

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет
Кафедра

Экономический
Бухгалтерского учета и аудита

Рабочая программа дисциплины (модуля)

дисциплина

Учет затрат, калькулирование и бюджетирование

Блок Б1, вариативная часть, Б1.В.ДВ.01.01

цикл дисциплины и его часть (базовая, вариативная, дисциплина по выбору)

Направление

38.03.01

код

Экономика

наименование направления

Программа

Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Форма обучения

Заочная

Для поступивших на обучение в
2020 г.

Разработчик (составитель)

старший преподаватель

Хабибуллина Л. Р.

ученая степень, должность, ФИО

Стерлитамак 2022

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)	3
1.1. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы	3
1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы .	3
2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	4
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	4
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	5
4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)	5
4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)	5
5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).....	7
Форма 5-1	10
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)	11
6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	11
6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем	11

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)

1.1. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы

Выпускник, освоивший программу высшего образования, в рамках изучаемой дисциплины, должен обладать компетенциями, соответствующими видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа:

Способностью осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки (ПК-14)

Способностью отражать на счетах бухгалтерского учета результаты хозяйственной деятельности за отчетный период, составлять формы бухгалтерской и статистической отчетности, налоговые декларации (ПК-17)

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Формируемая компетенция (с указанием кода)	Этапы формирования компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
Способностью отражать на счетах бухгалтерского учета результаты хозяйственной деятельности за отчетный период, составлять формы бухгалтерской и статистической отчетности, налоговые декларации (ПК-17)	1 этап: Знания	Обучающийся должен знать: понятие и классификацию бюджетов предприятия, формы бухгалтерской отчетности и бюджетные формы, особенности процесса организации калькулирования и бюджетирования
	2 этап: Умения	Обучающийся должен уметь: отражать на счетах бухгалтерского учета результаты хозяйственной деятельности, составлять бюджеты отдельных производств в соответствии с их особенностями
	3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)	Обучающийся должен владеть: навыками составления операционных и финансовых бюджетов, навыками составления расчетов себестоимости продукции
Способностью осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки (ПК-14)	1 этап: Знания	Обучающийся должен знать: понятие и классификацию затрат, методы и способы калькулирования, порядок учета и документирования затрат и калькулирования себестоимости продукции в соответствии с действующим законодательством
	2 этап: Умения	Обучающийся должен уметь:

		осуществлять документирование хозяйственных операций, формировать бухгалтерские проводки по учету затрат и калькулировать себестоимость продукции
	3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)	Обучающийся должен владеть: навыками документирования и учета затрат, формирования бухгалтерских проводок и калькулирования себестоимости продукции

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина реализуется в рамках вариативной части.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: «Бухгалтерский финансовый учет», «Бухгалтерский учет», «Особенности бухгалтерского учета в различных отраслях экономики».

Дисциплина изучается на 5 курсе в 9, 10 семестрах

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

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 144 акад. ч.

Объем дисциплины	Всего часов
	Заочная форма обучения
Общая трудоемкость дисциплины	144
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	8
практических (семинарских)	16
другие формы контактной работы (ФКР)	0,2
Учебных часов на контроль (включая часы подготовки):	7,8
экзамен	
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	112

Формы контроля	Семестры
экзамен	10

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

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)				СР
		Контактная работа с преподавателем				
		Лек	Пр/Сем	Лаб		
2.5	Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в химической промышленности	0	0	0	12	
2.3	Особенности планирования, учета и калькулирования себестоимости продукции нефтегазодобычи и нефтепереработки	0	0	0	12	
2.2	Планирование, учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в металлургии	0	2	0	10	
1.1	Теоретические основы учета затрат и калькулирования себестоимости	2	0	0	10	
2.4	Особенности учета затрат в организациях деревообрабатывающей отрасли	0	0	0	12	
1	Основы учета затрат, калькулирования и бюджетирования	8	8	0	50	
1.2	Учет прямых затрат на производство	2	2	0	10	
1.3	Учет и распределение косвенных расходов	0	2	0	10	
1.5	Организация бюджетирования на предприятии	2	2	0	10	
2.1	Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в угольной промышленности	0	2	0	10	
2	Особенности учета затрат, калькулирования и бюджетирования в отдельных отраслях производства	0	4	0	56	
1.4	Методы учета затрат и способы калькулирования себестоимости продукции	2	2	0	10	
	Итого	8	12	0	106	

