

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код компетенции из УП и этап её формирования	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	основные положения, понятия, категории экономики и управления промышленным производством; формы реализации управленческой деятельности на предприятиях	искать, анализировать и оценивать экономическую информацию, планировать и осуществлять свою гражданскую и профессиональную деятельность с учётом результатов этого анализа, выявлять экономические и управленческие проблемы при анализе конкретных производственных ситуаций и предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты;	технологией эффективного использования экономических знаний при осуществлении профессиональной деятельности;
ПК-7	умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений	- методы проведения предварительного технико-экономического обоснования проектных решений - значение, роль и содержание оценки технико-экономической эффективности проекта - основные экономические показатели для оценки и обоснования проектных решений	- проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений; - выбирать и применять методы предварительного технико-экономического обоснования проектных решений	- методами проведения предварительного технико-экономического обоснования проектных решений; - навыками оценки технико-экономической эффективности проектов;

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы	Машины и аппараты пищевых производств, Экономика
---	--

для освоения данной дисциплины.	
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Выпускная квалификационная работа, Основы предпринимательской деятельности, Преддипломная практика, Проектирование линий и производств

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: 2 / 72

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	
очная	17	0	17	38	40

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

Форма обучения: очная

Семестр: 6

Лекционные занятия (17ч.)

1. Экономические основы производства и ресурсы предприятий; основные фонды, оборотные средства(4ч.)[4,5] Экономика предприятия как объект изучения и научная дисциплина. Цель изучения дисциплины. Роль специалиста пищевой промышленности в решении этих задач. Сырьевые и материальные ресурсы отрасли, понятие, характеристика. Показатели использования сырьевых ресурсов.

Понятие основных производственных фондов предприятия, их экономическая сущность, классификация и структура. Износ и амортизация основных фондов. Показатели эффективности использования основного капитала. Основные направления повышения эффективности использования основных производственных фондов.

Оборотные средства. Их состав и структура. Кругооборот оборотных средств.

Источники формирования оборотных средств. Основные принципы определения потребности в оборотных средствах. Показатели эффективности использования оборотных средств. Направления повышения эффективности использования оборотного капитала

2. Персонал, оплата труда(2ч.)[4,8] Трудовые ресурсы. Состав и структура кадров. Сущность производительности труда и значение роста производительности труда. Факторы роста производительности труда. Принципы организации оплаты труда, формы и системы оплаты труда

3. Планирование затрат производства(2ч.)[5,7] Себестоимость продукции, сущность, виды себестоимости. Структура себестоимости продукции и классификация затрат. Факторы и резервы снижения себестоимости продукции.

4. Финансирование хозяйственной деятельности; оценка технико-экономического уровня проектных решений.(4ч.)[4,7] Источники финансирования деятельности предприятия.

Сущность и функции цены. Виды цен на продукцию. Ценовая политика предприятия, факторы и принципы ценообразования.

Прибыль предприятия, ее сущность и формирование. Распределение прибыли. Рентабельность предприятия. Анализ хозяйственной деятельности предприятия.

Понятие и виды инвестиций. Методы оценки экономической эффективности инвестиций. Планирование инвестиций на предприятии. Оценка технико-экономического уровня проектных решений.

5. Сущность и основные понятия менеджмента.(3ч.)[6,9] Управление предприятием в условиях рынка. Факторы внешней и внутренней среды, оказывающие влияние на функционирование предприятия. Функции, принципы и методы управления.

6. Принятие управленческих решений.(2ч.)[6,9] Модели и методы принятия управленческих решений.

технико-экономическое обоснование принятых решений

Практические занятия (17ч.)

1. Экономика предприятия как объект изучения и научная дисциплина {дискуссия} (2ч.)[5,7]

2. Анализ использования основных фондов предприятия(3ч.)[1,5]
Практическая работа

3. Оборотные средства предприятий пищевой промышленности(2ч.)[1,8]
Практическая работа

4. Трудовые ресурсы предприятия. Организация заработной платы {дискуссия} (2ч.)[2,8] Дискуссия, решение задач

5. Факторный анализ себестоимости продукции(2ч.)[1,5,7] Практическая работа

6. Финансирование хозяйственной деятельности. Оценка технико-экономического уровня проектных решений.(2ч.)[4,5] Понятие и виды инвестиций. Методы оценки экономической эффективности инвестиций.

Планирование инвестиций на предприятии. Оценка технико-экономического уровня проектных решений.

7. Функции менеджмента. Организационный инструментарий {деловая игра} (2ч.)[3,6] Деловая игра «Матрица разделения административных задач управления»

8. Динамика групп и лидерство в менеджменте {дискуссия} (2ч.)[6,9,10]

Самостоятельная работа (38ч.)

1. Подготовка к текущим занятиям, самостоятельное изучение материала(10ч.)[4,5]

2. Выполнение контрольной работы(20ч.)[1,5,6]

3. Подготовка к промежуточной аттестации (зачет)(4ч.)[5,6]

4. Защита контрольной работы(4ч.)[1,3] Защита КР

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:

1. Берлова Т.М. Методические указания к выполнению расчетного задания по дисциплине «Экономика и управление промышленным производством» для студентов направления 15.03.02 — Технологические машины и оборудование – Барнаул: Изд-во Алтайский государственный технический университет, 2018. – 31 с. Режим доступа: http://elib.altstu.ru/eum/download/m/Berlova_EUPP_rz_mu.pdf

2. Полякова Л.В., Берлова Т.М. Оплата труда персонала инновационного предприятия. Методические указания к практическим занятиям по курсу «Экономика и управление производством»/ Барнаул: Издательство АлтГТУ, 2014. - 28 с. Режим доступа: <http://elib.altstu.ru/eum/download/eiop/Berlova-optr.pdf>

3. Берлова Т.М. Деловая игра "Проектирование матрицы распределения административных задач управления" [Электронный ресурс]: Практикум.— Электрон. дан.— Барнаул: АлтГТУ, 2015.— Режим доступа: http://new.elib.altstu.ru/eum/download/m/Berlova_bis_game.pdf

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

4. Глухов, В. В. Математические модели менеджмента : учебное пособие / В. В. Глухов, М. Д. Медников. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 500 с. — ISBN 978-5-8114-2654-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169026> (дата обращения: 20.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Дубровин, И.А. Экономика и организация пищевых производств : учебное пособие / И.А. Дубровин, А.Р. Есина, И.П. Стуканова ; под ред. И.А. Дубровина. - 4-е изд., доп. и перераб. - М. : Дашков и Ко, 2015. - 228 с. - ISBN 978-5-394-01997-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: <https://e.lanbook.com/book/93485>

6. Герчигова, И.Н. Менеджмент : учебник / И.Н. Герчигова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 510 с. Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01095-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114981>.

6.2. Дополнительная литература

7. Голов, Р. С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник / Р. С. Голов, А. П. Агарков, А. В. Мыльник. — Москва : Дашков и К, 2017. — 858 с. — ISBN 978-5-394-02667-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/91245> (дата обращения: 14.09.2021).

8. Магомедов М.Д., Заздравных А.В. Экономика отраслей пищевых производств: Учебное пособие. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2007.-282 с. (70 экземпляров в НТБ АлтГТУ)

9. Менеджмент: учебник / под ред. М.М. Максимцова, М.А. Комарова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 343 с. : табл., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02247-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115008>

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

10. "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" <http://window.edu.ru>

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	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 (http://Window.edu.ru)
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. (http://нэб.рф/)

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

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа
учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
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».