

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Сибирский государственный индустриальный университет»

Кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной и  
воспитательной работе  
\_\_\_\_\_ М.В. Темлянецв  
подпись  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Основы экономической культуры и финансовой грамотности

21.05.04 «Горное дело»

(направленность (профиль): «Обогащение полезных ископаемых»);

21.05.04 «Горное дело»

(направленность (профиль): «Электрификация и автоматизация горного  
производства»);

21.05.04 «Горное дело»

(направленность (профиль): «Открытые горные работы»);

21.05.04 «Горное дело»

(направленность (профиль): «Подземная разработка пластовых место-  
рождений»)

Квалификация выпускника  
Горный инженер (специалист)

Форма обучения  
Заочная форма

Срок обучения: 6 лет 1 месяц

Год начала подготовки 2021

Новокузнецк  
2021

## 1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Целями учебной дисциплины являются:

- формирование логики и культуры экономического мышления;
- формирование финансовой грамотности обучающихся.

Задачами учебной дисциплины являются:

- изучить и освоить основы экономических знаний;
- изучить и освоить инструменты управления личными финансами;
- воспринимать и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений.

## 2 Место учебной дисциплины в структуре ООП по направлению подготовки (специальности)

Учебная дисциплина относится к учебным дисциплинам обязательной части **Блока 1 «Дисциплины (модули)»** ООП по направлению подготовки (специальности) 21.05.04 «Горное дело».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

- Математика.

Учебная дисциплина дополняет знания, умения и навыки, получаемые по одновременно изучаемым и последующим дисциплинам:

- Социология;
- Правоведение;
- Экономика и управление организацией.

## 3 Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

### – Универсальные компетенции

Наименование категории (группы) УК	Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения УК	Планируемые результаты обучения
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Применяет знание основных документов, регламентирующих экономическую деятельность; источников финансирования профессиональной деятельности; принципов планирования экономической деятельности	– знать: основные законы РФ, регламентирующие экономическую деятельность; основные финансовые организации и принципы взаимодействия с ними. . – уметь: применять знание основных

			<p>документов, регламентирующих экономическую деятельность; выбирать и анализировать источники информации для планирования экономической деятельности</p> <p>.</p> <p>– владеть: основными методами экономического анализа; навыками поиска источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, анализа основных положений договора с финансовой организацией</p> <p>.</p>
		<p>УК-10.2 Обосновывает принятие экономических решений, использует методы экономического планирования для достижения поставленных целей</p>	<p>– знать: понятие альтернативной стоимости, принцип сравнения предельных величин .</p> <p>– уметь: принимать обоснованные экономические решения в личном финансовом планировании.</p> <p>– владеть: методиками сравнения основных экономических показателей для достижения поставленных целей.</p>
		<p>УК-10.3 Демонстрирует навыки применения экономических инструментов</p>	<p>– знать: основные виды личных доходов и расходов; принципы и технологии ведения</p>

			<p>личного бюджета, понятия риск и неопределенность, основные финансовые инструменты, используемые для управления личными финансами</p> <p>.</p> <p>– уметь: оценивать индивидуальные риски, связанные с экономической деятельностью и использованием инструментов управления личными финансами, выбирать инструменты управления личными финансами.</p> <p>– владеть: навыками сравнения инструментов управления личными финансами по критериям доходности, надежности и ликвидности</p> <p>.</p>
--	--	--	---

#### 4 Объем и содержание учебной дисциплины

Учебные занятия по учебной дисциплине проводятся в форме контактной работы и в форме самостоятельной работы обучающихся.

Контактная работа обучающихся с педагогическим работником включает в себя занятия лекционного типа (лекции), занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы), промежуточную аттестацию обучающихся и иную контактную работу, предусматривающую групповую или индивидуальную работу обучающихся с педагогическим работником. Контактная работа обучающихся с педагогическим работником может быть аудиторной, внеаудиторной, а также проводиться в электронной информационно-образовательной среде.

