

Учреждение образования
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
экономический университет»

_____ А.В.Егоров

«24» 12 2025.

Регистрационный № УД-6971-25 уч.

**УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ
ТРАНСПОРТА И ЛОГИСТИКИ**

Учебная программа учреждения образования
по учебной дисциплине для специальности
6-05-0411-01 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта общего высшего образования ОСВО 6-05-0411-01-2023, учебных планов по специальности 6-05-0411-01 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» (профилизация «Бухгалтерский учет, анализ и аудит на предприятиях транспорта и логистики»).

СОСТАВИТЕЛЬ:

Е.О. Лагуновская, доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита в торговле, транспорте и АПК учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Д.Ю. Бусыгин, заведующий кафедрой цифровой экономики и менеджмента Минского филиала Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова» (Республика Беларусь)), кандидат экономических наук, доцент;

А.В. Бунь, доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита в отраслях народного хозяйства учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита в торговле, транспорте и АПК учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 4 от 20.11.2025);

Методической комиссией по специальностям «Бухгалтерский учет, анализ и аудит (по направлениям)», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 2 от 26.11.2025);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»

(протокол № 3 от 23.12.2025)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по учебной дисциплине «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» направлена на инновационные подходы к информационной поддержке системы управления предприятием и позволяет системно рассмотреть вопросы организации управленческого учета и проведения управленческого анализа финансово-хозяйственной деятельности на предприятиях транспорта и логистики. Для обеспечения надлежащей организации управленческого учета и анализа в Республике Беларусь необходимы научно обоснованные методические и практические разработки по уточнению экономической сущности управленческого учета и анализа, его назначения, содержания, необходимости и целесообразности внедрения в практику предприятий транспорта и логистики. Для успешного решения задач по совершенствованию управленческого учета и анализа в современных условиях хозяйствования в соответствии с требованиями управления и международных стандартов финансовой отчетности необходимы высококвалифицированные специалисты.

Цель преподавания учебной дисциплины «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» – формирование у студентов знаний по теории и методике управленческого учета и анализа на предприятиях транспорта и логистики, а также получение ими практических умений и навыков в организации управленческого учета и проведения необходимых аналитических расчетов, подготовки и представления аналитической информации менеджерам транспортных и логистических предприятий для обоснованного принятия ими управленческих решений.

Достижение поставленной цели предполагает решение следующих **задач**:

- овладение методическими аспектами организации и функционирования системы управленческого учета и анализа, изучение их сущности, объектов и принципов внедрения в практику предприятий транспорта и логистики;
- выработка практических навыков подготовки и систематизации учетно-аналитической информации о затратах, расходах, себестоимости, финансовых результатов по центрам ответственности, необходимой для принятия управленческих решений;
- приобретение умений и навыков применения аналитических инструментов для объективной оценки результативности производственно-хозяйственной деятельности на основании данных управленческого учета;
- развитие творческого мышления студентов и навыков самостоятельного решения конкретных задач, возникающих в управленческой деятельности предприятий транспорта и логистики.

В результате изучения учебной дисциплины «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» формируются следующие **компетенции**:

универсальная:

- проявлять инициативу и адаптироваться к изменениям в профессиональной деятельности.

специализированная:

- применять приемы и способы учета для получения информации о текущем состоянии организации для внутреннего пользования, принятия управленческих решений по оптимизации бизнес-процессов, анализировать экономический потенциал предприятий транспорта и логистики, давать обоснование решений по мобилизации финансовых ресурсов, использовать результаты анализа для оптимизации финансовой модели организации.

В результате изучения учебной дисциплины студенты должны:

знать:

- теоретические аспекты организации и принципы внедрения бухгалтерского управленческого учета и анализа в практику предприятий транспорта и логистики;
- общеметодологические основы организации бухгалтерского учета затрат и калькулирования себестоимости транспортных и логистических услуг;
- практику организации бухгалтерского учета затрат на содержание и эксплуатацию транспортных средств;
- практику калькулирования себестоимости транспортных и логистических услуг;
- методы определения тарифов на перевозку грузов и пассажиров и финансовых результатов деятельности предприятий транспорта и логистики;
- методический инструментарий управленческого анализа использования ресурсного потенциала и подсчета резервов повышения эффективности деятельности транспортных и логистических предприятия.

уметь:

- применять полученные знания для организации бухгалтерского управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики;
- организовать бухгалтерский управленческий учет на транспортных и логистических предприятиях в соответствии с требованиями управления и действующего законодательства;
- применять действующие рекомендации по калькулированию себестоимости транспортных и логистических услуг;
- производить расчеты тарифов на транспортные услуги и определять финансовые результаты деятельности предприятий транспорта и логистики;
- применять специальную терминологию, самостоятельно проводить анализ действующего законодательства в области управленческого учета и анализа;
- детализировать, структурировать, моделировать изучаемые экономические явления и процессы;
- формировать информационную базу управленческого анализа транспортных и логистических предприятия;
- измерять влияние факторов на результаты хозяйственной деятельности предприятия, изучать закономерности и тенденции их развития;
- объективно оценивать результаты деятельности анализируемых транспортных и логистических предприятий с учетом объективных и субъективных, внутренних и внешних факторов;

- выявлять внутрихозяйственные резервы повышения эффективности транспортных и логистических услуг на основе изучения передового опыта, достижений научно-технического прогресса;

- обобщать данные, полученные в результате проведенного управленческого анализа;

- обосновывать выводы и конкретные рекомендации по итогам управленческого анализа с целью улучшения результатов хозяйственной деятельности транспортных и логистических предприятий.

иметь навык:

- организации бухгалтерского учета затрат на содержание и эксплуатацию транспортных средств;

- калькулирования себестоимости транспортных и логистических услуг;

- использования полученной информации для анализа результатов деятельности предприятий транспорта и логистики;

- решения теоретических и практических задач в области управленческого анализа финансово-хозяйственной деятельности транспортных и логистических предприятий;

- владения системным и сравнительным анализом существующих методик управленческого анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики;

- расчета влияния факторов на изменение уровня анализируемых показателей и определения резервов повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности транспортных и логистических предприятий.

