Министерство науки и высшего образования Российской Федерации ФГБОУ ВО «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе к.э.н., доцент Изместьев А.А

17.06.2019г.

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.12. Управление затратами в землеустройстве

Направление подготовки: 21.03.02 Землеустройство и кадастры Направленность (профиль): Управление и экспертиза недвижимости Квалификация выпускника: бакалавр Форма обучения: очная, заочная

	Очная ФО	Заочная ФО
Курс	4	4
Семестр	41	41
Лекции (час)	28	6
Практические (сем, лаб.) занятия (час)	28	10
Самостоятельная работа, включая	52	92
подготовку к экзаменам и зачетам (час)	32	92
Курсовая работа (час)		
Всего часов	108	108
Зачет (семестр)	41	41
Экзамен (семестр)		

Программа составлена в соответствии с $\Phi \Gamma OC$ ВО по направлению 21.03.02 Землеустройство и кадастры.

Автор О.В. Грушина

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры экономики строительства и управления недвижимостью

Заведующий кафедрой С.А. Астафьев

Дата актуализации рабочей программы: 30.06.2020 Дата актуализации рабочей программы: 30.06.2021 Дата актуализации рабочей программы: 30.06.2022

1. Цели изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование совокупности теоретических знаний и практических навыков по управлению затратами на предприятии для достижения оптимального финансового результата.

Задачи изучения дисциплины:

Ориентировать учащихся на принятие управленческих решений, ведущих к оптимальному расходу ресурсов организации.

Рассмотрение методов управления затратами, структуры затрат на строительном предприятии.

Выявление резервов для снижения затрат на производство и реализацию продукции.

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

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код	
компетенции по	Компетенция
ФГОС ВО	
	способность на основе типовых методик и действующей нормативно-
ПК-13	правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические
	показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

Структура компетенции

Компетенция	Формируемые ЗУНы
	3. Знать основы разработки оперативных планов работы
	первичных производственных подразделений, ведения
	анализа затрат и результатов производственной
	деятельности, составления технической документации, а
	так же установленной отчетности по утвержденным
ПК-13 способность на основе	формам
типовых методик и	У. Уметь разрабатывать оперативные планы работы
действующей нормативно-	первичных производственных подразделений, вести
правовой базы рассчитывать	анализ затрат и результатов производственной
экономические и социально-	деятельности, составлять техническую документацию, а
экономические показатели,	так же установленную отчетность по утвержденным
	формам
хозяйствующих субъектов	Н. Владеть навыками разработки оперативных планов
	работы первичных производственных подразделений,
	ведения анализа затрат и результатов производственной
	деятельности, составления технической документации, а
	так же установленной отчетности по утвержденным
	формам

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Принадлежность дисциплины - БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ): Вариативная часть.

Предшествующие дисциплины (освоение которых необходимо для успешного освоения данной): "Экономическая теория", "Экономика организации", "Сметное дело и ценообразование", "Бухгалтерский учёт"

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. ед.,108 часов.

Вид учебной работы	Количество часов (очная ФО)	Количество часов (заочная ФО)
Контактная(аудиторная) работа		
Лекции	28	6
Практические (сем, лаб.) занятия	28	10
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам	52	92
Всего часов	108	108

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

5.1. Содержание разделов дисциплины

Заочная форма обучения

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	шии	Семинар Лаборат. Практич.	Само- стоят. раб.	В интера- ктивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Сущность и виды затрат. Классификация затрат в зависимости от задач и целей управления.	41	1	0	5		
2	Методы описания поведения затрат. Уравнение общих затрат.	41	0	0	7		
3	Инструменты управления затратами	41	1	0	5		
4	Понятие калькулирования затрат. Методы калькулирования затрат предприятия.	41	1	0	5		Контрольная 1. Калькулирование затрат.
5	Виды себестоимости	41	1	1	5		
6	Обзор наиболее известных систем управления затратами и практики их применения в России и за рубежом	41	0	1	5		
7	Система норм и нормативов использования	41	1	1	9		