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Курс практических/семинарских занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
2.2	Планирование, учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в	1.Факторы, влияющие на формирование издержек производства на предприятиях металлургии 2.Номенклатура калькуляционных статей

	металлургии	<ul style="list-style-type: none"> 3. Учет издержек металлургического производства 4. Калькуляционный учет себестоимости продукции доменного производства 5. Калькуляционный учет себестоимости продукции сталеплавильного производства 6. Калькуляционный учет себестоимости продукции прокатного производства 7. Планирование затрат на продукцию в металлургии
1	Основы учета затрат, калькулирования и бюджетирования	
1.2	Учет прямых затрат на производство	<ul style="list-style-type: none"> 1. Понятие и виды прямых затрат. 2. Прямые материальные затраты, их состав и статьи калькуляции 3. Методы оценки материальных затрат 4. Методы контроля за использованием материалов. 5. Прямые трудовые затраты, их состав и порядок отражения на счетах бухгалтерского учета
1.3	Учет и распределение косвенных расходов	<ul style="list-style-type: none"> 1. Понятие и состав косвенных расходов. 2. Состав и номенклатура статей общепроизводственных расходов 3. Методика учета и распределения общепроизводственных расходов 4. Общехозяйственные расходы, их состав, номенклатура статей 5. Методика учета и распределения общехозяйственных расходов.
1.5	Организация бюджетирования на предприятии	<ul style="list-style-type: none"> 1. Порядок организации процесса бюджетирования 2. Генеральный бюджет предприятия, порядок его разработки 3. Составление операционного бюджета 4. Порядок составления финансового бюджета 5. Бюджет и контроль деятельности предприятия
2.1	Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в угольной промышленности	<ul style="list-style-type: none"> 1. Факторы, влияющие на формирование издержек производства на угольных шахтах и разрезах. 2. Характеристика калькуляционных статей 3. Учет издержек производства на угольных шахтах и разрезах 4. Обобщение затрат калькулирования себестоимости угля
2	Особенности учета затрат, калькулирования и бюджетирования в отдельных отраслях производства	
1.4	Методы учета затрат и способы калькулирования себестоимости продукции	<ul style="list-style-type: none"> 1. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции, их классификация 2. Сущность попроцессного метода, область его применения 3. Попередельный метод: сущность, особенности и сфера применения 4. Позаказный метод калькулирования

		5.Фактический и нормативный методы калькулирования 6.Способы калькулирования себестоимости, их классификация
--	--	---

Курс лекционных занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1.1	Теоретические основы учета затрат и калькулирования себестоимости	Затраты и цели их классификации. Классификация затрат для целей калькулирования себестоимости продукции. Себестоимость продукции: ее состав и виды. Калькулирование себестоимости продукции: понятие, виды, основные принципы и задачи.
1	Основы учета затрат, калькулирования и бюджетирования	
1.2	Учет прямых затрат на производство	Понятие и виды прямых затрат. Прямые материальные затраты: состав, статьи калькуляции, методы оценки и методы контроля за их использованием. Прямые трудовые затраты, их состав и порядок отражения на счетах бухгалтерского учета
1.5	Организация бюджетирования на предприятии	Порядок организации процесса бюджетирования. Генеральный бюджет предприятия, порядок его разработки. Составление операционного бюджета. Порядок составления финансового бюджета. Бюджет и контроль деятельности предприятия.
1.4	Методы учета затрат и способы калькулирования себестоимости продукции	Понятие и виды непроизводительных потерь. Понятие и виды брака, его документальное оформление. Учет потерь от брака. Понятие и причины простоев. Состав потерь от простоев. Учет потерь от простоев. Недостачи и потери от порчи материальных ценностей, их учет. Понятие незавершенного производства, методы его оценки.

5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Вопросы для самостоятельной работы

1. Особенности калькулирования и бюджетирования в угольной промышленности
2. Особенности калькулирования и бюджетирования в металлургии
3. Особенности калькулирования и бюджетирования в нефтегазодобывающих организациях
4. Особенности калькулирования и бюджетирования в деревообрабатывающей промышленности
5. Особенности калькулирования и бюджетирования на химических предприятиях
6. Особенности калькулирования и бюджетирования в пищевой промышленности
7. Особенности калькулирования и бюджетирования в машиностроительном производстве
8. Особенности калькулирования и бюджетирования в сельскохозяйственном производстве
9. Особенности калькулирования и бюджетирования в полиграфической промышленности

Задания для самостоятельной работы

Задание 1

Расчитать величину расходов на вскрышные работы, подлежащую списанию на себестоимость добытого угля в отчетном периоде.

