

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

**УТВЕРЖДЕНО**  
 решением Ученого совета ИЭиБ  
 от «23» июня 2022 г., протокол № 09 / 252  
 Председатель \_\_\_\_\_ Е.М.Белый  
 «23» июня 2022 г.



### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	<b>Анализ финансово-хозяйственной деятельности</b>
Факультет	<b>Управления</b>
Кафедра	<b>таможенного дела и правового обеспечения внешнеэкономической деятельности</b>
Курс	<b>3,5</b>

Специальность: 38.05.02 Таможенное дело  
 Специализация: Таможенные платежи  
 Форма обучения: очная, заочная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2022 г.

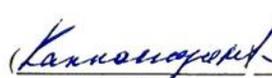
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 9 от 15.06.  
2023 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
 20 \_\_\_\_\_ г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
 20 \_\_\_\_\_ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Аббревиатура кафедры	Ученая степень, звание
Пименова О.В.	ТД и ПО ВЭД	К.э.н., доцент, доцент

<b>СОГЛАСОВАНО</b>
Заведующий кафедрой ТД и ПО ВЭД, реализующей дисциплину
 <b>Капканщикова С.В.</b>
Подпись _____ ФИО _____ «17» <u>06</u> 2022 г.

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

### Цели освоения дисциплины:

Цель изучения дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» состоит в формировании у студентов теоретических знаний по вопросам анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций, а также практических навыков в его проведении. Квалифицированный специалист должен хорошо владеть современными методами экономических исследований, методикой системного, комплексного экономического анализа, иметь навыки всестороннего анализа результатов хозяйственной деятельности.

### Задачи освоения дисциплины:

В процессе изучения дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» ставятся следующие задачи:

- приобретение системы знаний о целях и задачах, последовательности проведения комплексного экономического анализа;
- приобретение системы знаний о методике комплексного экономического анализа;
- освоение приемами проведения экономического анализа;
- приобретение навыков в расчетах системы показателей комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности;
- разработка мер по повышению результативности и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» относится дисциплинам по выбору учебного плана ОПОП при подготовке специалистов по направлению: 38.05.02. Таможенное дело.

Дисциплина читается на 3 курсе на очной форме обучения и на 5 курсе заочной формы обучения.

Для успешного освоения дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» слушателям предшествует освоение следующих дисциплин: «Экономическая теория», «Статистика», «Бухгалтерский учет», «Экономика таможенного дела».

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-6. Способен осуществлять анализ финансово-хозяйственной деятельности, проверки бухгалтерской и финансовой отчетности участника ВЭД в целях таможенного контроля	ИД-1. Знать законодательство Российской Федерации об аудиторской деятельности, федеральные стандарты аудиторской деятельности, информационные технологии и компьютерные системы в аудиторской деятельности ИД-2. Знать законодательство Российской Федерации

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

достоверности заявленных сведений;	<p>Федерации о бухгалтерском учете, стандарты бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности, международные стандарты финансовой отчетности, информационные технологии и компьютерные системы в бухгалтерском учете и бухгалтерской отчетности</p> <p>ИД-3. Уметь анализировать и оценивать достоверность бухгалтерской (финансовой) отчетности аудируемого лица и иной предметной информации</p> <p>ИД-4. Владеть навыками проведения обзора и анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности или иной предметной информации</p>
------------------------------------	---

## 2. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 3

### 4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)

По каждой форме обучения: очная/заочная/очно-заочная заполняется отдельная таблица.

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>очная</u> )			
	Всего по плану			
		6	7	8
1	2	3	4	5
Контактная работа обучающихся с преподавателем	48	48		
Аудиторные занятия	48	48		
Лекции	16	16		
Практические и семинарские занятия	32	32		
Лабораторные работы (лабораторный практикум)				
Самостоятельная работа	60	60		
Контроль	зачет	зачет		
Всего часов по дисциплине	108	108		
Текущий контроль (количество и вид: контрольная работа, коллоквиум,	<b>Контрольная работа</b>	Контрольная работа		

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

реферат)

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>заочная</u> )			
	Всего по плану	6	4	5
1	2	3	4	5
Контактная работа обучающихся с преподавателем	12	12		
Аудиторные занятия	12	12		
Лекции	4	4		
Практические и семинарские занятия	8	8		
Лабораторные работы (лабораторный практикум)				
Самостоятельная работа	92	92		
Контроль	4 зачет	4 зачет		
Всего часов по дисциплине	108	108		
Текущий контроль (количество и вид: контрольная работа, коллоквиум, реферат)	<b>Контрольная работа</b>	Контрольная работа		

