

ПЕРВОЕ ВЫСШЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ РОССИИ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ОПОП ВО
профессор К.В. Гоголинский

Проректор по образовательной
деятельности
доцент Д.Г. Петраков

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ЭКОНОМИКА

Уровень высшего образования: Бакалавриат

Направление подготовки: 27.03.01 Стандартизация и метрология

Направленность (профиль): Метрология и метрологическое обеспечение

Квалификация выпускника: Бакалавр

Форма обучения: очная

Составитель: ассистент Прийма К.А.

Санкт-Петербург

Рабочая программа дисциплины «Экономика» разработана:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки «27.03.01 Стандартизация и метрология», утвержденного приказом Минобрнауки России № 901 от 07.08.2020 г.;

- на основании учебного плана бакалавриата по направлению подготовки «27.03.01 Стандартизация и метрология» направленность (профиль) «Метрология и метрологическое обеспечение».

Составитель _____ к.э.н., асс. К.А. Прийма

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономической теории от 01.02.2022 г., протокол № 7.

Заведующий кафедрой _____ д.э.н., профессор Хайкин М.М.

Рабочая программа согласована:

Начальник управления учебно-методического обеспечения образовательного процесса _____ к.т.н. Иванова П.В.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины – формирование теоретических знаний и практических умений и навыков в сфере экономики и развитие экономического мышления.

Задачами изучения дисциплины «Экономика» является:

- изучение теоретических основ экономической теории;
- исследование ключевых теорий, концепций, моделей в сфере экономики;
- определение особенностей современной практики развития экономической политики и национального хозяйства России;
- обучение технологиям решения экономических задач, возникающих в практике экономической деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Экономика» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки «27.03.01 Стандартизация и метрология» и изучается в 3 семестре.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Экономика» являются «История», «Математика», «Философия».

Дисциплина «Экономика» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: «Системы управления качеством», «Основы горного дела», «Основы нефтегазового дела».

Особенностью дисциплины является то, что большое внимание уделено современным методам анализа экономической информации. В учебном процессе применяются современные технологии и методики обучения, развивающие аналитические способности, практические умения и навыки у обучающихся.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс изучения дисциплины «Экономика» направлен на формирование следующих компетенций:

Формируемые компетенции		Код и наименование индикатора достижения компетенции
Содержание компетенции	Код компетенции	
Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10	УК-10.1. Знать: основные экономические понятия, базовые принципы функционирования экономики, основные принципы и методы экономического анализа, критерии обоснования экономических решений в различных областях жизнедеятельности УК-10.2. Уметь: воспринимать и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений в личной и профессиональной сферах УК-10.3. Владеть: методами и инструментами экономического анализа для обоснованного принятия решений и достижения поставленных целей

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость учебной дисциплины составляет 3 зачётных единицы, 108 ак. часа.

Вид учебной работы	Всего ак. часов	Ак. часы по семестрам
		3
Аудиторная работа, в том числе:	34	34
Лекции (Л)	17	17
Практические занятия (ПЗ)	17	17
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа студентов (СРС), в том числе:	38	38
Выполнение курсовой работы (проекта)		
Расчетно-графическая работа (РГР)		
Реферат	22	22
Подготовка к практическим занятиям	16	16
Подготовка к лабораторным занятиям		
Подготовка к зачету / дифф. зачету		
Промежуточная аттестация – экзамен (Э)	Э (36)	Э (36)
Общая трудоёмкость дисциплины		
ак. час.	108	108
зач. ед.	3	3

4.2. Содержание дисциплины

Учебным планом предусмотрены: лекции, практические занятия и самостоятельная работа.

4.2.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Наименование разделов	Виды занятий				
	Всего ак. часов	Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Самостоятельная работа
Раздел 1 «Введение в экономику»	23	5	6	-	12
Раздел 2 «Микроэкономика»	24	6	6	-	12
Раздел 3 «Макроэкономика»	25	6	5	-	14
Итого:	72	17	17	-	38
Подготовка к экзамену:	36				
Всего:	108				

4.2.2. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание лекционных занятий	Трудоемкость в ак. часах
1	Раздел 1	1.1. Введение в экономику. Экономика как наука о хозяйстве 1.2. Структура экономики как науки 1.3. Типы экономических систем. 1.4. История экономики: краткий обзор основных концепций.	5
2	Раздел 2	2.1. Спрос, предложение и равновесие на рынке. 2.2. Рынки факторов производства. 2.3. Конкуренция на рынке. Конкуренентоспособность предприятия. Роль стандартов в работе предприятия. 2.3. Теория полезности.	6
3	Раздел 3	3.1. Макроэкономические показатели и связь между ними. Система национальных счетов 3.2. Государственное регулирование экономики. 3.3. Инфляция и безработица 3.4. Налоги и налогообложение	6
Итого:			17

4.2.3. Практические занятия

№ п/п	Разделы	Тематика практических занятий	Трудоемкость в ак. часах
1	Раздел 1	1.1. Роль экономики в жизнедеятельности человека. 1.2. Отличительные особенности микроэкономики и макроэкономики 1.3. Сравнительная характеристика типов экономических систем 1.4. Эволюция экономических школ.	6
2	Раздел 2	2.1. Определение величин спроса и предложения на рынке, рыночного равновесия 2.2. Оценка использования факторов производства. Качество и эффективность. 2.3. Оптимизация издержек предприятия 2.4. Оценка конкурентоспособности предприятия	6
3	Раздел 3	3.1. ВВП. Методы расчета ВВП. Формирование счетов СНС. 3.2. Антимонопольная политика государства. 3.3. Расчет показателей инфляции и безработицы. 3.4. Расчет налоговой нагрузки.	5
Итого:			17

4.2.4. Лабораторные работы

Лабораторные работы не предусмотрены

4.2.5. Курсовые работы (проекты)

Курсовые работы (проекты) не предусмотрены

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В ходе обучения применяются:

Лекции, которые являются одним из важнейших видов учебных занятий и составляют основу теоретической подготовки обучающихся. Цели лекционных занятий:

-дать систематизированные научные знания по дисциплине, акцентировать внимание на наиболее сложных вопросах дисциплины;

-стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся, способствовать формированию их творческого мышления.

