимосвязь объема и факторов производства.
3. Трансформационный спад в экономике России.
4. Проблемы структурной перестройки российской экономики.
5. Роль и значение трудового потенциала в экономике страны. Состав и структура трудового потенциала.
6. Демографический потенциал страны. Причины естественной убыли населения России. Миграция. Прогноз численности населения.
7. Трудовые ресурсы России. Занятость населения.
8. Основные показатели уровня жизни населения.
9. Денежные доходы населения: динамика и структура.
10. Проблема бедности.

Примерные задачи:

Задача 1.

На основе данных таблицы

- 1) определите ВРП области в сопоставимых ценах (в ценах 2012 г.)
- 2) найдите индекс физического объема ВРП по годам;
- 3) среднегодовой темп роста физического объема ВРП за 2012-2015 г.г. Сделайте выводы.

	2012	2013	2014	2015
Валовой региональный продукт (ВРП) в	327280	362862	391463	432020

текущих основных ценах, млн. рублей				
Индекс - дефлятор ВРП, в процентах к предыдущему году	108,1	107,4	105,0	109,9

Задача 2.

Имеются данные о распределении численности занятых по секторам экономики области за два года (тыс.чел.)

Показатели	Базисный год	Отчетный год
1. Среднегодовая численность населения	1463,7	1494,9
2. Всего занято в экономике	648,5	676,6
В том числе:	222,9	215,7
На государственных и муниципальных предприятиях		
В частном секторе	425,6	460,9
3. Численность безработных	37,1	87,8

Определите за каждый год:

1. Численность экономически активного населения;
2. Уровни экономической активности населения, занятости, безработицы. Сделайте выводы.

Задача 3.

Исчислите индекс концентрации доходов Джини по данным о распределении общего объема денежных доходов населения России, в %.

Сравните полученные результаты, сделайте выводы.

Показатели	Годы		
	1992	1996	2015
Денежные доходы, всего	100	100	100
В том числе по 20-%ным группам населения:			

Первая (с наименьшими доходами)	6,0	6,2	6,0
Вторая	11,6	10,7	10,4
Третья	17,6	15,2	14,8
Четвертая	26,5	21,5	21,2
Пятая (с наибольшими доходами)	38,3	46,4	47,6

Шкала оценки степени сформированности компетенций обучающихся на промежуточной аттестации в рамках рейтинговой системы (по очной форме обучения)

Контрольное экзаменационное задание	Индикаторы	Количество рейтинговых баллов
Часть 1	<p>УК-1.2 Определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи</p> <p>УК-1.3 Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов</p> <p>УК-1.4 При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения</p>	20
Часть 2	<p>ОПК-3.1 Применяет системный подход для понимания и анализа комплексных экономических проблем современной экономики</p> <p>ОПК-3.2 Использует отечественные и зарубежные научные источники, информацию для сбора необходимых материалов и данных функционирования хозяйственных систем на разных уровнях</p>	20

	(микро, мезо и макро), анализирует и обобщает, интерпретирует и оценивает их, в целях понимания и объяснения природы экономических процессов	
Итого		40

Шкала оценивания соотнесена с рейтинговыми баллами.

Шкала оценки степени сформированности компетенций обучающихся на промежуточной аттестации по 5-ти балльной системе (по очно-заочной, заочной форме обучения)

Контрольное экзаменационное задание	Оценка «не зачтено»	Оценка «зачтено»
Часть 1	Ответ не соответствует условиям задания, отдельные аспекты не обоснованы или имеются	Ответ в целом или полностью соответствует условиям задания и обоснован, приведены
Часть 2	существенные ошибки, не приведены практические примеры.	практические примеры.

Форма проведения промежуточной аттестации: устная или письменная.

