



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
**ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический
университет» (БГТУ)**

Факультет отраслевой и цифровой экономики

(наименование факультета/института)

Кафедра «Отраслевая экономика и управление»

(наименование кафедры, ответственной за реализацию дисциплины)

УТВЕРЖДАЮ

**Первый проректор по учебной
работе и цифровизации**

В.А. Шкаберин

«26» апреля 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

«Экономика»

(наименование дисциплины)

**02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование
информационных систем**

(код и наименование специальности или направления подготовки)

Технология программирования

(направленность (профиль)/ специализация образовательной программы)

высшее образование – бакалавриат

(уровень образования)

бакалавр

(квалификация, присваиваемая по специальности или направлению подготовки)

очная

(форма обучения)

2024

(год набора)

Брянск 2024

Рабочая программа учебной дисциплины
«Экономика»

(наименование дисциплины)

02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование
информационных систем

(код и наименование специальности или направления подготовки)

Технология программирования

(направленность (профиль)/специализация образовательной программы)

Разработал(и):

доцент, к.э.н. доцент		А.В. Новикова
(должность, ученая степень, ученое звание)	(подпись)	(И.О. Фамилия)
(должность, ученая степень, ученое звание)	(подпись)	(И.О. Фамилия)

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры
«Отраслевая экономика и управление»

(наименование кафедры, ответственной за реализацию дисциплины)

«27» марта 2024 г., протокол № 7

Заведующий кафедрой

к.т.н., доцент		А.И. Демиденко
(ученая степень, ученое звание)	(подпись)	(И.О. Фамилия)

Согласовано:

Заведующий выпускающей кафедрой

«Информатика и программное обеспечение»

(наименование выпускающей кафедры)

к.т.н., доцент		Копелиович Д.И.
(ученая степень, ученое звание)	(подпись)	(И.О. Фамилия)

© А.В. Новикова, 2024

© ФГБОУ ВО «Брянский государственный
технический университет», 2024

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	5
1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ФГОС	5
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	6
4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ	6
5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	9
5.1. Структура дисциплины.....	9
5.2. Распределение формируемых компетенций по разделам (темам) дисциплины.....	10
5.3. Лекции	10
5.4. Лабораторные работы	11
5.5. Практические занятия	13
5.6. Самостоятельная работа обучающихся	13
5.7. Организация текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся	19
6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	20
7. РЕАЛИЗАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТЕХНОЛОГИЙ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И (ИЛИ) ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	9
8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	21
8.1. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся	21
8.2. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	21
8.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», используемых при изучении дисциплины	22
8.4. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и (или) информационных справочных систем	22
9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	23
10. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ.....	23

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	24
11.1. Методические материалы для педагогических работников	24
11.2. Методические материалы для обучающихся	26
12. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	27
12.1. Виды и средства оценивания результатов освоения дисциплины	27
12.2. Шкала оценивания при текущем контроле успеваемости	27
12.3. Шкала оценивания при промежуточной аттестации обучающихся	28
12.4. Оценивание окончательных результатов обучения по дисциплине	28
12.5. Характеристика результатов обучения	29
12.6. Контрольно-измерительные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся	29
13. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА	29

ПРЕДИСЛОВИЕ

Учебная дисциплина «Экономика» (далее – дисциплина) ориентирована на формирование у обучающихся компетенций в рамках основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО) по направлению подготовки 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, профиль «Технология программирования».

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся актуальных знаний, умений и навыков в области экономической культуры и финансовой грамотности.

Задачи дисциплины:

- дать знания основ поведения экономических агентов; основных принципов экономического анализа для принятия решений; целей, задач, инструментов налоговой, денежно-кредитной, социальной, валютной, страховой, пенсионной политики государства;
- дать знания основных видов личных доходов, механизмов их получения и увеличения; основных видов личных расходов и механизмов их снижения; сущности, видов и организационно-правовых форм предпринимательской деятельности; основных финансовых инструментов управления личными финансами; понятия риска и его видов;
- научить воспринимать, анализировать и критически оценивать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений; решать типовые задачи в сфере личного экономического и финансового планирования, возникающие на разных этапах жизненного цикла человека;
- научить выбирать инструменты управления личными финансами; пользоваться источниками информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, анализировать основные положения договора с финансовой организацией; идентифицировать риски, связанные с использованием инструментов управления личными финансами;
- приобрести навыки расчета суммы процентов по вкладу, сравнения доходности вкладов с разными условиями; расчета величины процентных платежей при разных условиях оплаты кредита; выбора ценной бумаги (финансового продукта) в зависимости от инвестиционного портфеля инвестора; выбора страховщика или страхового продукта; защиты прав потребителя, в том числе в сфере финансовых услуг; контроля собственных экономических и финансовых рисков.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ФГОС

Дисциплина входит в обязательную часть учебного плана образовательной программы и реализуется на 3 курсе в 5 семестре.

Предварительно изучаются дисциплины: «Информатика», «История России» «Философия».

Параллельно изучаются дисциплины: «Основы деловой коммуникации».

Базируются на изучении дисциплины: государственная итоговая аттестация в форме защиты выпускной квалификационной работы в части экономического обоснования предлагаемых решений.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций УК-9, представленных в таблице 1.