#### 4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения: очная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы			
1	2	3	4	5	6	7	
1.Содержание экономического анализа в рыночной экономике	7	1	2			4	Тестирование
2.Классификация методов и приемов	9	1	2			6	Тестирование

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

анализа							
3.Основные типы моделей используемых в экономическом анализе	11	1	4			6	Тестирование
4.Методика комплексной оценки эффективности деятельности	14	2	4			8	Решение задач
5.Финансовая отчетность организации как источник аналитической информации	12	2	4			6	Решение задач
6.Анализ финансового состояния предприятия: анализ активов и пассивов предприятия	12	2	4		2	6	Решение задач
7.Понятие финансовой устойчивости организации. Система показателей, ее характеризующих	12	2	4			6	Решение задач
8.Анализ ликвидности баланса предприятия	11	1	4			6	Решение задач
9.Анализ показателей платежеспособности предприятия	10	2	2			6	Тестирование
10.Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	10	2	2		2	6	Решение задач

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

<b>ИТОГО</b>	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>32</b>		<b>4</b>	<b>60</b>	
--------------	------------	-----------	-----------	--	----------	-----------	--

Форма обучения: заочная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы			
1	2	3	4	5	6	7	
1.Содержание экономического анализа в рыночной экономике	10	1				9	Тестирование
2.Классификация методов и приемов анализа	10	1				9	Тестирование
3.Основные типы моделей используемых в экономическом анализе	10	1				9	Тестирование
4.Методика комплексной оценки эффективности деятельности	11	1	1			9	Решение задач
5.Финансовая отчетность организации как источник аналитической информации	10		1			9	Решение задач
6.Анализ финансового состояния предприятия: анализ активов и пассивов предприятия	10		1			9	Решение задач
7.Понятие финансовой	10		1			9	Решение задач

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

устойчивости организации. Система показателей, ее характеризующих							
8. Анализ ликвидности баланса предприятия	10		1			9	Решение задач
9. Анализ показателей платежеспособности предприятия	10		1			9	
10. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	13		2		2	11	Решение задач
Подготовка к зачету	4						
<b>ИТОГО</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>8</b>			<b>92</b>	

### 3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### Тема 1. Содержание экономического анализа в рыночной экономике

Роль комплексного анализа в управлении. Предмет и содержание экономического анализа.

Виды экономического анализа. Управленческий и финансовый анализ.

#### Тема 2. Классификация методов и приемов анализа

Классификация методов экономического анализа. Формализованные и неформализованные методы анализа. Традиционные методы экономического анализа: сравнение, группировка, абсолютные, относительные и средние величины, балансовый прием, индексный метод. Прием цепных подстановок и его разновидности.

#### Тема 3. Основные типы моделей, используемых в экономическом анализе

Дескриптивная модель: вертикальный анализ, горизонтальный анализ, система аналитических показателей. Предикативная модель. Нормативная модель. Модели детерминированного факторного анализа: аддитивная, мультипликативная, частная, смешанная.

#### Тема 4. Методика комплексной оценки эффективности деятельности

Система показателей комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности. Интенсификация хозяйственной деятельности. Экстенсивное развитие предприятия. Показатели эффективности использования основных видов ресурсов:

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

основных фондов, материальных и трудовых ресурсов. Резервы роста эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

#### **Тема 5. Финансовая отчетность организации как источник аналитической информации**

Бухгалтерский баланс – как основная форма финансовой отчетности предприятия. Группировка имущества и источников формирования имущества в бухгалтерском балансе. Другие формы финансовой отчетности предприятия и их содержание.

#### **Тема 6. Анализ финансового состояния предприятия: анализ активов и пассивов предприятия.**

Основные задачи анализа финансового состояния предприятия. Бухгалтерский баланс как источник анализа финансового состояния предприятия. Анализ состава, структуры и динамики имущества предприятия. Анализ состава и структуры финансовых ресурсов предприятия. Анализ состояния дебиторской и кредиторской задолженности предприятия. Анализ финансовой устойчивости. Анализ ликвидности баланса и платежеспособности предприятия.