Практические занятия. Цели практических занятий:

-совершенствовать умения и навыки решения практических задач.

Главным содержанием этого вида учебных занятий является работа каждого обучающегося по овладению практическими умениями и навыками профессиональной деятельности.

Лабораторные работы. Цели лабораторных занятий:

-углубить и закрепить знания, полученные на лекциях и в процессе самостоятельной работы обучающихся с учебной и научной литературой;

Главным содержанием этого вида учебных занятий является работа каждого обучающегося по овладению практическими умениями и навыками профессиональной деятельности.

Консультации (текущая консультация, накануне экзамена является одной из форм руководства учебной работой обучающихся и оказания им помощи в самостоятельном изучении материала дисциплины, в ликвидации имеющихся пробелов в знаниях, задолженностей по текущим занятиям, в подготовке письменных работ (проектов).

Текущие консультации проводятся преподавателем, ведущим занятия в учебной группе, научным руководителем и носят как индивидуальный, так и групповой характер.

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и других занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим учебным занятиям и промежуточному контролю.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. *Оценочные средства для самостоятельной работы и текущего контроля успеваемости*

6.1.1. *Примерная тематика рефератов*

Раздел 1. «Введение в экономику».

1. Экономическая мысль античного мира.
2. Экономическое учение А. Смита. Его работа «Исследование о природе и причинах богатства народов».
3. Экономическая теория К. Маркса. Теория трудовой стоимости.
4. «Маржиналистская революция»: причины, этапы, содержание.
5. Экономическая теория Дж. Кейнса. «Кейнсианская революция».
6. М. Фридман, его монетаристская экономическая теория и политика.
7. Н. Кондратьев. Теория «длинных волн» или «больших циклов конъюнктуры».
8. Л. Канторович – автор теории оптимального использования ресурсов.
9. В. Леонтьев – модель «затраты – выпуск».

Раздел 2. Раздел 2 «Микроэкономика»

10. Условия совершенной конкуренции. Особенности рынка совершенной конкуренции.
11. Общие черты рынков несовершенной конкуренции. Критерии несовершенной конкуренции.
12. Особенности формирования спроса и предложения на рынке ресурсов. Равновесие на рынке ресурсов.
13. Характеристика рынка труда в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.
14. Характеристика капитала как фактора производства. Равновесие на рынке капитала.

15. Информация как фактор производства.

Раздел 3. Раздел 3 «Макроэкономика»

16. ВВП: его сущность и составляющие.

17. Система национальных счетов (СНС) как способ единообразного описания различных сторон макроэкономики.

18. Совокупный спрос. Факторы совокупного спроса.

19. Совокупное предложение. Факторы совокупного предложения.

20. Психологические законы: склонность к потреблению и к сбережению.

21. Роль инвестиций для достижения макроэкономического равновесия.

22. Неоклассическая и кейнсианская интерпретация безработицы.

23. Показатель уровня безработицы в рыночной экономике.

24. Роль государства в установлении рамочных условий функционирования экономики.

25. Роль государства в современной экономике России.

6.1.2. Вопросы для самостоятельной подготовки

Раздел 1. «Введение в экономику»

1.1. Предмет, методы и функции экономики.

1.2. Типы экономических систем.

1.3. Структура экономики как науки. Отличительные особенности микроэкономики и макроэкономики

1.4. История экономических учений: период Нового времени.

1.5. История экономических учений: период Новейшего времени.

Раздел 2. Раздел 2 «Микроэкономика»

2.1. Спрос, предложение и равновесие на рынке.

2.2. Рынки факторов производства.

2.3. Рынок капитала.

2.4. Рынок труда.

2.5. Рынок земли.

2.6. Конкуренция на рынке. Конкурентоспособность предприятия. Роль стандартов в работе предприятия.

2.7. Теория полезности.

Раздел 3. Раздел 3 «Макроэкономика»

3.1. Макроэкономические показатели и связь между ними. Система национальных счетов.

3.2. ВВП. Методы расчета ВВП. Формирование счетов СНС.

3.2. Государственное регулирование экономики. Антимонопольное регулирование.

3.3. Инфляция и безработица

3.4. Налоги и налогообложение

6.2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации (экзамена)

6.2.1. Примерный перечень вопросов/заданий к экзамену (по дисциплине):

1. Экономика как наука о хозяйственной деятельности.

2. Типы экономических систем.

3. Рынок: понятие, виды. Экономические агенты. Блага и их классификация. Инфраструктура рынка.

4. Основные элементы рыночного механизма. Конкуренция, её виды и межотраслевой перелив ресурсов.

5. Преимущества и недостатки рынка, роль государства в преодолении отрицательных последствий действия рыночных сил.

6. Спрос: понятие, шкала спроса. Закон спроса и кривая спроса. Ценовые и неценовые факторы, вызывающие изменения спроса. Эластичность спроса.

