

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
ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	методы обработки и анализа данных о деятельности организации	выбирать и использовать необходимые методы анализа данных о деятельности организации	навыками сбора, анализа и обработки данных о деятельности организации

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Бухгалтерский учет, Экономический анализ
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Финансовый менеджмент

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: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
заочная	6	0	8	130	19

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

Форма обучения: заочная

Семестр: 5

Лекционные занятия (6ч.)

1. Введение. Производственная программа и производственная мощность организации – {беседа} (1ч.)[1,2,3,7] вводное занятие: основные темы курса, литература по курсу, выдача задания по контрольной работе.

Понятие и порядок расчета производственной программы организации (предприятия). Номенклатура и ассортимент продукции. Товарная, валовая, реализованная и чистая продукция. Незавершенное производство. Методы обработки и анализа данных о производственной мощности организации. Производственная мощность предприятия. Виды производственных мощностей: входная, выходная, проектная. Среднегодовая производственная мощность. Методика расчета производственной мощности и показатели ее использования

2. Основные и оборотные фонды организации(2ч.)[1,2,3] Понятие, классификация и оценка основных фондов. Первоначальная, восстановительная, остаточная и ликвидационная стоимость основных фондов. Среднегодовая стоимость основных фондов. Износ (физический и моральный) и амортизация основных фондов. Амортизационные отчисления. Норма амортизации. Методы начисления амортизации. Воспроизводство основных фондов. Методы обработки и анализа данных об основных фондах организации. Показатели эффективности использования основных фондов. Основные направления улучшения использования основных производственных фондов

Оборотные средства организации

Понятие и экономическая сущность оборотных средств. Кругооборот оборотных средств. Состав и структура оборотных средств. Классификация оборотных средств. Источники формирования и пополнения оборотных средств. Методы сбора, обработки и анализа показателей для определения потребности в оборотных средствах. Нормирование оборотных средств. Показатели эффективности использования оборотных средств предприятия. Показатели и пути улучшения использования оборотных средств предприятия. Оценка использования оборотных фондов в производстве: показатели расхода материальных ресурсов и уровня полезного использования материальных ресурсов

3. Трудовые ресурсы. Производительность труда(1ч.)[1,2,3,7]
Производительность труда, показатели ее измерения на уровне предприятия:

выработка и трудоемкость продукции. Методы определения выработки продукции: натуральной, стоимостной и трудовой (нормированного рабочего времени); условия их применения. Факторы изменения производительности труда, их классификация. Резервы роста производительности труда: внутрипроизводственные, текущие, перспективные

Организация, нормирование и оплата труда.

Системы и формы оплаты труда. Тарифная система и ее элементы.

Методы обработки и анализа данных трудовых ресурсов организации и производительности труда.

4. Издержки производства и себестоимость продукции (работ, услуг) организации. Прибыль и рентабельность(2ч.)[1,2,3] Понятия «издержки», «затраты», «расходы». Классификация затрат на производство и реализации продукции (работ, услуг): основные и накладные, прямые и косвенные, условно-постоянные и условно-переменные. Себестоимость продукции организации (предприятия). Цеховая, производственная и полная себестоимость. Калькулирование затрат на производство продукции
Экономическое содержание и функции прибыли. Анализ соотношения «затраты-объем-прибыль» (маржинальный доход, порог рентабельности (точка безубыточности), маржинальный запас прочности).

Практические занятия (8ч.)

1. Производственная программа и производственная мощность организации {дискуссия} (1ч.)[1,2,3,7] вопросы для обсуждения:

1. Характеристика основных организационно-правовых форм хозяйствования.
2. Производственная программа и производственная мощность организации-показатели, единицы измерения.

Решение задач:

- расчет показателей отраслевой структуры экономики;
- расчет показателей производственной мощности организации.

2. Основные фонды организации(2ч.)[1,2,3] обсуждение вопросов и решение задач:

- расчет показателей структуры основных фондов (ОФ);
- определение среднегодовой стоимости ОФ;
- расчет показателей движения и эффективности использования ОФ: фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность, фондорентабельность, интегральный показатель эффективности, показатели экстенсивного, интенсивного и интегрального использования оборудования
- навыки сбора, обработки и анализа данных о показателях движения ОФ
- навыки анализа и пояснения экономического смысла рассчитанных показателей

3. Оборотные фонды организации(1ч.)[1,2,3] обсуждение вопросов и решение задач:

- нормирование оборотных средств (норматив производственных запасов (текущий, страховой, транспортный, технологический, разгрузочный запасы), незавершенного производства, готовой продукции, расходов будущих периодов, общий норматив оборотных средств).
- расчет показателей эффективности использования оборотных средств (коэффициент оборачиваемости, длительность одного оборота, коэффициент закрепления, эффект ускорения (замедления) оборачиваемости оборотных средств (абсолютное и относительное высвобождение), рентабельность оборотного капитала);
- оценка использования оборотных фондов в производстве (показатели расхода материальных ресурсов (общий расход материальных ресурсов и удельный расход конкретного вида ресурсов) и показатели уровня полезного использования материальных ресурсов.
- навыки сбора, обработки и анализа данных о показателях использования оборотных средств
- навыки анализа и пояснения экономического смысла рассчитанных показателей