В рамках образовательного процесса о данной учебной дисциплине студент должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развивать свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной, социально-культурной и общественной жизни страны.

Учебная дисциплина «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» относится к модулю «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» компонента учреждения образования.

Связь с другими учебными дисциплинами — бухгалтерский финансовый учет на предприятии транспорта, теория анализа хозяйственной деятельности, анализ хозяйственной деятельности на предприятии транспорта, статистика.

Форма получения высшего образования – дневная, заочная (на базе ССО).

В соответствии с учебным планом университета на изучение учебной дисциплины отводится:

общее количество учебных часов – 256, аудиторных – 122 часа, из них лекции – 56 часов, практические занятия – 66 часов.

Распределение аудиторного времени по курсам и семестрам:

- для дневной формы получения высшего образования:

5 семестр – лекции – 32 часа, практические занятия – 36 часов;

6 семестр – лекции – 24 часа, практические занятия – 30 часов.

Самостоятельная работа студента – 134 часа

- для заочной формы получения высшего образования (на базе ССО):

2 сессия – лекции 4 часа;

3 сессия – лекции 8 часов, практические занятия 8 часов;

4 сессия – лекции 4 часа, практические занятия 8 часов.

Самостоятельная работа студента – 224 часа.

Трудоемкость – 6 з.е.

Формы промежуточной аттестации – экзамен, зачет.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Раздел 1 «Управленческий учет на предприятиях транспорта и логистики»

Тема 1. Содержание, назначение и принципы внедрения бухгалтерского управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики

Понятие управленческого учета, его место в информационной системе транспортных и логистических предприятий.

Необходимость и предпосылки внедрения управленческого учета. Сущность управленческого учета, объекты и принципы его внедрения в практику предприятий Республики Беларусь.

Отличия управленческого учета от финансового. Система построения управленческого учета на уровне синтетических и аналитических счетов. Взаимосвязь управленческого и финансового учета.

Тема 2. Этапы внедрения управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики. Центры ответственности и их характеристика

Влияние организационной структуры транспортного и логистического предприятия на построение системы управленческого учета. Этапы внедрения управленческого учета и их характеристика.

Понятие центра ответственности. Виды и структура центров ответственности. Общая характеристика центров учета затрат, прибыли и инвестиций. Организация управленческого учета по центрам ответственности.

Тема 3. Теоретические основы учета затрат на производство продукции, работ, услуг

Задачи учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) и их значение для управления производством. Экономическая сущность и содержание понятий «затраты», «расходы» и их значение для организации учета затрат на производство. Классификация затрат по различным признакам. Затраты, включаемые и не включаемые в себестоимость услуг. Группировка затрат по элементам и калькуляционным статьям.

Объекты учета затрат на транспортных и логистических предприятиях. Методы учета затрат на предприятиях транспорта и логистики.

Тема 4. Общеметодологические принципы калькулирования себестоимости продукции, работ, услуг

Сущность себестоимости продукции и ее значение для управления производством. Виды себестоимости и калькуляции. Объекты калькуляции и калькуляционные единицы. Методы калькуляции себестоимости транспортных и логистических услуг и их отличие от методов калькуляции себестоимости продукции (работ, услуг) других отраслей экономики.

Тема 5. Учет затрат вспомогательных производств предприятий транспорта и логистики, методы их распределения

Значение вспомогательных производств для успешной деятельности основного производства. Виды вспомогательных производств. Учет прямых затрат на содержание вспомогательных производств. Учет косвенных затрат вспомогательных производств и методы их распределения. Калькулирование себестоимости работ и услуг вспомогательных производств транспортных и логистических предприятий.

Тема 6. Учет затрат на организацию и управление производством

Понятие общехозяйственных затрат. Значение достоверной информации об общехозяйственных затратах для управления производством. Перечень и содержание статей общехозяйственных затрат. Учет общехозяйственных затрат.

Тема 7. Управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию подвижного состава транспортных и логистических предприятий

Номенклатура статей затрат на содержание и эксплуатацию подвижного состава транспортных и логистических предприятий и их характеристика. Учет затрат на оплату труда и отчислений от нее в фонд социальной защиты и на страхование работающих. Учет нефтепродуктов, израсходованных для оказания транспортных и логистических услуг, на ремонт и техническое обслуживание подвижного состава. Учет автошин и специнвентаря. Учет прочих затрат на содержание и эксплуатацию транспортных средств.

Тема 8. Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг грузового автотранспорта

Показатели работы грузовых автомобилей и порядок их определения. Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию грузовых автомобилей. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке грузов и калькуляционные единицы. Методы распределения затрат на содержание грузовых автомобилей между видами услуг. Методы калькулирования себестоимости транспортных услуг по перевозке грузов.

Тема 9. Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг автотранспорта по перевозке пассажиров

Показатели работы транспортных предприятий по перевозке пассажиров. Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию пассажирского автотранспорта. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров по междугородным, международным маршрутам. Калькуляционные единицы объектов калькуляции себестоимости транспортных услуг по пассажироперевозкам. Бухгалтерский управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию транспорта по перевозке пассажиров. Методы калькулирования себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров.

Тема 10. Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг горэлектротранспорта по перевозке пассажиров

Виды горэлектротранспорта и их значение для перевозки пассажиров. Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию горэлектротранспорта. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг, оказанных горэлектротранспортом по перевозке пассажиров. Калькуляционные единицы объектов калькуляции себестоимости транспортных услуг горэлектротранспорта. Бухгалтерский управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию горэлектротранспорта. Методы калькулирования себестоимости транспортных услуг, оказанных горэлектротранспортом.

Тема 11. Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг Минского метрополитена

Значение минского метро для жизнедеятельности г. Минска. Структура управления ГП «Минский метрополитен». Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию минского метро. Методы распределения затрат на содержание обслуживающих производств. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров минским метро. Методы калькулирования себестоимости услуг, оказанных минским метро.

