

УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор, проректор по  
УР

\_\_\_\_\_ А.Е. Рудин

«30» 06 2020 года

## Рабочая программа дисциплины

**Б1.В.12** Анализ финансовой отчетности

Учебный план: ФГОС 3++2020-2021\_09.03.03\_ИИТА\_ОО\_ИТ-решения.plx

Кафедра: **5** Бухгалтерского учета и аудита

Направление подготовки:  
(специальность) 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль подготовки: ИТ-решения и обеспечение аналитических бизнес-процессов  
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: очная

### План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоё мкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации	
	Лекции	Практ. занятия					
7	УП	17	34	56,75	0,25	3	Зачет
	РПД	17	34	56,75	0,25	3	
Итого	УП	17	34	56,75	0,25	3	
	РПД	17	34	56,75	0,25	3	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.09.2017 г. № 922

Составитель (и):

доктор технических наук, Доцент

\_\_\_\_\_

Абрамова Светлана  
Владимировна

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой бухгалтерского учета и аудита

\_\_\_\_\_

Фрадина Татьяна  
Ильинична

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_

Сошников Антон  
Владимирович

Методический отдел:

\_\_\_\_\_

## 1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**1.1 Цель дисциплины:** Сформировать компетенции обучающегося в области анализа финансового состояния и результативности деятельности компании по данным бухгалтерской финансовой отчетности.

**1.2 Задачи дисциплины:**

- изучить состав, структуру и динамику имущества, оценить качество (степень мобильности) активов;
- исследовать источники капитала и обязательств организации;
- провести объективную оценку финансового состояния;
- оценить уровень и динамику показателей платежеспособности, финансовой устойчивости, рентабельности и деловой активности;
- оценить результативность основной и прочей деятельности.

**1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:**

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

- Бухгалтерский управленческий учет
- Бухгалтерский финансовый учет
- Теория бухгалтерского учета

## 2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>ПКп-2: Способен документировать существующие бизнес-процессы организации заказчика (реверс-инжиниринг бизнес-процессов организации).</b>
<b>Знать:</b> 1) методические документы по финансовому анализу
<b>Уметь:</b> 1) определять объем работ по финансовому анализу.
<b>Владеть:</b> 1) навыками разработки и организации хранения документов по финансовому анализу
<b>ПКп-3: Способен адаптировать бизнес-процессы заказчика к возможностям ИС.</b>
<b>Знать:</b> 1) программные продукты и методики анализа, позволяющие анализировать бизнес-процессы заказчика
<b>Уметь:</b> 1) подготовить информацию о бизнес-процессах для использования существующих программных продуктов и методик анализа
<b>Владеть:</b> 1) навыками адаптации информации о бизнес-процессах к возможностям информационных систем
<b>ПКп-5: Способен согласовывать запросы на изменения с заказчиком.</b>
<b>Знать:</b> 1) способы формирования информации для выполнения запросов заказчика
<b>Уметь:</b> 1) согласовывать изменения при формировании информации для выполнения запросов заказчика
<b>Владеть:</b> 1) навыками своевременного изменения формируемой информации для выполнения запросов заказчика
<b>ПКп-6: Способен организовывать регистрацию запросов заказчика.</b>
<b>Знать:</b> 1) существующие методики анализа различных аспектов деятельности организации, в зависимости от запросов заказчика
<b>Уметь:</b> 1) применять существующие методики анализа различных аспектов деятельности организации в зависимости от запросов заказчика
<b>Владеть:</b> 1) навыками комплексного использования различных методик анализа для решения задач, поставленных заказчиком

## 3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Методология анализа финансовой отчетности	7					
Тема 1. Введение в анализ финансовой отчетности. Предмет, цель, задачи, субъекты и объекты анализа финансовой отчетности организации. Информационная база анализа. Этапы проведения. Принципы и методика анализа финансовой отчетности. Практическое занятие. Анализ актива баланса		1	8	4		3,Т