Таблица 1 – Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Код и наименование компетенции	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	– основы поведения экономических агентов; – основные принципы экономического анализа для принятия решений; – цели, задачи, инструменты налоговой, денежно-кредитной, социальной, валютной, страховой,	– воспринимать, анализировать и критически оценивать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений	– навыками выполнения конкретных экономических расчетов

		пенсионной политики государства		
	<p>УК-9.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски</p>	<p>– основные виды личных доходов, механизмы их получения и увеличения;</p> <p>– основные виды личных расходов и механизмы их снижения;</p> <p>– сущность, виды и организационно-правовые формы предпринимательской деятельности;</p> <p>– основные финансовые инструменты управления личными</p>	<p>– решать типовые задачи в сфере личного экономического и финансового планирования, возникающие на разных этапах жизненного цикла человека;</p> <p>– использовать финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом);</p> <p>– идентифицировать риски, связанные с использованием</p>	<p>– навыками расчета суммы процентов по вкладу, сравнения доходности вкладов с разными условиями;</p> <p>– навыками расчета величины процентных платежей при разных условиях оплаты кредита;</p> <p>– навыками выбора ценной бумаги (финансового продукта) в зависимости от инвестиционного портфеля инвестора;</p> <p>– навыками выбора страховщика или страхового продукта;</p> <p>– навыками защиты прав потребителя, в том числе в</p>

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 академических часов). Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной работы и семестрам представлено в таблице 2.

[illegible]

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Структура дисциплины

Структура дисциплины представлена в виде тематического плана в таблице 3.

Таблица 1 – Тематический план дисциплины

Наименование раздела (темы) дисциплины	Трудоемкость, час.				
	Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа
Раздел 1. Особенности принятия финансовых решений	12	4		4	4
Тема 1. Основы поведенческой экономики	6	2		2	2
Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	6	2		2	2
Раздел 2. Личные расходы, доходы, бюджет и финансовое планирование	18	6		6	6
Тема 3. Личные расходы	6	2		2	2
Тема 4. Личные доходы	6	2		2	2
Тема 5. Личный бюджет и финансовое планирование	6	2		2	2
Раздел 3. Расчеты и платежи	13	4		4	5
Тема 6. Особенности наличных и безналичных расчетов и платежей	6	2		2	2
Тема 7. Финансовое мошенничество и способы защиты	7	2		2	3
Раздел 4. Личные сбережения	13	4		4	5
Тема 8. Природа сбережений. Банковский вклад как основная форма сбережений	6	2		2	2
Тема 9. Альтернативные формы сбережений	7	2		2	3
Раздел 5. Кредиты и займы	13	4		4	5
Тема 10. Понятие и особенности кредитования	7	2		2	3
Тема 11. Понятие и формы займов	6	2		2	2
Раздел 6. Фондовые рынки	6	2		2	2
Тема 12. Фондовые рынки	6	2		2	2
Раздел 7. Валюта и особенности государственного регулирования	6	2		2	2
Тема 13. Валюта и особенности государственного регулирования	6	2		2	2
Раздел 8. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	6	2		2	2

Наименование раздела (темы) дисциплины	Трудоемкость, час.				
	Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа
Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	6	2		2	2
Раздел 9. Пенсионная система	6	2		2	2
Тема 15. Пенсионная система	6	2		2	2
Раздел 10. Защита прав потребителей	6	2		2	2
Тема 16. Защита прав потребителей	6	2		2	2
Итого	99	32		32	35

5.2. Распределение формируемых компетенций по разделам (темам) дисциплины

Распределение формируемых компетенций по разделам дисциплины представлено в таблице 4.

Таблица 4 – Формирование компетенций по разделам дисциплины

Наименование раздела (темы) дисциплины	Код индикатора достижения компетенции	
	УК-9.1	УК-9.2
Раздел 1. Особенности принятия финансовых решений	+	
Тема 1. Основы поведенческой экономики	+	
Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	+	
Раздел 2. Личные расходы, доходы, бюджет и финансовое планирование		+
Тема 3. Личные расходы		+
Тема 4. Личные доходы		+
Тема 5. Личный бюджет и финансовое планирование		+
Раздел 3. Расчеты и платежи		+
Тема 6. Особенности наличных и безналичных расчетов и платежей		+
Тема 7. Финансовое мошенничество и способы защиты		+
Раздел 4. Личные сбережения		+
Тема 8. Природа сбережений. Банковский вклад как основная форма сбережений		+

Наименование раздела (темы) дисциплины	Код индикатора достижения компетенции	
	УК-9.1	УК-9.2
Тема 9. Альтернативные формы сбережений		+
Раздел 5. Кредиты и займы		+
Тема 10. Понятие и особенности кредитования		+
Тема 11. Понятие и формы займов		+
Раздел 6. Фондовые рынки	+	
Тема 12. Фондовые рынки	+	
Раздел 7. Валюта и особенности государственного регулирования	+	
Тема 13. Валюта и особенности государственного регулирования	+	
Раздел 8. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	+	
Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	+	
Раздел 9. Пенсионная система	+	
Тема 15. Пенсионная система	+	
Раздел 10. Защита прав потребителей	+	
Тема 16. Защита прав потребителей	+	

5.3. Лекции

Перечень занятий лекционного типа, их содержание и трудоемкость представлены в таблице 5.