## Объем учебной дисциплины

Сессия / курс		<b>ИТОГО</b>	<b>2 сессия / 2 курс</b>	<b>3 сессия / 2 курс</b>
Форма промежуточной аттестации				<b>зачет</b>
Трудоёмкость	<i>академ. час.</i>	<b>72</b>	36	36
	<i>зачетных единиц</i>	<b>2</b>	1	1
Лекции, <i>академ. час.</i>		<b>2</b>	2	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0	0
Лабораторные работы, <i>академ. час.</i>		<b>0</b>	0	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0	0
Практические занятия, <i>академ. час.</i>		<b>2</b>	0	2
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0	0
Курсовая работа / проект, <i>академ. час.</i>		<b>0</b>	0	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0	0
Консультации, <i>академ. час.</i>		<b>0</b>	0	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0	0
Самостоятельная работа, <i>академ. час.</i>		<b>64</b>	34	30
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0	0
Контроль, <i>академ. час.</i>		<b>4</b>	0	4
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0	0

## Содержание учебной дисциплины

Раздел 1 Основы экономических знаний.;

Тема 1.1 Экономический образ мышления. Законы рынка. (Основные экономические понятия: экономические ресурсы, экономические агенты, микро- и макроэкономика. Закон спроса и закон предложения. Равновесная цена. Основные принципы экономического анализа. Основы поведения экономических агентов. Понятие денег и их функции.);

Тема 1.2 Функционирование фирмы в рыночной экономике. (Понятие и виды собственности. Трансакционные издержки. Сущность и функции предпринимательской деятельности, её организационно-правовые формы. Издержки и прибыль фирмы. Конкуренция и ее разновидности.);

Тема 1.3 Основные понятия макроэкономики. (Измерение национальной экономики: ВВП и экономический рост. Инфляция: понятие, виды, причины. Безработица и ее виды. Социальное неравенство.);

Тема 1.4 Экономическая политика государства. (Функции государства в современной рыночной экономике. Фискальная политика государства: понятие, виды, инструменты. Денежно-кредитная политика государства: понятие, виды, инструменты.);

Раздел 2 Финансовая грамотность;

Тема 2.1 Сущность финансовых отношений. Основные финансовые институты и инструменты. (Понятие и виды финансовых институтов: банковские организации, государственный и негосударственный пенсионный фонды, страховые организации, биржа и др. Основные инструменты управления личными финансами: вклады, кредиты и займы, валютные операции, операции с ценными бумагами.);

Тема 2.2 Основные виды личных доходов. (Понятие и виды доходов: заработная плата, доходы от предпринимательства, социальные выплаты и пособия, рентные доходы, доходы от предпринимательской деятельности; механизмы их получения.);

Тема 2.3 Основные виды личных расходов. (Понятие и виды расходов: индивидуальные налоги, обязательные платежи, прочие расходы.);

Тема 2.4 Личный бюджет и финансовое планирование на различных этапах жизненного цикла индивида. (Активы и пассивы домашнего хозяйства, сбалансированность личного бюджета, типичные этапы жизненного цикла индивида, различия в доходах, расходах и сбережениях на различных этапах жизненного цикла индивида.);

Тема 2.5 Риски и неопределенность финансовых решений. (Особенности восприятия финансовой информации. Поведенческие эффекты принятия финансовых решений. Закон о защите прав потребителей. Механизмы решения конфликтов с финансовыми организациями.).

## 5 Перечень тем лекций

№ раздела / темы дисциплины	Темы лекций	Трудоемкость, академ. час	
		всего	в форме практической подготовки
Раздел 1.	Основы экономических знаний.		
Тема 1.1.	Экономический образ мышления. Законы рынка.	1	
Раздел 2.	Финансовая грамотность		
Тема 2.1.	Сущность финансовых отношений. Основные финансовые институты и инструменты.	1	
<b>Итого:</b>		<b>2</b>	<b>0</b>

## 6 Перечень тем практических занятий (семинаров)

№ раздела / темы дисциплины	Темы практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, академ. час	
		всего	в форме