<p>Тема 2. Методы анализа финансовой отчетности компании  Методы абсолютных и средних величин. Вертикальный анализ. Горизонтальный анализ. Трендовый анализ. Сравнительный (пространственный) анализ. Коэффициентный анализ. Факторный анализ.  Практическое занятие. Анализ пассива баланса</p>	1	2	4	АС	
<p>Раздел 2. Анализ бухгалтерского баланса и отчета о финансовых</p>					
<p>Тема 3. Анализ имущественного положения  Вертикальный и горизонтальный анализ актива баланса, внеоборотных и оборотных активов. Анализ реального имущества. Анализ мобильности имущества. Анализ запасов. Анализ дебиторской задолженности  Практическое занятие. Анализ имущественного положения</p>	2	4	6		3,Т
<p>Тема 4. Анализ платежеспособности организации  Ликвидность и платёжеспособность организации. Анализ ликвидности баланса. Анализ показателей платежеспособности.  Практическое занятие. Анализ ликвидности и платежеспособности</p>	2	4	5	АС	
<p>Тема 5. Анализ финансовой устойчивости.  Вертикальный и горизонтальный анализ источников средств организации. Определение и анализ типа финансовой устойчивости. Анализ показателей финансовой устойчивости.  Практическое занятие. Анализ</p>	2	4	6		
<p>Тема 6. Анализ показателей прибыли.  Факторы формирования показателей прибыли. Вертикальный и горизонтальный анализ отчета о финансовых результатах.</p>	2	2	5		

<p>Тема 7. Факторный анализ прибыли от продаж.  Показатели прибыли, их динамика и факторы формирования. Факторный анализ прибыли от продаж  Практическое занятие. Факторный анализ прибыли от продаж.</p>	1	2	5		
<p>Тема 8. Анализ показателей рентабельности.  Показатели рентабельности. Анализ показателей рентабельности  Практическое занятие. Анализ рентабельности</p>	1	2	5,75	АС	
<p>Тема 9. Оценка уровня и динамики показателей деловой активности  Показатели деловой активности, их динамика. Оценка уровня показателей деловой активности  Практическое занятие. Анализ показателей деловой активности компании</p>	1	2	5		

Раздел 3. Анализ приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах					
Тема 10. Анализ отчёта об изменениях капитала. Вертикальный и горизонтальный анализ собственного капитала. Анализ движения собственного капитала. Расчет и анализ показателя чистых активов. Практическое занятие. Анализ собственного капитала		2	2	5	АС
Тема 11. Анализ отчёта о движении денежных средств. Движение денежных средств в организации. Показатели денежного потока. Анализ отчёта о движении денежных средств прямым методом. Анализ отчёта о движении денежных средств косвенным методом. Практическое занятие. Анализ движения денежных средств		2	2	6	
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		17	34	56,75	
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)		0,25			
<b>Всего контактная работа и СР по дисциплине</b>		51,25		56,75	

#### 4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

##### 5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

##### 5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ПКп-2	Называет состав годовой бухгалтерской финансовой отчетности, структуру форм, разделов и статей бухгалтерской финансовой отчетности	Вопросы для устного опроса
	Формирует аналитические отчеты и представляет их заинтересованным пользователям, строит аналитические таблицы,	Практическое задание
ПКп-3	вносит исходные данные	
	Разрабатывает внутренние организационно-распорядительные документы, регламентирующие порядок проведения работ по финансовому анализу	Практическое задание
	Перечисляет программные продукты, используемые для учета и анализа финансовой бухгалтерской информации; излагает методику анализа финансового состояния экономического субъекта	Вопросы для устного опроса
	Использует информационные справочники и компьютерные программы для финансового анализа	Практическое задание
	Использует методы и методики проведения экономического анализа и оценки хозяйственных ситуаций	Практическое задание

ПКп-5	Формулирует основные положения по организации формирования и использования информации для выполнения запросов заказчика	Вопросы для устного опроса
	Собирает необходимую информацию и согласовывает изменения при формировании информации для выполнения запросов заказчика	Практическое задание
	Формирует обоснованную отчетную информацию в соответствии с законодательно установленными требованиями, использует методы своевременного изменения информации в отчетных формах	Практическое задание
ПКп-6	Перечисляет существующие методики анализа различных аспектов деятельности организации	Вопросы для устного опроса
	Проводит оценку финансового состояния предприятия, различных аспектов деятельности организации в зависимости от запросов заказчика	Практическое задание
	Использует методы анализа отчетности предприятия для решения задач, поставленных заказчиком	Практическое задание

### 5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Полный, исчерпывающий ответ, явно демонстрирующий глубокое понимание предмета и широкую эрудицию в оцениваемой области. Критический, оригинальный подход к материалу. Критическое и разностороннее рассмотрение вопросов, свидетельствующее о значительной самостоятельной работе с источниками. Учитываются баллы, накопленные в течение семестра	
Не зачтено	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки. Не учитываются баллы, накопленные в течение семестра.	

## 5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

### 5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Семестр 7	
1	Предмет, цель, задачи, субъекты и объекты анализа финансовой отчетности организации. Информационная база анализа.
2	Этапы проведения. Принципы и методика анализа финансовой отчетности.
3	Методы абсолютных и средних величин. Вертикальный анализ. Горизонтальный анализ. Трендовый анализ
4	Сравнительный (пространственный) анализ. Коэффициентный анализ. Факторный анализ.
5	Вертикальный и горизонтальный анализ актива баланса, внеоборотных и оборотных активов.
6	Анализ мобильности имущества.
7	Анализ реального имущества.
8	Анализ запасов
9	Анализ дебиторской задолженности
10	Ликвидность и платёжеспособность организации. Ликвидность актива. Ликвидность баланса.
11	Анализ ликвидности баланса
12	Анализ показателей платёжеспособности.
13	Вертикальный и горизонтальный анализ источников средств организации.

14	Определение и анализ типа финансовой устойчивости
15	Анализ показателей финансовой устойчивости.
16	Факторы формирования показателей прибыли.
17	Вертикальный и горизонтальный анализ отчета о финансовых результатах.
18	Факторный анализ прибыли от продаж.
19	Анализ показателей рентабельности
20	Оценка уровня и динамики показателей деловой активности
21	Расчет и анализ коэффициентов оборачиваемости
22	Расчет и анализ показателей периода оборачиваемости
23	Факторы формирования собственного капитала
24	Вертикальный и горизонтальный анализ собственного капитала
25	Анализ движения собственного капитала
26	Расчет и анализ показателя чистых активов.
27	Движение денежных средств в организации
28	Показатели денежного потока
29	Анализ отчета о движении денежных средств прямым методом
30	Анализ отчета о движении денежных средств косвенным методом

### 5.2.2 Типовые тестовые задания

Не предусмотрено

### 5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы) находятся в Приложении к данной РПД

## 5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

### 5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

### 5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная  Письменная  Компьютерное тестирование  Иная

### 5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Зачет проводится в устной форме. На подготовку студенту отводится 1 час. Обучающийся должен ответить на 2 теоретических вопроса и решить практическую задачу. Во время зачета студент может пользоваться калькулятором

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
<b>6.1.1 Основная учебная литература</b>				
Ильшева Н. Н., Крылов С. И.	Анализ финансовой отчетности	Москва: ЮНИТИ-ДАНА	2017	<a href="http://www.iprbookshop.ru/71208.html">http://www.iprbookshop.ru/71208.html</a>
Абрамова С. В.	Анализ финансовой отчетности	СПб.: СПбГУПТД	2017	<a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2017174">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2017174</a>
<b>6.1.2 Дополнительная учебная литература</b>				
Науменко Т. С.	Анализ финансовой отчетности	Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр	2018	<a href="http://www.iprbookshop.ru/78031.html">http://www.iprbookshop.ru/78031.html</a>
Науменко Т. С.	Анализ финансовой отчетности	Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр	2018	<a href="http://www.iprbookshop.ru/74234.html">http://www.iprbookshop.ru/74234.html</a>
Селезнева Н. Н., Ионова А. Ф.	Анализ финансовой отчетности организации	Москва: ЮНИТИ-ДАНА	2017	<a href="http://www.iprbookshop.ru/71187.html">http://www.iprbookshop.ru/71187.html</a>

### 6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Информатика и информационные технологии» [Электронный ресурс]. URL: [http://window.edu.ru/catalog/?p\\_rubr=2.2.75.6](http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.75.6)

Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>

Компьютерная справочно-правовая система КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru>

### 6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftOfficeProfessional

Microsoft Windows

1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Продажа по договору с учебными заведениями об использовании в учебном процессе по заявкам

MicrosoftOfficeProfessional

Microsoft Office Standart Russian Open No Level Academic

Microsoft Windows

Microsoft Windows Home Russian Open No Level Academic Legalization Get Genuine (GGK) + Microsoft Windows Professional (Pro – профессиональная) Russian Upgrade Open No Level Academic

Microsoft Windows Professional Upgrade Академическая лицензия

СПС КонсультантПлюс

### 6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Компьютерный класс	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду



**Приложение**  
рабочей программы дисциплины АФО

*наименование дисциплины*

по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика в экономике

наименование ОП (профиля): ИТ-решения и обеспечение аналитических бизнес-процессов

**5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)**

Условия типовых практико-ориентированных заданий (задач, кейсов)	
Семестр 7	
1	Определите остаток денежных средств на конец отчётного периода, если известно, что чистый денежный поток за отчетный период составил: от финансовой деятельности (-2,98) млн р., от инвестиционной деятельности (-13,05) млн р. Величина притоков и оттоков по текущей деятельности составила соответственно 164,74 млн р. и (-147,95) млн р. Остаток денежных средств на начало отчётного периода 4,68 млн р.
2	Определите коэффициент обеспеченности запасов собственными средствами, если по данным бухгалтерской отчетности: запасы – 6000 т.р., собственный капитал – 12500 т.р., внеоборотные активы – 10500 т.р., оборотные активы – 13400 т.р.:
3	По итогам отчетного года выручка от продаж составила 6000 тыс. р., рентабельность продаж – 22%. Определить расходы на производство и реализацию :
4	Темпы прироста выручки от продажи - 8 %, средней величины оборотных активов - 18 %; Как это повлияет на оборачиваемость оборотных активов
5	Определите остаток денежных средств на конец отчётного периода, если известно, что чистый денежный поток за отчетный период составил: от финансовой деятельности (-2,98) млн р., от инвестиционной деятельности (-13,05) млн р. Величина притоков и оттоков по текущей деятельности составила соответственно 164,74 млн р. и (-147,95) млн р. Остаток денежных средств на начало отчётного периода 4,68 млн р.
6	По данным отчётности выручка от продаж составила 2500 тыс. р. Затраты, связанные с производством продукции, управлением и сбытом, составили 1800 тыс. р., в том числе производственная себестоимость реализованной продукции - 1700 тыс. р. Определить рентабельность продаж
7	Определить величины собственного и заемного капитала организации при условии, что имеются следующие данные: уставный капитал - 1000 тыс.руб., резервный капитал - 600 тыс.руб., нераспределенная прибыль прошлых лет - 150 тыс.руб., непокрытый убыток отчётного года - 340 тыс.руб., краткосрочные кредиты и займы - 580 тыс.руб., кредиторская задолженность - 940 тыс.руб.
8	Определить коэффициент текущей ликвидности по следующим данным: внеоборотные активы - 25400 тыс.руб., оборотные активы - 21700 тыс.руб., долгосрочные обязательства - 5000 тыс.руб., краткосрочные обязательства - 14600 тыс.руб., составляет:
9	Определить рентабельность продаж, если объем продаж 6000, переменные расходы 3500, постоянные расходы 1300