#### **Тема 7. Понятие финансовой устойчивости организации. Система показателей, ее характеризующих**

Понятие финансовой устойчивости предприятия, условия ее обеспечения. Абсолютные показатели финансовой устойчивости предприятия. Типы финансовой устойчивости. Относительные показатели финансовой устойчивости, особенности их использования.

#### **Тема 8. Анализ ликвидности баланса предприятия**

Понятие ликвидности баланса предприятия. Методы анализа ликвидности баланса. Группировка статей баланса для целей анализа его ликвидности. Чистый оборотный капитал и методика его расчета.

#### **Тема 9. Анализ показателей платежеспособности предприятия**

Понятие платежеспособности предприятия. Система показателей, характеризующих платежеспособность предприятия и методы их расчета. Методика анализа структуры баланса и платежеспособности предприятия, а также вероятности риска его банкротства.

#### **Тема 10. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия**

Цели и задачи анализа финансовых результатов деятельности предприятия. Модель формирования финансовых результатов деятельности предприятия. Анализ балансовой прибыли предприятия, ее состава и структуры. Факторный анализ прибыли единицы продукции. Система показателей рентабельности и методы их расчета и анализа.

### **4. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ**

Практические и семинарские занятия по дисциплине «Экономический анализ» проходят в виде опроса, обсуждения пройденного материала, обсуждения наиболее актуальных вопросов анализ финансово-хозяйственной деятельности, в виде ответов



Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа по дисциплине		

Основные средства	1130	1220	1911	2750
Доходные вложения в материальные ценности	1140	860	1110	197
Финансовые вложения	1150	1100	1231	1305
Отложенные налоговые активы	1160			
Прочие внеоборотные активы	1170	10	10	11
Итого по разделу I	<b>1100</b>	<b>3195</b>	<b>4267</b>	<b>4287</b>
<b>II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>				
Запасы	1210	867	935	761
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	54	67	86
Дебиторская задолженность	1230	854	948	1321
Финансовые вложения	1240	370	418	36
Денежные средства	1250	120	155	146
Прочие оборотные активы	1260			
Итого по разделу II	<b>1200</b>	<b>2265</b>	<b>2523</b>	<b>2350</b>
<b>БАЛАНС</b>	<b>1600</b>	<b>5460</b>	<b>6790</b>	<b>6637</b>

Форма 0710001 с.2

Пояснения <sup>1)</sup>	Наименование показателя <sup>2)</sup>	Код	На 31 декабря	На 31 декабря	На 31 декабря
			20 18 г. <sup>3)</sup>	20 17 г. <sup>4)</sup>	20 16 г. <sup>5)</sup>
	<b>ПАССИВ</b>				
	<b>III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ<sup>6)</sup></b>				
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	176	176	207
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	( ) <sup>7)</sup>	( )	( )
	Переоценка внеоборотных активов	1340	1174	1108	1146
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350			
	Резервный капитал	1360	30	44	52
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	1169	1418	1920
	Итого по разделу III	<b>1300</b>	<b>2549</b>	<b>2746</b>	<b>3325</b>
	<b>IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>				
	Заемные средства	1410	480	549	2068
	Отложенные налоговые обязательства	1420			
	Резервы под условные обязательства	1430			
	Прочие обязательства	1450			
	Итого по разделу IV	<b>1400</b>	<b>480</b>	<b>549</b>	<b>2068</b>
	<b>V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>				
	Заемные средства	1510	1370	2478	218
	Кредиторская задолженность	1520	1061	1017	1026
	Доходы будущих периодов	1530			
	Резервы предстоящих расходов	1540			
	Прочие обязательства	1550			
	Итого по разделу V	<b>1500</b>	<b>2431</b>	<b>3495</b>	<b>1244</b>
	<b>БАЛАНС</b>	<b>1700</b>	<b>5460</b>	<b>6790</b>	<b>6637</b>



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. Используя данные формы «Отчет о финансовых результатах» ООО «Луч», провести анализ динамики, состава и структуры бухгалтерской прибыли Общества. Расчеты провести в аналитической таблице 1. Сделать необходимые выводы.

2. Используя данные таблицы 2, провести факторный анализ рентабельности производственных фондов общества. Сделать необходимые выводы.

