

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): «Подземная разработка пластовых месторождений»)

Квалификация выпускника: «Горный инженер (специалист)»

Срок обучения: 5 лет 6 месяцев;

22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

(направленность (профиль): «Материаловедение и технология конструкционных и функциональных материалов»)

Квалификация выпускника: «Бакалавр»

Срок обучения: 4 года;

22.03.02 «Металлургия»

(направленность (профиль): «Металлургия»)

Квалификация выпускника: «Бакалавр»

Срок обучения: 4 года;

18.03.01 «Химическая технология»

(направленность (профиль): «Химическая технология неорганических веществ»)

Квалификация выпускника: «Бакалавр»

Срок обучения: 4 года

Форма обучения

Очная форма

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», 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», 22.03.02 «Металлургия», 18.03.01 «Химическая технология».

Учебная дисциплина опирается на базовые знания и компетенции, полученные в процессе получения предыдущего образования.

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

		<p>знание основных 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 техно-</p>

			<p>логии ведения 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

Семестр / курс		ИТОГО	2 семестр
Форма промежуточной аттестации			зачет
Трудоёмкость	<i>академ. час.</i>	72	72
	<i>зачетных единиц</i>	2	2
Лекции, <i>академ. час.</i>		16	16
в форме практической подготовки		0	0
Лабораторные работы, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Практические занятия, <i>академ. час.</i>		8	8
в форме практической подготовки		0	0
Курсовая работа / проект, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Консультации, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Самостоятельная работа, <i>академ. час.</i>		48	48
в форме практической подготовки		0	0
Контроль, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		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 ин-

струменты 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.	2	
Тема 1.2.	Функционирование фирмы в рыночной экономике.	2	
Тема 1.3.	Основные понятия макроэкономики.	2	
Тема 1.4.	Экономическая политика государства.	1	
Раздел 2.	Финансовая грамотность		
Тема 2.1.	Сущность финансовых отношений. Основные финансовые институты и инструменты.	2	
Тема 2.2.	Основные виды личных доходов.	2	
Тема 2.3.	Основные виды личных расходов.	2	
Тема 2.4.	Личный бюджет и финансовое планирование на различных этапах жизненного	2	

	цикла индивида.		
Тема 2.5.	Риски и неопределенность финансовых решений.	1	
Итого:		16	0

6 Перечень тем практических занятий (семинаров)

№ раздела / темы дисциплины	Темы практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, академ. час	
		всего	в форме практической подготовки
Тема 1.1.	Экономический образ мышления. Законы рынка	1	
Тема 1.2.	Функционирование фирмы в рыночной экономике	1	
Тема 1.3.	Основные понятия макроэкономики	1	
Тема 1.4.	Экономическая политика государства	0.5	
Тема 2.1.	Сущность финансовых отношений. Основные финансовые институты и инструменты	1	
Тема 2.2.	Основные виды личных доходов	1	
Тема 2.3.	Основные виды личных расходов	1	
Тема 2.4.	Личный бюджет и финансовое планирование на различных этапах жизненного цикла индивида	1	
Тема 2.5.	Риски и неопределенность финансовых решений	0.5	
Итого:		8	0

7 Перечень тем лабораторных работ

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

8 Перечень тем курсовых работ (проектов)

№ раздела / темы дисциплины	Темы курсовых работ (проектов)	Трудоемкость, академ. час	
		всего	в форме

			практической подготовки
	Отсутствуют		
Итого:		0	0

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. Подготовка к практическому занятию; 3. Подготовка к текущему контролю; 4. Прохождение тестирования.	24	
Раздел 2; Тема 2.1; Тема 2.2; Тема 2.3; Тема 2.4; Тема 2.5.	1. Изучение лекционного материала; 2. Подготовка к практическому занятию; 3. Подготовка к текущему контролю; 4. Прохождение тестирования.	24	
Итого:		48	0

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: 14.04.2021);

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: 14.04.2021);

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: 14.04.2021);

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: 14.04.2021).

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», 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», 22.03.02 «Металлургия», 18.03.01 «Химическая технология».

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): «Подземная разработка пластовых месторождений»)

Квалификация выпускника: «Горный инженер (специалист)»

Срок обучения: 5 лет 6 месяцев;

22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

(направленность (профиль): «Материаловедение и технология конструкционных и функциональных материалов»)

Квалификация выпускника: «Бакалавр»

Срок обучения: 4 года;

22.03.02 «Металлургия»

(направленность (профиль): «Металлургия»)

Квалификация выпускника: «Бакалавр»

Срок обучения: 4 года;

18.03.01 «Химическая технология»

(направленность (профиль): «Химическая технология неорганических веществ»)

Квалификация выпускника: «Бакалавр»

Срок обучения: 4 года

форма обучения – Очная 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», 22.03.01 «Матери-

аловедение и технологии материалов», 22.03.02 «Металлургия», 18.03.01 «Химическая технология».

Учебная дисциплина опирается на базовые знания и компетенции, полученные в процессе получения предыдущего образования.

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; источники 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 финан-

			<p>совых 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 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 лич-</p>

			ными финансами, выбирать инструменты управления личными финансами. – владеть: навыками сравнения инструментов управления личными финансами по критериям доходности, надежности и ликвидности
--	--	--	--

4 Объем учебной дисциплины

Семестр / курс		ИТОГО	2 семестр
Форма промежуточной аттестации			зачет
Трудоёмкость	<i>академ. час.</i>	72	72
	<i>зачетных единиц</i>	2	2
Лекции, <i>академ. час.</i>		16	16
в форме практической подготовки		0	0
Лабораторные работы, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Практические занятия, <i>академ. час.</i>		8	8
в форме практической подготовки		0	0
Курсовая работа / проект, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Консультации, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Самостоятельная работа, <i>академ. час.</i>		48	48
в форме практической подготовки		0	0
Контроль, <i>академ. час.</i>		0	0
в форме практической подготовки		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).