			<b>практической подготовки</b>
Раздел 1; Тема 1.1.	Экономический образ мышления. Законы рынка	1	
Раздел 2; Тема 2.1.	Сущность финансовых отношений. Основные финансовые институты и инструменты	1	
<b>Итого:</b>		<b>2</b>	<b>0</b>

### 7 Перечень тем лабораторных работ

№ раздела / темы дисциплины	Темы лабораторных работ	Трудоемкость, академ.час	
		всего	в форме практической подготовки
	<i>Отсутствуют</i>		
<b>Итого:</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

### 8 Перечень тем курсовых работ (проектов)

№ раздела / темы дисциплины	Темы курсовых работ (проектов)	Трудоемкость, академ.час	
		всего	в форме практической подготовки
	<i>Отсутствуют</i>		
<b>Итого:</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

### 9 Виды самостоятельной работы

№ раздела / темы дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость, академ.час	
		всего	в форме практической подготовки
Раздел 1; Тема 1.1; Тема 1.2; Тема 1.3; Тема 1.4.	1. Изучение лекционного материала; 2. Изучение теоретического материала; 3. Контрольная работа; 4. Подготовка к практическому занятию; 5. Прохождение тестирования.	32	
Раздел 2; Тема 2.1; Тема 2.2; Тема 2.3; Тема 2.4;	1. Изучение лекционного материала; 2. Изучение теоретического материала; 3. Контрольная работа;	32	

Тема 2.5.	4. Подготовка к практическому занятию; 5. Прохождение тестирования.		
Контроль	Подготовка к зачёту	4	
<b>Итого:</b>		<b>68</b>	<b>0</b>

## 10 Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

### а) литература:

1 Ковалева, Е. В. Экономическая теория : учебное пособие / Е. В. Ковалева, А. Р. Сковер. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – URL:

<http://library.sibsiu.ru/LibrEduMethodSectionsEditionsFilesDownload.asp?lngSection=55&lngEdition=5813&lngFile=5767&strParent=LibrEduMethodSectionsEditionsFiles> (дата обращения: 30.04.2021);

2 Гребенников, П. И. Экономика : учебник / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 310 с. – ISBN 978-5-534-08979-0. – URL: <https://urait.ru/bcode/449619> (дата обращения: 30.04.2021);

3 Поликарпова, Т. И. Экономическая теория : учебник и практикум / Т. И. Поликарпова. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 254 с. – ISBN 978-5-534-07287-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/453235> (дата обращения: 30.04.2021);

4 Евстафьев, Д. С. Основы экономических знаний : учебное пособие / Д. С. Евстафьев. – Москва : Юрайт, 2020. – 190 с. – ISBN 978-5-534-06600-5. – URL: <https://urait.ru/bcode/455024> (дата обращения: 30.04.2021).

### б) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1 Консультант студента. Электронная библиотека технического ВУЗа : электронно-библиотечная система / ООО «Политехресурс». – Москва, [200 – ]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

2 ЛАНЬ : электронно-библиотечная система : [коллекция «Инженерно-технические науки»] / ООО «Издательство Лань». – Санкт-Петербург, [200 – ]. – URL: <http://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

3 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU : база данных / ООО «НЭБ». – Москва, [200 – ]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа: по подписке;

4 Образовательная платформа ЮРАЙТ / ООО «Электронное издательство Юрайт». – Москва, [200 – ]. – URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;



5 Университетская библиотека онлайн : электронно-библиотечная система / ООО «Директ-Медиа». – Москва, [200 – ]. – URL: <http://www.biblioclub.ru>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

6 Электронная библиотека // Научно-техническая библиотека СибГИУ : сайт. – Новокузнецк, [200 – ]. – URL: <http://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

7 Электронная библиотека УМЦ ЖДТ : [коллекция «Эксплуатация железных дорог»] / ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте». – Москва, [2013 – ]. – URL: <https://umczdt.ru/books/>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

8 Электронный каталог : сайт / Научно-техническая библиотека СибГИУ. – Новокузнецк, [199 – ]. – URL: <http://libr.sibsiu.ru>.