3. На основании данных бухгалтерского баланса ООО «Луч» провести анализ:

- состава, структуры и динамики имущества предприятия;
- состава, структуры и динамики финансовых ресурсов предприятия.

Расчеты оформить в аналитических таблицах 3 и 4. Сделать необходимые выводы.

4. На основании данных бухгалтерского баланса ООО «Луч» и «Отчета о финансовых результатах» провести:

- анализ оборачиваемости капитала общества;
- состояния дебиторской и кредиторской задолженности.

Расчеты провести в аналитических таблицах 5, 6, 7. Сделать необходимые выводы.

5. Используя данные бухгалтерского баланса ООО «Луч», провести анализ финансовой устойчивости Общества:

- рассчитать абсолютные показатели финансовой устойчивости общества;
- рассчитать относительные показатели финансовой устойчивости общества;
- оценить ликвидность баланса и оценить платежеспособность общества.

Расчеты провести в аналитических таблицах 8, 9, 10. Сделать необходимые выводы.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## Формы аналитических таблиц к практическим заданиям

Таблица 1

### Состав и структура прибыли ООО «Луч»

Показатели	Прошлый год		Отчетный год		Отклонения (+, -)		
	Тыс. руб.	Уд.вес, %	Тыс. руб.	Уд.вес, %	Тыс. руб.	Уд.вес, %	В % к прошлому году
А	1	2	3	4	5	6	7
1. Выручка от продажи товаров, продукции (работ, услуг, без НДС и акцизов)							
2. Себестоимость товаров, продукции (работ, услуг)							
3. Валовая прибыль							
4. Коммерческие расходы							
5. Управленческие расходы							
6. Прибыль от продаж							
7. Прочие доходы							
8. Прочие расходы							
9. Прибыль до налогообложения							
10. Нераспределенная прибыль							

Таблица 2

### Данные для анализа рентабельности производственных фондов

Наименование показателя	Прошлый год	Отчетный год	Отклонения (+, -)
А	1	2	3
1. Выручка от продажи продукции (работ, услуг), тыс. руб.			
2. Чистая прибыль, тыс. руб.			
3. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.			
4. Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.			
5. Рентабельность продаж, %			
6. Фондоотдача ОПФ, руб.			
7. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, обороты			
8. Рентабельность производственных фондов, %			

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Таблица 3

**Состав и структура имущества ООО «Луч»**

Имущество предприятия	На начало года		На конец года		Отклонения (+, -)		
	Тыс. руб.	Уд.вес, %	Тыс. руб.	Уд.вес, %	Тыс. руб.	Уд.вес, %	В % к началу года
А	1	2	3	4	5	6	7
1. Внеоборотные активы							
1.1. Основные средства							
1.2. Нематериальные активы							
1.3. Долгосрочные финансовые вложения и др. внеоборотные активы							
2. Оборотные активы							
2.1. Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения							
2.2. Средства в расчетах							
2.3. Материальные оборотные средства							
Общая стоимость имущества предприятия							
Чистый оборотный капитал							

Таблица 4

**Состав и структура финансовых ресурсов ООО «Луч»**

Показатели	На начало года		На конец года		Отклонения (+, -)		
	Тыс. руб.	Уд.вес, %	Тыс. руб.	Уд.вес, %	Тыс. руб.	Уд.вес, %	В % к началу года
А	1	2	3	4	5	6	7
1. Собственный капитал							
2. Заемный капитал							
2.1. Долгосрочные кредиты, займы, прочие долгосрочные пассивы							
2.2. Краткосрочные кредиты и займы							
2.3. Кредиторская задолженность и прочие краткосрочные пассивы							
3. Совокупный капитал							
4. Собственный оборотный капитал							

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Таблица 5

**Оборачиваемость капитала ООО «Луч»**

Наименование показателя	Прошлый год	Отчетный год	Отклонения (+, -)
А	1	2	3
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.			
2. Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.			
3. Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.			
4. Прибыль от реализации продукции, работ, услуг, тыс. руб.			
5. Коэффициент оборачиваемости основных средств			
6. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств			
7. Коэффициент закрепления оборотных средств, коп.			
8. Продолжительность одного оборота оборотных средств, дн.			
9. Однодневный оборот по реализации, тыс. руб.			
10. Высвобождение (-) или дополнительное привлечение (+) оборотных средств в хозяйственный оборот, тыс. руб.			