7. Предложение: понятие, шкала предложения. Закон предложения и кривая предложения. Изменение предложения под воздействием ценовых и неценовых факторов. Эластичность предложения.
8. Рыночное равновесие и равновесная цена. Механизмы равновесия при мгновенной, краткосрочной и долгосрочной динамике рыночной конъюнктуры.
9. Потребность и полезность. Предельная полезность. Закон убывающей полезности (первый закон Госсена). Излишки потребителя и производителя. Второй закон Госсена.
10. Количественный (кардиналистский) и порядковый (ординалистский) подходы к анализу полезности и спроса.
11. Кривые безразличия, бюджетное ограничение, предельная норма замещения, эластичность замещения, эффект замещения и эффект дохода.
12. Понятия «предприятие и предпринимательство». Виды предпринимательства.
13. Издержки производства и их классификация. Валовая выручка и прибыль.
14. Издержки производства предприятия в краткосрочном и долгосрочном периодах, их графическое изображение.
15. Отдача от масштаба производства и законы производительности.
16. Рынок труда, специфика товара «рабочая сила» и особенность рынка труда.
17. Спрос и предложение на рынке труда, факторы, определяющие предложение труда. Эффекты замещения и дохода.
18. Капитал: понятие, виды. Амортизация основного капитала и ее норма. Оборот капитала, время, скорость оборота и прибыль.
19. Кредитно-денежный рынок, спрос и предложение денежного капитала и процентная ставка.
20. Рынок земли, спрос и предложение на землю и другие природные ресурсы.
21. Дифференциальная рента I и II. Абсолютная рента.
22. Предложение капитала. Дисконтирование. Текущая дисконтированная стоимость, ставка процента и фактор времени. Текущее и будущее потребление.
23. Неценовые факторы спроса на ресурсы. Предельная доходность и предельные издержки ресурса. Изокоста и изокванта.
24. Особенности рынка чистой конкуренции. Чистая конкуренция и эффективное распределение ресурсов.
25. Специфика рынка чистой монополии, виды монополии.
26. Естественная монополия: понятие, характеристика, признаки. Антимонопольная политика.
27. Рынок монополистической конкуренции и его особенности.
28. Олигополия: понятие, преимущества и недостатки, её становление и типы.
29. Ценовая конкуренция и максимизация прибыли. Формы неценовой конкуренции.
30. Прибыль и её экономические формы.
31. Экономические риски, их причины и последствия. Методы снижения хозяйственных рисков.
32. Предпринимательство как особый вид деятельности. Условия функционирования, внешняя и внутренняя среда предпринимательства.
33. Банк – основное звено кредитной системы. Виды банков по формам собственности и деятельности. Банковская прибыль. Банковские резервы и банковские деньги. Мультипликатор денежного предложения.
34. Трудовая занятость и её модели. Безработица: причины, виды, формы и социально-экономические последствия безработицы.
35. Капитал предприятия. Основной оборотный капитал. Проблемы ускоренной амортизации основного капитала.
36. Национальная экономика: понятие, субъекты и факторы развития, секторы и типы.
37. Система макроэкономических показателей.
38. Валовой внутренний продукт. Дефлятор ВВП.
39. Совокупный спрос: понятие, структура и факторы, его определяющие.
40. Совокупное предложение: структура и детерминанты.

41. Макроэкономическое равновесие (МЭР): воспроизводственный аспект.
42. Общественное производство, его структура и два подразделения.
43. «Экономическая таблица» Ф.Кенэ.
44. «Кейнсианский крест». Мультипликатор автономных расходов.
45. Экономический рост: понятие, типы и показатели.
46. Теории и модели экономического роста. «Золотое правило накопления».
47. Инфляция: причины и типы. Антиинфляционная политика государства.
48. Финансы: понятие и функции. Финансовая система общества.
49. Денежно-кредитная политика государства: цели и инструменты.
50. Государственный бюджет: структура и роль в развитии национальной экономики.

6.2.2. Примерные тестовые задания к экзамену

Вариант № 1

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
1.	Термин «политэкономия» впервые ввел в научный оборот:	1. А. Монкретьен 2. Аристотель 3. Ксенофонт 4. Дж. Кейнс
2.	Микроэкономика не изучает	1. особенности функционирования рынка в условиях несовершенной конкуренции 2. эффективность производства 3. природу денег 4. ВВП
3.	Метод анализа, при котором экономические обобщения основываются на фактах:	1. индукция 2. дедукция 3. абстракция 4. моделирование
4.	Кривая производственных возможностей выражает:	1. максимальный объем производства двух благ при заданных экономических ресурсах 2. соотношение между производственными мощностями и объемом выпуска 3. дополнительный выпуск при изменении объема ресурсов 4. соотношение спроса и предложения
5.	Когда экономические проблемы решаются частично рынком, частично правительством, то экономика:	1. рыночная 2. административная 3. смешанная 4. традиционная
6.	Нормативная экономика выражает:	1. фактическое состояние дел в экономике 2. прогнозируемое состояние дел в экономике 3. субъективные представления о том, как должна работать экономика 4. роль государства в экономике
7.	Методы, относящиеся к методам исследования экономической теории (не менее 2-х правильных ответов):	1. системный 2. экономическое моделирование 3. картографический 4. метод линейного масштабирования 4. мировая проблема голода

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
8.	В модель кругооборота включены рынки:	1. продуктов и ресурсов 2. продуктов и денег 3. ценных бумаг и денег 4. людей и заработной платы
9.	На микроэкономическом уровне может решаться вопрос:	1. как обеспечить экономический рост 2. что и сколько производить 3. как снизить инфляцию 4. как увеличить ВВП
10.	Проблема «как производить» в рыночной экономике решается:	1. как следствие стремления получить прибыль 2. на основе использования данных о спросе 3. выбором передовых технологий 4. государственной директивой
11.	Регулирующая функция рынка заключается в обеспечении:	1. сбалансированности интересов продавцов и покупателей 2. информации производителей 3. свободного ценообразования 4. интересов государственных предприятий
12.	Функция налогов, имеющая своей целью перераспределение доходов в пользу малоимущих слоев населения:	1. социальная 2. стимулирующая 3. фискальная 4. аналитическая
13.	Регрессивная налоговая ставка предполагает:	1. уменьшение с увеличением доходов 2. выгоду плательщика с низким доходом 3. равную выгоду плательщиков 4. выгоду для среднего класса
14.	С точки зрения субъекта налогообложения выделяют налоги:	1. на имущество 2. на потребление 3. с физических лиц 4. с земли
15.	К основным экономическим функциям государства со смешанной экономикой не относится:	1. создание правовой основы 2. регулирование цен 3. обеспечение социальной защиты 4. таргетирование инфляции
16.	Недостаточный совокупный спрос приводит:	1. к росту фрикционной формы безработицы 2. к росту структурной формы безработицы 3. к росту циклической формы безработицы 4. к росту сезонной формы безработицы
17.	Менее всего пострадают от непредвиденной инфляции те, кто:	1. получает фиксированный номинальный доход 2. имеет денежные сбережения 3. взял кредит, когда цены были низкими 4. имеет повременную заработную плату
18.	Процентная ставка в ходе ускоряющейся инфляции:	1. растет 2. снижается 3. остается на месте 4. нет верного ответа
19.	Понятие, не относящееся к фазам делового цикла:	1. инфляция 2. спад 3. подъем