Тема 12. Методики расчета тарифов за перевозку грузов и пассажиров. Управленческий учет финансовых результатов деятельности транспортных предприятий

Перечень и виды тарифов, применяемых на предприятиях транспорта. Расчет тарифов при применении сдельной системы оплаты за перевозку грузов. Расчет стоимости перевозок. Расчет тарифов при применении повременной системы оплаты труда за перевозку грузов и пассажиров автомобильным автотранспортом. Расчет доходов по автомобильным перевозкам. Расчет финансовых результатов деятельности транспортных предприятий.

Организация управленческого учета центров прибыли. Формирование бюджета доходов и расходов центра прибыли. Принципы распределения доходов и расходов по направлениям деятельности и формирования финансовых результатов. Синтетический учет финансовых результатов центров прибыли.

Тема 13. Учет затрат на содержание и эксплуатацию и калькулирование себестоимости перевозок железнодорожным транспортом

Отраслевые особенности железнодорожного транспорта и их влияние на организацию бухгалтерского управленческого учета. Устав железнодорожного транспорта общего пользования. Порядок формирования тарифов на перевозку грузов по территории Республики Беларусь железнодорожным транспортом.

Методы учета затрат и калькуляции себестоимости перевозок железнодорожным транспортом. Бухгалтерский управленческий учет затрат на основное производство в железнодорожном транспорте. Управленческий учет

затрат вспомогательных производств в железнодорожном транспорте. Калькулирование себестоимости перевозок железнодорожным транспортом.

Тема 14. Бухгалтерский управленческий учет как основа принятия управленческих решений на предприятиях транспорта и логистики

Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации. Управленческий учет и оценка эффективности инвестиционных и инновационных проектов предприятий транспорта и логистики. Управленческий анализ как база принятия решений. Разработка и принятие стратегических управленческих решений.

Раздел 2 «Управленческий анализ на предприятиях транспорта и логистики»

Тема 1. Теоретические основы управленческого анализа и его место в системе управления предприятиями транспорта и логистики.

Управленческий анализ как функция управления транспортным и логистическим предприятием. Взаимосвязь управленческого анализа с управленческим учетом и экономическим анализом. Цель, задачи, предмет и объект управленческого анализа на транспортных и логистических предприятиях. Содержание, виды информации для управленческого анализа на предприятии транспорта и логистики и требования к ее формированию. Методы и приемы управленческого анализа на транспортных и логистических предприятиях.

Тема 2. Краткосрочный управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики.

Определение маржинальной прибыли, точки безубыточности, зоны безопасности на транспортных и логистических предприятиях. Факторный анализ чувствительности эффективности деятельности транспортного и логистического предприятия от внешних и внутренних факторов. Оптимизация структуры оказываемых транспортных и логистических услуг. Основные подходы в анализе будущих затрат транспортных и логистических предприятий. Концепция релевантности затрат.

Тема 3. Риск-ориентированный подход в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики

Сущность риск-ориентированного подхода в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности транспортного и логистического предприятия. Основные виды предпринимательских рисков при оказании транспортных и логистических услуг. Подготовка аналитической информации о предпринимательских рисках. Методика расчета и анализа операционного

левериджа транспортного и логистического предприятия. Запас финансовой прочности как показатель производственных рисков предприятий транспорта и логистики.

Тема 4. Стратегический управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики

Виды стратегий и основные принципы их формирования на предприятиях транспорта и логистики. Информационная база стратегического анализа финансово-хозяйственной деятельности транспортного и логистического предприятия. Методы стратегического анализа на предприятии транспорта и логистики. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов на предприятиях транспорта и логистики. Анализ абсолютных и относительных показателей эффективности отдельных финансовых инструментов. Анализ текущей и рыночной стоимости ценных бумаг по их видам.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ТРАНСПОРТА И ЛОГИСТИКИ»

Дневная форма получения высшего образования

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов							Литература	Формы контроля знаний
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	лабораторные занятия	Количество часов управляемой самостоятельной работы				
						лекции	практические занятия	семинарские занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5 семестр										
1	Раздел 1 «Управленческий учет на предприятиях транспорта и логистики»									
Тема 1.1	Содержание, назначение и принципы внедрения бухгалтерского управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики	2							[1,2,6,8,10,14,15,17,20-27]	
	Содержание, назначение и принципы внедрения бухгалтерского управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики		2						[1,2,6,8,10,14,15,17,20-27]	Экспресс-опрос, эссе, тест
Тема 1.2	Этапы внедрения управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики. Центры ответственности и их характеристика	2							[1,2,6,8,10,14,15,17,20-27]	
	Этапы внедрения управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики. Центры ответственности и их характеристика		2						[1,2,6,8,10,14,15,17,20-27]	Экспресс-опрос, эссе, тест

Тема 1.3	Теоретические основы учета затрат на производство продукции, работ, услуг	2							[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Теоретические основы учета затрат на производство продукции, работ, услуг		2						[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, эссе, тест
Тема 1.4	Общеметодологические принципы калькулирования себестоимости продукции, работ, услуг	2							[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Общеметодологические принципы калькулирования себестоимости продукции, работ, услуг		2						[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Опрос, коллоквиум, тест
Тема 1.5	Учет затрат вспомогательных производств предприятий транспорта и логистики, методы их распределения	2							[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Учет затрат вспомогательных производств предприятий транспорта и логистики, методы их распределения		2						[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, решение задач, эссе
Тема 1.6	Учет затрат на организацию и управление производством	2							[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Учет затрат на организацию и управление производством		2						[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Решение задач, тест, контрольная работа
Тема 1.7	Управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию подвижного состава транспортных и логистических предприятий	2							[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Управленческий учет затрат на содержание и		2						[1,2,6,8,10,	Опрос,