Таблица 2 – Тематика и содержание лекций

Наименование темы дисциплины	Тема лекции	Содержание лекции	Трудоемкость, час.
Тема 1. Основы поведенческой экономики	Тема 1. Основы поведенческой экономики	1. Модель принятия экономических решений 2. Проблемы восприятия информации, мышления и поведения 3. Эвристики суждения	2
Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	1. Причины типичных ошибок при принятии финансовых решений 2. Помощь законов и формальных институтов при принятии финансовых решений	2

Наименование темы дисциплины	Тема лекции	Содержание лекции	Трудоем- кость, час.
Тема 3. Личные расходы	Тема 3. Личные расходы	1. Особенности личного расхода- вания денег 2. Направления расходов 3. Потребительские альтернативы	2
Тема 4. Личные до- ходы	Тема 4. Личные до- ходы	1. Классификация личных доходов 2. Заработная плата как основной источник доходов	2
Тема 5. Личный бюджет и финансо- вое планирование	Тема 5. Личный бюджет и финансо- вое планирование	1. Понятие и структура личного бюджета 2. Техника и технология ведения личного бюджета	2
Тема 6. Особенно- сти наличных и безналичных рас- четов и платежей	Тема 6. Особенно- сти наличных и безналичных рас- четов и платежей	1. Основные формы расчетов и платежей 2. Управление движением безна- личных денег	2
Тема 7. Финансо- вое мошенничество и способы защиты	Тема 7. Финансо- вое мошенничество и способы защиты	1. Финансовое мошенничество с участием владельца без реквизитов банковской карты 2. Финансовое мошенничество с участием владельца с реквизитами банковской карты (фишинг, ским- минг, претекстинг) 3. Финансовое мошенничество без участия владельца карты	2
Тема 8. Природа сбережений. Бан- ковский вклад как основная форма сбережений	Тема 8. Природа сбережений. Бан- ковский вклад как основная форма сбережений	1. Сущность сбережений, влияние инфляции и государства 2. Банковский вклад как основная форма сбережений	2
Тема 9. Альтерна- тивные формы сбе- режений	Тема 9. Альтерна- тивные формы сбе- режений	1. Вклады в МФО и КПК 2. Металлические счета	2
Тема 10. Понятие и особенности креди- тования	Тема 10. Понятие и особенности креди- тования	1. Сущность кредитования и риски закредитованности, кредит- ная история 2. Классификация кредитов	2
Тема 11. Понятие и формы займов	Тема 11. Понятие и формы займов	1. Заемные отношения между гражданами 2. Займы в МФО 3. Займы в КПК	2
Тема 12. Фондовые рынки	Тема 12. Фондовые рынки	1. Особенности функционирова- ния фондового рынка 2. Основные виды ценных бумаг: акции и облигации	2
Тема 13. Валюта и особенности госу- дарственного регу- лирования	Тема 13. Валюта и особенности госу- дарственного регу- лирования	1. Виды валют 2. Валютная механика	2

Наименование темы дисциплины	Тема лекции	Содержание лекции	Трудоем- кость, час.
Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	1. Сущность страхования и классификация 2. Особенности государственного регулирования рынка страхования	2
Тема 15. Пенсионная система	Тема 15. Пенсионная система	1. Государственная пенсионная система 2. Личные пенсионные накопления	2
Тема 16. Защита прав потребителей	Тема 16. Защита прав потребителей	1. Права потребителя 2. Закон о защите прав потребителя	2
Итого	–	–	32

5.4. Лабораторные работы

Лабораторные работы по дисциплине не предусмотрены учебным планом образовательной программы (таблица 6).

Таблица 6 – Тематика лабораторных работ

Наименование темы дисциплины	Тема лабораторной работы	Трудоем- кость, час.
Итого		

5.5. Практические занятия

Практические занятия по дисциплине предусмотрены учебным планом образовательной программы.

Перечень практических занятий, их содержание и трудоемкость представлены в таблице 7.

Таблица 3 – Тематика и содержание практических занятий

Наименование темы дисциплины	Тема практиче- ского занятия	Содержание практического занятия	Трудоем- кость, час.
Тема 1. Основы поведенческой экономики	Тема 1. Основы поведенческой экономики	Групповая дискуссия: 1. Модель принятия экономических решений 2. Проблемы восприятия информации, мышления и поведения 3. Эвристики суждения 4. Поведенческие эффекты	2
Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	Групповая дискуссия: 1. Причины типичных ошибок при принятии финансовых решений	2

Наименование темы дисциплины	Тема практиче- ского занятия	Содержание практического занятия	Трудоем- кость, час.
		2. Помощь законов и формальных институтов при принятии финансовых решений	
Тема 3. Личные расходы	Тема 3. Личные расходы	Групповая дискуссия и решение практических задач: 1. Особенности личного расходования денег 2. Направления расходов 3. Потребительские альтернативы 4. Особенности уплаты налогов	2
Тема 4. Личные доходы	Тема 4. Личные доходы	Групповая дискуссия и решение практических задач: 1. Классификация личных доходов 2. Заработная плата как основной источник доходов 3. Доходы от предпринимательства 4. Социальные выплаты и пособия 5. Рентные доходы	2
Тема 5. Личный бюджет и финансовое планирование	Тема 5. Личный бюджет и финансовое планирование	Групповая дискуссия: 1. Понятие и структура личного бюджета 2. Техника и технология ведения личного бюджета 3. Финансовое планирование 4. Жизненный цикл и его влияние на личный бюджет	2
Тема 6. Особенности наличных и безналичных расчетов и платежей	Тема 6. Особенности наличных и безналичных расчетов и платежей	Групповая дискуссия: 1. Основные формы расчетов и платежей 2. Управление движением безналичных денег 3. Технические проблемы при расчетах и платежах	2
Тема 7. Финансовое мошенничество и способы защиты	Тема 7. Финансовое мошенничество и способы защиты	Групповая дискуссия: 1. Финансовое мошенничество с участием владельца без реквизитов банковской карты 2. Финансовое мошенничество с участием владельца с реквизитами банковской карты (фишинг, скимминг, претекстинг) 3. Финансовое мошенничество без участия владельца карты 4. Способы защиты от финансового мошенничества	2
Тема 8. Природа сбережений. Банковский вклад как основная форма	Тема 8. Природа сбережений. Банковский вклад как основная форма	Групповая дискуссия и решение практических задач: 1. Сущность сбережений, влияние инфляции и государства	2

Наименование темы дисциплины	Тема практического занятия	Содержание практического занятия	Трудоемкость, час.
сбережений	сбережений	2. Банковский вклад как основная форма сбережений 3. Налогообложение вкладов и риски вкладчика	
Тема 9. Альтернативные формы сбережений	Тема 9. Альтернативные формы сбережений	Групповая дискуссия: 1. Вклады в МФО и КПК 2. Металлические счета 3. Драгоценные металлы в слитках 4. Вложения в недвижимость	2
Тема 10. Понятие и особенности кредитования	Тема 10. Понятие и особенности кредитования	Групповая дискуссия и решение практических задач: 1. Сущность кредитования и риски за кредитованности, кредитная история 2. Классификация кредитов 3. Банковский кредит: процедура получения, погашения, конфликты кредитора и заемщика	2
Тема 11. Понятие и формы займов	Тема 11. Понятие и формы займов	Групповая дискуссия и решение практических задач: 1. Заемные отношения между гражданами 2. Займы в МФО 3. Займы в КПК 4. Займы в ломбардах	2
Тема 12. Фондовые рынки	Тема 12. Фондовые рынки	Групповая дискуссия: 1. Особенности функционирования фондового рынка 2. Основные виды ценных бумаг: акции и облигации	2
Тема 13. Валюта и особенности государственного регулирования	Тема 13. Валюта и особенности государственного регулирования	Групповая дискуссия: 1. Виды валют 2. Валютная механика 3. Операции с валютой	2
Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	Групповая дискуссия и решение практических задач: 1. Сущность страхования и классификация 2. Особенности государственного регулирования рынка страхования 3. Виды страховок 4. Оценка рисков при принятии решения о страховании	2
Тема 15. Пенсионная система	Тема 15. Пенсионная система	Групповая дискуссия: 1. Государственная пенсионная система 2. Личные пенсионные накопления 3. Пенсия по старости в РФ	2

Наименование темы дисциплины	Тема практического занятия	Содержание практического занятия	Трудоемкость, час.
Тема 16. Защита прав потребителей	Тема 16. Защита прав потребителей	Групповая дискуссия: 1. Права потребителя 2. Закон о защите прав потребителя 3. Механизмы решения конфликтов с финансовыми организациями	2
Итого	–	–	32

5.6. Самостоятельная работа обучающихся

Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение, представлены в таблице 8.

Таблица 4 – Вопросы для самостоятельного изучения дисциплины

Наименование темы дисциплины	Вопросы для самостоятельного изучения темы
Тема 1. Основы поведенческой экономики	Поведенческие эффекты
Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	Особенности поиска релевантной информации при принятии финансовых решений
Тема 3. Личные расходы	Особенности уплаты налогов
Тема 4. Личные доходы	1. Доходы от предпринимательства 2. Социальные выплаты и пособия 3. Рентные доходы
Тема 5. Личный бюджет и финансовое планирование	1. Финансовое планирование 2. Жизненный цикл и его влияние на личный бюджет
Тема 6. Особенности наличных и безналичных расчетов и платежей	Технические проблемы при расчетах и платежах
Тема 7. Финансовое мошенничество и способы защиты	Способы защиты от финансового мошенничества
Тема 8. Природа сбережений. Банковский вклад как основная форма сбережений	Налогообложение вкладов и риски вкладчика
Тема 9. Альтернативные формы сбережений	1. Драгоценные металлы в слитках 2. Вложения в недвижимость
Тема 10. Понятие и особенности кредитования	Банковский кредит: процедура получения, погашения, конфликты кредитора и заемщика
Тема 11. Понятие и формы займов	Займы в ломбардах
Тема 12. Фондовые рынки	Практика российского рынка акций
Тема 13. Валюта и особенности государственного регулирования	Операции с валютой
Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	1. Виды страховок 2. Оценка рисков при принятии решения о страховании

Наименование темы дисциплины	Вопросы для самостоятельного изучения темы
Тема 15. Пенсионная система	Пенсия по старости в РФ
Тема 16. Защита прав потребителей	Механизмы решения конфликтов с финансовыми организациями

В процессе самостоятельной работы обучающиеся должны принимать решение по рассматриваемой проблеме с минимальным участием педагогического работника. Для решения поставленных задач может использоваться дополнительная литература и источники в информационно-коммуникационной сети «Интернет». Для закрепления пройденного материала педагогическим работником могут выдаваться домашние задания.

