МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Пермский государственный национальный исследовательский университет"

Кафедра учета, аудита и экономического анализа

Авторы-составители: Посохина Алина Виталиевна

Рабочая программа дисциплины

УЧЕТ ЗАТРАТ, КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ И БЮДЖЕТИРОВАНИЕ В ОТДЕЛЬНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ

Код УМК 38016

Утверждено Протокол №13 от «14» июня 2023 г.

1. Наименование дисциплины

Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в обязательную часть Блока « Б.1 » образовательной программы по направлениям подготовки (специальностям):

Направление подготовки: **38.03.02** Менеджмент направленность Менеджмент организации

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы у обучающегося должны быть сформированы следующие компетенции:

38.03.02 Менеджмент (направленность : Менеджмент организации)

ПК.5 Способен реализовать методы принятия управленческих решений, принципы и методы управления изменениями, в т.ч. на основе современных технологий управления персоналом

Индикаторы

ПК.5.1 Применяет методы принятия управленческих решений исходя из целей организации

4. Объем и содержание дисциплины

Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент (направленность: Менеджмент организации)
форма обучения	очная
№№ триместров,	8
выделенных для изучения	
дисциплины	
Объем дисциплины (з.е.)	3
Объем дисциплины (ак.час.)	108
Контактная работа с	42
преподавателем (ак.час.),	
в том числе:	
Проведение лекционных	14
занятий	
Проведение практических	28
занятий, семинаров	
Самостоятельная работа	66
(ак.час.)	
Формы текущего контроля	Входное тестирование (1)
	Итоговое контрольное мероприятие (1)
	Письменное контрольное мероприятие (2)
Формы промежуточной	Зачет (8 триместр)
аттестации	

5. Аннотированное описание содержания разделов и тем дисциплины

Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы.Первый семестр

Затраты дифференцированы в зависимости от отрасли, организационной формы бизнеса, масштаба и видов выпускаемой продукции. Анализу структуры затрат и вариантам оптимальной структуры затрат будет посвящен данный учебный курс.

Данный курс рассматривает затраты в основных производственных направлениях: промышленность, связь. Также будет рассмотрена система затрат в ИТ-направлении.

Тема 1 Теоретические основы учета затрат

Тема определяет место учета затрат и калькулирования в системе управления себестоимостью продукции, работ и услуг.

Тема 2 Учет затрат в добывающих отраслях

В теме показаны технологические особенности добывающей отрасли, влияющие на формирование себестоимости, учет затрат.

Тема 3 Учет затрат в металлургии

Особенности учета затрат в металлургии рассматриваются в данной теме. Детально показываются особенности учета затрат в черной металлургии. Факультативно - в цветной металлургии.

Тема 4 Учет затрат в машиностроении

Учет затрат и калькулирование в организациях машиностроения - сложный процесс. Его особенности рассматриваются в данной теме.

Тема 5 Учет затрат на предприятиях по производству химической продукции

Учет затрат в химической отрасли связан с разнообразной по видам и типам выпускаемой продукцией. Особенности данной отрасли влияют на учет затрат. И рассматриваются в теме.

Тема 6 Учет затрат в ИТ-сфере

Сфера услуг, к которой чаще всего относятся предприятия ИТ-сферы обладает особенностями, влияющими на учет затрат. И рассматриваемыми в теме.

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Освоение дисциплины требует систематического изучения всех тем в той последовательности, в какой они указаны в рабочей программе.

Основными видами учебной работы являются аудиторные занятия. Их цель - расширить базовые знания обучающихся по осваиваемой дисциплине и систему теоретических ориентиров для последующего более глубокого освоения программного материала в ходе самостоятельной работы. Обучающемуся важно помнить, что контактная работа с преподавателем эффективно помогает ему овладеть программным материалом благодаря расстановке необходимых акцентов и удержанию внимания интонационными модуляциями голоса, а также подключением аудио-визуального механизма восприятия информации.

Самостоятельная работа преследует следующие цели:

- закрепление и совершенствование теоретических знаний, полученных на лекционных занятиях;
- формирование навыков подготовки текстовой составляющей информации учебного и научного назначения для размещения в различных информационных системах;
- совершенствование навыков поиска научных публикаций и образовательных ресурсов, размещенных в сети Интернет;
 - самоконтроль освоения программного материала.

Обучающемуся необходимо помнить, что результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем во время проведения мероприятий текущего контроля и учитываются при промежуточной аттестации.

Обучающимся с ОВЗ и инвалидов предоставляется возможность выбора форм проведения мероприятий текущего контроля, альтернативных формам, предусмотренным рабочей программой дисциплины. Предусматривается возможность увеличения в пределах 1 академического часа времени, отводимого на выполнение контрольных мероприятий.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

При проведении текущего контроля применяются оценочные средства, обеспечивающие передачу информации, от обучающегося к преподавателю, с учетом психофизиологических особенностей здоровья обучающихся.