	эксплуатацию подвижного состава транспортных и логистических предприятий								14, 15, 17, 20-27]	решение задач, тест
Тема 1.8	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг грузового автотранспорта	2				2			[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг грузового автотранспорта		2				2		[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, эссе, решение задач
Тема 1.9	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг автотранспорта по перевозке пассажиров	2				2			[1,2,6, 20-27]	
	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг автотранспорта по перевозке пассажиров		2				2		[1,2,6, 20-27]	Экспресс-опрос, тест, решение задач
Тема 1.10	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг горэлектротранспорта по перевозке пассажиров	2				2			[6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг горэлектротранспорта по перевозке пассажиров		2				2		[6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, решение задач, контрольная работа
Тема 1.11	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг Минского метрополитена	2				2			[14, 15, 17, 20-27]	

	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг Минского метрополитена		2				2		[14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, эссе, решение задач
Тема 1.12	Методики расчета тарифов за перевозку грузов и пассажиров. Управленческий учет финансовых результатов деятельности транспортных предприятий	2							[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Методики расчета тарифов за перевозку грузов и пассажиров. Управленческий учет финансовых результатов деятельности транспортных предприятий		2						[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, решение задач, тест
Тема 1.13	Учет затрат на содержание и эксплуатацию и калькулирование себестоимости перевозок железнодорожным транспортом	-				2			[6-8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Учет затрат на содержание и эксплуатацию и калькулирование себестоимости перевозок железнодорожным транспортом		-				2		[6-8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Решение задач, коллоквиум, тест
Тема 1.14	Бухгалтерский управленческий учет как основа принятия управленческих решений на предприятиях транспорта и логистики	2							[1,2,6,8,10, 14, 20-27]	
	Бухгалтерский управленческий учет как основа принятия управленческих решений на предприятиях транспорта и логистики		2						[1,2,6,8,10, 14, 20-27]	Экспресс-опрос, тест, эссе
Итого 5 семестр		32	36							Экзамен
6 семестр										
1	Раздел 2 «Управленческий анализ на предприятии транспорта»									
Тема 2.1	Теоретические основы управленческого анализа и его место в системе управления предприятиями	2				2			[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-	

	транспорта и логистики								19]	
Тема 2.1	Теоретические основы управленческого анализа и его место в системе управления предприятиями транспорта и логистики	2					2		[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19]	Опрос, тест
Тема 2.2	Краткосрочный управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики	6				4			[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19]	
Тема 2.2	Краткосрочный управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики		8				2		[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19]	Опрос, тест, проверка правильности решения задач Контрольная работа
Тема 2.3	Риск-ориентированный подход в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики	8				2			[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19, 22, 24, 26]	
Тема 2.3	Риск-ориентированный подход в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики		10				2		[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19, 22, 24, 26]	Опрос, тест, проверка правильности решения задач Контрольная работа
Тема 2.4	Стратегический управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики	8				2			[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19, 22, 24, 26]	
Тема 2.4	Стратегический управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий		10				4		[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19,	Опрос, тест, проверка

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ НА
ПРЕДПРИЯТИЯХ ТРАНСПОРТА И ЛОГИСТИКИ»**

Заочная форма получения высшего образования (на базе ССО)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов				Литература	Формы контроля знаний
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	лабораторные занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
2 сессия							
1	Раздел 1 «Управленческий учет на предприятиях транспорта и логистики»						
Тема 1.1	Содержание, назначение и принципы внедрения бухгалтерского управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики	1				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
Тема 1.2	Этапы внедрения управленческого учета на предприятиях транспорта и логистики. Центры ответственности и их характеристика	1				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
Тема 1.3	Теоретические основы учета затрат на производство продукции, работ, услуг	0,5				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
Тема 1.4	Общеметодологические принципы калькулирования себестоимости продукции, работ, услуг	0,5				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
Тема 1.5	Учет затрат вспомогательных производств предприятий транспорта и логистики, методы их распределения	0,5				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
Тема 1.6	Учет затрат на организацию и управление	0,5				[1,2,6,8,10,	

	производством					14, 15, 17, 20-27]	
Итого 2 сессия		4					
3 сессия							
Тема 1.7	Управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию подвижного состава транспортных и логистических предприятий	0,5				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию подвижного состава транспортных и логистических предприятий		1			[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Опрос, тест
Тема 1.8	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг грузового автотранспорта	0,5				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг грузового автотранспорта		1			[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, тест
Тема 1.9	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг автотранспорта по перевозке пассажиров	0,5				[1,2,6, 20-27]	
	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг автотранспорта по перевозке пассажиров		1			[1,2,6, 20-27]	Экспресс-опрос, решение задач
Тема 1.10	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг горэлектротранспорта по перевозке пассажиров	0,5				[6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг горэлектротранспорта по перевозке пассажиров		1			[6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, решение задач Контрольная работа
Тема 1.11	Управленческий учет затрат и калькулирование	0,5				[14, 15, 17,	

	себестоимости транспортных услуг Минского метрополитена					20-27]	
	Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг Минского метрополитена		1			[14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, решение задач
Тема 1.12	Методики расчета тарифов за перевозку грузов и пассажиров. Управленческий учет финансовых результатов деятельности транспортных предприятий	0,5				[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Методики расчета тарифов за перевозку грузов и пассажиров. Управленческий учет финансовых результатов деятельности транспортных предприятий		1			[1,2,6,8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Экспресс-опрос, решение задач, тест
Тема 1.13	Учет затрат на содержание и эксплуатацию и калькулирование себестоимости перевозок железнодорожным транспортом	0,5				[6-8,10, 14, 15, 17, 20-27]	
	Учет затрат на содержание и эксплуатацию и калькулирование себестоимости перевозок железнодорожным транспортом		1			[6-8,10, 14, 15, 17, 20-27]	Решение задач, тест
Тема 1.14	Бухгалтерский управленческий учет как основа принятия управленческих решений на предприятиях транспорта и логистики	0,5				[1,2,6,8,10, 14, 20-27]	
	Бухгалтерский управленческий учет как основа принятия управленческих решений на предприятиях транспорта и логистики		1			[1,2,6,8,10, 14, 20-27]	Экспресс-опрос, эссе
Тема 2.1	Теоретические основы управленческого анализа и его место в системе управления предприятиями транспорта и логистики.	2				[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19]	
Тема 2.2	Краткосрочный управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики.	2				[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19]	
	Итого 3 сессия	8	8				экзамен