Таблица 6

**Оборачиваемость дебиторской задолженности ООО «Луч»**

Показатели	Прошлый год	Отчетный год	Отклонения (+, -)
1. Выручка от продажи продукции без НДС и акцизов, руб.			
2. Средняя величина дебиторской задолженности, руб.			
3. Дебиторская задолженность, руб.			
4. Отношение дебиторской задолженности к выручке от продажи (без НДС и акцизов), коп.			
5. Удельный вес дебиторской задолженности в общей величине оборотных активов, %			
6. Доля дебиторской задолженности покупателей и заказчиков в общем объеме оборотных активов, %			
7. Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности, обороты			

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

8. Средний период погашения дебиторской задолженности, дн.			
--	--	--	--

Таблица 7

**Показатели дебиторской и кредиторской задолженности ООО «Луч»**

Показатели	Кредиторская задолженность	Дебиторская задолженность
1. Средняя величина задолженности, руб.		
2. Темп роста за год, %		
3. Оборачиваемость, обороты		
4. Оборачиваемость, дн.		

Таблица 8

**Абсолютные показатели финансовой устойчивости ООО «Луч»**

Показатели	Условные обозначения, строки баланса	На начало года	На конец года	Изменения за период (гр. 4 – гр. 3)
1	2	3	4	5
1. Источники формирования собственных средств (капитал и резервы)	ИСС			
2. Внеоборотные активы	ВОА			
3. Наличие собственных оборотных средств (стр. 1 – стр. 2)	СОС			
4. Долгосрочные обязательства (кредиты и займы)	ДКЗ			
5. Наличие собственных и долгосрочных заемных источников формирования оборотных средств (стр. 3 + стр. 4)	СДИ			
6. Краткосрочные кредиты и займы	ККЗ			
7. Общая величина основных источников средств (стр. 5 + стр. 6)	ОИ			
8. Общая сумма запасов	З			
9. Излишек (+), недостаток (-) собственных оборотных средств (стр. 3 – стр. 8)	ΔСОС			
10. Излишек (+), недостаток (-) собственных и долгосрочных заемных источников покрытия запасов (стр. 5 – стр. 8)	ΔСДИ			
11. Излишек (+), недостаток (-) общей величины основных источников финансирования запасов (стр. 7 – стр. 8)	ΔОИЗ			
12. Тип финансовой устойчивости				

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Таблица 9

## Показатели финансовой устойчивости на ООО «Луч»

Наименование коэффициента	На начало года	На конец года	Изменения за период (гр. 3 – гр. 2)
1	2	3	4
1. Коэффициент финансовой независимости ( $K_{фн}$ )			
2. Коэффициент финансовой напряженности ( $K_{ф.напр.}$ )			
3. Коэффициент задолженности ( $K_3$ )			
4. Коэффициент самофинансирования ( $K_{сф}$ )			
5. Коэффициент маневренности ( $K_m$ )			
6. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами ( $K_o$ )			
7. Коэффициент соотношения мобильных и иммобильных активов ( $K_c$ )			
8. Коэффициент имущества производственного назначения ( $K_{ипн}$ )			

Таблица 10

## Показатели платежеспособности ООО «Луч»

Наименование коэффициента	На начало года	На конец года	Изменения за период (гр. 3 – гр. 2)
1	2	3	4
1. Быстро реализуемые активы			
2. Средне реализуемые активы			
3. Медленно реализуемые активы			
4. Трудно реализуемые активы			
5. Наиболее срочные обязательства			
6. Краткосрочные пассивы			
7. Долгосрочные пассивы			
8. Постоянные пассивы			
9. Ликвидность баланса			
10. Коэффициент абсолютной ликвидности			
11. Коэффициент срочной ликвидности			
12. Коэффициент текущей ликвидности			
13. Коэффициент утраты (восстановления) платежеспособности			

## Тема 1. Предмет, задачи, содержание анализа и сущность диагностики

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

### **деятельности предприятия (форма проведения – семинар)**

Трудоемкость – 2 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- роль комплексного анализа в управлении;
- предмет и содержание экономического анализа;
- виды экономического анализа;
- управленческий и финансовый анализ;
- система показателей комплексного экономического анализа.