Исходная информация:

Показатели	Объем, т	Сумма, руб.
Остаток вскрытых запасов угля на начало отчетного периода	20 000	8 000
Вскрыто запасов угля	16 000	9 600
Добыто угля:		
I вариант	16 000	-
II вариант	19 000	-
III вариант	13 000	-

Задание 2.

Определить стоимость крепи, списанную на себестоимость 1 т добытого угля.

Исходная информация:

Виды крепи	Срок службы, мес.	Стоимость крепи, руб.
Металлические стойки	24	491 100
Гидравлические стойки	48	596 300
Арочная крепь	96	561 300
Итого	-	1 648 700

Добыча угля за месяц – 73 000 т.

Задание 3.

Определить стоимость услуг обслуживающих участков и величину общешахтных расходов, подлежащих списанию с основного производства на капитальное строительство.

Исходная информация:

Виды работ	Забойные нормируемые расходы, руб.
Наклонные выработки	9 986
Откаточные штреки	3 250
Вентиляционные штреки	1 830
Электросети	1 320
Нарезные выработки	8 200

К забойным нормируемым расходам установлен следующий %, по услугам обслуживающих участков – 14; по общешахтным расходам – 37.

Задание 4.

Расчитать величину издержек основного производства после списания стоимости услуг обслуживающих участков на капитальное строительство.

Исходная информация

Экономические элементы затрат	Издержки основного производства, руб.
Материальные затраты	266 050
Затраты на оплату труда	470 200
Отчисления на социальные нужды	122 252
Амортизация	350 460
Прочие затраты	75 650
Итого	1 284 612

Стоимость услуг обслуживающих участков, оказанных капитальному строительству, - 3442 руб.

Задание 5.

Составить расчет издержек производства и определить их величину, включаемую в себестоимость добычи угля по экономическим элементам затрат и калькуляционным статьям затрат.

Исходная информация

По окончании отчетного периода на добычу угля были списаны:
в полном размере – издержки вспомогательных производств, расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования, общехозяйственные расходы;
расходы будущих периодов в сумме 60300 руб.

Выписка из ведомости распределения материалов и затрат на оплату труда, разработочных таблиц и ведомости кредитовых оборотов по производственным счетам, руб.:

Дебет счетов	С кредита счетов и субсчетов								
	Материалы				Расчеты с персоналом по оплате труда	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	Расчеты предстоящих расходов	Амортизация основных средств	Разные счета
	субсчета								
Сырье и материалы	Запасные части	Инвентарь и хозяйственные принадлежности	Топливо						
Основное производство	80300	15700	25200	4500	405000	105300	81000	12400	14800
Вспомогательные производства	250	10	200	8000	10500	2730	1050	3400	900
Общепроизводственные расходы, субсчет «Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования»	2520	4170	900	-	2950	767	-	1540	45300
Общехозяйственные расходы	1750	-	700	6000	15100	3926	-	7250	42830
Расходы будущих периодов	37600	4050	-	-	-	-	-	-	38430
Резервы предстоящих расходов	-	-	-	-	25240	6562	-	-	-

Комплексные расходы формируются в следующем порядке, руб.:

Производственные счета	Формирование расходов на счетах			
	Расходы будущих периодов		Разные счета	
	вспомогательные материалы	прочие расходы	электроэнергия	прочие расходы
Основное производство	31140	29160	-	14800
Вспомогательные производства	-	-	700	200
Расходы по содержанию и эксплуатации машин и оборудования	-	-	45300	-
Общехозяйственные расходы	-	-	38450	4380

Задание 6.

Заполнить калькуляционный лист себестоимости добычи угля.