V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

1) Рекомендуемая литература

а) Основная литература

1. Жданов, С. А. Национальная экономика: Учебное пособие / С.А. Жданов, И.Н. Козельская, Е.В. Козлова; Под ред. М.И. Абрамовой. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 296 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1008018>

2. Национальная экономика: учебник / под ред. П.В.Савченко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 806 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <https://new.znaniium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). Текст: электронный. - URL: <https://znaniium.com/catalog/product/939525>

б) Дополнительная литература

1. Национальная экономика. Система потенциалов: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления / С.Г. Тяглов [и др.]; под ред. Н.Г. Кузнецова, С.Г. Тяглова. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017 - 359 с. - ISBN 978-5-238-01563-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znaniium.com/catalog/product/1028813>
2. Национальная экономика: обеспечение продовольственной безопасности в условиях интеграции и глобализации: Монография. / Под ред. акад. Э.Н. Крылатых, проф. В.З. Мазлоева. — М.: ИНФРА-М, 2019. — 238 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/5512. - ISBN 978-5-16-011792-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znaniium.com/catalog/product/1009623>
3. Рыбина, З.В. Национальная экономика России: учебное пособие: [16+] / З.В. Рыбина. — Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. — 253 с. : табл., ил. — Режим доступа: URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500373>

2) Программное обеспечение

а) Лицензионное программное обеспечение

2-ая Грибоедова, д.22, корпус 7, аудитории 105, 106

Список ПО:	Условия предоставления
AdobeReader XI (11.0.13) - Russian	Бесплатно
GoogleChrome	Бесплатно
MicrosoftOffice	Акт приема передачи №689 от 05.07.2019 г.

профессиональный плюс 2010	
Audit XP	
Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows	Акт на передачу прав №969 18.10.2018 г.
ProjectExpert 7 Tutorial	
AuditExpert 7 Tutorial	
PrimeExpert 7 Tutorial	
MicrosoftWindows 10 Enterprise	Акт приема передачи №689 от 05.07.2019 г.
CorelDRAW Graphics Suite X4 Education License	
AnyLogic PLE	Бесплатно
iTALC	Бесплатно

2-ая Грибоедова, д.22, корпус 7, аудитория 107

Список ПО:	Условия предоставления
AdobeReader XI (11.0.13) - Russian	Бесплатно
GoogleChrome	Бесплатно
MicrosoftOffice профессиональный плюс 2016	Акт приема передачи №689 от 05.07.2019 г.
1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях.	Акт приема-передачи №Tr034562 от 15.12.2009 г.
Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows	Акт на передачу прав №969 18.10.2018 г.
MicrosoftWindows 10 Enterprise	Акт приема передачи №689 от 05.07.2019 г.
Консультант +	Договор № 2018C8702

2-ая Грибоедова, д.22, корпус 7, аудитория 111

Список ПО:	Условия предоставления
AdobeReader XI (11.0.13) - Russian	Бесплатно
GoogleChrome	Бесплатно
STATISTICA 13.3	
MicrosoftOffice профессиональный плюс 2016	Акт приема передачи №689 от 05.07.2019 г.
1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях.	Акт приема-передачи №Tr034562 от 15.12.2009 г.
Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows	Акт на передачу прав №969 18.10.2018 г.
MicrosoftWindows 10 Enterprise	Акт приема передачи №689 от 05.07.2019 г.
Консультант +	Договор № 2018С8702

б) Свободно распространяемое программное обеспечение

AdobeReaderXI

- DebutVideoCapture

- 7-Zip

- iTALC

- GoogleChrome

- идр.

3) Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

ЭБС «ZNANIUM.COM» www.znanium.com;

2. ЭБС «ЮРАИТ» www.biblio-online.ru;

3. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <https://biblioclub.ru/>;

4. ЭБСIPRbooks <http://www.iprbookshop.ru/>;

5. ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com>;
6. ЭБС BOOK.ru <https://www.book.ru/>
7. ЭБС ТвГУ <http://megapro.tversu.ru/megapro/Web>
8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (подписка на журналы) https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_open.asp?;
9. Репозиторий ТвГУ <http://eprints.tversu.ru>,
10. Wiley Online Library <https://onlinelibrary.wiley.com/>
11. Журналы American Institute of Physics (AIP) [http://aip.scitation.org/;](http://aip.scitation.org/)
12. Журналы American Chemical Society (ACS)
<https://www.acs.org/content/acs/en.html>;
13. Журналы American Physical Society (APS)
<https://journals.aps.org/about>
14. Журналы издательства Taylor&Francis [http://tandfonline.com/;](http://tandfonline.com/)
15. Патентная база компании QUESTEL- ORBIT [https://www.orbit.com/;](https://www.orbit.com/)
16. БД Scopus <https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic>
17. БД Web of Science http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=F51xbbgjnOdTHHnpOs&preferencesSaved=
18. Электронная коллекция книг Оксфордского Российского фонда
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/tverstate/home.action>
19. Ресурсы издательства SpringerNature [http://link.springer.com/;](http://link.springer.com/)
20. Архивы журналов издательства OxfordUniversityPress
<http://archive.neicon.ru/xmlui/>,
21. Архивы журналов издательства SagePublication <http://archive.neicon.ru/xmlui/>,
22. Архивы журналов издательства TheInstituteofPhysics
<http://archive.neicon.ru/xmlui/>,
23. Архивы журналов издательства Nature <http://archive.neicon.ru/xmlui/>,

AnnualReviews<http://archive.neicon.ru/xmlui/>.

25. Polpred.com Обзор СМИ <http://www.polpred.com/>

26. СПС КонсультантПлюс(в сети ТвГУ);

27. ИПС «Законодательство России» <http://pravo.fso.gov.ru/ips.html>

28. Сводные каталоги фондов российских библиотек АРБИКОН, МАРС
<http://arbicon.ru/>; КОРБИС <http://corbis.tverlib.ru/catalog/>, АС РСК по

НТЛ

http://library.gpntb.ru/cgi/irbis64r/62/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DB

N=RSK&P21,

DBN=RSK&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=;

ЭКБСОН<http://www.vlibrary.ru>

4) Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. База данных «Обзор банковского сектора» - информационно-аналитические материалы Центрального банка Российской Федерации - <https://www.cbr.ru/analytics/?PrId=bnksyst>
2. Базы данных Европейского общества маркетинга (World Association of Opinion and Marketing Research Professionals) - www.esomar.org
3. База данных исследовательской компании CRG (Capital Research Group), входящей в холдинг "Names" - www.crg.li
4. Информационно-поисковые системы агентств «Бизнес-карта», ЗАО «АСУ-Импульс», «Российский генеральный регистр производителей товаров и услуг», «Независимые производители товаров и услуг России», «Регистр РАУ-Пресс».
5. Специализированные базы данных «Ценовой мониторинг»
6. База данных «Мировая экономика» - информационно-аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ - <http://info.minfin.ru/worldecon.php>
7. Статистическая база данных ЕЭК ООН - http://w3.unecsc.org/PXWeb2015/pXweb/ru/STAT/STAT__20-ME__1-

- МЕОВ База данных «Электронные журналы издательства Taylor&Francis (более 1000 наименований)» - Доступ открыт к полным текстам журналов текущего года и всем полным текстам архивных номеров.
8. База статистических данных «Регионы России» Росстата - http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1138623506156
 9. База данных Всемирного Банка - <https://datacatalog.worldbank.org/>
 - 10.База данных НИ «Международное Исследовательское Агентство «Евразийский Монитор» - <http://eurasiamonitor.org/issliedovaniia>
 - 11.База данных ResearchPapersinEconomics (самая большая в мире коллекция электронных научных публикаций по экономике включает библиографические описания публикаций, статей, книг и других информационных ресурсов) - <https://edirc.repec.org/data/derasru.html>
 - 12.Базы данных Всемирного банка - <https://data.worldbank.org/>
 - 13.База данных ResearchPapersinEconomics (самая большая в мире коллекция электронных научных публикаций по экономике включает библиографические описания публикаций, статей, книг и других информационных ресурсов) - <https://edirc.repec.org/data/derasru.html>
 - 14.База данных Федеральной налоговой службы «Статистика и аналитика» - https://www.nalog.ru/rn39/related_activities/statistics_and_analytics/
 - 15.База данных Investfunds информационного агентства Сbonds - содержит полные параметры всех акций, торгуемых на биржах России; полные параметры всех российских ПИФов, архив данных по стоимости пая и СЧА большинства фондов России; архив данных по дивидендным выплатам российских акций. Для получения доступа необходимо заполнить форму форму - <http://pro.investfunds.ru/>
 - 16.Справочная система Главбух –Свободный доступ on-line: <http://www.1gl.ru>