### **Тема 2. Классификация методов и приемов анализа. (форма проведения – семинар)**

Трудоемкость – 2 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- классификация методов экономического анализа;
- формализованные и неформализованные методы анализа;
- традиционные методы экономического анализа: сравнение, группировка, абсолютные, относительные и средние величины, балансовый прием, индексный метод;
- прием цепных подстановок и его разновидности.

Решение задач на закрепление вопроса «прием цепных подстановок».

### **Тема 3. Основные типы моделей, используемых в экономическом анализе. (форма проведения – семинар)**

Трудоемкость – 4 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- дескриптивная модель: вертикальный анализ, горизонтальный анализ, система аналитических показателей;
- предикативная модель;
- нормативная модель;
- модели детерминированного факторного анализа: аддитивная, мультипликативная, частная, смешанная.

### **Тема 4. Методика комплексной оценки эффективности деятельности (форма проведения – семинар, решение ситуационной задачи)**

Трудоемкость – 4 часа, в т.ч. в интерактивной форме – 2 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- система показателей комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности;
- интенсификация хозяйственной деятельности и факторы интенсивного развития;
- экстенсивное развитие предприятия;
- показатели эффективности использования основных видов ресурсов: основных фондов, материальных и трудовых ресурсов;
- резервы роста эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

#### **Ситуационная задача:**

На основании данных, представленных в таблице 1, рассчитать основные показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Проведите анализ динамики этих показателей.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Расчеты произвести в расчетно-аналитической таблице, сделать необходимые выводы:

Таблица 1

	Наименование	Фактически		Отклонение (+,-)	Темп роста, %
		Прошлый год	Отчетный год		
	А	1	2	3	4
1	Объем производства и продажи продукции (работ, услуг) в сопоставимых ценах, тыс.руб.	62704	75130		
2	Среднегодовая стоимость промышленно-производственных основных фондов, тыс.руб.	16240	15146		
3	Фондоотдача промышленно-производственных основных фондов, руб.				
4.	Фондоёмкость ОПФ, руб.				
5.	Среднесписочная численность рабочих, чел.	43	45		
6.	Среднегодовая выработка одного рабочего, тыс.руб.				
7.	Фонд оплаты труда рабочих, тыс.руб.	12390	12850		
8.	Средняя годовая производительность труда рабочих, тыс.руб.				
9.	Зарботная плата на 1 руб. проданной продукции, руб.				
10.	Коэффициент опережения роста производительности труда над ростом средней зарботной платы	X		X	X
11.	Материальные затраты, тыс.руб.	44043	54312		
12.	Общая материалоотдача продукции				
13.	Общая материалоемкость продукции (работ, услуг), руб.				
14.	Величина затрат (общая себестоимость продукции)	58670	66380		
15.	Величина затрат на 1 руб. произведенной продукции (стр.14 / стр.1)				
16.	Прибыль от продажи продукции				
17.	Рентабельность продаж, %				

**Тема 5. Финансовая отчетность организации как источник**

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

**аналитической информации (форма проведения - семинар, ситуационные задачи.)**

Трудоемкость – 4 часа, в т.ч. в интерактивной форме – 2 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- отчетность и документы предприятия;
- классификация источников информации для анализа и диагностики;
- основные принципы организации аналитической работы;
- основные этапы организации аналитической работы.

Ситуационная задача: найти отчетность действующего предприятия, изучить его и дать некоторую характеристику деятельности предприятия.

**Тема 6. Анализ финансового состояния предприятия: анализ активов и пассивов предприятия (форма проведения – решение бизнес-кейса)**

Трудоемкость – 4 часа, в т.ч. в интерактивной форме – 4 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- основные задачи анализа финансового состояния предприятия;
- бухгалтерский баланс как источник анализа финансового состояния предприятия;
- анализ состава, структуры и динамики имущества предприятия;
- анализ состава и структуры финансовых ресурсов предприятия;
- анализ состояния дебиторской и кредиторской задолженности предприятия;
- анализ финансовой устойчивости;
- анализ ликвидности баланса и платежеспособности предприятия.

Решение задач по анализу активов и пассивов предприятия.

**Бизнес-кейс : задание 3, задание 4.**

**Тема 7. Понятие финансовой устойчивости организации. Система показателей, ее характеризующих. (форма проведения – решение бизнес-кейса)**

Трудоемкость – 4 часа, в т.ч. в интерактивной форме – 2 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- понятие финансовой устойчивости предприятия;
- условия обеспечения финансовой устойчивости;
- абсолютные показатели финансовой устойчивости предприятия.
- типы финансовой устойчивости;
- относительные показатели финансовой устойчивости, особенности их использования.