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
		4. безработица
20.	Рост совокупных затрат приводит к инфляции, если:	1. экономика развивается в условиях полной занятости 2. объем фактического ВВП меньше объема потенциального ВВП 3. численность рабочей силы не растет 4. в стране нет безработицы

51.

52. Вариант № 2

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
1.	Желания потребителей приобрести и использовать блага, доставляющие им полезность	1. потребности 2. спрос 3. предложение 4. полезность
2.	Экономические законы отличаются от законов природы тем, что (не менее 2-х правильных ответов).	1. действуют независимо от воли и сознания людей 2. реализуются через практическую деятельность людей 3. создаются людьми и используются ими в практической деятельности 4. устанавливаются государством для регулирования экономики
3.	Проблема, решаемая на микроэкономическом уровне:	1. достижение уровня полной занятости 2. объем производимой продукции 3. стимулирование экономического роста 4. рост ВВП
4.	Последовательность этапов эволюции основного течения (mainstream) в экономической теории:	1. классическая политэкономия, экономика, монетаризм, кейнсианство 2. экономика, неоклассический экономикс, кейнсианство, монетаризм 3. кейнсианство, экономика, неоклассический экономикс, монетаризм 4. нет верного ответа.
5.	Главная особенность экономических ресурсов в том, что они:	1. ограничены 2. безграничны 3. используются для производства экономических благ 4. невозобновляемы
6.	В модели кругооборота бизнес является (не менее 2-х правильных ответов):	1. кредитором на рынке доходов 2. продавцом на рынке экономических благ 3. покупателем на рынке ресурсов 4. основным источником экономических ресурсов
7.	Какой экономический показатель из перечисленных показателей соответствует микроуровню:	1. размер зарплаты Иванова 2. валовой региональный продукт 3. снижение налоговых ставок 4. уровень безработицы
8.	Принципам рыночной экономики не соответствует:	1. эффективное распределение ресурсов 2. частная собственность

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
		3. ограничение конкуренции 4. свободное ценообразование
9.	Основное преимущество рыночной экономики:	1. саморегулирование 2. формирование «экономического человека» 3. экономический рост 4. отсутствие инфляции
10.	При наличии ряда недостатков у рыночного механизма есть явное достоинство:	1. эффективное распределение ресурсов 2. стабильное развитие экономики 3. наличие полной экономической свободы 4. обеспечение полной занятости
11.	Основополагающим принципом рыночного механизма является наличие:	1. частной собственности 2. разделения труда 3. обмена товаров 4. роста доходов населения
12.	Посредническая функция рынка заключается в обеспечении:	1. технологического прогресса 2. углубления разделения труда 3. контактов между продавцами и покупателями 4. нет верного ответа
13.	В смешанной экономике роль государства:	1. ограничена 2. значительна 3. эпизодична 4. нет верного ответа
14.	Прогрессивная налоговая ставка означает, что она:	1. удобна для расчетов 2. с увеличением доходов возрастает 3. умеренна относительно доходов 4. нет верного ответа
15.	Одним из классификационных признаков по которым устанавливаются различные виды налогов является:	1. социальное положение субъекта налогообложения 2. характер объекта налогообложения 3. сфера деятельности субъекта налогообложения 4. образование субъекта налогообложения
16.	По характеру объекта налогообложения налоги бывают:	1. на собственность 2. прямые 3. косвенные 4. акцизы
17.	Налог на расходы, связанные с приобретением конкретного товара, - это:	1. тариф 2. трансферт 3. акциз 4. налог на прибыль
18.	Темп инфляции составляет 10%. Используя «правило величины 70», определите количество лет, необходимых для удвоения уровня цен:	1. 1/7 года 2. 7 лет 3. 14 лет 4. 20 лет
19.	Факторы, влияющие на инфляцию издержек (выбрать не менее 2-х факторов):	1. рост занятости и производства 2. снижение процентной ставки 3. повышение цен на сырье и оборудование 4. рост заработной платы более высокими темпами, чем повышение

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
		производительности труда
20.	Финансово-экономический кризис 2008-2009 годов для России носил характер кризиса:	1. системного 2. экономического 3. финансового 4. внутреннего

53.

54.

55. Вариант № 3

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
1.	Экономическая теория – это наука, исследующая проблему наибольшего удовлетворения потребностей общества в условиях	1. неограниченных экономических ресурсов 2. ограниченных экономических ресурсов 3. открытой экономики 4. закрытой экономики
2.	Проблемы «что, как и для кого производить» могут иметь отношение:	1. только к тоталитарным системам и или обществам 2. только к рыночной экономике 3. к любому обществу безотносительно его социально-экономической и политической организации 4. нет верного ответа.
3.	Альтернативные издержки нового стадиона – это:	1. оплата охраны стадиона и другого персонала 2. цена строительства стадиона в будущем году 3. цена других благ, производство которых принесено в жертву строительства стадиона 4. нет верного ответа.
4.	Кривая производственных возможностей может оставаться неподвижной при повышении производительности труда, если:	1. увеличивается объем используемого капитала 2. происходят структурные сдвиги от трудоемких к капиталоемким технологиям 3. снижается количество работников 4. растет инфляция
5.	Количество иерархических уровней в экономике:	1. 2 уровня 2. 3 уровня 3. 4 уровня 4. 6 уровней
6.	Кривая производственных возможностей сдвинется вправо и вверх, если в экономике:	1. уменьшится количество используемых производственных ресурсов 2. уменьшится добыча природных ископаемых 3. увеличится количество используемых производственных ресурсов 4. нет верного ответа.
7.	В современной рыночной экономике отсутствует:	1. чистая конкуренция 2. монополистическая конкуренция 3. государственное регулирование 4. частная собственность