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	Лек- ции	Семинар Лаборат. Практич.	Само- стоят. раб.	В интера- ктивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
	основных видов ресурсов на предприятии						
8	Система Стандарт-кост	41	1	1	9		Контрольная работа 2.
9	Система Директ- костинг	41	0	1	9		
10	Маржинальный анализ и расчет точки безубыточности	41	0	1	5		Тест по теме "Маржинальный анализ и точка безубыточности"
11	Планирование ассортимента продукции с учетом информации о затратах.	41	0	1	9		
12	Использование информации о затратах при ценообразовании. Долгосрочный и краткосрочный пределы цены.	41	0	1	5		Контрольная работа 3.
11.5	Система бюджетирования как инструмент управления затратами	41	0	1	9		
14	Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах.	41	0	1	5		Контрольная работа 4. Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах
	ИТОГО		6	10	92		1

Очная форма обучения

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	лек-	Семинар Лаборат. Практич.	стоят.	В интера- ктивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Сущность и виды затрат. Классификация затрат в зависимости от задач и целей управления.	41	2	2	4		
2	Методы описания поведения затрат. Уравнение общих затрат.	41	2	2	4		
	Инструменты управления затратами	41	2	2	4		

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семе- стр	111212	Семинар Лаборат.	Само-	В интера-	контроля
	Понятие			Практич.	раб.	форме	успеваемости
4	нонятие калькулирования затрат. Методы калькулирования затрат предприятия.	41	2	2	4		Контрольная 1. Калькулирование затрат.
	Виды себестоимости	41	2	2	4		
6	Обзор наиболее известных систем управления затратами и практики их применения в России и за рубежом		2	2	4		
7	Система норм и нормативов использования основных видов ресурсов на предприятии	41	2	2	2		
8	Система Стандарт-кост	41	2	2	4		Контрольная работа 2.
9	Система Директ- костинг	41	2	2	4		
10	Маржинальный анализ и расчет точки безубыточности	41	2	2	4		Тест по теме "Маржинальный анализ и точка безубыточности"
11	Планирование ассортимента продукции с учетом информации о затратах.	41	2	2	2		
12	Использование информации о затратах при ценообразовании. Долгосрочный и краткосрочный пределы цены.	41	2	2	4		Контрольная работа 3.
13	Система бюджетирования как инструмент управления затратами	41	2	2	4		
14	Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах.	41	2	2	4		Контрольная работа 4. Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах
	ОТОТИ		28	28	52		

5.2. Лекционные занятия, их содержание

№	Наименование	Сомонующи
п/п	разделов и тем	Содержание
l I	сущность и виды	Объект и предмет управления затратами. Понятия издержек, затрат, расходов и себестоимости; их взаимосвязь и соотношение. Сущность управления затратами.
2	Классификация затрат в зависимости от задач и целей управления.	Классификация затрат на производство для целей бухгалтерского учета и налогообложения прибыли. Классификация затрат на производство по экономическим элементам. Классификация производственных затрат по статьям калькуляции. Классификация производственных затрат для принятия управленческих решений краткосрочного характера. Классификация затрат для осуществления контроля и регулирования.
3	l =	Метод корреляции. Метод высшей и низшей точки. Метод наименьших квадратов.
4	Инструменты управления	Назначение и классификация инструментов управления затратами. Определение возможности воздействия на величину затрат предприятия.
5	затрат. Методы калькулирования	Понятие калькулирования. Понятие калькуляционной единицы. Методы калькулирования себестоимости продукции: нормативный, позаказный, попередельный. Методы калькулирования затрат в зависимости от объекта учета. Классификация себестоимости по полноте учета.
6	Виды себестоимости	Переменная, цеховая, производственная и полная себестоимости. Особенности заполнения отчетов о финансовых результатах при ведении учета по разным видам себестоимости.
7	Обзор наиболее известных систем управления	ABC-костинг, Кайзен костинг, Контроллинг, Just-in-time. Основания использования различных методов. Предпосылки использования систем управления затратами а России
8	нормативов использования основных видов ресурсов на	Роль и значение нормирования использования ресурсов в деятельности предприятия. Виды норм и нормативов. Нормативы и нормы затрат живого труда. Нормативы и нормы запасов использования материальных ресурсов. Нормативы и нормы затрат прошлого труда, осуществленного в основных фондах и нематериальных активах.
9	Система Стандарт-	История возникновения системы. Роль системы в управлении затратами. Особенности ведения бухгалтерского учета при внедрении системы Стандарт-кост.
1 10	Система Директ-	История возникновения системы. Роль системы в управлении затратами. Особенности ведения управленческого учета.
11	Маржинальный анализ и расчет точки	Соотношение объема продаж (выпуска продукции), себестоимости и прибыли. Сумма покрытия. Модель безубыточности. Критический объем производства и реализации продукции, кромка безопасности