7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

При самостоятельной работе обучающимся следует использовать:

- конспекты лекций:
- литературу из перечня основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
 - текст лекций на электронных носителях;
- ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимые для освоения дисциплины;
- лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение из перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по лисциплине:
 - методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная:

- 1. Скворцова, Н. К. Производственный аудит и контроллинг затрат в промышленности : учебное пособие / Н. К. Скворцова, Л. А. Филимонова, А. Е. Сбитнев. Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2022. 141 с. ISBN 978-5-9961-2828-0. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. https://www.iprbookshop.ru/122403
- 2. Воронова, Е. Ю. Управленческий учет: учебник для вузов / Е. Ю. Воронова. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 428 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-00500-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/487732

Дополнительная:

- 1. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отраслях производственной сферы : учебное пособие / Е. И. Костюкова, В. С. Яковенко, С. А. Тунин [и др.] ; под редакцией Е. И. Костюкова. Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2016. 313 с. ISBN 2227-8397. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. http://www.iprbookshop.ru/76126.html
- 2. Управление затратами : методическое пособие / составители И. С. Сыркова. Сочи : Сочинский государственный университет, 2020. 46 с. ISBN 2227-8397. Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. http://www.iprbookshop.ru/106594
- 3. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы:практикум: учебно-методическое пособие: задачи и материалы для семинарских занятий и самостоятельной работы студентов специализации "Бухгалтерский учет, анализ и аудит в коммерческих организациях" специальности 080109.65 "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"/М-во образования и науки РФ, Перм. гос. нац. исслед. ун-т, Каф. учета, аудита и экономического анализа.-Пермь,2014.-1. http://k.psu.ru/library/node/205735

9. Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

https://enex.market/library/useful-links/promyshlennye_zhurnaly/ промышленные журналы http://bmcenter.ru/ Бухгалтерский методологический центр

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Образовательный процесс по дисциплине **Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы** предполагает использование следующего программного обеспечения и информационных справочных систем:

- 1) презентационные материалы (слайды по темам лекционных занятий);
- 2) доступ в режиме on-line в Электронную библиотечную систему (ЭБС);
- 3) доступ в электронную информационно-образовательной среду университета;
- 4) интернет-сервисы и электронные ресурсы.

Перечень необходимого лицензионного и (или) свободно распространяемого программного обеспечения:

- 1. Приложения, позволяющее просматривать и воспроизводить медиаконтент PDF-файлов;
- 2. Офисные пакеты приложений;
- 3. СПС «Консультант-Плюс»
- 4. программа 1 С для учета затрат.

При освоении материала и выполнения заданий по дисциплине рекомендуется использование материалов, размещенных в Личных кабинетах обучающихся ЕТИС ПГНИУ (**student.psu.ru**).

При организации дистанционной работы и проведении занятий в режиме онлайн могут использоваться:

система видеоконференцсвязи на основе платформы BigBlueButton (https://bigbluebutton.org/). система LMS Moodle (http://e-learn.psu.ru/), которая поддерживает возможность использования текстовых материалов и презентаций, аудио- и видеоконтент, а так же тесты, проверяемые задания, задания для совместной работы.

система тестирования Indigo (https://indigotech.ru/).

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

Материально-техническая база обеспечивается наличием:

- 1. Лекционные занятия аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.
- 2. Практические занятия аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.
- 3. Самостоятельная работа аудитория для самостоятельной работы, оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», обеспеченная доступом в электронную информационно-образовательную среду университета. Помещения Научной библиотеки ПГНИУ.
- 4. Текущий контроль, групповые и индивидуальные консультации, промежуточная аттестация аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской

Помещения научной библиотеки ПГНИУ для обеспечения самостоятельной работы обучающихся:

1. Научно-библиографический отдел, корп.1, ауд. 142. Оборудован 3 персональными компьютера с

доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

- 2. Читальный зал гуманитарной литературы, корп. 2, ауд. 418. Оборудован 7 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.
- 3. Читальный зал естественной литературы, корп.6, ауд. 107а. Оборудован 5 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.
- 4. Отдел иностранной литературы, корп.2 ауд. 207. Оборудован 1 персональным компьютером с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.
- 5. Библиотека юридического факультета, корп.9, ауд. 4. Оборудована 11 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.
- 6. Читальный зал географического факультета, корп.8, ауд. 419. Оборудован 6 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

Все компьютеры, установленные в помещениях научной библиотеки, оснащены следующим программным обеспечением:

Операционная система ALT Linux;

Офисный пакет Libreoffice.

Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»

Фонды оценочных средств для аттестации по дисциплине Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы

Планируемые результаты обучения по дисциплине для формирования компетенции. Индикаторы и критерии их оценивания

ПК.5 Способен реализовать методы принятия управленческих решений, принципы и методы управления изменениями, в т.ч. на основе современных технологий управления персоналом

Компетенция	Планируемые результаты	Критерии оценивания результатов
(индикатор)	обучения	обучения
ПК.5.1	Формирует информацию о	Неудовлетворител
Применяет методы	затратах на производство	Не способен применять методы принятия
принятия	отдельного продукта или	управленческих решений исходя из целей
управленческих	проекта для принятия	организации
решений исходя из	управленческих решений	Удовлетворительн
целей организации	организации	Способен применять отдельные методы
		принятия управленческих решений исходя
		из целей организации
		Хорошо
		Способен применять методы принятия
		управленческих решений исходя из целей
		организации
		Отлично
		Способен применять методы принятия
		управленческих решений исходя из целей
		организации и предлагать варианты решения
		проблемных вопросов

Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации

Схема доставки: Базовая

Вид мероприятия промежуточной аттестации: Зачет

Способ проведения мероприятия промежуточной аттестации: Оценка по дисциплине в рамках промежуточной аттестации определяется на основе баллов, набранных обучающимся на контрольных мероприятиях, проводимых в течение учебного периода.

Максимальное количество баллов: 100

Конвертация баллов в отметки

«отлично» - от 81 до 100 **«хорошо» -** от 61 до 80

«удовлетворительно» - от 50 до 60

«неудовлетворительно» / «незачтено» менее 50 балла

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
Входной контроль	Тема 1 Теоретические	Общее понимание и представление об
_	основы учета затрат	учете затрат, калькуляции,
	Входное тестирование	бюджетировании, влиянии отраслевой
		специфики на данные процессы
ПК.5.1	Тема 2 Учет затрат в	Понимание теории учета затрат на
Применяет методы принятия	добывающих отраслях	основе учебного материала, примеров и
управленческих решений исходя	Письменное контрольное	задач.
из целей организации	мероприятие	
ПК.5.1	Тема 4 Учет затрат в	Понимание особенностей учета затрат в
Применяет методы принятия	машиностроении	добывающих отраслях, металлургии и
управленческих решений исходя	Письменное контрольное	машиностроении учебного материала,
из целей организации	мероприятие	примеров и задач.
ПК.5.1	Тема 6 Учет затрат в	Понимание особенностей отраслевого
Применяет методы принятия	ИТ-сфере	учета затрат в изученных отраслях.
управленческих решений исходя	Итоговое контрольное	Умение принимать решения при
из целей организации	мероприятие	калькулировании себестоимости,
		анализе затрат и бюджетировании.

Спецификация мероприятий текущего контроля

Тема 1 Теоретические основы учета затрат

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: 2 часа

Условия проведения мероприятия: в часы аудиторной работы

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: 0

Проходной балл: 0

Показатели оценивания	Баллы
Есть общее понимание и представление об учете затрат, калькуляции, бюджетировании,	

	10
влиянии отраслевой специфики на данные процессы	10
Есть частичное понимание и представление об учете затрат, калькуляции,	5
бюджетировании, влиянии отраслевой специфики на данные процессы	
Нет общего понимание и представления об учете затрат, калькуляции, бюджетировании,	0
влиянии отраслевой специфики на данные процессы	

Тема 2 Учет затрат в добывающих отраслях

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: 2 часа

Условия проведения мероприятия: в часы аудиторной работы

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: 30

Проходной балл: 15

Показатели оценивания	Баллы
Понимает основы учета затрат. Знает основные определения. Может решить учебные	30
задачи.	
Слабо понимает основы учета затрат. Знает основные определения. Может решить	20
отдельные учебные задачи.	
Слабо понимает основы учета затрат. Не знает основные определения. Может решить	15
отдельные учебные задачи.	
Не понимает основные теории учета затрат. Не знает основные определения. Не может	0
решить учебные задачи.	

Тема 4 Учет затрат в машиностроении

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: 2 часа

Условия проведения мероприятия: в часы аудиторной работы

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: 30

Проходной балл: 15

Показатели оценивания	Баллы
Может решить учебные задачи. Может объяснить особенности учета затрат в изученных	30
отраслях. Все домашние задания выполнены.	
Может решить учебные задачи. Может объяснить отдельные особенности учета затрат в	20
изученных отраслях.	
Может решить учебные задачи. Не может полностью объяснить особенности учета затрат в	15
изученных отраслях.	
Не может решить учебные задачи, объяснить особенности учета затрат в изученных	0
отраслях.	

Тема 6 Учет затрат в ИТ-сфере

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: 2 часа

Условия проведения мероприятия: в часы аудиторной работы

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: 40

Проходной балл: 20

Показатели оценивания	Баллы

Полное выполнение домашних и семинарских и итоговых заданий в течение курса и	40
своевременность их выполнения, активность в выполнении всех заданий.	
Полное выполнение домашних и семинарских и итоговых заданий в течение курса.	30
Частичное выполнение домашних и семинарских и итоговых заданий в течение курса.	20
Невыполнение домашних и семинарских и итоговых заданий в течение курса.	0