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
8.	Основным условием роста государственного бюджета является увеличение:	1. налогов 2. занятости населения 3. инвестиций 4. трансфертов
9.	Если в обществе объем доступных ресурсов увеличился, то:	1. экономика в состоянии производить больше товаров и услуг 2. улучшилась технология производства 3. объем производства возрастет 4. нет верного ответа
10.	Решение проблемы «что производить» в рыночной экономике связано с:	1. определением специализации экономической деятельности 2. развитием конкуренции 3. выбором объема инвестиций 4. нет верного ответа
11.	В соответствии с классификацией рынков по экономическому назначению, они подразделяются на рынки:	1. потребителей 2. ресурсов 3. инноваций 4. земли
12.	Расходная часть бюджета не направляется на:	1. эмиссию денег 2. социальные пособия 3. субсидии фермерству 4. поддержку ЖКХ
13.	К косвенным налогам не относится:	1. налог на прибыль 2. акцизы 3. таможенные пошлины 4. НДС
14.	К основным инструментам государственной политики доходов не относятся:	1. минимальные уровни доходов 2. налоги 3. трансфертные платежи 4. нет верного ответа
15.	Налоги, уплачиваемые с дохода по определённой налоговой ставке называются:	1. прямыми 2. косвенными 3. расчетными 4. нет верного ответа.
16.	Уровень занятости и объем национального производства в краткосрочном периоде определяются:	1. уровнем совокупных расходов в экономике страны 2. экономической стратегией правительства 3. объемом потребительского спроса 4. проблемами государственного регулирования
17.	Первый промышленный кризис возник в 1825 году в стране:	1. Англии 2. США 3. Германии 4. России
18.	Действия, с помощью которых индивид страхуется от риска непредвиденной инфляции:	1. включение в трудовой контракт пункта об индексации зарплаты в долгосрочном периоде 2. предложение своему другу ссуды, процентная ставка по которой ниже банковской

№ п/п	Вопрос	Варианты ответа
		3. открытие нового бизнеса на основе полученных от банка кредитов 4. нет верного ответа
19.	Антиинфляционными мерами государства являются (не менее 2-х правильных ответов):	1. повышение Центральным банком учетной процентной ставки 2. стабилизация валютного курса национальной валюты путем его фиксирования 3. эмиссия дополнительной денежной массы покупка государственных ценных бумаг 4. снижение Центральным банком учетной процентной ставки
20.	Численность занятых 90 млн., безработных – 10 млн. человек, уровень безработицы составляет:	1. ~11% 2. 10% 3. ~12% 4. 20%

6.3. Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

6.3.1. Критерии оценок промежуточной аттестации (экзамен)

Оценка			
«2» (неудовлетворительно)	Пороговый уровень освоения	Углубленный уровень освоения	Продвинутый уровень освоения
	«3» (удовлетворительно)	«4» (хорошо)	«5» (отлично)
Студент не знает значительной части материала, допускает существенные ошибки в ответах на вопросы	Студент поверхностно знает материал основных разделов и тем учебной дисциплины, допускает неточности в ответе на вопрос	Студент хорошо знает материал, грамотно и по существу излагает его, допуская некоторые неточности в ответе на вопрос.	Студент в полном объеме знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос
Не умеет находить решения большинства предусмотренных программой обучения заданий	Иногда находит решения, предусмотренные программой обучения заданий	Уверенно находит решения, предусмотренные программой обучения заданий	Безошибочно находит решения, предусмотренные программой обучения заданий
Большинство предусмотренных программой обучения заданий не выполнено	Предусмотренные программой обучения задания выполнены удовлетворительно	Предусмотренные программой обучения задания успешно выполнены	Предусмотренные программой обучения задания успешно выполнены

Примерная шкала оценивания знаний в тестовой форме:

Количество правильных ответов, %	Оценка
0-49	Неудовлетворительно
50-65	Удовлетворительно
66-85	Хорошо
86-100	Отлично

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

1. Бойцова, Е. Ю. Экономика : учебное пособие / Е. Ю. Бойцова, И. В. Казанская, С. А. Клишо. – Москва : РТУ МИРЭА, 2020. – 127 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/167586>
2. Гребнев, Л. С. Экономика : учебник / Л. С. Гребнев. – Москва : Логос, 2020. – 408 с. – ISBN 978-5-98704-474-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/163000>
3. Зибарев, М. В. Экономическая теория : учебное пособие / М. В. Зибарев ; научный редактор Т. В. Андреева. – 2-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2020. – 210 с. – ISBN 978-5-9765-4428-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/142295>
4. Казначевская, Г. Б. Основы экономической теории : учебное пособие / Г. Б. Казначевская. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 383 с. – ISBN 978-5-222-33306-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/148832>
5. Клюня, В. Л. Экономическая теория : учебно-методическое пособие / В. Л. Клюня, Н. В. Бордачева. – Минск : БГУ, 2019. – 158 с. – ISBN 978-985-566-725-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/180662>
6. Наумова, Т. М. Экономика предприятия : учебно-методическое пособие / Т. М. Наумова. – Йошкар-Ола : ПГТУ, 2021. – 102 с. – ISBN 978-5-8158-2215-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/174047>
7. Новикова, З. Т. Экономическая теория : учебное пособие / З. Т. Новикова. – Москва : Академический Проект, 2020. – 384 с. – ISBN 978-5-8291-2921-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/132462>
8. Сологуб, Н. Н. Экономическая теория : учебное пособие / Н. Н. Сологуб. – Пенза : ПГАУ, 2019. – 235 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/131141>
9. Экономика : учебник / Е. А. Капогузов, Г. М. Самошилова, А. Л. Карпов [и др.] ; под общей редакцией Е. А. Капогузова. – Омск : ОмГУ, 2019. – 244 с. – ISBN 978-5-7779-2392-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/136323>
10. Якушкин, Е. А. Основы экономики : учебное пособие / Е. А. Якушкин, Т. В. Якушкина ; под редакцией Е. А. Якушкина. – 3-е изд., испр. и доп. – Минск : РИПО, 2020. – 247 с. – ISBN 978-985-503-924-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/154167>