Исходная информация

1. Выписка из производственного отчета шахты:

Показатели	План		Отчет	
	на отчетный период	с начала года	за отчетный период	с начала года
Калькуляционная добыча угля, т	6500	21500	6630	21700
в том числе товарная добыча угля	6450	21300	6430	21500

2. Выписка из бизнес-плана и ведомостей управленческого учета издержек производства, руб.:

Калькуляционные статьи затрат	Плановая себестоимость 1 т угля		Издержки производства по отчету на всю добычу угля	
	за отчетный период	с начала года	за отчетный период	с начала года

1	2	3	4	5
Вспомогательные материалы на технологические цели	2,00	2,10	13300	45200
Топливо и энергия на технологические цели	0,95	1,00	6460	21700
Основная оплата труда производственных рабочих	5,75	5,80	38450	124700
Дополнительная оплата труда производственных рабочих	0,60	0,60	4030	13020
Отчисления на социальные нужды	1,65	1,66	11045	35807
Расходы на подготовку и освоение производства	0,35	0,40	2260	8400
Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования	2,06	2,10	13700	45600
Общехозяйственные (общеразрезные) расходы	1,50	1,52	10180	32700
Прочие производственные расходы	0,08	0,10	777	2344
Итого производственная себестоимость	14,94	15,28	100202	329471
Расходы на продажу	0,65	0,67	4310	14540
Полная себестоимость	15,59	15,95	104512	344011

Задание 7.

Распределить издержки производства и исчислить себестоимость добычи нефти по способам эксплуатации скважин.

Исходная информация:

За отчетный период были сформированы издержки производства, руб.:

по извлечению нефти: на электроэнергию относятся 1630, на газ — 3500;

по искусственному воздействию на пласт — 4050;

по сбору и транспортировке нефти — 675;

по технологической подготовке нефти — 2700;

по подготовке и освоению производства — 690;

по содержанию и эксплуатации оборудования — 12 150;

начислена амортизация по скважинам — 16 875;

начислена основная оплата труда производственным рабочим — 1350;

начислена дополнительная оплата труда — 135;

произведены отчисления на социальные нужды — 386;

общепроизводственные расходы — 6750;

прочие производственные расходы — 9450.

Добыто нефти глубинно-насосным способом 6530 т и компрессорным способом 3470 т; соответственно отработано 33 и 27 скважино-месяцев.

Задание 8.

Рассчитать себестоимость пиломатериалов, щепы технологической и опилок (при агрегатной распиловке).

Исходные данные:

Цена приобретения 1 м³ пиловочного сырья - 37 руб.

Распилено сырья - 131,2 м³.

Выработано неторцованных пиломатериалов - 66,4 тыс. м³.

Выработано торцованных пиломатериалов - 57,6 тыс. м³.

Стоимость обработки 1 м³ щепы - 2,58 руб.

Стоимость обработки 1 м³ опилок - 0,96 руб.

Форма 5-1

Баланс сырья, распиленного на агрегате ЛАПБ

Вид продукции	Условное обозначение	Объем, т. м ³	Доля, % от распиленного сырья
1	2	3	4
Пиломатериалы торцованные	Пт	57,6	
Несортированная щепка:	Щнс	49,8	
всего			
кондиционная	Щк	44,9	
отсев	Що	4,9	

Кусковые отходы от торцовки досок: всего	Ок	8,6	
щепа кондиционная	Щко	7,8	
отсев	Щоо	0,8	
Опилки	Ом	8,0	
Усушка, распыл	УР	7,2	

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная учебная литература:

1. Керимов, В. Э. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы : учебник для бакалавров / В. Э. Керимов. - 11-е изд., стер. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К^о», 2020. — 384 с. - ISBN 978-5-394-03690-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1091567> (дата обращения: 20.06.2021).
2. Практикум по учету затрат, калькулированию и бюджетированию в отдельных отраслях: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «080100.62 - Экономика», профиль подготовки «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» / Авт.-сост. Р.А.Асфандиярова, И.В.Садыкова – Стерлитамак: Стерлитамакский филиал БашГУ, 2014.– 98 с. (30 экз.)

Дополнительная учебная литература:

1. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отраслях производственной сферы : учебное пособие / Е. И. Костюкова, В. С. Яковенко, С. А. Тунин и др. ; под ред. Е. И. Костюковой. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2016. – 314 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485014> (дата обращения: 20.06.2021)
2. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг) : учеб.-практ. пособие / под ред. Ю.А. Бабаева. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 188 с. - ISBN 978-5-9558-0321-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/947758> (дата обращения: 20.06.2021).

6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов
-------	---