- 17.База данных Всемирного банка - Открытые данные -
<https://data.worldbank.org/>
- 18.Единый портал бюджетной системы Российской Федерации -
<http://budget.gov.ru/>
- 19.База данных «Бюджет» Минфина России -
<https://www.minfin.ru/ru/performance/budget/>
- 20.База статистических данных «Финансово-экономические показатели РФ» - <https://www.minfin.ru/ru/statistics/>
- 21.Базы данных Международного валютного фонда -
<http://www.imf.org/external/russian/index.htm>
- 22.МУЛЬТИСТАТ – многофункциональный статистический портал
http://www.multistat.ru/?menu_id=1
- 23.Базы данных официальной статистики Федеральной службы государственной статистики -
http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/
- 24.Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» - <http://ecsocman.hse.ru>
- 25.База данных «Финансовая математика – Библиотека управления» - Корпоративный менеджмент - <https://www.cfin.ru/finanalysis/math/>
- 26.Единый федеральный реестр сведений о банкротстве (ЕФРСБ) -
bankrot.fedresurs.ru
- 27.Информационная система для методической поддержки, сбора лучших практик регулирования, дистанционного обучения специалистов в области оценки регулирующего воздействия на федеральном и региональном уровне (ИС МПДО) - orv.gov.ru
- 28.Базы данных Европейского общества маркетинга (World Association of Opinion and Marketing Research Professionals) - www.esomar.org
- 29.База данных Минэкономразвития РФ «Информационные системы Министерства в сети Интернет» -
<http://economy.gov.ru/minec/about/systems/infosystems/>

VI. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации по подготовке к лекционным, практическим занятиям и по организации самостоятельной работы

Методика работы при конспектировании устных выступлений значительно отличается от методики работы при конспектировании письменных источников. Конспектируя письменные источники, студент имеет возможность неоднократно прочитать нужный отрывок текста, поразмыслить над ним, выделить основные мысли автора, кратко сформулировать их, а затем записать. При необходимости он может отметить и свое отношение к этой точке зрения. Слушая же лекцию, студент большую часть комплекса указанных выше работ должен откладывать на другое время, стремясь использовать каждую минуту на запись лекции, а не на ее осмысление – для этого уже не остается времени. Поэтому при конспектировании лекции рекомендуется на каждой странице отделять поля для последующих записей в дополнение к конспекту.

Записав лекцию или составив ее конспект, не следует оставлять работу над лекционным материалом до начала подготовки к зачету. Нужно проделать как можно раньше ту работу, которая сопровождает конспектирование письменных источников и которую не удалось сделать во время записи лекции: прочесть свои записи, расшифровав отдельные сокращения, проанализировать текст, установить логические связи между его элементами, в ряде случаев показать их графически, выделить главные мысли, отметить вопросы, требующие дополнительной обработки, в частности, консультации преподавателя. При работе над текстом лекции студенту необходимо обратить особое внимание на проблемные вопросы, поставленные преподавателем при чтении лекции, а также на его задания и рекомендации. Работая над текстом лекции, необходимо иметь под рукой справочные издания: словарь-справочник, энциклопедический

экономический словарь, в которых можно найти объяснение многим встречающимся в тексте терминам, содержание которых студент представляет себе весьма туманно, хотя они ему и знакомы.

Свою специфику имеет работа с учебными пособиями, монографиями, периодикой. Перечень вопросов, подлежащих изучению, приведен в учебно-методическом комплексе по данной дисциплине. Не все эти вопросы будут достаточно полно раскрыты на лекциях. Отдельные вопросы будут освещены недостаточно полно или вообще не будут затронуты. Поэтому, проработав лекцию по конспекту, необходимо сравнить перечень поднятых в ней вопросов с тем перечнем, который приведен в указанном источнике по данной теме, и изучить ряд вопросов по учебным пособиям, дополняя при этом конспект лекций. Как видно из примерного тематического плана курса, на сессии будут прочитаны лекции не по всем вопросам курса. Часть тем будет вынесена на самостоятельное изучение студентами, прежде всего с помощью учебных пособий. Следует хорошо помнить, что работа с учебными пособиями не имеет ничего общего со сквозным пограничным чтением текста. Она должна быть направлена на поиски ответов на конкретно поставленные в программе вопросы или вопросы для подготовки к зачету. Работая с учебными пособиями, не следует забывать о справочных изданиях.