7.1.2. Дополнительная литература

1. Гранкина, С. В. Экономика : методические указания / С. В. Гранкина. – Самара : СамГАУ, 2019. – 27 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/123626>
2. Киселева, О. В. Теория экономического анализа : учебное пособие / О. В. Киселева, З. В. Якушина ; научный редактор Л. В. Пасечникова. – 2-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2020. – 106 с. – ISBN 978-5-9765-4429-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/142298>
3. Кондратьева, И. В. Экономика предприятия : учебное пособие для вузов / И. В. Кондратьева. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 232 с. – ISBN 978-5-8114-7254-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/156924>

4. Кубышкин, А. В. История экономических учений : учебно-методическое пособие / А. В. Кубышкин. – Брянск : Брянский ГАУ, 2020. – 132 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/172072>
5. Милкова, О. И. Инженерная экономика : учебное пособие / О. И. Милкова, Т. М. Наумова. – Йошкар-Ола : ПГТУ, 2020. – 112 с. – ISBN 978-5-8158-2160-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/157471>
6. Николаева, И. П. Экономическая теория : учебник / И. П. Николаева. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2017. – 328 с. – ISBN 978-5-394-02750-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/91230>
7. Райзберг, Б. А. Прикладная экономика : учебное пособие / Б. А. Райзберг. – 4-е изд. – Москва : Лаборатория знаний, 2020. – 321 с. – ISBN 978-5-00101-847-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/135522>
8. Ушаков, В. В. История экономических учений : учебное пособие / В. В. Ушаков. – Керчь : КГМТУ, 2021. – 61 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/174806>
9. Шемякин, А. Б. Экономическая теория : учебное пособие / А. Б. Шемякин. – Нижний Тагил : НТГСПИ, 2019. – 302 с. – ISBN 978-5-8299-0401-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/177580>
10. Экономическая теория : учебное пособие / составители Д. В. Кислицын [и др.]. – Кемерово : КемГУ, 2018. – 235 с. – ISBN 978-5-8353-2278-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/120052>
11. Экономическая теория : учебное пособие / составители С. Г. Сафонова, М. С. Шейхова. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 171 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/152580>
12. Яркина, Н. Н. Экономика : учебное пособие / Н. Н. Яркина. – Керчь : КГМТУ, 2019. – 108 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/140643>

7.1.3. Учебно-методическое обеспечение

1.Словарь финансово-экономических терминов [Электронный ресурс] : слов. / А.В. Шар-кова [и др.]. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 1168 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91226> - Загл. с экрана.

2.Толмачева Р.П. Практикум по экономической истории [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Р.П. Толмачева. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2015. — 204 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93292>. — Загл. с экрана

3.Экономическая теория: Методические указания к практическим занятиям / Санкт-Петербургский горный университет. Сост.: Н.Ю. Кирсанова, О.М. Ленковец. СПб, 2019. 36 с.

4.Экономическая теория: Методические указания к самостоятельной работе / Санкт-Петербургский горный университет. Сост.: М.М. Хайкин, Н.Ю. Кирсанова. СПб, 2016. 25с.

7.2. Базы данных, электронно-библиотечные системы, информационно-справочные и поисковые системы

1.Банковское дело <http://www.bankdelo.ru>

2.Европейская цифровая библиотека Europeana: <http://www.europeana.eu/portal>

3.КонсультантПлюс: справочно - поисковая система [Электронный ресурс]. - www.consultant.ru/.

4.Материалы по социально-экономическому положению и развитию в России <http://www.finansy.ru>

5.Мировая цифровая библиотека: <http://wdl.org/ru>

6.Мониторинг экономических показателей <http://www.budgetrf.ru>

7. Научная электронная библиотека «eLIBRARY»: <https://elibrary.ru/>
8. Научная электронная библиотека «Scopus» <https://www.scopus.com>
9. Научная электронная библиотека ScienceDirect: <http://www.sciencedirect.com>
10. Официальный сайт министерства экономического развития Российской Федерации <http://www.economy.gov.ru>
11. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации <http://www.gks.ru>
12. Официальный сайт Центрального банка России (аналитические материалы) <http://www.cbr.ru>
13. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации <http://www.minfin.ru>
14. Официальный сайт Правительства Российской Федерации www.government.ru
15. Официальный сайт Центра макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования <http://www.forecast.ru/>
16. Поисковые системы Yandex, Google, Rambler, Yahoo и др.
17. Система ГАРАНТ: электронный периодический справочник [Электронный ресурс] www.garant.ru/.
18. Электронная библиотека Российской Государственной Библиотеки (РГБ): <http://www.rsl.ru/>
19. Электронная библиотека учебников: <http://studentam.net>
20. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»». <http://rucont.ru/>
21. Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru
22. Электронно-библиотечная система <http://www.sciteclibrary.ru/>
23. Электронно-библиотечная система издательского центра «Лань» <https://e.lanbook.com/books>

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Материально-техническое оснащение аудиторий:

Специализированные аудитории, используемые при проведении занятий лекционного типа оснащены мультимедийными проекторами и комплектом аппаратуры, позволяющей демонстрировать текстовые и графические материалы.