4 сессия							
Раздел 2 «Управленческий анализ на предприятиях транспорта и логистики»							
Тема 2.3	Риск-ориентированный подход в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики	2				[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19, 22, 24, 26]	
Тема 2.4	Стратегический управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики	2				[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19, 22, 24, 26]	
Раздел 2 «Управленческий анализ на предприятиях транспорта и логистики»							
Тема 2.1	Теоретические основы управленческого анализа и его место в системе предприятия транспорта и логистики					[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19]	
Тема 2.2	Краткосрочный управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики		2			[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19]	Опрос, проверка правильности решения задач
Тема 2.3	Риск-ориентированный подход в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики		3			[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19, 22, 24, 26]	Опрос, проверка правильности решения задач
Тема 2.4	Стратегический управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики		3			[1-4, 5, 7, 9-11, 14, 16-19, 22, 24, 26]	Опрос, проверка правильности решения задач
Итого 4 сессия		4	8				Зачет

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Литература

Основная:

1. Гизатуллина, В. Г. Бухгалтерский управленческий учет на железнодорожном транспорте : учебник / В. Г. Гизатуллина, С. Л. Шатров ; М-во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. – Гомель : БелГУТ, 2022. – 361 с.

2. Касаева, Т. В. Управленческий учет: конспект лекций: для студентов специальности 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии» / Т. В. Касаева, О. Г. Цынкович; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования «Витебский государственный технологический университет». – Изд. 4-е, стереотипное. – Витебск: ВГТУ, 2019. – 160 с.

3. Казакова, Н. А. Управленческий анализ: комплексный анализ и диагностика предпринимательской деятельности : учебник / Н. А. Казакова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2023. – 261 с.

Дополнительная:

4. Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности: учебное пособие для студентов учреждений образования по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит (по направлениям)» / [Г. Г. Виногоров и др.]. – Минск: БГЭУ, 2021. – 247 с.

5. Басова, А.В. Бухгалтерский (управленческий) учет: Учебное пособие / А.В. Басова, А.С. Нечаев и др. – М.: Инфра-М, 2017. – 393 с.

6. Вахрушина, М.А. Стратегический управленческий учет: Учебник / М.А. Вахрушина, М.И. Сидорова. – М.: КноРус, 2017. – 320 с.

7. Гизатуллина, В. Г. Бухгалтерский управленческий учет на железнодорожном транспорте : учебник / В. Г. Гизатуллина, С. Л. Шатров ; М-во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. – Гомель : БелГУТ, 2022. – 361 с. – Режим доступа: <http://elib.bsut.by/handle/123456789/7111> (дата доступа: 31.05.2024).

8. Друри, К. Управленческий учет для бизнес-решений: Учебник / К. Друри. – М.: Юнити, 2019. – 655 с.

9. Ершова, Н. А. Управленческий учет и анализ : учебное пособие / Н. А. Ершова, О. В. Миронова. - М. : РГУП, 2020. - 152 с. - ISBN 978-5-93916-800-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1191369> (дата обращения: 31.05.2024). – Режим доступа: по подписке.

10. Иванов, В.В. Управленческий учет для эффективного менеджмента / В.В. Иванов, О.К. Хан. – М.: Инфра-М, 2018. – 223 с.

11. Камышанов, П. И. Финансовый и управленческий учет и анализ : учебник / П. И. Камышанов, А. П. Камышанов. – М. : ИНФРА-М, 2022. – 592 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – DOI 10.12737/20657. - ISBN 978-5-16-

011548-1. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1852170> (дата обращения: 31.05.2024). – Режим доступа: по подписке.

12. Казакова, Н. А. Управленческий анализ: комплексный анализ и диагностика предпринимательской деятельности : учебник / Н.А. Казакова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2023. – 261 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. – (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005758-3. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1930671> (дата обращения: 31.05.2024). – Режим доступа: по подписке.

13. Казакова, Н. А. Управленческий анализ в различных отраслях : учеб. пособие / Н.А. Казакова. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 288 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004612-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/967134> (дата обращения: 31.05.2024). – Режим доступа: по подписке.

14. Кондраков, Н. П. Бухгалтерский управленческий учет: Учебное пособие / Н. П. Кондраков, М. А. Иванова. – М.: Инфра-М, 2018. – 192 с.

15. Мизиковский, И. Е. Бухгалтерский управленческий учет: Учебное пособие / И. Е. Мизиковский. – М.: Магистр, 2018. – 368 с.

16. Савиных, А. Н. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А. Н. Савиных. – М. : КНОРУС, 2016. – 298 с.

17. Серебрякова, Т.Ю. Управленческий учет: Учебник / Т.Ю. Серебрякова, О.А. Бирюкова, Е.А. Иванов. – М.: Инфра-М, 2018. – 128 с.

18. Управленческий анализ : учебник / [М. А. Вахрушина и др.] ; под ред. М. А. Вахрушиной. – М. : КНОРУС, 2021. – 164с.

19. Управленческий анализ : учебник / под общ. ред. Е. В. Никифоровой, Л. М. Куприяновой, О. В. Шнайдер. – М. : ИНФРА-М, 2023. – 225 с. – (Высшее образование: Магистратура). – DOI 10.12737/1414397. - ISBN 978-5-16-016953-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1960112> (дата обращения: 31.05.2024). – Режим доступа: по подписке.

Нормативные правовые акты

20. Конституция Республики Беларусь 1994г. (с изм. и доп., принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996г., 17 октября 2004г. и 27 февраля 2022г.) // ilex.by.

21. Методические рекомендации по проведению комплексной системной оценки финансового состояния организаций: постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 14 октября 2021г, № 351 // ilex.by.

22. О бухгалтерском учете и отчетности : Закон Респ. Беларусь, 12 июля 2013 г., № 57-З : в ред. Закона Респ. Беларусь от 17.07.2017 № 52-3 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2013. – №2/2055.

23. Об установлении типового плана счетов бухгалтерского учета, утверждении Инструкции о порядке применения типового плана счетов бухгалтерского учета и признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства финансов Республики Беларусь и их отдельных структурных элементов : постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 29 июня 2011 г., № 50 : в ред. постановления М-ва финансов Респ. Беларусь от 22.12.2018 № 74 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2011. – №8/24548.

24. Об утверждении национального стандарта бухгалтерского учета и отчетности "Индивидуальная бухгалтерская отчетность", внесении дополнения и изменений в постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 30 июня 2014 г. № 46 и признании утратившими силу постановления Министерства финансов Республики Беларусь от 31 октября 2011 г. № 111 и отдельных структурных элементов некоторых постановлений Министерства финансов Республики Беларусь : постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 12 дек. 2016 г., № 104 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2016. – №8/31602.

25. Об утверждении национального стандарта бухгалтерского учета и отчетности "Учетная политика организации, изменения в учетных оценках, ошибки" и признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства финансов Республики Беларусь и отдельных структурных элементов постановлений Министерства финансов Республики Беларусь по Экспресс-опросам бухгалтерского учета : постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 10 дек. 2013 г., № 80 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2014. – №8/28368.

26. О государственной регистрации и ликвидации (прекращении деятельности) субъектов хозяйствования : Декрет Президента Респ. Беларусь, 16 янв. 2009 г., № 1 : в ред. Декрета Президента Респ. Беларусь от 28.02.2017 г. №2// Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2009. – №1/10418.

27. Об утверждении Инструкции по бухгалтерскому учету доходов и расходов и признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства финансов Республики Беларусь и их отдельных структурных элементов : в ред. постановления М-ва финансов Респ. Беларусь от 22.12.2018 № 74 : постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 30 сент. 2011 г., № 102 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2012. – №8/24697.

28. Об оценке степени риска наступления банкротства: постановление М-ва экономики Респ. Беларусь, М-ва финансов Респ. Беларусь, 07 августа 2023г, № 16/46 // ilex.by.

Перечень вопросов для проведения экзамена

1. Понятие управленческого учета, его место в информационной системе предприятий транспорта и логистики.
2. Необходимость и предпосылки внедрения управленческого учета.
3. Сущность управленческого учета, объекты и принципы его внедрения в практику предприятий Республики Беларусь.
4. Отличия управленческого учета от финансового.
5. Система построения управленческого учета на уровне синтетических и аналитических счетов.
6. Взаимосвязь управленческого и финансового учета.
7. Влияние организационной структуры предприятий транспорта и логистики на построение системы управленческого учета.
8. Этапы внедрения управленческого учета и их характеристика.
9. Понятие центра ответственности. Виды и структура центров ответственности.
10. Общая характеристика центров учета затрат, прибыли и инвестиций. Организация управленческого учета по центрам ответственности.
11. Задачи учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) и их значение для управления производством.
12. Экономическая сущность и содержание понятий «затраты», «расходы» и их значение для организации учета затрат на производство.
13. Классификация затрат по различным признакам.
14. Группировка затрат по элементам и калькуляционным статьям.
15. Объекты учета затрат на транспортных и логистических предприятиях.
16. Методы учета затрат на предприятиях транспорта и логистики.
17. Сущность себестоимости продукции и ее значение для управления производством.
18. Виды себестоимости и калькуляции.
19. Объекты калькуляции и калькуляционные единицы.
20. Методы калькуляции себестоимости транспортных услуг.
21. Значение вспомогательных производств для успешной деятельности основного производства.
22. Виды вспомогательных производств. Учет прямых затрат на содержание вспомогательных производств.
23. Учет косвенных затрат вспомогательных производств и методы их распределения. Калькулирование себестоимости работ и услуг вспомогательных производств транспортных предприятий.
24. Понятие общехозяйственных затрат. Значение достоверной информации об общехозяйственных затратах для управления производством.
25. Перечень и содержание статей общехозяйственных затрат. Учет общехозяйственных затрат.

26. Номенклатура статей затрат на содержание и эксплуатацию подвижного состава транспортных предприятий и их характеристика.

27. Учет затрат на оплату труда и отчислений от нее в фонд социальной защиты и на страхование работающих.

28. Учет нефтепродуктов, израсходованных для оказания транспортных услуг, на ремонт и техническое обслуживание подвижного состава.

29. Учет автошин и специнвентаря. Учет прочих затрат на содержание и эксплуатацию транспортных средств.

30. Показатели работы грузовых автомобилей и порядок их определения.

31. Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию грузовых автомобилей.

32. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке грузов и калькуляционные единицы.

33. Методы распределения затрат на содержание грузовых автомобилей между видами услуг.

34. Методы калькулирования себестоимости транспортных услуг по перевозке грузов.

35. Показатели работы транспортных предприятий по перевозке пассажиров.

36. Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию пассажирского автотранспорта.

37. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров по междугородным, международным маршрутам.

38. Калькуляционные единицы объектов калькуляции себестоимости транспортных услуг по пассажироперевозкам.

39. Бухгалтерский управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию транспорта по перевозке пассажиров.

40. Методы калькулирования себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров.

41. Виды горэлектротранспорта и их значение для перевозки пассажиров.

42. Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию горэлектротранспорта.

43. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг, оказанных горэлектротранспортом по перевозке пассажиров.

44. Калькуляционные единицы объектов калькуляции себестоимости транспортных услуг горэлектротранспорта.

45. Бухгалтерский управленческий учет затрат на содержание и эксплуатацию горэлектротранспорта.

46. Методы калькулирования себестоимости транспортных услуг, оказанных горэлектротранспортом.

47. Значение минского метро для жизнедеятельности г. Минска. Структура управления ГП «Минский метрополитен».
48. Объекты управленческого учета затрат на содержание и эксплуатацию минского метро.
49. Методы распределения затрат на содержание обслуживающих производств.
50. Объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров минским метро.
51. Методы калькулирования себестоимости услуг, оказанных минским метро.
52. Перечень и виды тарифов, применяемых на предприятиях транспорта.
53. Расчет финансовых результатов деятельности транспортных предприятий.
54. Организация управленческого учета центров прибыли.
55. Принципы распределения доходов и расходов по направлениям деятельности и формирования финансовых результатов. Синтетический учет финансовых результатов центров прибыли.
56. Отраслевые особенности железнодорожного транспорта и их влияние на организацию бухгалтерского управленческого учета. Устав железнодорожного транспорта общего пользования.
57. Порядок формирования тарифов на перевозку грузов по территории Республики Беларусь железнодорожным транспортом.
58. Методы учета затрат и калькуляции себестоимости перевозок железнодорожным транспортом.
59. Формирование структуры бизнеса на предприятиях транспортной сферы Республики Беларусь.
60. Системы показателей оценки деятельности транспортного предприятия и его центров ответственности для целей управления.
61. Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации.
62. Управленческий учет и оценка эффективности инвестиционных и инновационных проектов предприятий транспорта.
63. Разработка и принятие стратегических управленческих решений.

Перечень вопросов для проведения зачета

1. Взаимосвязь управленческого анализа с управленческим учетом и экономическим анализом.
2. Цель, задачи, предмет и объект управленческого анализа на транспортных предприятиях.
3. Содержание, виды информации для управленческого анализа на предприятии транспорта.
4. Методы и приемы управленческого анализа на транспортных предприятиях.
5. Определение маржинальной прибыли, точки безубыточности, зоны безопасности на транспортном предприятии.
6. Факторный анализ чувствительности эффективности деятельности транспортного предприятия от внешних и внутренних факторов.
7. Оптимизация структуры оказываемых транспортных услуг.
8. Основные подходы в анализе будущих затрат транспортного предприятия.
9. Концепция релевантности затрат.
10. Сущность и виды предпринимательских рисков
11. Сущность риск-ориентированного подхода в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности транспортного предприятия.
12. Основные виды предпринимательских рисков при оказании транспортных услуг.
13. Подготовка аналитической информации о предпринимательских рисках.
14. Методика расчета и анализа операционного левериджа транспортного предприятия.
15. Запас финансовой прочности как показатель производственных рисков транспортного предприятия.
16. Виды стратегий и основные принципы их формирования на предприятии транспорта.
17. Информационная база стратегического анализа финансово-хозяйственной деятельности транспортного предприятия.
18. Методы стратегического анализа на предприятии транспорта.
19. Система сбалансированных показателей комплексного развития предприятия.
20. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов на предприятии транспорта.
21. Классификация финансовых инвестиций и задачи их анализа
22. Анализ абсолютных и относительных показателей эффективности отдельных финансовых инструментов.

Примерный перечень заданий управляемой самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине: «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики»

1. Учебное задание по теме: «Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг грузового автотранспорта». Определить показатели работы грузовых автомобилей, объекты учета затрат на содержание и эксплуатацию грузовых автомобилей. Осуществить выбор объектов учета затрат для организации их бухгалтерского учета. Рассмотреть объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке грузов и их калькуляционные единицы. Изучить методы распределения затрат на содержание грузовых автомобилей между видами услуг, методы калькулирования себестоимости транспортных услуг по перевозке грузов.

2. Учебное задание по теме: «Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг автотранспорта по перевозке пассажиров». Определить показатели работы транспортных организаций по перевозке пассажиров, объекты учета затрат на содержание и эксплуатацию пассажирского автотранспорта, объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров, калькуляционные единицы объектов калькуляции себестоимости транспортных услуг. Отразить на счетах бухгалтерского учета затраты на содержание транспорта по перевозке пассажиров. Изучить методы калькулирования себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров.

3. Учебное задание по теме: «Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости услуг горэлектротранспорта по перевозке пассажиров». Определить объекты учета затрат на содержание и эксплуатацию горэлектротранспорта, объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг, оказанных горэлектротранспортом по перевозке пассажиров. Выявить калькуляционные единицы объектов калькуляции себестоимости транспортных услуг горэлектротранспорта. Осуществить бухгалтерский учет затрат на содержание и эксплуатацию электротранспорта. Исследовать методы калькулирования себестоимости транспортных услуг, оказанных горэлектротранспортом.

4. Учебное задание по теме: «Управленческий учет затрат и калькулирование себестоимости транспортных услуг Минского метрополитена». Изучить структуру управления ГП «Минский метрополитен» для определения объектов калькуляции. Установить объекты учета затрат на содержание и эксплуатацию Минского метро. Применить различные методы распределения затрат на содержание обслуживающих производств в решении задач. Определить объекты калькуляции себестоимости транспортных услуг по перевозке пассажиров минским метро. Использовать методы калькулирования себестоимости услуг, оказанных минским метро для определения себестоимости перевозки пассажиров по линиям метро.

5. Учебное задание по теме: «Учет затрат на содержание и эксплуатацию и калькулирование себестоимости перевозок железнодорожным транспортом». Рассмотреть отраслевые особенности железнодорожного транспорта и их влияние на организацию бухгалтерского учета. Изучить виды деятельности организаций железной дороги. Применить методы учета затрат и калькуляции себестоимости перевозок, произвести учет затрат на основное производство. Отобразить на счетах учет затрат вспомогательных производств. Калькулировать себестоимость перевозок железнодорожным транспортом.

6. Учебное задание по теме: «Теоретические основы управленческого анализа и его место в системе управления предприятиями транспорта и логистики». На практических примерах рассмотреть возможные подходы к сегментации предпринимательской деятельности по информационному и организационному аспекту и оценить эффективность работы центров ответственности.

7. Учебное задание по теме: «Краткосрочный управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики». Определить точку безубыточности, зону безопасности работы транспортного предприятия графическим и аналитическим методом в натуральном и стоимостном измерении. Спрогнозировать сумму будущих затрат на оказание транспортных услуг методом анализа счетов, методом графика разброса, алгебраическим и статистическим методом.

8. Учебное задание по теме: «Риск-ориентированный подход в управленческом анализе финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики». Изучить сущность риск-ориентированного подхода в управленческом анализе. Рассчитать величину операционного рычага и его влияние на финансовые результаты деятельности транспортного предприятия.

9. Учебное задание по теме: «Стратегический управленческий анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий транспорта и логистики». Изучить методы оценки эффективности инвестиционных проектов на предприятиях транспорта и логистики. На практических примерах рассчитать срок окупаемости инвестиций, индекс рентабельности инвестиций, чистый приведенный эффект, внутреннюю норму доходности и дюрацию по инвестиционным проектам. Рассчитать абсолютные и относительные показатели эффективности облигаций.

Организация самостоятельной работы студентов

Для получения компетенций по учебной дисциплине «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» важным этапом является самостоятельная работа студентов.

На самостоятельную работу обучающегося дневной формы получения образования отводится 134 часа.

На самостоятельную работу обучающегося заочной формы получения образования на базе ССО отводится 224 часа.

Содержание самостоятельной работы обучающихся включает все темы учебной дисциплины «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» из раздела «Содержание учебного материала».

При изучении учебной дисциплины «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» используются следующие формы самостоятельной работы:

- самостоятельная работа в виде решения индивидуальных задач в аудитории во время проведения практических занятий под контролем преподавателя в соответствии с расписанием учебных занятий;

- углубленное изучение разделов, тем, отдельных вопросов, понятий;

- выполнение типовых расчетов, расчетных работ, индивидуальных практических работ;

- подготовка к выполнению контрольных работ;

- подготовка к практическим занятиям, в том числе подготовка сообщений, тематических докладов, информационных и демонстративных материалов, презентаций;

- работа с учебной, справочной, аналитической и другой литературой и материалами;

- составление обзора научной (научно-технической) литературы по заданной теме;

- выполнение информационного поиска и составление тематической подборки литературных источников, интернет-источников;

- аналитическую обработку текста (аннотирование, реферирование, рецензирование, составление резюме);

- подготовку к сдаче промежуточной аттестации.

Контроль качества усвоения знаний

Диагностика качества усвоения знаний проводится в рамках текущей и промежуточной аттестаций.

Мероприятия *текущего* контроля проводятся в течение семестра и включают в себя следующие формы контроля:

- опрос;
- тест;
- эссе;
- решение задач;
- контрольная работа.

Текущая аттестация по учебной дисциплине проводится три раза в семестр.

Результаты текущей аттестации за семестр, полученные в ходе проведения мероприятий текущей аттестации, оцениваются отметкой в баллах по десятибалльной шкале и отражаются в ведомости текущей аттестации по учебной дисциплине.

Требования к обучающемуся при прохождении промежуточной аттестации.

Обучающиеся допускаются к промежуточной аттестации по учебной дисциплине «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» при условии успешного прохождения текущей аттестации (выполнения мероприятий текущего контроля) по учебной дисциплине предусмотренной в текущем семестре данной учебной программой.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, зачета.

Методика формирования отметки по учебной дисциплине

В соответствии с Положением о рейтинговой системе оценки знаний, умений и навыков студентов в БГЭУ, рейтинговая система оценки знаний, умений и навыков студентов представляет собой совокупность методических указаний и инструментария для определения итоговой отметки по учебной дисциплине, накопленной студентом по результатам текущей успеваемости в семестре и сдачи экзамена.

Организация работы по рейтинговой оценке знаний предполагает постоянный контроль знаний, умений и навыков студентов, который осуществляется преподавателями в ходе изучения отдельных тем учебной программы учебной дисциплины «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики» (далее текущий контроль).

Основными формами контроля являются письменные контрольные работы или тесты по разделам учебной программы учебной дисциплины «Управленческий учет и анализ на предприятиях транспорта и логистики». Кроме основных форм контроля знаний учитываются устные опросы или другие формы на практических занятиях, в том числе и результаты управляемой самостоятельной работы студента.

Основные формы текущего контроля: контрольная работа (не менее трех в семестр); тест; эссе; опрос; заполнение отчетности.

Информация об организации текущего контроля доводится до сведения студентов на первом занятии по учебной дисциплине.

Учет посещаемости студентами учебных занятий и успеваемости при проведении текущего контроля осуществляется преподавателем. Результаты текущего контроля доводятся до студентов после проведения каждого контрольного мероприятия.

По основным формам текущего контроля каждому студенту должна быть выставлена отметка. Знания студентов оцениваются по 10-балльной шкале в соответствии с критериями оценки знаний и компетенций студентов, разработанными Министерством образования Республики Беларусь.

Отметки, полученные на практических занятиях, являются дополнительными баллами за текущий контроль.

Каждую пропущенную основную форму текущего контроля студент может отработать один раз без оплаты при отсутствии по уважительной причине и на платной основе – при отсутствии без уважительной причины. Каждую полученную неудовлетворительную отметку (1, 2, 3 балла) студент может пересдать один раз на платной основе. Результат отработки учитывается при определении текущего рейтинга.

С разрешения заведующего кафедрой студент может повысить свой текущий рейтинг, повторно выполнив контрольное мероприятие (не более одного раза) до начала экзаменационной сессии на условиях оплаты.

В случае выявления на экзамене шпаргалок, фактов списывания, использования несанкционированных технических средств связи студенту выставляется на экзамене как итоговая отметка «1» вне зависимости от отметок, полученных в течение семестра.

При отказе студента от ответа на экзамене или отсутствии знаний по учебной дисциплине ему выставляется на экзамене как итоговая отметка «1».

Пересдача итоговой неудовлетворительной отметки осуществляется в соответствии со всеми положениями рейтинговой системы с учетом полученных в семестре отметок.

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ С ДРУГИМИ
УЧЕБНЫМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

Название учебной дисциплины, изучение с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
1	2	3	4
Судебная экономическая экспертиза	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в отраслях народного хозяйства	Замечаний и предложений нет	

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЕ «УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ НА
ПРЕДПРИЯТИИ ТРАНСПОРТА»**

(Регистрационный № _____ от __.__.____)
на ____ / ____ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
_____ (протокол № ____ от _____ 20__ г.)
(название кафедры)

Заведующий кафедрой

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