4. Трудовые ресурсы. Производительность труда. Оплата труда(1ч.)[1,2,4] обсуждение вопросов и решение задач:

- Расчет численности работников предприятия (на основе нормативной трудоемкости и на основе норм обслуживания).
- Расчет производительности труда (выработка и трудоемкость (технологическая, обслуживания производства, производственная, управления производством, полная))
- Расчет заработной платы работников предприятия (при сдельной и повременной формах оплаты труда). Расчет заработной платы работников предприятия по тарифной, штатно-окладной и бестарифной системе
- навыки сбора, обработки и анализа данных о движении трудовых ресурсов организации, о производительности труда
- навыки анализа и пояснения экономического смысла рассчитанных показателей

5. Издержки производства и себестоимость продукции (работ, услуг) организации(2ч.)[1,2,3] обсуждение вопросов и решение задач:

- расчет сметы затрат на производство продукции.
- Расчет калькуляции себестоимости единицы продукции.
- Расчет накладных расходов и их включение в себестоимость конкретного изделия.
- Расчет резервов и факторов снижения себестоимости продукции
- навыки сбора, обработки и анализа данных о затратах на производство продукции
- навыки анализа и пояснения экономического смысла рассчитанных показателей

6. Прибыль и рентабельность(1ч.)[1,2,3] обсуждение вопросов и решение задач:

- расчет показателей прибыли предприятия (валовая прибыль, прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, чистая прибыль).

- расчет показателей рентабельности (рентабельность производства, рентабельность продукции, рентабельность продаж).
- Анализ соотношения «затраты - объем – прибыль» (маржинальный доход, порог рентабельности (точка безубыточности), маржинальный запас прочности)
- навыки анализа и пояснения экономического смысла рассчитанных показателей

Самостоятельная работа (130ч.)

1. Подготовка к занятиям и текущему контролю(15ч.)[1,2] вопросы для подготовки и обсуждения на практических занятиях:

1. Элементы национальной экономики.
2. Виды экономической деятельности.
3. Понятие «отрасли» - сущность и классификации .
4. Организационно-правовые формы хозяйствования.

2. Выполнение контрольной работы(50ч.)[1,2,6] 1. Экономическое содержание основных фондов (ОФ).

2. Состав и структура ОФ.
3. Оценка ОФ.
4. Износ и амортизация ОФ.
5. Экономическое содержание оборотных средств предприятия.
6. Нормирование оборотных средств.
7. Показатели эффективного использования основных фондов и оборотных средств организации.

3. Подготовка к занятиям(56ч.)[1,2,6] Понятие «рабочая сила», «трудовые ресурсы», «кадры», «персонал».

9. Состав и структура персонала организации.
10. Формы оплаты труда – содержание и сравнительная характеристика.
11. Тарифная система и ее элементы. Тарифно-квалификационный справочник.
12. Повременная и сдельная оплата труда (простая-сдельная, сдельно-прогрессивная, косвенно-сдельная, аккордная, коллективно-сдельная). Особенности оплаты труда руководителей, специалистов и служащих.
13. Минимальный размер оплаты труда в РФ.

4. экзамен(9ч.)[1,2,3,7] Изучить лекционный материал, опросы и задачи практических занятий и основную литературу по темам лекций

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:

6. Глазкова Т.Н. Задания к практическим занятиям и самостоятельной

работе по дисциплине «Экономика предприятия» для студентов программ направления «Экономика» / Т. Н. Глазкова; Алт. гос. техн. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2016. – Доступ http://new.elib.altstu.ru/eum/download/efk/glazkova_eosr.pdf

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

1. 1. Родионова, Е.В. Экономика организаций : учебное пособие / Е.В. Родионова ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 180 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459505> – Библиогр.: с. 170-173. – ISBN 978-5-8158-1752-4. – Текст : электронный.

2. 2. Арзуманова, Т.И. Экономика организации : учебник / Т.И. Арзуманова, М.Ш. Мачабели. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 237 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573399> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-02049-0. – Текст : электронный.

3. 3. Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) : учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 370 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496094> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-01688-2. – Текст : электронный.

6.2. Дополнительная литература

4. 4. Шаркова, А.В. Экономика организации : практикум : [16+] / А.В. Шаркова, Л.Г. Ахметшина. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 120 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573271> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-02367-5. – Текст : электронный.

5. 5. Карабанова, О.В. Экономика организации (предприятия): практикум для академического бакалавриата: задачи и решения / О.В. Карабанова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 129 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363015> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-4541-3. – DOI 10.23681/363015. – Текст : электронный.

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

7. <http://pravo.gov.ru> - Государственная система правовой информации. Официальный интернет-портал правовой информации

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	Windows
2	LibreOffice
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 курсового проектирования (выполнения курсовых работ)
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
помещения для самостоятельной работы
лаборатории
виртуальный аналог специально оборудованных помещений

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».