В таблице 9 указаны виды самостоятельной работы, выполняемые обучающимися при изучении соответствующих тем дисциплины.

Таблица 9 – Виды самостоятельной работы

Наименование темы дисциплины	Виды самостоятельной работы
Тема 1. Основы поведенческой экономики	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 2. Типичные ошибки при принятии финансовых решений и способы их устранения	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 3. Личные расходы	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 4. Личные доходы	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 5. Личный бюджет и финансовое планирование	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации

Наименование темы дисциплины	Виды самостоятельной работы
	аттестации
Тема 6. Особенности наличных и безналичных расчетов и платежей	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 7. Финансовое мошенничество и способы защиты	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 8. Природа сбережений. Банковский вклад как основная форма сбережений	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 9. Альтернативные формы сбережений	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 10. Понятие и особенности кредитования	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 11. Понятие и формы займов	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 12. Фондовые рынки	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 13. Валюта и особенности	Самостоятельное изучение вопросов темы

Наименование темы дисциплины	Виды самостоятельной работы
государственного регулирования	Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 14. Рынок страхования и особенности государственного регулирования	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 15. Пенсионная система	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации
Тема 16. Защита прав потребителей	Самостоятельное изучение вопросов темы Проработка и повторение лекционного материала Изучение рекомендуемой литературы Подготовка к групповой дискуссии Подготовка к практическому занятию Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации

Учебным планом в рамках дисциплины не предусмотрено выполнение курсовой работы (проекта) /расчетно-графической работы.

5.7. Организация текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины. Формы контрольно-оценочных мероприятий, проводимых в рамках текущего контроля успеваемости, представлены в таблице 10.

Таблица 10 – Формы и периодичность текущего контроля успеваемости

Вид учебной работы	Форма текущего контроля успеваемости	Периодичность осуществления
Практические занятия	Устный экспресс-опрос, экспресс-тестирование	На каждом занятии
Самостоятельная работа обучающихся	- устная (устный опрос); - письменная (письменный опрос)	В течение семестра

Оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине (промежуточная аттестация обучающихся) осуществляется в форме зачета, проводимого в устной / письменной форме. Аттестационное испытание

может включать в себя прохождение теста с использованием технологии компьютерного тестирования. Для уточнения оценки экзаменатор может проводить короткий опрос-собеседование с обучающимся и (или) выдавать ему дополнительные задания.

6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В ходе освоения дисциплины применяются следующие образовательные технологии: личностно-ориентированные, активизации деятельности обучающихся, интеллектуальной направленности, проблемного обучения, диалоговые и профессионально-ориентированные (таблица 11).

Таблица 11 – Образовательные технологии, применяемые в ходе преподавания дисциплины

Вид учебной работы	Применяемые образовательные технологии
Лекции	Проблемная лекция. Лекция-визуализация. Лекция-беседа. Лекция-дискуссия.
Практические занятия	Групповые дискуссии. Решение практических задач. Тестирование.
Самостоятельная работа обучающихся	Проработка лекционного материала. Изучение рекомендуемой литературы. Подготовка к дискуссии. Подготовка к лекциям. Подготовка к практическим занятиям. Изучение дополнительной литературы. Подготовка к зачету
Консультации	Концентрация внимания на отдельных вопросах. Личностно-ориентированный подход. Диалог.
Промежуточная аттестация обучающихся	Зачет (в устной или письменной форме)

7. РЕАЛИЗАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТЕХНОЛОГИЙ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И (ИЛИ) ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

В электронной информационно-образовательной среде БГТУ размещается электронный курс дисциплины, включающий в себя:

- сведения об авторе курса;
- краткое описание курса;
- рабочую программу дисциплины;
- полный перечень тем дисциплины;
- презентационные материалы для проведения занятий лекционного типа;
- лекции/краткий конспект лекций по каждой теме;

- методические указания по выполнению каждого практического задания;
- материалы и тестовые задания для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Наименование электронного курса в электронной информационно-образовательной среде БГТУ — «Экономика – автор Новикова А.В. для обучающихся по направлению подготовки 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, профиль «Технология программирования», форма обучения – очная.

Электронный курс предназначен для обеспечения обучающихся всеми необходимыми учебно-методическими материалами, а также проведения контрольно-оценочных мероприятий в процессе обучения. При необходимости осуществляется файловый обмен отчетами о выполнении обучающимися самостоятельной работы.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

1. Новикова, А.В. Методические указания к изучению дисциплины «Экономика» для студентов очной, очно-заочной и заочной формы обучения по неэкономическим направлениям подготовки и специальностям [Текст] + [Электронный ресурс] / А.В. Новикова. - Брянск: БГТУ, 2024. — 20 с.