**в) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

- Adobe Acrobat Reader;
- Kaspersky Endpoint Security;
- Microsoft Office 2007;
- Microsoft Office 2010;
- Система ГАРАНТ.

**г) базы данных и информационно-справочные системы:**

1 КонсультантПлюс : справочно-правовая система / ООО «Информационный центр АНВИК». – Новокузнецк, [199 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть библиотеки Сиб. гос. индустр. ун-та.;

2 Система ГАРАНТ : электронный периодический справочник / ООО «Правовой центр «Гарант». – Кемерово, [200 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.;

3 Техэксперт : информационно-справочная система / ООО «Группа компаний «Кодекс». – Кемерово, [200 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.;

4 Электронный реферативный журнал (ЭлРЖ) : база данных / ВИНТИ РАН. – Москва, [200 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть библиотеки Сиб. гос. индустр. ун-та.

## **11 Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины**

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины включает учебные аудитории, оснащенные оборудованием, компьютерной техникой, и техническими средствами обучения, в том числе:

- учебную аудиторию для проведения занятий лекционного типа, оборудованную учебной доской, экраном и мультимедийным проектором;
- учебную аудиторию для проведения занятий семинарского типа (практических занятий), оснащенную учебной доской;
- учебную аудиторию (помещения) для групповых и индивидуальных

консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;  
- помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, научно-техническую библиотеку СибГИУ.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 21.05.04 «Горное дело».

Составитель(и):

доцент Ковалева Елена Владимировна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк);  
старший преподаватель Цымбалюк Марина Валерьевна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк).

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и утверждена на заседании кафедры.

## Приложение А

### Аннотация

рабочей программы дисциплины «Основы экономической культуры и финансовой грамотности»

по направлению подготовки (специальности)

**21.05.04 «Горное дело»**

(направленность (профиль): «Обогащение полезных ископаемых»);

**21.05.04 «Горное дело»**

(направленность (профиль): «Электрификация и автоматизация горного производства»);

**21.05.04 «Горное дело»**

(направленность (профиль): «Открытые горные работы»);

**21.05.04 «Горное дело»**

(направленность (профиль): «Подземная разработка пластовых месторождений»)

форма обучения – Заочная форма

### **1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины**

Целями учебной дисциплины являются:

- формирование логики и культуры экономического мышления;
- формирование финансовой грамотности обучающихся.

Задачами учебной дисциплины являются:

- изучить и освоить основы экономических знаний;
- изучить и освоить инструменты управления личными финансами;
- воспринимать и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений.

### **2 Место учебной дисциплины в структуре ООП по направлению подготовки (специальности)**

Учебная дисциплина относится к учебным дисциплинам обязательной части **Блока 1 «Дисциплины (модули)»** ООП по направлению подготовки (специальности) 21.05.04 «Горное дело».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

- Математика.

Учебная дисциплина дополняет знания, умения и навыки, получаемые по одновременно изучаемым и последующим дисциплинам:

- Социология;
- Правоведение;
- Экономика и управление организацией.

### 3 Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

#### – Универсальные компетенции

Наименование категории (группы) УК	Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения УК	Планируемые результаты обучения
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Применяет знание основных документов, регламентирующих экономическую деятельность; источников финансирования профессиональной деятельности; принципов планирования экономической деятельности	– знать: основные законы РФ, регламентирующие экономическую деятельность; основные финансовые организации и принципы взаимодействия с ними. . – уметь: применять знание основных документов, регламентирующих экономическую деятельность; выбирать и анализировать источники информации для планирования экономической деятельности . – владеть: основными методами экономического анализа; навыками поиска источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, анализа основных положений договора с финансовой организацией .
		УК-10.2 Обосновывает принятие экономических решений, использует методы эко-	– знать: понятие альтернативной стоимости, принцип сравнения