Решение задачи по расчету абсолютных и относительных показателей финансовой устойчивости предприятия и их анализу.

**Бизнес-кейс: задание 5 (1 и 2 части)**

**Тема 8. Анализ ликвидности баланса предприятия (форма проведения – решение бизнес-кейса)**

Трудоемкость – 4 часа, в т.ч. в интерактивной форме – 2 часа.

Опрос студентов по вопросам:

- понятие ликвидности баланса предприятия;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- методы анализа ликвидности баланса;
  - группировка статей баланса для целей анализа его ликвидности;
  - чистый оборотный капитал и методика его расчета.
- Решение задач по анализу ликвидности баланса предприятия.

### **Бизнес-кейс: задание 5 (3 часть)**

#### **Тема 9. Анализ показателей платежеспособности предприятия**

Трудоемкость – 4 часа, в т.ч. в интерактивной форме – 2 часа.

Опрос студентов по вопросам:

- понятие платежеспособности предприятия;
- система показателей, характеризующих платежеспособность предприятия;
- методы расчета показателей платежеспособности;
- методика анализа структуры баланса и платежеспособности предприятия;
- анализ вероятности риска банкротства предприятия.

Решение задачи по расчету показателей платежеспособности предприятия и их анализу.

### **Бизнес-кейс: задание 5 (продолжение части 3)**

#### **Тема 10. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия**

Трудоемкость – 4 часа, в т.ч. в интерактивной форме – 2 часа.

Опрос студентов по следующим вопросам:

- цели и задачи анализа финансовых результатов деятельности предприятия;
- модель формирования финансовых результатов деятельности предприятия;
- анализ балансовой прибыли предприятия, ее состава и структуры;
- факторный анализ прибыли от продажи продукции;
- система показателей рентабельности и методы их расчета и анализа.

Решение задач по анализу финансовых результатов деятельности предприятия.

### **Бизнес-кейс: задание 1, задание 2.**

## **5.ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ**

Данный вид работы не предусмотрен УП

## **6.ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ**

Данный вид работы не предусмотрен УП

## **7. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ**

2. Роль комплексного анализа в управлении.
3. Предмет и содержание экономического анализа.
4. Виды экономического анализа.
5. Управленческий и финансовый анализ.
6. Система показателей комплексного экономического анализа.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

7. Классификация методов экономического анализа.
8. Традиционные методы анализа.
9. Прием цепных подстановок и его разновидности.
10. Факторы интенсификации и экстенсивного развития предприятия.
11. Показатели эффективности использования основных видов ресурсов и их анализ.
12. Модель формирования финансовых результатов деятельности предприятия.
13. Анализ балансовой прибыли предприятия, ее состава и структуры.
14. Система показателей рентабельности.
15. Факторный анализ рентабельности продаж.
16. Бухгалтерский баланс как источник анализа финансового состояния предприятия.
17. Анализ состава, структуры и динамики имущества предприятия.
18. Анализ состава и структуры финансовых ресурсов предприятия.
19. Анализ состояния дебиторской и кредиторской задолженности предприятия.
20. Анализ финансовой устойчивости.
21. Анализ ликвидности баланса и платежеспособности предприятия.
22. Методы анализа ликвидности баланса. Группировка статей баланса для целей анализа его ликвидности. Чистый оборотный капитал и методика его расчета.
23. Понятие платежеспособности предприятия. Система показателей, характеризующих платежеспособность предприятия и методы их расчета.
24. Методика анализа структуры баланса и платежеспособности предприятия, а также вероятности риска его банкротства.