8.2. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная литература

1. Лихолетова, Н. В. Экономическая культура и основы финансовой грамотности : учебник / Н. В. Лихолетова, И. Н. Олейникова. — Персиановский, Таганрог : Донской государственный аграрный университет, Таганрогский институт управления и экономики, 2022. — 258 с. — ISBN 978-5-9201-0159-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/130730.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/130730>

2. Финансовая грамотность : учебник / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов [и др.]. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2020. — 212 с. — ISBN 978-5-9275-3558-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/107990.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Яцков, И. Б. Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности / И. Б. Яцков. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 332 с. — ISBN 978-5-507-48130-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная

система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362741>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

б) дополнительная

1. Соломатина, Т. Б. Личные финансы : учебно-методическое пособие, код направления учебной дисциплины/специальности 38.03.01 Экономика / Т. Б. Соломатина. — Москва : Российский новый университет, 2023. — 108 с. — ISBN 978-5-89789-206-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/137673.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Экономическая культура и финансовая грамотность: основы экономических решений : практикум для бакалавриата / С. А. Гаранина, И. Г. Горловская, С. В. Дегтярева [и др.] ; под редакцией И. Г. Горловской, Л. В. Завьяловой. — Омск : Издательство Омского государственного университета, 2021. — 68 с. — ISBN 978-5-7779-2557-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/120299.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

в) справочная литература

Не используется.

8.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», используемых при изучении дисциплины

(В список включается список электронных каталогов, электронных библиотек (пп.1-3), а также перечень проблемно-ориентированных программных продуктов, используемых при проведении различных видов занятий (по видам), ссылки на ресурсы Internet). Например:

- 1). Сайт научной библиотеки БГТУ (<https://libri.tu-bryansk.ru>)
- 2). Электронно-библиотечная система «Лань» (<https://e.lanbook.com>).
- 3). Электронно-библиотечная система «IPRbooks» (<http://www.iprbookshop.ru>).
- 4). Электронно-библиотечная система ИД «Гребенников» (<https://grebennikon.ru>).
- 5). Единое окно доступа к информационным ресурсам (<http://window.edu.ru>).
- 6). Национальная электронная библиотека (<http://www.elibrary.ru>).
- 7). Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» (<http://school-collection.edu.ru>).
- 8). Федеральный Интернет-портал «Российское образование» (<http://www.edu.ru>).

8.4. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и (или) информационных справочных систем

В список включается перечень лицензионных баз данных, информационно-справочных и поисковых систем (по профилю образовательных программ (см реестр лицензионного программного обеспечения БГТУ). Например:

- 1). Операционная система класса Microsoft Windows.
- 2). Пакет офисных прикладных программ OpenOffice или Microsoft Office.
- 3). Справочная правовая система «КонсультантПлюс»

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для обеспечения обучения необходима следующая материально-техническая база:

- аудитория для проведения лекционных и практических занятий, оборудованная персональными компьютерами, мультимедийным компьютерным проектором, средства звуковоспроизведения (по возможности), проекционным экраном, наличием доступа в информационно-коммуникационную сеть Интернет;
- учебная аудитория, оснащенная комплектом мебели и доской, для проведения консультаций, зачета;
- компьютерные классы с постоянным доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», а также читальные залы научной библиотеки БГТУ для самостоятельной работы обучающихся.

10. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Изучение дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья организуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

При проведении учебных занятий обеспечивается соблюдение следующих требований:

- учебные занятия проводятся для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся в ходе учебных занятий;
- присутствие ассистента из числа работников БГТУ или привлеченных лиц, оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочесть и оформить задание, общаться с педагогическим работником и т. п.);
- обучающиеся с учетом их индивидуальных особенностей могут пользоваться необходимыми им техническими средствами;
- материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже; наличие специальных кресел и других приспособлений).

Университетом созданы специальные условия для получения высшего образования обучающимися с ОВЗ:

1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- наличие альтернативной версии официального сайта организации в сети "Интернет" для слабовидящих;

- размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей) справочной информации о расписании учебных занятий (информация должна быть выполнена крупным рельефно-контрастным шрифтом (на белом или желтом фоне) и продублирована шрифтом Брайля);
 - присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
 - обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
 - обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию организации;
- 2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
- дублирование звуковой справочной информации о расписании учебных занятий визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров (мониторы, их размеры и количество необходимо определять с учетом размеров помещения);
 - обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;
- 3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения Университета, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, локальное понижение стоек-барьеров; наличие специальных кресел и других приспособлений).

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

11.1. Методические материалы для педагогических работников

Основными формами организации обучения по дисциплине являются лекции, практические занятия и самостоятельная работа обучающихся.

Организация теоретического обучения предполагает использование инновационных технологий проведения занятий лекционного типа, к которым, в частности, относятся: проблемная лекция, лекция-визуализация, лекция-беседа, лекция-дискуссия, лекция-исследование.

1. *Проблемная лекция* предполагает преимущественно всесторонний анализ исторических и социокультурных, образовательных явлений, научный поиск истины. Проблемная лекция опирается на логику последовательно моделируемых проблемных ситуаций путем постановки проблемных вопросов или предъявления проблемных задач.

2. *Лекция-визуализация* реализует принцип наглядности и учит обучающихся преобразовывать устную и письменную информацию в визуальную форму, что формирует у них профессиональное мышление за счет систематиза-

ции и выделения наиболее значимых, существенных элементов содержания обучения.

3. *Лекция-беседа* является наиболее распространенной и сравнительно простой формой активного вовлечения обучающихся в учебный процесс. Такая лекция предполагает непосредственный контакт (диалог) педагогического работника с аудиторией.