В учебном процессе используется комплект демонстрационных стендовых материалов по разделам дисциплины «Экономическая теория».

8.1.1. Аудитории для проведения лекционных занятий

128 посадочных мест

Оснащенность: Мультимедийная установка с акустической системой – 1 шт. (в т.ч. мультимедийный проектор – 1 шт., проекционная аппаратура источник бесперебойного питания – 1 шт., экран – 1 шт., монитор – 1 шт., компьютер – 1 шт.) возможность доступа к сети «Интернет», стул для студентов 128 шт., кресло преподавателя – 1 шт., стол – 65 шт., переносная настольная трибуна – 1 шт., переносная трибуна – 1 шт., доска настенная магнитно-маркерная – 2 шт., плакат в рамке настенный – 12 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Office 2007.

Антивирусное программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

60 посадочных мест

Оснащенность: Мультимедийный проектор – 1 шт., проекционная аппаратура источник бесперебойного питания – 1 шт., экран – 1 шт., ноутбук - 1 шт., (возможность доступа к сети «Интернет»), стойка мобильная – 1 шт., стул для студентов 60 шт., кресло преподавателя – 1 шт., стол - 31 шт., переносная настольная трибуна – 1 шт., доска белая настенная магнитно-маркерная – 1 шт., доска под мел – 1 шт., плакат в рамке настенный – 3 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 8 Professional, Microsoft Office 2007 Professional Plus, CorelDRAW Graphics Suite X5, Autodesk product: Building Design Suite Ultimate 2016, product Key: 766H1.

Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

56 посадочных мест

Оснащенность: Мультимедийный проектор – 1 шт., проекционная аппаратура источник бесперебойного питания – 1 шт., экран – 1 шт., ноутбук - 1 шт., (возможность доступа к сети «Интернет»), стойка мобильная – 1 шт., стул для студентов 56 шт., кресло преподавателя – 1 шт., стол - 29 шт., переносная настольная трибуна – 1 шт., доска настенная магнитно-маркерная – 1 шт., плакат в рамке настенный – 5 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 8 Professional, Microsoft Office 2007 Professional Plus, CorelDRAW Graphics Suite X5, Autodesk product: Building Design Suite Ultimate 2016, product Key: 766H1.

Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

8.1.2. Аудитории для проведения практических занятий

32 посадочных места

Оснащенность: Стул для студентов - 32 шт., кресло преподавателя – 1 шт., стол – 17 шт., переносная настольная трибуна – 1 шт., доска настенная магнитно-маркерная – 1 шт., плакат в рамке настенный – 5 шт.

Перекатная мультимедийная установка (ноутбук Acer Aspire7720 (Intel(R)Core (TM)2 Duo CPU T7700 2.40GHz 2 ГБ); мышь проводная Genius Laser; проектор DLP Texas Instruments VLT-XD600LP; стойка передвижная металлическая многоярусная).

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows Pro 7 RUS, Microsoft Office Std 2007 RUS.

Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java 8 RuntimeEnvironment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU ImageManipulationProgram (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-LiteCodecPack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager(свободно распространяемое ПО).

30 посадочных мест

Оснащенность: Стул для студентов - 30 шт., кресло преподавателя – 1 шт., стол – 16 шт., переносная настольная трибуна – 1 шт., доска настенная магнитно-маркерная – 1 шт., плакат в рамке настенный – 5 шт.

Перекатная мультимедийная установка (ноутбук Acer Aspire7720 (Intel(R)Core (TM)2 Duo CPU T7700 2.40GHz 2 ГБ); мышь проводная Genius Laser; проектор DLP Texas Instruments VLT-XD600LP; стойка передвижная металлическая многоярусная).

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows Pro 7 RUS, Microsoft Office Std 2007 RUS.

Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java 8 RuntimeEnvironment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU ImageManipulationProgram (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-LiteCodecPack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager(свободно распространяемое ПО).

28 посадочных мест

Оснащенность: Стул для студентов - 28 шт., кресло преподавателя – 1 шт., столы – 15 шт., переносная настольная трибуна – 1 шт., доска настенная магнитно-маркерная – 1 шт., плакат в рамке настенный – 3 шт.

Перекатная мультимедийная установка (ноутбук Acer Aspire7720 (Intel(R)Core (TM)2 Duo CPU T7700 2.40GHz 2 ГБ); мышь проводная Genius Laser; проектор DLP Texas Instruments VLT-XD600LP; стойка передвижная металлическая многоярусная).

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows Pro 7 RUS, Microsoft Office Std 2007 RUS.

Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java 8 RuntimeEnvironment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-LiteCodecPack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

8.2. Помещения для самостоятельной работы:

1. Оснащенность помещения для самостоятельной работы: 13 посадочных мест. Стул – 25 шт., стол – 2 шт., стол компьютерный – 13 шт., шкаф – 2 шт., доска аудиторная маркерная – 1 шт., АРМ учебное ПК (монитор + системный блок) – 14 шт. Доступ к сети «Интернет», в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 7 Professional; Microsoft Office 2007 Professional Plus.

Антивирусное программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

2. Оснащенность помещения для самостоятельной работы: 17 посадочных мест. Доска для письма маркером – 1 шт., рабочие места студентов, оборудованные ПК с доступом в сеть университета – 17 шт., мультимедийный проектор – 1 шт., АРМ преподавателя для работы с мультимедиа – 1 шт. (системный блок, мониторы – 2 шт.), стол – 18 шт., стул – 18 шт. Доступ к сети «Интернет», в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 7 Professional; Microsoft Office 2007 Professional Plus.