No	Наименование	Содержание
п/п	разделов и тем	1
12	продукции с учетом	Номенклатура, товарный ассортимент. Разработка плана сбыта. Анализ внутрифирменных данных. Анализ безубыточности группы продукции. Анализ рентабельности. Рентабельность по маржинальному доходу
13	затратах при ценообразовании. Долгосрочный и	Методы ценообразования «затраты плюс». Метод переменной себестоимости. Метод валовой прибыли. Метод рентабельности активов. Учет налогового фактора. Определение оптимальной цены продукции
14	Система бюджетирования как инструмент управления	Понятие бюджета. Бюджет и план. Структура сводного бюджета промышленного предприятия. Продолжительность бюджетного периода. Типы бюджетов по степени длительности периода
15	управленческих решений при помощи информации	Обзор стандартных и нестандартных ситуаций, в которых может быть использована информация о затратах. Принятие решений с учетом лимитирующих факторов. Выбор альтернативных ресурсов. Расчет убытков от недозагрузки производственных мощностей.

5.3. Семинарские, практические, лабораторные занятия, их содержание

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
1	Сущность и виды затрат. Классификация затрат в зависимости от задач и
1	целей управления. Проводится в форме устного опроса.
1	Методы описания поведения затрат. Уравнение общих затрат. Проводится в
1	форме решения задач по теме.
3	Инструменты управления затратами. Проводится в форме устного опроса.
4	Понятие калькулирования затрат. Методы калькулирования затрат
4	предприятия Проводится в форме контрольной работы
5	Виды себестоимости. Проводится в форме решения задач по теме и
3	дискуссии.
	Обзор наиболее известных систем управления затратами и практики их
6	применения в России и за рубежом. Проводится в форме устного опроса и
	дискуссии.
7	Система норм и нормативов использования основных видов ресурсов на
/	предприятии. Проводится в форме устного опроса и решения задач.
8	Система Стандарт-кост. Проводится в форме контрольной работы.
9	Система Директ-костинг. Проводится в форме решения задач по теме и
	дискуссии.
10	Маржинальный анализ и расчет точки безубыточности. Проводится в форме
10	решения задач по теме и теста.
11	Планирование ассортимента продукции с учетом информации о затратах
11	Проводится в форме решения задач по теме и дискуссии.
12	Использование информации о затратах при ценообразовании. Долгосрочный

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
	и краткосрочный пределы цены. Проводится в форме контрольной работы
1 1 7	Система бюджетирования как инструмент управления затратами. Составление бюджета организации. Проводится в форме дискуссии.
1 14	Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах. Проводится в форме решения задач по теме и дискуссии.
1 14	Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах. Проводится в форме контрольной работы.

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (полный текст приведен в приложении к рабочей программе)