4. *Лекция-дискуссия*, в которой в отличие от лекции-беседы педагогический работник при изложении лекционного материала не только использует ответы обучающихся на свои вопросы, но и организует свободный обмен мнениями в интервалах между логическими разделами.

Организация практических занятий по дисциплине направлена на углубление научно-теоретических знаний обучающихся, формирование практических умений и овладение определенными методами самостоятельной работы.

Практические занятия представляют собой занятия по решению различных прикладных задач, образцы которых были даны на лекциях.

Задачи практических занятий:

- помочь обучающимся систематизировать, закрепить и углубить знания теоретического характера;
- научить обучающихся приемам решения задач из предметной области дисциплины;
- способствовать овладению навыками и умениями, входящих в структуру формируемых компетенций в результате освоения дисциплины;
- научить их работать с информацией, книгой, пользоваться справочной и научной и методической литературой;
- формировать умение учиться самостоятельно, т.е. овладевать методами, способами и приемами самообучения, саморазвития и самоконтроля.

Содержание практических работ составляют:

- устные экспресс-опросы;
- групповые дискуссии;
- выполнение практических заданий;
- письменное или компьютерное экспресс-тестирование и др.

Цели практических занятий наилучшим образом достигаются в том случае, если студент предварительно проработал тематику практического занятия. Поэтому преподаватель должен информировать студентов о теме следующего практического занятия, чтобы они могли целенаправленно самостоятельно заниматься в домашних условиях.

Самостоятельная работа обучающихся предполагает аудиторную и внеаудиторную формы организации.

Основными видами самостоятельной работы обучающихся без участия педагогического работника являются: формирование и усвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.); подготовка к занятиям; составление аннотированного списка статей из соответствующих журналов по отраслям знаний и т.п.; текущий

самоконтроль.

Основными видами самостоятельной работы обучающихся с участием педагогического работника являются: текущие консультации, прием и разбор домашних заданий и др.

При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу, консультации преподавателя и др.

11.2. Методические материалы для обучающихся

Обучающимся, изучающим дисциплину, необходимо знать требования, предъявляемые к их различным видам учебных занятий, в том числе лекционным, практическим, индивидуальным и др. (таблица 12).

Таблица 12 – Методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины

Вид учебной работы	Организация деятельности обучающегося
Лекции	Изучение дисциплины следует начинать с прослушивания и конспектирования лекций, перечитывать конспект перед выполнением домашних заданий и практическими занятиями. Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать педагогическому работнику на консультации, на практическом занятии. Над конспектами лекций надо работать систематически: первый просмотр рекомендуется сделать вечером того же дня, когда была прочитана лекция, затем просмотреть через 3-4 дня, и сделать это еще раз накануне практического занятия.
Практические занятия	Ознакомление с целью и задачами занятия. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме. Выполнение (решение) практических заданий и задач по алгоритму, на основе частично поисковой и или исследовательской деятельности и др.
Изучение дополнительной литературы и самостоятельное формирование конспекта	Ознакомление с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующих для запоминания и являющихся основополагающими в конкретной теме. Составление аннотаций к прочитанным источникам и др. Рефлексия собственных достижений
Подготовка к зачету	При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу, шкалу оценивания и др.

12. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

12.1. Виды и средства оценивания результатов освоения дисциплины

Виды и средства оценивания результатов освоения дисциплины представлены в таблице 13.

Таблица 13 – Виды и средства оценивания результатов освоения дисциплины

Код индикатора достижения компетенции	Оценочные средства текущего контроля успеваемости	Оценочные средства промежуточной аттестации обучающихся
УК-9.1	1. Устные экспресс-опросы (темы 1, 2, 12 - 16). 2. Экспресс-тестирование (комплекты тестов по темам 1, 2, 12 - 16).	Вопросы к зачету представлены в ФОС дисциплины
УК-9.2	1. Устные экспресс-опросы (темы 3 - 11). 2. Экспресс-тестирование (комплекты тестов по темам 3-11).	Вопросы к зачету представлены в ФОС дисциплины

12.2. Шкала оценивания при текущем контроле успеваемости

Оценивание отдельных видов работ в процессе изучения дисциплины рекомендуется осуществлять с использованием следующей шкалы:

– обучающийся ответил правильно на более, чем 90% заданных вопросов или вопросов-тестов, выполнил и успешно защитил практические работы, показал отличное владение навыками применения полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала и т.д. – «отлично» (максимальный уровень освоения компетенций);

– обучающийся ответил правильно на 75-89% заданных вопросов или вопросов-тестов, выполнил и защитил практические работы с незначительными замечаниями, показал хорошее владение навыками применения полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала и т.д. – «хорошо» (средний уровень освоения компетенций);

– обучающийся ответил правильно на 60-74% заданных вопросов или вопросов-тестов, выполнил и защитил практические работы со значительными замечаниями, показал удовлетворительное владение навыками применения полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала и т.д. – «удовлетворительно» (минимальный уровень освоения компетенций);

– обучающийся ответил правильно на менее, чем 60% заданных вопросов или вопросов-тестов, не выполнил все или выполнил часть практических работ, не защитил или защитил их со значительными замечаниями, при выполнении задания обучающийся не продемонстрировал уровень самостоятельного владения умениями и навыками при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала и т.д. – «неудовлетворительно» (минимальный уровень освоения компетенций не достигнут).

В процессе преподавания дисциплины педагогическим работником формируется оценка, характеризующая текущую успеваемость обучающегося.

12.3. Шкала оценивания при промежуточной аттестации обучающихся

При проведении промежуточной аттестации обучающихся в форме зачета используется шкала оценивания, представленная в таблице 14.

Таблица 54 – Шкала оценивания при промежуточной аттестации обучающихся

Уровень освоения (оценка)	Планируемые результаты освоения дисциплины
Высокий (зачтено)	Обучающийся глубоко и прочно усвоил теоретический и практический материал, уверенно это демонстрирует в ходе промежуточной аттестации. Исчерпывающе и логически стройно излагает учебный материал, умеет увязывать теорию с практикой, справляется с решением задач профессиональной направленности высокого уровня сложности, правильно обосновывает принятые решения. Свободно ориентируется в учебной и профессиональной литературе.
Повышенный (зачтено)	Обучающийся знает теоретический и практический материал, грамотно и по существу излагает его в ходе промежуточной аттестации, не допуская существенных неточностей. Правильно применяет теоретические положения при решении практических задач профессиональной направленности разного уровня сложности, владеет необходимыми для этого навыками и приёмами. Достаточно хорошо ориентируется в учебной и профессиональной литературе.
Базовый (зачтено)	Обучающийся знает на базовом уровне теоретический и практический материал, допускает отдельные ошибки при его изложении в ходе промежуточной аттестации. Обучающийся испытывает определённые затруднения в применении теоретических положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, владеет необходимыми для этого базовыми навыками и приёмами. Демонстрирует достаточный уровень знания учебной литературы по дисциплине.
Низкий (не зачтено)	Обучающийся не знает на пороговом уровне теоретический и практический материал, допускает грубые ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежуточной аттестации. Испытывает серьёзные затруднения в применении теоретических положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, не владеет необходимыми для этого навыками и приёмами. Демонстрирует фрагментарные знания учебной литературы по дисциплине.

12.4. Оценивание окончательных результатов обучения по дисциплине

Итоговая оценка по дисциплине определяется с учетом результатов промежуточной аттестации обучающегося (зачета) и оценок, полученных обучающимся в ходе текущего контроля успеваемости в семестре.

12.5. Характеристика результатов обучения

Характеристики результатов обучения по дисциплине в зависимости от полученной обучающимся оценки приведены в таблице 15.

Таблица 15 – Характеристика результатов обучения по дисциплине

Оценка	Характеристика результатов обучения
Зачтено (высокий уровень освоения всех индикаторов достижения компетенций в дисциплине)	Содержание дисциплины освоено полностью, все цели достигнуты, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены
Зачтено (повышенный уровень освоения всех индикаторов достижения компетенций в дисциплине)	Содержание дисциплины освоено полностью, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены с незначительными замечаниями
Зачтено (базовый уровень освоения всех индикаторов достижения компетенций в дисциплине)	Содержание дисциплины освоено частично, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, в них имеются ошибки
Не зачтено (низкий уровень освоения всех индикаторов достижения компетенций в дисциплине)	Содержание дисциплины не освоено, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий либо не выполнены, либо содержат грубые ошибки; дополнительная самостоятельная работа над материалом не привела к какому-либо значительному повышению качества выполнения учебных заданий

12.6. Контрольно-измерительные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся

Контрольно-измерительные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся представлены в электронном курсе «Экономика», размещенном в системе электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования (edu.tu-bryansk.ru), входящей в состав электронной информационно-образовательной среды БГТУ (<http://edu.tu-bryansk.ru>) и «Фонд оценочных средств по дисциплине «Экономика».

13. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА

В соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» воспитание - «деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уваже-

ния, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде».

В учебном процессе воспитательная работа с обучающимися реализуется средствами учебных дисциплин.

Воспитательная деятельность в ходе преподавания дисциплины направлена на формирование у обучающегося системы убеждений, нравственных норм и общекультурных качеств, на оказание им помощи в жизненном самоопределении, нравственном, гражданском и профессиональном становлении, на создание условий для самореализации личности. Воспитательная работа также ориентирует обучающихся на будущую профессиональную деятельность, формируя не только личностные, но и профессионально значимые качества.

Воспитательные задачи во время учебных занятий выполняются в скрытой (контекстной) и открытой (целенаправленной) формах. Скрытая форма воспитательной работы представляет собой воздействие всего хода педагогического процесса на становление личностных качеств обучающихся. Например, соблюдение педагогическим работником трудовой дисциплины, демонстрация преданности науке, заинтересованность в успехе обучающихся, правильная речь, хорошие манеры и т.п. имеют положительное воспитательное значение и формируют у обучающихся добросовестность, исполнительность, трудолюбие, ответственность и другие положительные качества. Обучающиеся неосознанно перенимают данные черты у педагогического работника.

Воспитание в открытой форме – это целенаправленное воздействие содержанием учебной дисциплины на становление личности обучающегося. Например, решение проблем и исследовательская работа формируют у обучающихся умение аргументировать, самостоятельно мыслить, стремление к научному поиску, развивают творчество, профессиональные умения.