

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

Кафедра менеджмента и отраслевой экономики

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
\_\_\_\_\_ М.В. Темлянец

подпись

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Экономика и управление организацией

(\* Перечень направлений подготовки (специальностей) и  
направленностей (профилей) на следующей странице)

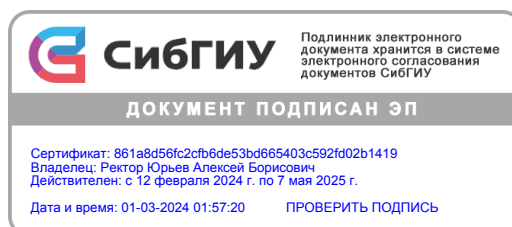
Квалификация выпускника  
Бакалавр

Форма обучения  
Очная форма

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки 2022

Новокузнецк  
2022



Перечень направлений подготовки (специальностей) и направленностей (профилей):

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

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Обработка металлов давлением»)

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Металлургия черных металлов»)

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Литейное производство»)

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Металлургия цветных, редких и  
благородных металлов»)

## 1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Целями учебной дисциплины являются:

- формирование у обучающихся знаний в области экономических основ организации и функционирования организации в условиях рыночных отношений.

Задачами учебной дисциплины являются:

- усвоение современной экономической терминологии и понятийного аппарата;
- формирование комплексного подхода к решению технико-экономических, организационных и управленческих проблем организации;
- освоение особенностей построения и функционирования современных организаций;
- приобретение навыков анализа затрат и результатов деятельности производственных подразделений организации.

## 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) 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», 22.03.02 «Металлургия».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

- Основы экономической культуры и финансовой грамотности.

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

- Экономическое обоснование технических решений (по отраслям);
- Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

## 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	УК-10: Способен принимать обоснованные	УК-10.1 Применяет знание основных документов,	– знать: особенности управления современной

финансовая грамотность	экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<p>регламентирующих экономическую деятельность; источников финансирования профессиональной деятельности; принципов планирования экономической деятельности</p>	<p>организацией, виды планирования, основные источники финансирования производственной и инвестиционной деятельности организации.  – уметь: производить анализ процессов, происходящих в производственной системе организации, используя документы, регламентирующие экономическую деятельность.  – владеть: навыками оценки проектных мероприятий по развитию предприятия.</p>
		<p>УК-10.2  Обосновывает принятие экономических решений, использует методы экономического планирования для достижения поставленных целей</p>	<p>– знать: принципы решения технико-экономических, управленческих вопросов в производстве; методы экономического планирования, основы бизнес-планирования.  – уметь: определять влияние элементов и процессов внутренней и внешней среды на результаты деятельности организации; рассчитывать основные плановые показатели производства.  – владеть: навыками принятия экономических решений для достижения лучшего результата деятельности</p>

			организации.
		УК-10.3 Демонстрирует навыки применения экономических инструментов	– знать: понятия себестоимости продукции и классификации затрат на производство и реализацию продукции; пути снижения себестоимости продукции; результаты деятельности организации. – уметь: проводить анализ и оценку производственных и непроизводственных затрат на производство продукции, анализировать результаты деятельности производственных подразделений организации. – владеть: навыками расчетов экономических показателей.

#### 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	<b>ИТОГО</b>	<b>4 семестр</b>
----------------	--------------	------------------

Форма промежуточной аттестации			экзамен
Трудоёмкость	академ. час.	<b>108</b>	108
	зачетных единиц	<b>3</b>	3
Лекции, академ. час.		<b>32</b>	32
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Лабораторные работы, академ. час.		<b>0</b>	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Практические занятия, академ. час.		<b>8</b>	8
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Курсовая работа / проект, академ. час.		<b>0</b>	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Консультации, академ. час.		<b>0</b>	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Самостоятельная работа, академ. час.		<b>50</b>	50
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Контроль, академ. час.		<b>18</b>	18
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0

### Содержание учебной дисциплины

Раздел 1 Организация в системе рыночных отношений (Организация как основа экономики. Классификация организаций. Правовые основы функционирования организаций. Организационно-правовые формы. Производственное предприятие и его особенности. Экономическая и функциональная стратегии, их типы, факторы выбора. Сущность маркетинга. Разработка маркетинговой и товарной стратегии. Ресурсы организации. Уставный капитал и имущество организаций. Основные документы, регламентирующие экономическую деятельность организации);

Раздел 2 Ресурсы организации и показатели их использования (Сущность, классификация и структура основных фондов организации. Методы оценки основных фондов. Износ и амортизация основных фондов. Нематериальные активы организации. Понятия «инвестиций» и их структура. Классификация и структура оборотных средств предприятия. Показатели эффективности использования основных фондов и оборотных средств и пути их повышения. Трудовые ресурсы (персонал) как главный ресурс организации. Производительность труда. Организация и нормирование труда. Дисциплина труда. Заработная плата и ее функции. Мотивация и оплата труда);