Антивирусное программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

3. Оснащенность помещения для самостоятельной работы: 16 посадочных мест. Стол компьютерный для студентов (тип 4) - 3 шт., стол компьютерный для студентов (тип 6) - 2 шт., стол компьютерный для студентов (тип 7) - 1 шт., кресло преподавателя (сетка, цвет черный) - 17 шт., доска напольная мобильная белая магнитно-маркерная «Magnetoplan» 1800мм×1200мм - 1 шт., моноблок Lenovo M93Z Intel Q87 - 17 шт., плакат - 5 шт. Доступ к сети «Интернет», в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 7 Professional; Microsoft Office 2007 Professional Plus; CorelDRAW Graphics Suite X5, Autodesk product: Building Design Suite Ultimate 2016, product Key: 766H1.

Антивирусное программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

4. Санкт-Петербург, Малый проспект В.О., д.83, Учебный центр №3 (Инженерный корпус), читальные залы.

Оснащенность: компьютерное кресло 7875 A2S – 35 шт., стол компьютерный – 11 шт., моноблок Lenovo 20 HD - 16 шт., доска настенная белая - 1 шт., монитор ЖК Philips - 1 шт., монитор HP L1530 15ft - 1 шт., сканер Epson Perf.3490 Photo - 2 шт., системный блок HP6000 – 2 шт; стеллаж открытый - 18 шт., микрофон Д-880 с 071с.ч. - 2 шт., книжный шкаф - 15 шт., парта - 36 шт., стул - 40 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Автоматизированная информационно-библиотечная система (АИБС)

MARK-SQL, Ирбис, доступ в Интернет

Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Office 2007 Professional Plus.

Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security.

5. Санкт-Петербург, 21-я линия В.О., д.2-4/45, Учебный центр №1, читальный зал.

Оснащенность: аппарат Xerox W.Centre 5230- 1 шт., сканер K.Filem - 1 шт., копировальный аппарат - 1 шт., кресло – 521AF-1 шт., монитор ЖК HP22 - 1 шт., монитор ЖК S.17 - 11 шт., принтер HP L/Jet - 1 шт., системный блок HP6000 Pro - 1 шт., системный блок Ramec S. E4300 – 10 шт., сканер Epson V350 - 5 шт., сканер Epson 3490 - 5 шт., стол 160×80×72 - 1 шт., стул 525 VFH030 - 12 шт., шкаф каталожный - 20 шт., стул «Кодоба» -22 шт., стол 80×55×72 - 10 шт.

6. Санкт-Петербург, 21-я линия В.О., д.2-4/45, Учебный центр №1, читальный зал.

Оснащенность: книжный шкаф 1000×3300×400-17 шт., стол, 400×180 Титаник «Pico» - 1 шт., стол письменный с тумбой – 37 шт., кресло «Cannes» черное - 42 шт., кресло (кремовое) – 37 шт., телевизор 3DTV Samsung UE85S9AT - 1 шт., Монитор Benq 24 - 18 шт., цифровой ИК-трансивер TAIDEN - 1 шт., пульт для презентаций R700-1 шт., моноблок Lenovo 20 HD - 19 шт., сканер Xerox 7600 - 4шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Автоматизированная информационно-библиотечная система (АИБС)

MARK-SQL, Ирбис, доступ в Интернет

Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Office 2007 Professional Plus.
Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security.

8.3. Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования:

1. Центр новых информационных технологий и средств обучения:

Оснащенность: персональный компьютер - 2 шт. (доступ к сети «Интернет»), монитор - 4 шт., сетевой накопитель - 1 шт., источник бесперебойного питания - 2 шт., телевизор плазменный Panasonic - 1 шт., точка Wi-Fi - 1 шт., паяльная станция - 2 шт., дрель - 5 шт., перфоратор - 3 шт., набор инструмента - 4 шт., тестер компьютерной сети - 3 шт., баллон со сжатым газом - 1 шт., паста теплопроводная - 1 шт., пылесос - 1 шт., радиостанция - 2 шт., стол - 4 шт., тумба на колесиках - 1 шт., подставка на колесиках - 1 шт., шкаф - 5 шт., кресло - 2 шт., лестница Alve - 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Office 2010 Professional Plus.

Антивирусное программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

2. Центр новых информационных технологий и средств обучения:

Оснащенность: стол - 5 шт., стул - 2 шт., кресло - 2 шт., шкаф - 2 шт., персональный компьютер - 2 шт. (доступ к сети «Интернет»), монитор - 2 шт., МФУ - 1 шт., тестер компьютерной сети - 1 шт., баллон со сжатым газом - 1 шт., шуруповерт - 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Office 2007 Professional Plus.

Антивирусное программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

3. Центр новых информационных технологий и средств обучения:

Оснащенность: стол - 2 шт., стул - 4 шт., кресло - 1 шт., шкаф - 2 шт., персональный компьютер - 1 шт. (доступ к сети «Интернет»), веб-камера Logitech HD C510 - 1 шт., колонки Logitech - 1 шт., тестер компьютерной сети - 1 шт., дрель - 1 шт., телефон - 1 шт., набор ручных инструментов - 1 шт.

Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows 7 Professional, Microsoft Office 2007 Professional Plus.

Антивирусное программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security, 7-zip (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), SeaMonkey (свободно распространяемое ПО), Chromium (свободно распространяемое ПО), Java Runtime Environment (свободно распространяемое ПО), doPDF (свободно распространяемое ПО), GNU Image Manipulation Program (свободно распространяемое ПО), Inkscape (свободно распространяемое ПО), XnView (свободно распространяемое ПО), K-Lite Codec Pack (свободно распространяемое ПО), FAR Manager (свободно распространяемое ПО).

8.4. Лицензионное программное обеспечение:

1. Microsoft Windows 7.
2. Microsoft Windows 7 Professional.
3. Microsoft Windows Pro 7 RUS

4. Microsoft Windows 8 Professional
5. Microsoft Office 2007 Professional Plus
6. Microsoft Office Std 2007 RUS
7. Microsoft Office 2010 Professional Plus