Все, сказанное выше, в равной степени относится и к работе с монографической литературой и научной периодикой. При работе над темами, которые вынесены на самостоятельное изучение, студент должен самостоятельно выделить наиболее важные, узловые проблемы, как это в других темах делалось преподавателем. Здесь не следует с целью экономии времени подходить к работе поверхностно, ибо в таком случае повышается опасность "утонуть" в обилии материала, упустить центральные проблемы. Результатом самостоятельной работы должно стать собственное самостоятельное представление студента об изученных вопросах.

Работа с периодикой и монографиями также не должна состоять из

сквозного чтения или просмотра текста. Она должна включать вначале ознакомительное чтение, а затем поиск ответов на конкретные вопросы. Основная трудность для студентов заключается здесь в необходимости усвоения, понимания и запоминания значительных объемов материала. Эту трудность, связанную, прежде всего, с дефицитом времени, можно преодолеть путем усвоения интегрального алгоритма чтения.

Подготовка к практическому занятию требует прежде всего чтения рекомендуемых нормативных и монографических работ, их реферирования, подготовки докладов и сообщений. Особенно это актуально при использовании новых форм обучения: семинаров-конференций, коллоквиумов, деловых игр и т.п. В последнее время все большее распространение получают просмотры видеокассет с записью лекций преподавателя, использование иной аудиовизуальной техники.

Самостоятельная работа начинается до прихода студента на лекцию. Целесообразно использование «системы опережающего чтения», т.е. предварительного прочитывания лекционного материала, содержащегося в учебниках и учебных пособиях, закладывающего базу для более глубокого восприятия лекции. Работа над лекционным материалом включает два основных этапа: конспектирование лекций и последующую работу над лекционным материалом. Под конспектированием подразумевают составление конспекта, т.е. краткого письменного изложения содержания чего-либо (устного выступления – речи, лекции, доклада и т.п. или письменного источника – документа, статьи, книги и т.п.).

В процессе организации самостоятельной работы большое значение имеют консультации с преподавателем, в ходе которых можно решить многие проблемы изучаемого курса, уяснить сложные вопросы. Последние не следует оставлять «на потом», так как на экзамене действует, как правило, «закон подлости»: в билетах попадается именно тот вопрос, который хуже всего знаешь. Беседа студента и преподавателя может дать многое - это простой прием получения знаний. Самостоятельная работа носит сугубо

индивидуальный характер, однако вполне возможно и коллективное осмысление проблем экономической науки.

Методические рекомендации по подготовке устного доклада с электронной презентацией

Доклад представляет собой реферат на определенную тему, включающий обзор соответствующих литературных и других источников или краткое изложение книги, статьи, исследования, а также доклад с таким изложением.

Таким образом, доклад — это сокращенный пересказ содержания первичного документа (или его части) с основными фактическими сведениями и выводами.

Подготовка доклада практикуется в учебном процессе вуза в целях приобретения студентом необходимой профессиональной подготовки, развития умения и навыков самостоятельного научного поиска: изучения литературы по выбранной теме, анализа различных источников и точек зрения, обобщения материала, выделения главного, формулирования выводов и т. п. С помощью докладов студент глубже постигает наиболее сложные проблемы курса, учится лаконично излагать свои мысли, правильно оформлять работу, докладывать результаты своего труда. Подготовка докладов способствует формированию коммуникативной культуры у будущего специалиста, закреплению у него новых знаний, развитию умения самостоятельно анализировать многообразные явления современности, вести полемику.

Процесс написания доклада включает:

- выбор темы;
- подбор нормативных актов, специальной литературы и иных источников, их изучение;
- составление плана;
- написание текста работы и ее оформление;
- устное изложение доклада.

Доклады пишутся по наиболее актуальным темам. В них на основе тщательного анализа и обобщения научного материала сопоставляются различные взгляды авторов, и определяется собственная позиция студента с изложением соответствующих аргументов.

Темы докладов должны охватывать и дискуссионные вопросы курса. Они призваны отражать передовые научные идеи, обобщать тенденции экономической практики, учитывая при этом изменения на текущий момент. Студент при желании может сам предложить ту или иную тему, предварительно согласовав ее с преподавателем.

Работу над докладом следует начинать с общего ознакомления с темой (прочтение соответствующего раздела учебника, учебного пособия, конспектов лекций). После этого необходимо изучить нормативные акты, литературные и иные источники, рекомендованные преподавателем. Однако перечень источников не должен связывать инициативу студента. Он может использовать произведения, самостоятельно подобранные в результате изучения библиографии в библиотеке. Особенно внимательно необходимо следить за новой литературой по избранной проблематике, в том числе за журнальными статьями. В процессе изучения литературы рекомендуется делать выписки, постепенно группируя и накапливая теоретический и практический материал. План доклада должен быть составлен таким образом, чтобы он раскрывал название работы.

Доклад, как правило, состоит из *введения*, в котором кратко обосновывается актуальность, научная и практическая значимость избранной темы, *основного материала*, содержащего суть проблемы и пути ее решения, и *заключения*, где формируются выводы, оценки, предложения.

Изложение материала должно быть кратким, точным, последовательным. Необходимо употреблять термины, свойственные науке, избегать непривычных или двусмысленных понятий и категорий, сложных грамматических оборотов. Термины, отдельные слова и словосочетания допускается заменять принятыми текстовыми сокращениями, смысл которых

ясен из контекста. Рекомендуется включать в доклад схемы и таблицы, если они помогают раскрыть основное содержание проблемы и сокращают объем работы.

Работа может быть представлена к защите в рукописном или печатном виде. Ее объем должен составлять 10-15 страниц Roman, размер 14, интервал 1,5, поля 2,5 см со всех сторон.

На титульном листе студент указывает название основной образовательной программы, номер группы, полное наименование темы доклада, свою фамилию и инициалы, а также ученую степень, звание, фамилию и инициалы преподавателя.

Особое внимание следует уделить оформлению научно-справочного аппарата и прежде всего подстрочных сносок (внизу страницы, под чертой). Сноска должна быть полной: с указанием фамилии и инициалов автора, названия книги, места и года ее издания, страницы, с которой взята цитата или соответствующее положение. Для статей из журналов, сборников указывают фамилию и инициалы автора, название статьи, затем название журнала или сборника статей с указанием года издания и номера (или выпуска). При ссылке на газетную статью кроме названия и года издания указывают дату. Оформляя нормативные источники, необходимо указывать полное и точное название нормативного акта, дату его принятия и редакции, а также изменений и дополнений. При этом обязательными являются название, год, номер и статья официального издания, где был опубликован нормативный акт. Текст полностью написанной и оформленной работы подлежит тщательной проверке. Ошибки и опiski как в тексте, так и в цитатах и в научно-справочном аппарате отрицательно сказываются на оценке.

Содержание доклада студент презентует на практическом занятии. Предварительно подготовив тезисы доклада, студент в течение 7—10 минут должен кратко изложить основные положения своей работы. После доклада автор отвечает на вопросы, затем выступают оппоненты, которые заранее

познакомились с текстом реферата, и отмечают его сильные и слабые стороны. На основе обсуждения студенту выставляется соответствующая оценка.

Подготовка электронных презентаций предполагает подготовку слайдов презентации, включая вертикальную и горизонтальную логику, содержание и соотношение текстовой и графической информации в соответствии с требованиями.

Требования к мультимедийной презентации:

Требования к структуре	<ul style="list-style-type: none"> ✓ количество слайдов адекватно количеству представленной информации; ✓ наличие титульного слайда; ✓ наличие слайда с использованными источниками.
Требования к содержанию	<ul style="list-style-type: none"> ✓ отражение в презентации основных этапов исследования (проблемы, цели, гипотезы, хода работы, выводов); ✓ содержание ценной, полной, понятной информации по теме; ✓ отсутствие грамматических ошибок и опечаток.
Требования к тексту	<ul style="list-style-type: none"> ✓ текст на слайде представляет собой опорный конспект (ключевые слова, маркированный или нумерованный список), без полных предложений; ✓ выделение наиболее важной информации с помощью цвета, размера, эффектов анимации.
Требования к шрифту	<ul style="list-style-type: none"> ✓ использование шрифта для заголовков не менее кегля 24, для информации – не менее кегля 18; ✓ использование строчных букв.
Требования к средствам наглядности	<ul style="list-style-type: none"> ✓ использование средств наглядности информации (таблицы, схемы, графики и т.д.); ✓ использование иллюстраций хорошего качества, с четким изображением;

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ использование иллюстраций, помогающих наиболее полно раскрыть тему, не отвлекая от содержания.
Требования к оформлению	<ul style="list-style-type: none"> ✓ соответствие стиля оформления презентации (графического, звукового, анимационного) теме и содержанию выступления; ✓ использование единого стиля оформления для всех слайдов презентации; ✓ оправданное использование эффектов.

Вопросы для самоподготовки:

1. Предмет и задачи дисциплины «Национальная экономика».
2. Основные тенденции современного развития и их отражение в национальной экономике.
3. Цели национального экономического развития.
4. Основы классификации типов национальных хозяйственных систем.
5. Национальная хозяйственная система рыночного типа: свободный капитализм.
6. Национальная хозяйственная система рыночного типа: современная регулируемая рыночная экономика.
7. Централизованно планируемая и управляемая национальная хозяйственная система.
8. Национальные экономики открытого (закрытого) типа.
9. Структура национальной экономики. Общеэкономические и межотраслевые пропорции. Теория трех секторов.
10. Основные макроэкономические показатели и их роль в регулировании национальной экономики.
11. Сущность и состав совокупного экономического потенциала. Национальное богатство как составная часть совокупного потенциала страны.

12. Нефинансовые произведенные активы.
13. Нефинансовые произведенные активы.
14. Понятие и показатели экономического роста. Типы экономического роста.
15. Факторы экономического роста. Взаимосвязь объема и факторов производства.
16. Трансформационный спад в экономике России.
17. Проблемы структурной перестройки российской экономики.
18. Роль и значение трудового потенциала в экономике страны. Состав и структура трудового потенциала.
19. Демографический потенциал страны. Причины естественной убыли населения России. Миграция. Прогноз численности населения.
20. Трудовые ресурсы России. Занятость населения.
21. Основные показатели уровня жизни населения.
22. Денежные доходы населения: динамика и структура.
23. Проблема бедности.
24. Тенденции развития мировых интеграционных процессов.
25. Механизмы и инструменты регулирования внешней торговли.
26. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности страны.

Требования к рейтинг-контролю

Рейтинговый контроль знаний осуществляется в соответствии с *Положением о рейтинговой системе обучения в ТвГУ, утвержденного ученым советом ТвГУ 30.04.2020 г., протокол №8.*

Распределение баллов по видам работы в рамках рейтинговой системы:

Вид отчетности	Баллы
Работа в семестре, в том числе:	100
текущий контроль	60
рейтинговый контроль	40

Итого:	100
--------	-----

VII. Материально-техническое обеспечение

Материально-техническая база необходимая и применяемая для осуществления образовательного процесса и программное обеспечение по дисциплине включает (в соответствии с паспортом аудитории):

- специальные помещения (аудитории), укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации в аудитории;
- мультимедийное оборудование (ноутбук, экран и проектор);
- ПК для работы студентов в компьютерном классе с выходом в Интернет.

VIII. Сведения об обновлении рабочей программы дисциплины

№п.п.	Обновленный раздел рабочей программы дисциплины	Описание внесенных изменений	Реквизиты документа, утвердившего изменения
1.			
2.			