

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

**СОГЛАСОВАНО**

Директор ИЭиУ                      И.Н.  
Сычева

## **Рабочая программа дисциплины**

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.7 «Экономика и организация отраслевых производств»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **38.04.02**

**Менеджмент**

Направленность (профиль, специализация): **Производственный менеджмент**

Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Форма обучения: **очно - заочная**

<b>Статус</b>	<b>Должность</b>	<b>И.О. Фамилия</b>
Разработал	доцент	Т.Ю. Белова
Согласовал	Зав. кафедрой «ЭиПМ»	В.А. Любичкая
	руководитель направленности (профиля) программы	В.А. Любичкая

г. Барнаул

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-3	Способен оценивать и анализировать эффективность проектных решений	ПК-3.2	Анализирует проектные решения в соответствии с заданными критериями

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Организационное проектирование производственных систем, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Тактическое планирование хозяйственно-экономической деятельности промышленного предприятия, Управление качеством организации производства и продукции в промышленности, Управление стоимостью бизнеса

## 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 3 / 108

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очно - заочная	16	0	16	76	43

## 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Форма обучения: очно - заочная

## *Семестр: 1*

### **Лекционные занятия (16ч.)**

- 1. Отрасль как совокупность отраслевых производств {беседа} (2ч.)[4,5]**  
Понятие отрасли. Комплексные и специализированные отрасли. Комплексная отрасль как совокупность отраслевых производств. Базовые отрасли экономики.
- 2. Экономика энергетики(2ч.)[2,4,5]** Особенности энергетики. Организация энергетического производства. Особенности формирования затрат в энергетике. Себестоимость производства энергии на различных энергогенерирующих объектах. Себестоимость передачи и распределения энергии. Ценообразование в энергетике. Государственное регулирование тарифообразования.
- 3. Экономика машиностроения(3ч.)[3,4,5]** Машиностроение как материальная основа технического развития всех отраслей народного хозяйства.  
Факторы, определяющие отраслевую структуру машиностроения. Современное состояние, темпы и пропорции развития отрасли. Способы организации производства в машиностроении. Факторы производства в машиностроении. Особенности формирования затрат в машиностроении. Оценка и анализ эффективности проектных решений.
- 4. Экономика автомобильного транспорта(2ч.)[4,5]** Место автомобильного транспорта в экономике. Система показателей автомобильного транспорта. Классификация и структура текущих издержек транспорта. Структура себестоимости перевозок на автомобильном транспорте. Пути снижения себестоимости перевозок.
- 5. Экономика пищевой промышленности(3ч.)[1,4,5]** Характеристика и место пищевой промышленности в экономике. Роль пищевой промышленности в обеспечении продовольственной независимости государства.  
Особенности предприятий пищевой промышленности. Сырьевая база пищевой промышленности и её краткая характеристика. Особенности формирования затрат в отрасли. Факторы, источники и пути снижения себестоимости продукции в пищевой промышленности.
- 6. Оценка показателей экономической эффективности проектных решений {беседа} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7]** Разработка проектных решений, направленных на повышение технического уровня производства, сокращение материальных и трудовых затрат, улучшение качества продукции, работ (услуг) и рост производительности труда. Показатели экономической эффективности проектных решений. Анализ показателей экономической эффективности проектных решений. Анализ проектных решений в соответствии с заданными критериями.

### **Практические занятия (16ч.)**

- 1. Анализ энергетических затрат в себестоимости промышленной продукции(2ч.)[2,4,5,9]** Разработка годовой сметы затрат на содержание

электрохозяйства промышленного предприятия

**2. Особенности формирования себестоимости продукции в машиностроении(4ч.)[3,4,5,10]** Калькулирование себестоимости машиностроительной продукции

**4. Себестоимость перевозок на автомобильном транспорте {имитация} (4ч.)[4,5,9,10]** Расчет затрат на автотранспортную перевозку

**5. Формирование себестоимости продукции пищевых производств(2ч.)[1,4,5,9,10]** Методы калькулирования себестоимости продукции пищевых производств

**6. Оценка эффективности проектных решений {имитация} (4ч.)[1,2,3,4,5]** Методы оценки эффективности проектных решений. Оценка и анализ эффективности проектных решений. Анализ проектных решений в соответствии с заданными критериями.

### **Самостоятельная работа (76ч.)**

**1. Проработка теоретического материала(18ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9,10]** Проработка теоретического материала

**2. Подготовка к практическим занятиям(16ч.)[1,2,3,4,5,6,7]** Подготовка к практическим занятиям

**3. Самостоятельное изучение разделов дисциплины(28ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9,10]** Самостоятельное изучение разделов дисциплины

**4. Подготовка к зачету(10ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9,10]** Подготовка к зачету

**5. Зачет(4ч.)[1,2,3,4,5,6,7]**

### **5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

5. Экономика и управление предприятием [Электронный ресурс] : учебное пособие / коллектив авторов ; под ред. И. С. Межова, Т. Ю. Беловой.- Электрон. дан – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2017. – 262с. Прямая ссылка: [http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/BelovaMezhov\\_EkonUprPredpr\\_up.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/BelovaMezhov_EkonUprPredpr_up.pdf)

### **6. Перечень учебной литературы**

#### **6.1. Основная литература**

1. Магомедов, М. Д. Экономика пищевой промышленности : учебник / М. Д. Магомедов, А. В. Заздравных, Г. А. Афанасьева. – 4-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 230 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621657> (дата обращения: 05.11.2022).

– Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04181-5. – Текст : электронный.

2. Поликарпова, Т.И. Экономика и организация электроэнергетического производства : учебное пособие / Т.И. Поликарпова, В.А. Финоченко ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2017. – 88 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497453> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7638-3689-9. – Текст : электронный.

3. Милкова, О.И. Экономика и организация машиностроительного производства : учебное пособие / О.И. Милкова ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2018. – 88 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494169> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1979-5. – Текст : электронный.

## 6.2. Дополнительная литература

4. Голов, Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник / Р.С. Голов, А.П. Агарков, А.В. Мыльник. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 858 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573448> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-02667-6. – Текст : электронный.

## 7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

6. Портал «Гуманитарное образование» <http://www.humanities.edu.ru>

7. Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях» <http://www.eur.ru>

8. Официальный сайт Государственной думы РФ <http://www.duma.gov.ru>

9. Официальный сайт Алтайского края <http://www.altairegion22.ru>

10. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики РФ <http://www.gks>

## 8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

## 9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	LibreOffice
2	Microsoft Office
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы ( <a href="http://Window.edu.ru">http://Window.edu.ru</a> )
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. ( <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> )

## 10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения учебных занятий
помещения для самостоятельной работы

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».