6.1. Текущий контроль

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1З.п, У.1У.п, Н.1Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
1	4. Понятие калькулирования затрат. Методы калькулирования затрат предприятия.	ПК-13	3.Знать основы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам У.Уметь разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составлять техническую документацию, а так же установленную отчетность по утвержденным	Контрольная 1. Калькулирование затрат.	4 балла за каждое правильно выполненное задание. Итого: до 20 баллов. (20)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	У.1У.n, Н.1Н.n)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
			формам Н.Владеть навыками разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам		
2	8. Система Стандарт-кост	ПК-13	3.Знать основы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам У.Уметь разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составлять техническую документацию, а так же установленную отчетность по	Контрольная работа 2.	4 балла за каждое правильно выполненное задание. Итого: до 20 баллов. (20)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1З.n, У.1У.n, Н.1Н.n)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
			утвержденным формам Н.Владеть навыками разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам		
3	10. Маржинальный анализ и расчет точки безубыточности	ПК-13	3.Знать основы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам У.Уметь разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составлять техническую документацию, а так же установленную	Тест по теме "Маржинальный анализ и точка безубыточности"	2 балла за каждый верный ответ. Итого: до 20 баллов (20)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	У.1У.n, H.1Н.n)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
			отчетность по утвержденным формам Н.Владеть навыками разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам		
4	12. Использование информации о затратах при ценообразовании. Долгосрочный и краткосрочный пределы цены.		3.Знать основы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам У.Уметь разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составлять техническую документацию, а так	Контрольная работа 3.	4 балла за каждое правильно выполненное задание. Итого - до 20 баллов. (20)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1З.п, У.1У.п, Н.1Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
			же установленную отчетность по утвержденным формам Н.Владеть навыками разработки оперативных планов работы первичных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным		
5	14. Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах.	ПК-13	формам 3.Знать основы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам У.Уметь разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составлять техническую	Контрольная работа 4. Принятие управленческих решений при помощи информации о затратах	Каждое правильное задание оценивается в 4 балла. Итого: до 20 баллов. (20)

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1З.п, У.1У.п, Н.1Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
			документацию, а так		
			же установленную		
			отчетность по		
			утвержденным		
			формам		
			Н.Владеть навыками		
			разработки		
			оперативных планов		
			работы первичных		
			производственных		
			подразделений,		
			ведения анализа		
			затрат и результатов		
			производственной		
			деятельности,		
			составления		
			технической		
			документации, а так		
			же установленной		
			отчетности по		
			утвержденным		
			формам	TT	100
				Итого	100

6.2. Промежуточный контроль (зачет, экзамен)

Рабочим учебным планом предусмотрен Зачет в семестре 41.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ:

1-й вопрос билета (40 баллов), вид вопроса: Тест/проверка знаний. Критерий: 20 вопросов, 2 балла за 1 вопрос.

Компетенция: ПК-13 способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

Знание: Знать основы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам

- 1. Виды себестоимости
- 2. Классификация затрат
- 3. Кромка безопасности
- 4. Лимитирующие факторы

- 5. Маржинальный анализ
- 6. Система Директ-костинг
- 7. Система Стандарт-костинг
- 8. Точка безубыточности

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УМЕНИЙ:

2-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на умение. Критерий: 30 баллов за полный правильный ответ.

Компетенция: ПК-13 способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

Умение: Уметь разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составлять техническую документацию, а так же установленную отчетность по утвержденным формам

Задача № 1. На основе информации о затратах рассчитать цену единицы продукции

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАВЫКОВ:

3-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на навыки. Критерий: 25 баллов за полный правильный ответ.

Компетенция: ПК-13 способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

Навык: Владеть навыками разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений, ведения анализа затрат и результатов производственной деятельности, составления технической документации, а так же установленной отчетности по утвержденным формам

Задание № 1. Составить отчет о финансовых результатах

ОБРАЗЕЦ БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «БГУ»)

Направление - 21.03.02 Землеустройство и кадастры
Профиль - Управление и экспертиза недвижимости
Кафедра экономики строительства и управления недвижимостью
Дисциплина - Управление затратами в землеустройстве

БИЛЕТ № 1

- 1. Тест (40 баллов).
- 2. На основе информации о затратах рассчитать цену единицы продукции (30 баллов).

3. Составить отчет о финансовых результатах (30 баллов).

Составитель ______ О.В. Грушина

Заведующий кафедрой ______ С.А. Астафьев

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

а) основная литература:

- 1. Грушина О. В. Управление затратами. допущено УМО по образованию. учеб. пособие/ О. В. Грушина.- Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2007.-146 с.
- 2. Управление затратами на предприятии. учебник/ В. Г. Лебедев, Т. Г. Дроздова, В. П. Кустарев и др.- СПб.: Бизнес-пресса, 2000.-276 с.
- 3. Торгашина И. Г. Управление затратами строительной организации. сб. задач и тестов/ И. Г. Торгашина.- Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2014.-56 с.
- 4. <u>Асаул А.Н. Управление затратами в строительстве [Электронный ресурс] / А.Н. Асаул, М.К. Старовойтов, Р.А. Фалтинский. Электрон. текстовые данные. СПб. : Институт проблем экономического возрождения, 2009. 264 с. 978-5-91460-021-8. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/18220.html</u>
- 5. Друри Колин Управленческий и производственный учет (6-е издание) [Электронный ресурс] : учебный комплекс для студентов вузов / Колин Друри. Электрон. текстовые данные. М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. 1423 с. 978-5-238-01060-1. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52583.html