Раздел 3 Показатели результатов деятельности организации (Себестоимость как фактор результативности организации. Состав и классификация расходов организации. Структура себестоимости и факторы, ее определяющие. Планирование себестоимости продукции в коммерческой организации. Пути снижения себестоимости продукции. Сущность и функции цены как экономической категории. Система цен и их классификация. Факторы, влияющие на уровень цен. Прибыль, виды прибыли. Рентабельность как показатель эффективности организации);

Раздел 4 Организация производства и управление предприятием (Производство и производственные системы. Формы, типы и методы организации производства. Характеристика и принципы организации производственного процесса в пространстве и во времени. Производственный цикл и факторы, определяющие его длительность. Сущность управления организацией. Типы структур управления (общая, организационная и производственная));

Раздел 5 Экономический механизм функционирования организации (Сущность и основные элементы экономического механизма функционирования организации (механизм рыночного регулирования деятельности организации; внутренний механизм управления организацией; механизм государственного регулирования деятельности организации). Система планирования деятельности организации: классификация планов; принципы и методы планирования; стратегическое планирование; бизнес-планирование. Качество и конкурентоспособность продукции. Инновационная и инвестиционная деятельность организации. Основные источники финансирования производственной и инвестиционной деятельности).

### 5 Перечень тем лекций

№ раздела / темы дисциплины	Темы лекций	Трудоемкость, <i>академ. час</i>	
		всего	в форме практической подготовки
Раздел 1.	Организация в системе рыночных отношений	6	
Раздел 2.	Ресурсы организации и показатели их использования	6	
Раздел 3.	Показатели результатов деятельности организации	6	
Раздел 4.	Организация производства и управление предприятием	6	
Раздел 5.	Экономический механизм функционирования организации	8	
<b>Итого:</b>		<b>32</b>	<b>0</b>

### 6 Перечень тем практических занятий (семинаров)

№ раздела / темы дисциплины	Темы практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, <i>академ. час</i>	
		всего	в форме практической подготовки
Раздел 1.	Организация в системе	1	

	рыночных отношений		
Раздел 2.	Ресурсы организации и показатели их использования	1	
Раздел 3.	Показатели результатов деятельности организации	2	
Раздел 4.	Организация производства и управление предприятием	2	
Раздел 5.	Инвестиционная деятельность организации	2	
<b>Итого:</b>		<b>8</b>	<b>0</b>

### 7 Перечень тем лабораторных работ

№ раздела / темы дисциплины	Темы лабораторных работ	Трудоемкость, <i>академ. час</i>	
		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, <i>академ. час</i>	
		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, <i>академ. час</i>	
		всего	в форме практической подготовки
Раздел 1.	1. Изучение лекционного материала; 2. Подготовка к практическому занятию; 3. Прохождение тестирования.	10	
Раздел 2.	1. Изучение лекционного материала; 2. Подготовка к практическому занятию; 3. Прохождение тестирования.	10	



Раздел 3.	1. Изучение лекционного материала; 2. Подготовка к практическому занятию; 3. Прохождение тестирования.	10	
Раздел 4.	1. Изучение лекционного материала; 2. Подготовка к практическому занятию; 3. Прохождение тестирования.	10	
Раздел 5.	1. Изучение лекционного материала; 2. Подготовка к практическому занятию; 3. Прохождение тестирования.	10	
<i>Контроль</i>	<i>Подготовка к экзамену</i>	18	
<b>Итого:</b>		<b>68</b>	<b>0</b>

## **10 Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины**

### **а) литература:**

1 Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия) : учебник и практикум для вузов / В. В. Коршунов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2022. — 347 с. — ISBN 978-5-534-11583-3. — URL: <https://urait.ru/bcode/488817> (дата обращения: 02.03.2022);

2 Экономика организации : учебник и практикум для вузов / под ред. Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2022. — 344 с. — ISBN 978-5-534-14485-7. — URL: <https://urait.ru/bcode/489774> (дата обращения: 02.03.2022);

3 Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / под ред. А. В. Колышкина, С. А. Смирнова. — Москва : Юрайт, 2022. — 479 с. — ISBN 978-5-534-15122-0. — URL: <https://urait.ru/bcode/489313> (дата обращения: 02.03.2022).

### **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: <https://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

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

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

- ABBYY FineReader 11;
- Adobe Acrobat Reader;
- Kaspersky Endpoint Security;
- Microsoft Office 2007;
- Microsoft Office 2010;
- Microsoft Windows 7.

**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) оборудованную учебной доской, экраном и мультимедийным проектором;
- 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) 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», 22.03.02 «Металлургия».

Составитель(и):

преподаватель Сидорова Лариса Евгеньевна (кафедра менеджмента и отраслевой экономики).

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и утверждена на заседании кафедры.

## Приложение А

### Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика и управление организацией»

#### по направлению подготовки (специальности)

Перечень направлений подготовки (специальностей) и направленностей  
(профилей):

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

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Обработка металлов давлением»)

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Металлургия черных металлов»)

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Литейное производство»)

22.03.02 «Металлургия»  
(направленность (профиль): «Металлургия цветных, редких и  
благородных металлов»)

#### форма обучения – Очная форма

#### 1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Целями учебной дисциплины являются:

- формирование у обучающихся знаний в области экономических основ организации и функционирования организации в условиях рыночных отношений.

Задачами учебной дисциплины являются:

- усвоение современной экономической терминологии и понятийного аппарата;
- формирование комплексного подхода к решению технико-экономических, организационных и управленческих проблем организации;
- освоение особенностей построения и функционирования современных организаций;
- приобретение навыков анализа затрат и результатов деятельности производственных подразделений организации.

#### 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) 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», 22.03.02 «Металлургия».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

– Основы экономической культуры и финансовой грамотности.

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

– Экономическое обоснование технических решений (по отраслям);

– Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

### 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: особенности управления современной организацией, виды планирования, основные источники финансирования производственной и инвестиционной деятельности организации. – уметь: производить анализ процессов, происходящих в производственной системе организации, используя документы, регламентирующие экономическую деятельность. – владеть: навыками оценки проектных мероприятий по развитию предприятия.
		УК-10.2 Обосновывает принятие экономических решений, использует методы	– знать: принципы решения технико-экономических, управленческих вопросов в производстве;

		<p>экономического планирования для достижения поставленных целей</p>	<p>методы экономического планирования, основы бизнес-планирования.  – уметь: определять влияние элементов и процессов внутренней и внешней среды на результаты деятельности организации;  рассчитывать основные плановые показатели производства.  – владеть: навыками принятия экономических решений для достижения лучшего результата деятельности организации.</p>
		<p>УК-10.3  Демонстрирует навыки применения экономических инструментов</p>	<p>– знать: понятия себестоимости продукции и классификации затрат на производство и реализацию продукции; пути снижения себестоимости продукции;  результаты деятельности организации.  – уметь: проводить анализ и оценку производственных и непроизводственных затрат на производство продукции, анализировать результаты деятельности производственных подразделений организации.</p>

			– владеть: навыками расчетов экономических показателей.
--	--	--	---

#### 4 Объем учебной дисциплины

Семестр / курс		<b>ИТОГО</b>	<b>4 семестр</b>
Форма промежуточной аттестации			экзамен
Трудоёмкость	<i>академ. час.</i>	<b>108</b>	108
	<i>зачетных единиц</i>	<b>3</b>	3
Лекции, <i>академ. час.</i>		<b>32</b>	32
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Лабораторные работы, <i>академ. час.</i>		<b>0</b>	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Практические занятия, <i>академ. час.</i>		<b>8</b>	8
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Курсовая работа / проект, <i>академ. час.</i>		<b>0</b>	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Консультации, <i>академ. час.</i>		<b>0</b>	0
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Самостоятельная работа, <i>академ. час.</i>		<b>50</b>	50
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0
Контроль, <i>академ. час.</i>		<b>18</b>	18
в форме практической подготовки		<b>0</b>	0

#### 5 Краткое содержание учебной дисциплины

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

Раздел 1 Организация в системе рыночных отношений (Организация как основа экономики. Классификация организаций. Правовые основы функционирования организаций. Организационно-правовые формы. Производственное предприятие и его особенности. Экономическая и функциональная стратегии, их типы, факторы выбора. Сущность маркетинга. Разработка маркетинговой и товарной стратегии. Ресурсы организации. Уставный капитал и имущество организаций. Основные документы, регламентирующие экономическую деятельность организации);

Раздел 2 Ресурсы организации и показатели их использования (Сущность, классификация и структура основных фондов организации. Методы оценки основных фондов. Износ и амортизация основных фондов. Нематериальные активы организации. Понятия «инвестиций» и их структура. Классификация и структура оборотных средств предприятия. Показатели эффективности использования основных фондов и оборотных средств и пути их повышения. Трудовые ресурсы (персонал) как главный ресурс организации. Производительность труда. Организация и нормирование труда. Дисциплина труда. Заработная плата и ее функции. Мотивация и оплата труда);

Раздел 3 Показатели результатов деятельности организации (Себестоимость как фактор результативности организации. Состав и классификация расходов организации. Структура себестоимости и факторы, ее определяющие. Планирование себестоимости продукции в коммерческой организации. Пути снижения себестоимости продукции. Сущность и функции цены как экономической категории. Система цен и их классификация. Факторы, влияющие на уровень цен. Прибыль, виды прибыли. Рентабельность как показатель эффективности организации);

Раздел 4 Организация производства и управление предприятием (Производство и производственные системы. Формы, типы и методы организации производства. Характеристика и принципы организации производственного процесса в пространстве и во времени. Производственный цикл и факторы, определяющие его длительность. Сущность управления организацией. Типы структур управления (общая, организационная и производственная));

Раздел 5 Экономический механизм функционирования организации (Сущность и основные элементы экономического механизма функционирования организации (механизм рыночного регулирования деятельности организации; внутренний механизм управления организацией; механизм государственного регулирования деятельности организации). Система планирования деятельности организации: классификация планов; принципы и методы планирования; стратегическое планирование; бизнес-планирование. Качество и конкурентоспособность продукции. Инновационная и инвестиционная деятельность организации. Основные источники финансирования производственной и инвестиционной деятельности).

## **6 Составитель(и):**

преподаватель Сидорова Лариса Евгеньевна (кафедра менеджмента и отраслевой экономики).