## 8. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

*Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019г.).*

Форма обучения \_\_\_\_\_ очная \_\_\_\_\_

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
1.Содержание экономического анализа в рыночной экономике	Проработка учебного материала	4	Тестирование
2.Классификация методов и приемов анализа	Проработка учебного материала	6	Тестирование
3.Основные типы моделей используемых в экономическом анализе	Проработка учебного материала	6	Тестирование

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

4.Методика комплексной оценки эффективности деятельности	Решение задач	8	Проверка решения задач
5.Финансовая отчетность организации как источник аналитической информации	Решение задач	6	Проверка решения задач
6.Анализ финансового состояния предприятия: анализ активов и пассивов предприятия	Решение задач	6	Проверка решения задач
7.Понятие финансовой устойчивости организации. Система показателей, ее характеризующих	Решение задач	6	Проверка решения задач
8.Анализ ликвидности баланса предприятия	Решение задач	6	Проверка решения задач
9.Анализ показателей платежеспособности предприятия	Решение задач	6	Проверка решения задач
10.Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	Решение задач	6	Проверка решения задач
<b>ИТОГО</b>		<b>60</b>	

Форма обучения \_\_\_\_\_ заочная \_\_\_\_\_

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
-------------------------	--	---------------	--

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1.Содержание экономического анализа в рыночной экономике	Проработка учебного материала	9	Тестирование
2.Классификация методов и приемов анализа	Проработка учебного материала	9	Тестирование
3.Основные типы моделей используемых в экономическом анализе	Проработка учебного материала	9	Тестирование
4.Методика комплексной оценки эффективности деятельности	Решение задач	9	Проверка решения задач
5.Финансовая отчетность организации как источник аналитической информации	Решение задач	9	Проверка решения задач
6.Анализ финансового состояния предприятия: анализ активов и пассивов предприятия	Решение задач	9	Проверка решения задач
7.Понятие финансовой устойчивости организации. Система показателей, ее характеризующих	Решение задач	9	Проверка решения задач
8.Анализ ликвидности баланса предприятия	Решение задач	9	Проверка решения задач
9.Анализ показателей платежеспособности предприятия	Решение задач	9	Проверка решения задач
10.Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	Решение задач	11	Проверка решения задач
<b>ИТОГО</b>		<b>92</b>	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### Основная литература

1. Киселева О. В. **Финансовый анализ (в составе комплексного экономического анализа)** [Электронный ресурс] : электрон. учеб. курс: учеб. пособие / Киселева Ольга Владимировна, Ф. С. Макеева. - Ульяновск : УлГУ, 2017. - Текст : электронный. – URL: <http://edu.ulsu.ru/courses/840/interface/>
2. Экономический анализ в 2 ч. Часть 1. : учебник для вузов / Н. В. Войтоловский [и др.] ; под редакцией Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 291 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10997-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/454211>

#### Дополнительная литература

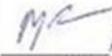
1. Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник и практикум для вузов / Г. В. Шадрина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 431 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04115-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450141>
2. Румянцева, Е. Е. Экономический анализ : учебник и практикум для вузов / Е. Е. Румянцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12670-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450731>
3. Литвиненко, М. И. Консолидированная финансовая отчетность в соответствии с новыми стандартами : учебное пособие для бакалавриата, специалитета и магистратуры / М. И. Литвиненко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 168 с. — (Бакалавр. Специалист. Магистр). — ISBN 978-5-534-10750-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/431439>

#### Учебно-методическая литература:

Киселева О. В. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» : для студентов, обучающихся по специальности 38.05.02 «Таможенное дело» для всех форм обучения / О. В. Киселева; УлГУ, ИЭиБ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 498 КБ). - Текст : электронный. -URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/7310>

Согласовано:

Главный библиотекарь Голосова М.Н.  
Должность сотрудника научной библиотеки ФИО

  
подпись

дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

### 1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2022]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2022]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2022]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2022]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2022]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2022].

### 3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий EastView : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2022]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2022]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. – Москва, [2022]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2022]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. SMART Imagebase** : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

### 6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал . – URL: <http://window.edu.ru/> . – Текст : электронный.

6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

### 7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

СОГЛАСОВАНО:

зам. нач. УИТиТ      Ключков В. В.      [Подпись]      03.06.2022г.  
Должность сотрудника УИТиТ      ФИО      подпись      дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудитории для проведения лекций и семинарских занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе.

## 13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации

– в случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик  доцент кафедры ТД и ПОВЭД

Пименова О.В.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 1	Чувашлова М.В.		29.08.2022
2	Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 2	Чувашлова М.В.		29.08.2022

## **в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы**

### **1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].

### **3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

**6. Электронная библиотечная система УлГУ** : модуль «Электронная библиотека» АБИС Mega-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

СОГЛАСОВАНО:

Шинкев Вадим  
Должность сотрудника УИТИТ

Щуренко ЮВ  
ФИО

Иванов  
подпись

01.06.2023  
дата