б) дополнительная литература:

- 1. Управление затратами : стратегическое руководство. Cost Control: A Strategic Guide. Cost Control: A Strategic Guide/ Дэвид П. Дойл.- М.: Волтерс Клувер, 2006.-X, 253 с.
- 2. Либерман И. А. Управление затратами в строительном комплексе. учеб.-практ. пособие/ И. А. Либерман.- М.: МарТ, 2005.-299 с.
- 3. Друри К. К. Управленческий и производственный учет. вводный курс. 5-е изд., перераб. и доп./ К. Друри.- Москва: Юнити-Дана, 2015.-735 с.
- 4. <u>Асаул А.Н. Управление затратами и контроллинг в строительстве [Электронный ресурс] : учебник / А.Н. Асаул, М.Г. Квициния, А.А. Петров. Электрон. текстовые данные. СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. 264 с. 978-5-9227-0547-9. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63648.html</u>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля), включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

Для освоения дисциплины обучающемуся необходимы следующие ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Сайт Байкальского государственного университета, адрес доступа: http://bgu.ru/, доступ круглосуточный неограниченный из любой точки Интернет
- База данных нормативных документов Министерства строительства российской федерации, адрес доступа: http://www.minstroyrf.ru/docs/. доступ неограниченный
- База нормативной документации в строительстве, адрес доступа: https://files.stroyinf.ru/. доступ неограниченный
- Библиотека строительства: типовые серии, нормативные документы (ГОСТЫ, СНиПы, СанПины), строительные программы, книги, статьи, адрес доступа: http://www.zodchii.ws. доступ неограниченный

- Техническая библиотека Строителя, адрес доступа: https://allbeton.ru/library/. доступ неограниченный
- Электронно-библиотечная система IPRbooks, адрес доступа: http://www.iprbookshop.ru. доступ неограниченный

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Изучать дисциплину рекомендуется в соответствии с той последовательностью, которая обозначена в ее содержании. Для успешного освоения курса обучающиеся должны иметь первоначальные знания в области Экономической теории, Экономики организации и Бухгалтерского учета.

На лекциях преподаватель озвучивает тему, знакомит с перечнем литературы по теме, обосновывает место и роль этой темы в данной дисциплине, раскрывает ее практическое значение. В ходе лекций студенту необходимо вести конспект, фиксируя основные понятия и проблемные вопросы.

Практические (семинарские) занятия по своему содержанию связаны с тематикой лекционных занятий. Начинать подготовку к занятию целесообразно с конспекта лекций. Задание на практическое (семинарское) занятие сообщается обучающимся до его проведения. На семинаре преподаватель организует обсуждение этой темы, выступая в качестве организатора, консультанта и эксперта учебно-познавательной деятельности обучающегося.

Изучение дисциплины (модуля) включает самостоятельную работу обучающегося. Основными видами самостоятельной работы студентов с участием преподавателей являются:

- текущие консультации;
- прием и разбор домашних заданий (в часы практических занятий);

Основными видами самостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются:

- формирование и усвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.);
- самостоятельное изучение отдельных тем или вопросов по учебникам или учебным пособиям;
 - написание рефератов, докладов;
 - подготовка к семинарам и лабораторным работам;
- выполнение домашних заданий в виде решения отдельных задач, проведения типовых расчетов, расчетно-компьютерных и индивидуальных работ по отдельным разделам содержания дисциплин и др.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения

В учебном процессе используется следующее программное обеспечение:

- MS Office.
- КонсультантПлюс: Версия Проф информационная справочная система,

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю):

В учебном процессе используется следующее оборудование:

- Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза,
- Учебные аудитории для проведения: занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения,
- Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий