

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мочалин Константин Сергеевич  
Должность: И.о. ректора  
Дата подписания: 30.05.2026 14:06:55  
Уникальный программный ключ:  
b7695d6b97247fced4385685adb0d9f8e6f2cdf

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
"Сибирский государственный университет водного транспорта"

## Б1.В.21

### Учет и анализ хозяйственной деятельности рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	<b>Экономики и управления</b>		
Образовательная программа	26.03.01 Направление подготовки "Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства" Профиль "Цифровая логистика" год начала подготовки 2026		
Квалификация	<b>бакалавр</b>		
Форма обучения	<b>очная</b>		
Общая трудоемкость	<b>3 ЗЕТ</b>		
Часов по учебному плану	108	Виды контроля на курсах:	
в том числе:		зачет 6	
аудиторные занятия	42		
самостоятельная работа	62		

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	уп	ип		
Неделя	15 3/6			
Вид занятий	уп	ип	уп	ип
Лекции	28	28	28	28
Практические	14	14	14	14
Иная контактная работа	4	4	4	4
Итого ауд.	42	42	42	42
Контактная работа	46	46	46	46
Сам. работа	62	62	62	62
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины

**разработана в соответствии с ФГОС:**

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства (приказ Минобрнауки России от 10.01.2018 г. № 21)

**составлена на основании учебного плана образовательной программы:**

26.03.01 Направление подготовки "Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства"  
Профиль "Цифровая логистика"  
год начала подготовки 2026

**Рабочую программу составил(и):**

*к.э.н., Доцент, Лищук Елена Николаевна*

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Заведующий кафедрой Виниченко Виктория Александровна

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Ознакомление обучающихся с основными методами учета ресурсов экономического субъекта и проведения анализа экономической эффективности их использования.
1.2	Подготовка специалистов в современных экономических условиях в области хозяйственной деятельности предприятий имеет особое значение. В настоящее время принятие управленческих решений руководителями структурных подразделений и предприятий в целом основано на высокоэффективном использовании ресурсов и применении современных технологий. Данная программа предусматривает подготовку высококвалифицированных специалистов, владеющих всей полнотой знаний и практическими навыками проведения экономического анализа.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:		Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение	
2.1.2	Внеэкономическая деятельность на транспорте	
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Транспортное страхование	
2.2.2	Цифровая логистика	

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

<b>ПК-1: Способен предоставлять потребителям технически и экономически обоснованный комплекс услуг транспортно-логистического сервиса на водном транспорте, управлять и оптимизировать бизнес-процессы на основе цифровых технологий</b>	
ПК-1.1:	Анализирует теоретические основы инновационных решений по оптимизации ресурсов организации, управления на предприятии, оценки эффективности использования ресурсов и инвестиций, оптимального управления транспортными потоками функционирования транспортно-логистических систем
ПК-1.2:	Способен реализовывать инновационные решения по оптимизации ресурсов организации, управления на предприятии, оценки эффективности использования ресурсов и инвестиций, оптимального управления транспортными потоками функционирования транспортно-логистических систем
ПК-1.3:	Иметь навык в реализации инновационных решений по оптимизации ресурсов организации, управления на предприятии, оценки эффективности использования ресурсов и инвестиций, оптимального управления транспортными потоками функционирования транспортно-логистических систем

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	основы учета, аудита и финансового воздействия на повышение эффективности технологических и логистических процессов в интегрированных транспортных системах.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять методы учета, аудита и финансового воздействия на повышение эффективности технологических и логистических процессов в интегрированных транспортных системах.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	навыками применения методик учета, аудита и финансового воздействия на повышение эффективности технологических и логистических процессов в интегрированных транспортных системах.

**4. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Вид занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература	ПрПо дгот
Раздел	<b>Раздел 1. Организация и информационное обеспечение учета и экономического анализа деятельности предприятия</b>				
Лек	Основные понятия анализа, предмет и объект анализа хозяйственной деятельности /Лек/	6	4	Л1.1Л2.1	0
Пр	Основные понятия анализа, предмет и объект анализа хозяйственной деятельности /Пр/	6	2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1	0
Ср	Основные понятия анализа, предмет и объект анализа хозяйственной деятельности /Ср/	6	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0

Лек	Система учета материальных ценностей и результатов деятельности предприятия /Лек/	6	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3	0
Пр	Система учета материальных ценностей и результатов деятельности предприятия /Пр/	6	2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0
Ср	Система учета материальных ценностей и результатов деятельности предприятия /Ср/	6	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0
Лек	Порядок формирования экономических показателей и обеспечение их сопоставимости /Лек/	6	4	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3	0
Пр	Порядок формирования экономических показателей и обеспечение их сопоставимости /Пр/	6	2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0
Ср	Порядок формирования экономических показателей и обеспечение их сопоставимости /Ср/	6	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0
Раздел	<b>Раздел 2. Система комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия</b>				
Лек	Анализ эффективности использования ресурсного потенциала предприятия /Лек/	6	4	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3	0
Пр	Анализ эффективности использования ресурсного потенциала предприятия /Пр/	6	2	Л1.1Л2.1Л3. 1	0
Ср	Анализ эффективности использования ресурсного потенциала предприятия /Ср/	6	14	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0
Лек	Анализ производственных и финансовых результатов деятельности предприятия /Лек/	6	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3	0
Пр	Анализ производственных и финансовых результатов деятельности предприятия /Пр/	6	4	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0
Ср	Анализ производственных и финансовых результатов деятельности предприятия /Ср/	6	15	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1	0
Лек	Анализ финансового состояния предприятия /Лек/	6	4	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1	0
Пр	Анализ финансового состояния предприятия /Пр/	6	2	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1	0
Ср	Анализ финансового состояния предприятия /Ср/	6	15	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1	0
ИКР	Анализ финансового состояния предприятия /ИКР/	6	4	Л1.1Л2.2Л3. 1	0

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1 Организация и информационное обеспечение учета и экономического анализа деятельности предприятия

Тема 1.1 Основные понятия анализа хозяйственной деятельности [3,5, 7, 10]

Понятие экономического анализа. Элементы, составляющие систему анализа хозяйственной деятельности (АХД) предприятия. Цель проведения анализа хозяйственной деятельности предприятия и задачи, которые необходимо решить для достижения этой цели. Предмет и объект исследования анализа хозяйственной деятельности предприятия. Понятия процесса анализа и основных показателей деятельности. Роль и место АХД в управлении предприятием. Классификация видов экономического анализа, их характеристика и особенности применения. Основные понятия, расчетные формулы, область применения. Теоретические подходы к методам и методикам проведения анализа. Последовательность проведения анализа и основные принципы формирования этого процесса. Основные функции АХД как научной дисциплины. Содержание анализа и его связь с результатами деятельности предприятия.

Тема 1.2 Система учета материальных ценностей и результатов деятельности предприятия [1,4,5,9]

Бухгалтерская отчетность и учетная политика предприятия. Документация и формы отчетности, содержащие информацию для проведения экономического анализа. Использование прикладных компьютерных программ при проведении анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие процесс АХД. Внешние и внутренние пользователи результатами АХД. Составляющие системы учета при проведении анализа. Основные вопросы, на которые надо ответить аналитику при проведении АХД предприятия. Принципы проведения анализа.

Тема 1.3 Порядок формирования экономических показателей и обеспечение их сопоставимости [2,3,6,7]

Основные этапы аналитической работы. Особенности проведения комплексного и тематического анализа. Составление аналитической записки, заключение по результатам анализа, диагностика и разработка конкретных предложений. Требования к аналитическим таблицам, диаграммам и графикам. Анализ как система показателей, выявляющих резервы повышения эффективности деятельности предприятия. Классификация показателей по единицам измерения, внутреннему содержанию и способам исчисления. Использование в анализе абсолютных, относительных, средних величин и индексов. Обеспечение сопоставимости показателей.

## Раздел 2 Система комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия

### Тема 2.1 Анализ эффективности использования ресурсного потенциала предприятия [3,6,7,10]

Анализ показателей движения основных средств, их технического состояния. Оценка показателей эффективности использования основных средств. Факторный анализ фондоотдачи. Состав, динамика и структура источников формирования оборотных средств. Анализ показателей эффективности использования оборотных средств. Факторный анализ влияния на величину материальных затрат изменений материалоемкости продукции, объемов и структуры производства, цен на ресурсы и отпускных цен на продукцию.

Основные задачи анализа использования трудовых ресурсов. Показатели движения рабочих кадров. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Анализ использования рабочего времени. Анализ уровня производительности труда. Анализ производительности труда и оценка влияния отдельных факторов. Сопоставление темпов роста производительности труда и уровня средней заработной платы.

### Тема 2.2 Анализ производственных и финансовых результатов деятельности предприятия [4,5,8,10]

Динамика валовой, товарной и реализованной продукции. Анализ выполнения производственной программы по ассортименту. Оценка влияния структурных сдвигов на выполнение производственной программы. Точка безубыточности производственной деятельности. Анализ выполнения плана продаж и договорных обязательств. Оценка технического уровня и качества продукции. Резервы роста объемов производства.

Анализ себестоимости производства и реализации. Влияние на сумму затрат объемов производства, структуры, продукции, цен на ресурсы, трудоемкости и материалоемкости.

Анализ доходов в основной эксплуатационной деятельности. Факторы, влияющие на сумму выручки от реализации.

Анализ прибыли и рентабельности.

### Тема 2.3 Анализ финансового состояния предприятия [6, 9,10]

Цель анализа финансового состояния предприятия. Основные источники информации для анализа финансового состояния. Основные блоки анализа финансового состояния предприятия.

Оценка имущественного положения предприятия. Анализ состава активов предприятия. Качество структуры внеоборотных и оборотных средств предприятия с учетом отраслевой принадлежности. Оценка структуры капитала по принадлежности. Состав и структура привлеченного капитала.

Понятия платёжеспособности и ликвидности. Характеристика ликвидности баланса и ликвидности предприятия. Методика анализа ликвидности. Группировка баланса для анализа ликвидности. Показатели, характеризующие уровень ликвидности и платёжеспособности.

Подходы к анализу финансовой устойчивости предприятия. Оценка финансовой устойчивости с помощью абсолютных и относительных показателей.

Анализ показателей характеризующих деловую активность: оборачиваемость, доходность, рентабельность.

Признаки банкротства предприятия. Виды несостоятельности (банкротства) предприятия. Отечественные и зарубежные методики прогнозирования банкротства.

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Перечень видов оценочных средств

Тесты, задачи, лабораторные задания, контрольные вопросы к зачету.

### 6.2. Темы письменных работ

Не предусмотрено

### 6.3. Контрольные вопросы и задания

Тесты

1. Для обеспечения достоверности данных бухгалтерского учета и отчетности организации обязаны:

- приводить в бухгалтерской отчетности данные минимум за два года – отчетный и предшествующий;
- составлять бухгалтерскую отчетность за месяц, квартал и год нарастающим итогом с начала отчетного года;
- проводить инвентаризацию активов и обязательств.

2. Под определением «финансовая устойчивость» понимается:

- способность субъекта хозяйствования функционировать и развиваться, сохранять равновесие своих активов и пассивов в изменяющейся внутренней и внешней среде, гарантирующее его платёжеспособность и инвестиционную привлекательность в долгосрочной перспективе в границах допустимого уровня риска;
- сложная экономическая категория, отражающая на определенный момент состояние капитала в процессе его кругооборота и способность субъекта хозяйствования к саморазвитию;
- возможность субъекта хозяйствования обратить активы в наличность и погасить свои платёжные обязательства;

3. Финансовые результаты деятельности организации за отчетный период характеризует:

- Бухгалтерский баланс;

- б) Отчет о финансовых результатах;  
 в) Пояснения к отчетности
4. Основными показателями, используемыми в анализе основных средств организации, являются:
- а) среднегодовая стоимость основных производственных фондов, фондоотдача, доля активной части основных средств;  
 б) среднегодовая стоимость основных производственных фондов, материалоотдача, материальные затраты;  
 в) среднегодовая стоимость основных производственных фондов, рентабельность собственного капитала, среднегодовая заработная плата;  
 г) среднегодовая стоимость основных производственных фондов, фондорентабельность, материалоемкость.
5. Дебиторская задолженность покупателя перед поставщиком отражается на счете 62 «Расчеты с покупателями и заказчиками» на основании:
- а) счетов;  
 б) выписок банка;  
 в) счетов-фактур;  
 г) товарно-транспортных накладных;  
 д) приходных ордеров;  
 е) приемных актов.
6. Объектом экономического анализа является:
- а) финансовое состояние организации;  
 б) директор организации;  
 в) организация и ее структурные подразделения;  
 г) вышеперечисленное.
7. Информация о состоянии движения уставного капитала отражается на счете:
- а) 90;  
 б) 75;  
 в) 83;  
 г) 80
8. Не относятся к МПЗ:
- а) незавершенное производство;  
 б) оборудование;  
 в) материалы;  
 г) готовая продукция;  
 д) тара.
9. Основными источниками информации при анализе финансовых результатов деятельности предприятия служат:
- а) накладные на отгрузку продукции, данные аналитического бухгалтерского учета по счетам результатов, «Отчет о финансовых результатах», а также соответствующие таблицы плана предприятия;  
 б) данные аналитического бухгалтерского учета по счетам результатов, «Отчет о финансовых результатах», «Отчет об изменении капитала», соответствующие таблицы бизнес – плана предприятия;  
 в) все формы бухгалтерской отчетности, пояснительная записка, расшифровки доходов и расходов, аудиторское заключение, данные по аналитическим счетам: 90, 91, 99, 84 и др.;  
 г) статистические данные (унифицированные формы: П2, П4 и внутриведомственные отчеты);  
 д) вышеперечисленное.
10. Тождественны ли понятия «финансовая устойчивость» и «ликвидность»?
- а) да;  
 б) нет

#### Задача 1

При проверке денежных средств в главной книге по дебету счета 50 «Касса» аудитор обнаружил нетиповую бухгалтерскую запись в корреспонденции с кредитом счета 73-2 на сумму 1600 руб.

Обращаясь к первичным документам, аудитор выявил приходный кассовый ордер № 18 от 25 февраля отчетного года с такой корреспонденцией, где в графе «основание» указано содержание операции: «Выявлен излишек по акту ревизии кассы № 1» на сумму 1600 руб.

Оцените ситуацию. Выявите нарушения в бухгалтерском учете и разработайте рекомендации по их устранению.

Результаты проверки оформите рабочими документами с ссылками на нормативные акты.

#### Задача 2

В феврале 2018 г. АО «Арго» заключило договор займа, на основании которого оно получило заем в размере 1 000 000 руб. сроком на 100 дней под 18% годовых. По условиям договора проценты организация АО «Арго» должна уплатить при возврате основной суммы долга.

В журнале хозяйственных операций отсутствуют соответствующие проводки. Произведите необходимые бухгалтерские записи.

#### Задача 3

Абсолютная величина прибыли от продажи 24 тыс.руб., выручка от продажи товаров 60 тыс. руб. Определите относительный показатель прибыльности от продажи товаров.

#### Задача 4

Бригада из пяти человек произвела за первый месяц (22 рабочих дня) 500 ед. продукции. Во втором месяце (20 рабочих

дней) продукция бригады, работавшей в том же составе, составила 600 ед.  
Рассчитайте производительность труда и определите темпы ее изменения за указанный период.

#### Задача 5

Рассчитать влияние факторов на изменение объема выпущенной продукции, используя способ абсолютных разниц.  
Сделать выводы.

Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс.руб. (ОПФ)	577	650
Фондоотдача, руб. (f)		
Выпуск продукции, тыс.руб. (ВП)	5107	6200

#### Задание 1

Используя информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», осуществите поиск бухгалтерской (финансовой) отчетности транспортного предприятия. Разработайте формы аналитических таблиц, используя стандартный пакет программ «Microsoft Word», «Microsoft Excel». Подготовьте отчетность для анализа, проверив основные контрольные соотношения в формах. Проведите простое аналитическое чтение отчетности с использованием приемов горизонтального и вертикального анализа.

#### Задание 2

На основе бухгалтерского баланса транспортного предприятия необходимо:

- проанализировать динамику и структуру активов за рассматриваемый период;
- определить произошедшие структурные сдвиги (рассчитываются как относительные изменения структуры);
- результаты оформить в разработанные аналитические таблицы;
- изобразить графически структуру (в виде секторных диаграмм);
- написать выводы.

#### Задание 3

Аналогично определить те же показатели для пассива баланса, построить диаграммы, сделать вывод.

#### Задание 4

На основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта оцените вероятность банкротства, используя различные методики. Оцените полученные результаты и проведите их сравнительную характеристику. Сделайте выводы.

Для выполнения данной работы осуществите поиск бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К решению обязательно необходимо приложить бухгалтерскую (финансовую) отчетность организации, на данных которой проводили оценку вероятности банкротства.

Контрольные вопросы к зачету:

1. Нормативное регулирование бухгалтерского учета.
2. Организация бухгалтерского учета и формирование учетной политики.
3. Учет расчетов с учредителями.
4. Учет уставного капитала, прочих видов капитала и резервов.
5. Учет кассовых операций.
6. Учет операций на расчетном и прочих счетах организации.
7. Учет финансовых вложений.
8. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками.
9. Учет расчетов с покупателями и заказчиками.
10. Учет расчетов с подотчетными лицами.
11. Учет расчетов с прочими дебиторами и кредиторами.
12. Учет расчетов с бюджетом по налогу на добавленную стоимость.
13. Учет расчетов с бюджетом по налогу на прибыль.
14. Учет расчетов с бюджетом по налогу на имущество.
15. Учет расчетов с бюджетом по налогу на доходы физических лиц.
16. Учет кредитов, займов и средств целевого финансирования.
17. Учет расчетов с персоналом по оплате труда.
18. Аудит кадрового делопроизводства.
19. Учет расчетов страховых взносов во внебюджетные фонды.
20. Учет операций с основными средствами.
21. Учет операций с нематериальными активами.
22. Учет материально-производственных запасов.
23. Учет товарных операций.
24. Учет выпуска готовой продукции.
25. Учет издержек производства и себестоимости продукции (работ, услуг).
26. Учет продажи продукции (работ, услуг).
27. Учет финансовых результатов организации.
28. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: понятие, состав.
29. Требования, предъявляемые к бухгалтерской (финансовой) отчетности.

30.	Использование современных информационных технологий и компьютерных систем в бухгалтерском учете и анализе.
31.	Использование современных справочно-правовых систем в бухгалтерской сфере.
32.	Подготовка бухгалтерской (финансовой) отчетности для проведения анализа.
33.	Роль экономического анализа в управлении предприятием.
34.	Роль анализа в разработке и мониторинге основных плановых показателей.
35.	Виды, направления и основные методы экономического анализа.
36.	Анализ в системе маркетинга.
37.	Анализ и оценка технико-организационного уровня и других условий производства.
38.	Анализ основных средств.
39.	Анализ показателей и факторов использования материальных ресурсов.
40.	Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами.
41.	Анализ производительности труда.
42.	Анализ формирования фонда оплаты труда.
43.	Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции.
44.	Финансовые результаты организации и методы их анализа.
45.	Финансовое состояние организации и методы его анализа.
46.	Анализ финансовой устойчивости организации.
47.	Анализ кредитоспособности организации.
48.	Методы комплексной оценки эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации.
49.	Методики рейтинговой оценки финансового состояния и деловой активности предприятия.
50.	Роль комплексного экономического анализа в антикризисном управлении предприятием.

#### **6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания**

<b>Методика оценки зачета</b>	
<p>Зачет по дисциплине направлен на оценку знаний, умений и навыков, характеризующих формирование компетенций ПК-1 «Способность к предоставлению потребителям технически и экономически обоснованного комплекса услуг транспортно-логистического сервиса», ПК-2 «Способность к применению рациональных технологических и логистических процессов при эксплуатации интегрированных транспортных систем» и ПК-15 «Способность участвовать в разработке стратегий управления организации водного транспорта, планировать и осуществлять мероприятия, направленные на их реализацию, критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев конкурентоспособности, социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических, экологических и техногенных последствий».</p> <p>Условиями получения зачета является успешное освоение всех теоретических разделов дисциплины, выполнение всех практических и лабораторных (для очной формы) работ, предусмотренных рабочей программой и учебным планом. На основании контроля посещаемости лекционных и практических занятий вводится балльная оценка для получения зачета. Каждое занятие оценивается в баллах, соответствующих доле от суммы всех занятий. Отметка «не зачтено» ставится в случае, если студент набрал менее 70%. Если итоговый балл лежит в пределах от 70 до 100% студент получает отметку «зачтено».</p>	
<b>Методика оценки лабораторных работ</b>	
<p>При защите лабораторных работ студенту задается два теоретических и два практических вопроса по теме лабораторной работы. В случае ответа на все поставленные вопросы, лабораторная работа считается защищенной.</p>	
<b>Методика оценки решения задач</b>	
<p>Максимальный балл «5» ставится, если обучающийся самостоятельно и правильно решил задачу, объяснил полученный результат в форме вывода.</p> <p>Средний балл «4» ставится, если обучающийся выполняет требования к получению максимального балла «5», но допускает ошибки, которые исправляет самостоятельно, либо при незначительной помощи преподавателя.</p> <p>Средний балл «3» ставится, если обучающийся знает алгоритм решения задач данного типа, но не может решить задачу самостоятельно и сделать вывод по результатам решения задачи.</p> <p>Минимальный балл «2» ставится, если обучающийся способен понять ход решения задачи после объяснения преподавателя и решить задачу без ошибок, либо способен исправить указанные преподавателем ошибки самостоятельно.</p> <p>Минимальный балл «1» ставится, если обучающийся способен понять ход решения задачи после объяснения преподавателя, но допускает ошибки, которые не может исправить без помощи преподавателя.</p> <p>Итоговый балл 3 (удовлетворительно), 4(хорошо) или 5 (отлично) соответствует критерию оценивания этапа формирования компетенции «освоен».</p> <p>Итоговый балл 2 и 1 (неудовлетворительно) соответствует критерию оценивания этапа формирования компетенции «не освоен».</p>	

### **7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

#### **7.1 Рекомендуемая литература**

##### **7.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
--	---------------------	----------	-------------------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Фютик Ина Геннадьевна, Григорьев Евгений Алексеевич, Назарова Марьяна Евгеньевна	Учёт и анализ хозяйственной деятельности: учеб. пособие [для студ. обуч. по напр. "Технология транспортных процессов" и "Управление вод. трансп. и гидрографическое обеспечение судоходства"]	Новосибирск: СГУВТ, 2017
<b>7.1.2. Дополнительная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Прыкина Л. В.	Экономический анализ предприятия: учебник для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2016
Л2.2	Овчинникова И. В.	Финансовый учет и анализ: учебное пособие для студентов направления подготовки 38.04.02 «менеджмент», образовательная программа «управленческий учет и анализ», всех форм обучения	Кемерово: КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2016
Л2.3	Понкратова Т. А., Тюленева Т. А.	Управленческий учет и анализ в условиях антикризисного управления: учебное пособие для студентов направления подготовки 38.04.02 «менеджмент», образовательная программа «управленческий учет и анализ»	Кемерово: КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2016
<b>7.1.3. Методические разработки</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Иозапайтис Татьяна Алексеевна, Непеина Елена Юрьевна	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности: сб. заданий для студ. спец. 190701 "Орг. перевозок и упр. на трансп. (по видам)"	Новосибирск: НГАВТ, 2012

## 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Назначение	Оборудование
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор (стационарный), экран (стационарный), ПК (переносной)
Учебная аудитория для проведения практических занятий	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор (стационарный), экран (стационарный), ПК (переносной)
Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор (стационарный), экран (стационарный), ПК (переносной)
Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Комплект учебной мебели; ПК – 2 шт., подключенных к сети "Интернет" и обеспечивающих доступ в электронную информационно-образовательную среду Университета
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор (стационарный), экран (стационарный), ПК (переносной)