		<p>номического планирования для достижения поставленных целей</p>	<p>предельных величин .  – уметь: принимать обоснованные экономические решения в личном финансовом планировании.  – владеть: методами сравнения основных экономических показателей для достижения поставленных целей.</p>
		<p>УК-10.3 Демонстрирует навыки применения экономических инструментов</p>	<p>– знать: основные виды личных доходов и расходов; принципы и технологии ведения личного бюджета, понятия риск и неопределенность, основные финансовые инструменты, используемые для управления личными финансами  .  – уметь: оценивать индивидуальные риски, связанные с экономической деятельностью и использованием инструментов управления личными финансами, выбирать инструменты управления личными финансами.  – владеть: навыками сравнения инструментов управления личными финансами по критериям</p>

			доходности, надежности и ликвидности
--	--	--	--

#### 4 Объем учебной дисциплины

Сессия / курс		ИТОГО	2 сессия / 2 курс	3 сессия / 2 курс
Форма промежуточной аттестации				зачет
Трудоёмкость	академ. час.	72	36	36
	зачетных единиц	2	1	1
Лекции, академ. час.		2	2	0
в форме практической подготовки		0	0	0
Лабораторные работы, академ. час.		0	0	0
в форме практической подготовки		0	0	0
Практические занятия, академ. час.		2	0	2
в форме практической подготовки		0	0	0
Курсовая работа / проект, академ. час.		0	0	0
в форме практической подготовки		0	0	0
Консультации, академ. час.		0	0	0
в форме практической подготовки		0	0	0
Самостоятельная работа, академ. час.		64	34	30
в форме практической подготовки		0	0	0
Контроль, академ. час.		4	0	4
в форме практической подготовки		0	0	0

#### 5 Краткое содержание учебной дисциплины

В структуре учебной дисциплины выделяются следующие основные разделы (темы):

Раздел 1 Основы экономических знаний.;

Тема 1.1 Экономический образ мышления. Законы рынка. (Основные экономические понятия: экономические ресурсы, экономические агенты, микро- и макроэкономика. Закон спроса и закон предложения. Равновесная цена. Основные принципы экономического анализа. Основы поведения экономических агентов. Понятие денег и их функции.);

Тема 1.2 Функционирование фирмы в рыночной экономике. (Понятие и виды собственности. Трансакционные издержки. Сущность и функции предпринимательской деятельности, её организационно-правовые формы. Издержки и прибыль фирмы. Конкуренция и ее разновидности.);

Тема 1.3 Основные понятия макроэкономики. (Измерение национальной экономики: ВВП и экономический рост. Инфляция: понятие, виды, причины. Безработица и ее виды. Социальное неравенство.);

Тема 1.4 Экономическая политика государства. (Функции государства в современной рыночной экономике. Фискальная политика государства: понятие, виды, инструменты. Денежно-кредитная политика государства: понятие, виды, инструменты.);

Раздел 2 Финансовая грамотность;

Тема 2.1 Сущность финансовых отношений. Основные финансовые институты и инструменты. (Понятие и виды финансовых институтов: банковские организации, государственный и негосударственный пенсионный фонды, страховые организации, биржа и др. Основные инструменты управления личными финансами: вклады, кредиты и займы, валютные операции, операции с ценными бумагами.);

Тема 2.2 Основные виды личных доходов. (Понятие и виды доходов: заработная плата, доходы от предпринимательства, социальные выплаты и пособия, рентные доходы, доходы от предпринимательской деятельности; механизмы их получения.);

Тема 2.3 Основные виды личных расходов. (Понятие и виды расходов: индивидуальные налоги, обязательные платежи, прочие расходы.);

Тема 2.4 Личный бюджет и финансовое планирование на различных этапах жизненного цикла индивида. (Активы и пассивы домашнего хозяйства, сбалансированность личного бюджета, типичные этапы жизненного цикла индивида, различия в доходах, расходах и сбережениях на различных этапах жизненного цикла индивида.);

Тема 2.5 Риски и неопределенность финансовых решений. (Особенности восприятия финансовой информации. Поведенческие эффекты принятия финансовых решений. Закон о защите прав потребителей. Механизмы решения конфликтов с финансовыми организациями.).

## **6 Составитель(и):**

доцент Ковалева Елена Владимировна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк);

старший преподаватель Цымбалюк Марина Валерьевна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк).