


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

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	Экономический анализ
Факультет	Управления
Кафедра	Экономического анализа и государственного управления (ЭАиГУ)
Курс	3 – очная форма 4 – заочная

Специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность»
код направления (специальности), полное наименование

Специализация «Диагностика и обеспечение экономической безопасности»
полное наименование

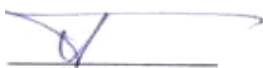

Форма обучения очная, заочная
очная, заочная, очно-заочная (указать только те, которые реализуются)


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

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 10 от 16.06.2023 г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20____ г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20____ г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20____ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Айнуллова Дания Габдулхаметовна	ЭАиГУ	доцент, к.э.н,

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой, реализующей дисциплину ЭАиГУ	Заведующий выпускающей кафедрой ЭБУиА
 _____ Подпись / <u>Лапин А.Е.</u> / _____ ФИО «15» июня 2022г.	 _____ Подпись / <u>Романова И.Б.</u> / _____ ФИО «23» июня 2022г.

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

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цель освоения дисциплины: является формирование у будущих специалистов твердых теоретических знаний и практических навыков по организации и проведению экономического анализа, формирования данных для расчетов совокупных показателей финансово-хозяйственной деятельности организаций, составления и представления информации о финансовом положении анализируемой организации.

Задачи освоения дисциплины:

- получение студентами теоретических знаний и практических навыков по подготовке информации для проведения анализа, проведению аналитических процедур, оформлению результатов анализа;
- обеспечение информацией о финансовых показателях, полученных в результате осуществления экономического анализа для контроля соблюдения законодательства РФ;
- организация сбора и преобразований бухгалтерской информации для целей экономического анализа;
- формирование и представление отчета по результатам экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности внутренним пользователям в целях принятия деловых производственно-хозяйственных и управленческих решений по улучшению или стабилизации финансового состояния экономического субъекта.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина входит в обязательную часть учебного плана.


До изучения данной дисциплины студент должен освоить содержание предшествующих дисциплин: Экономическая теория (ОПК-1, ОПК-3), Статистика (ОПК-2), Бухгалтерский учет (ОПК-3), Экономика организации (ОПК-4).

Дисциплина изучается в одном семестре с дисциплинами: Деньги, кредит, банки (ОПК-2), Бухгалтерский финансовый учет (ПК-6, ПК-15), Современные финансовые инструменты социального предпринимательства (ПК-9, ПК-13), Внутренний контроль и мониторинг деятельности хозяйствующего субъекта (ПК-6, ПК-16), Бюджетирование и планирование в организации (ПК-6, ПК-16), Стратегический анализ (УК-1, ОПК-2), Бюджетирование и управление расходами (ПК-6, ПК-7).

Дисциплина является предшествующей дисциплинам: Организация инвестиций (ОПК-4), а также прохождению преддипломной практики и ГИА.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной	ИД-1 опк-2 Знать методику проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности; содержание экономических явлений и процессов, их взаимосвязь и взаимозависимость;

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

документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков.	ИД-2 опк -2 Уметь анализировать отчетность предприятий и организаций; анализировать экономическую, правовую и социальную среду, в которой функционируют органы управления; ИД-3 опк -2 Владеть теоретическими знаниями и практическими навыками по подготовке информации для проведения анализа, проведению аналитических процедур, оформлению результатов анализа; навыками подготовки и принятия управленческих решений на основе проведенного анализа, направленных на повышение эффективности деятельности организации
ОПК-3 - Способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.	ИД-1 опк-3 Знать направления использования результатов экономического анализа ИД-1 опк-3 Уметь рассчитывать резервы по увеличению эффективности хозяйственной деятельности ИД-1 опк-3 Владеть навыками использования приемов и методов экономического анализа для оценки финансово – хозяйственной деятельности предприятия

4.ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) - 4

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

Форма обучения – очная

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения-очная)			
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам		
		6	7	8
1	2	3	4	5
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	48	48	-	-
Аудиторные занятия:	48	48	-	-
лекции	32	32	-	-
семинары и практические занятия	16	16	-	-
Самостоятельная работа	60	60	-	-
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр.работа, коллоквиум, реферат и др.(не менее 2 видов)	тестирование решение задач	тестирование решение задач	-	-
Контроль	36	36	-	-
Виды промежуточной аттестации	экзамен	экзамен	-	-
Всего часов по дисциплине	144	144	-	-

Форма обучения – заочная

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения- заочная)			
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам		
		8	7	6
1	2	3	4	5

Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	14/14*	14/14*	-	-
Аудиторные занятия:	14/14*	14/14*	-	-
лекции	4/4*	4/4*	-	-
семинары и практические занятия	10/10*	10/10*	-	-
Самостоятельная работа	121	121	-	-
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др.(не менее 2 видов)	тестирование решение задач	тестирование решение задач	-	-
Контроль	9	9	-	-
Виды промежуточной аттестации	экзамен	экзамен	-	-
Всего часов по дисциплине	144	144	-	-


*Количество часов работы ППС с обучающимися в дистанционном формате с применением электронного обучения.

4.3.Содержание дисциплины (модуля.)

Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения _____ очная _____

Название разделов и тем	Все-го	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний	
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Контроль		Самостоятельная работа
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Предмет, содержание, задачи и принципы экономического анализа Виды анализа	16	4	2	-	-	2	8	опрос, тестирование решение задач
2. Способы обработки экономической информации в экономическом анализе Методика факторного анализа	16	4	2	-	-	2	8	опрос, тестирование решение задач
3. Анализ имущественного положения предприятия	16	4	2	-	-	2	8	опрос, тестирование решение задач
4. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия	18	4	2	-	-	6	6	опрос, тестирование решение задач
5. Оценка финансовой устойчивости предприятия	18	4	2	-	-	6	6	опрос, тестирование решение задач
6. Анализ деловой активности предприятия	20	4	2	-	-	6	8	опрос, тестирование решение задач
7. Анализ деловой активности предприятия	20	4	2	-	-	6	8	опрос, тестирование решение задач
8. Обоснование управлен-	20	4	2	-	-	6	8	опрос, тести-

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

В процессе изучения данной дисциплины студенты знакомятся со следующими ключевыми вопросами:

Тема 1. Предмет, содержание, задачи и принципы экономического анализа. Виды анализа и его классификация. Содержание и роль анализа в управлении производством и повышении его эффективности. Предмет и объекты финансово-экономического анализа деятельности. Функции анализа. Принципы проведения анализа (научность, комплексность, системность, объективность, действенность, плановость, достоверность, эффективность и др.) Классификация анализа по различным признакам. Связь анализа с другими науками и с различными функциями управления, его место среди них. Возрастание роли анализа в системе управления производством.

Тема 2. Способы обработки экономической информации в финансово – экономическом анализе деятельности. Методика факторного анализа.

Количественная характеристика причинно-следственных связей и необходимость системного подхода к изучению объектов анализа; детализация, систематизация и обобщение; разработка и использование системы показателей. Этапы системного анализа и методика его проведения; характеристика и взаимосвязь приемов и методов. Традиционные способы обработки информации; способы детерминированного и стохастического анализа, способы оптимизации показателей. Типы факторного анализа и основные способы систематизации факторов. Основные типы факторных детерминированных моделей. Способы преобразования факторных моделей.


Тема 3. Анализ имущественного положения предприятия.

Понятие капитала. Источники формирования собственного и заемного капитала. Основные направления размещения капитала. Обобщенная стоимостная оценка средств фирмы. Учетная оценка средств фирмы. Текущая цена активов. Признак группировки статей актива баланса предприятия. Анализ наличия, состава и динамики средств предприятия: классификация активов предприятия; анализ динамики и структуры основных средств, долгосрочных вложений, нематериальных активов, запасов и затрат, дебиторской задолженности, краткосрочных финансовых вложений, денежной наличности. Анализ наличия, состава и динамики источников формирования капитала предприятия: классификация источников формирования капитала; анализ динамики и структуры собственного и заемного капитала; анализ кредиторской задолженности. Монетарные и немонетарные активы.

Тема 4. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.

Понятия платежеспособности и ликвидности. Оценка платежеспособности предприятия внешними и внутренними потребителями информации. Платежеспособность предприятия. Ликвидность предприятия. Ликвидность баланса. Порядок определения показателей ликвидности и оценки платежеспособности. Причины изменения показателей ликвидности. Абсолютно ликвидные, быстро реализуемые, медленно реализуемые и трудно реализуемые активы фирмы. Наиболее срочные, краткосрочные, долгосрочные и постоянные пассивы фирмы. Абсолютно ликвидный баланс. Показатели оценки платежеспособности фирмы: коэффициенты абсолютной, быстрой и текущей ликвидности. Нормативные значения показателей ликвидности. Определения уровня платежеспособности фирмы. Способы повышения объективности оценки платежеспособности фирмы: факторный анализ, учет перспективных выплат. Оценка платежеспособности предприятия на основе изучения потоков денежных средств.

Тема 5. Оценка финансовой устойчивости предприятия.

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

Цель оценки финансовой устойчивости фирмы. Оценка финансовой устойчивости фирмы с позиции инвесторов и фирмы. Влияние структуры активов на характеристику финансовой устойчивости предприятия. Классификация источников средств для анализа финансовой устойчивости предприятия. Порядок определения суммы собственного оборотного капитала предприятия и его доли в формировании текущих активов. Наиболее приближенный способ оценки финансовой устойчивости фирмы. Обобщающий показатель оценки финансовой устойчивости фирмы. 4 типа финансовой устойчивости фирмы: абсолютная устойчивость финансового состояния, нормальная устойчивость финансового состояния, неустойчивое финансовое состояние, кризисное финансовое состояние. Показатели оценки финансовой устойчивости фирмы: коэффициент капитализации, коэффициент обеспеченности собственными источниками финансирования, коэффициент автономии, коэффициент финансовой устойчивости. Определение примерной нормативной величины доли заемного капитала фирмы. Уровень финансового левериджа.

Тема 6. Анализ деловой активности предприятия.


Содержание термина «деловая активность». Основные задачи оценки деловой активности предприятия. Оценка деловой активности на качественном уровне. Направления количественной оценки и анализа деловой активности. Оптимальное соотношение темповых показателей: темпа изменения совокупного капитала, авансированного в деятельность предприятия, темпов изменения объема и реализации прибыли. Характеристика деловой активности предприятия с помощью коэффициента устойчивости экономического роста. Важность оценки оборачиваемости средств фирмы. Внешние и внутренние факторы влияния на длительность нахождения средств фирмы в обороте. Показатели оценки деловой активности фирмы, скорость оборота и период оборачиваемости средств фирмы, ресурсотдача, коэффициент оборачиваемости мобильных средств, фондоотдача, коэффициент оборачиваемости собственного капитала, коэффициенты оборачиваемости средств в расчетах и кредиторской задолженности.

Тема 7. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.

Первоочередные задачи оценки результативности деятельности предприятия. Показатели прибыли, используемые в анализе хозяйственной деятельности. Факторы, формирующие балансовую прибыль предприятия. Оценка динамики показателей прибыли: горизонтальный, вертикальный, трендовый и факторный анализ. Нейтрализация инфляционного фактора при анализе финансовых результатов. Факторный анализ отдельных видов прибыли: прибыли от реализации продукции, работ, услуг; балансовой прибыли; прибыли до налогообложения; чистой прибыли. Показатели рентабельности: порядок и расчета и анализа. Методика факторного анализа на рентабельности производственной и предпринимательской деятельности. Показатели оценки прибыльности фирмы: рентабельность продаж, рентабельность собственного капитала, экономическая рентабельность, фондорентабельность, рентабельность основной деятельности, рентабельность перманентного капитала.

Тема 8. Обоснование управленческих решений на основе маржинального анализа и методика его проведения.

Понятие маржинального анализа и его возможностей. Основные этапы и условия проведения маржинального анализа. Постоянные и переменные издержки и методика их определения. Анализ функциональной связи между затратами, объемом продаж и прибылью. Определение безубыточности объема продаж и зоны безопасности предприятия: факторы изменения точки окупаемости затрат и методика расчета их влияния. Аналитический и графический способы определения критического объема продаж. Обоснование объема продаж для получения плановой прибыли по разным вариантам управленческих решений.

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

Выбор решения с учетом ограничений на ресурсы. Многокомпонентный анализ безубыточности.

На семинарских и практических занятиях рассматриваются теоретические вопросы по темам, указанным в п. 3.2 и решаются задачи, представленные в учебном пособии «Финансовый анализ» (авторы О.В.Киселева и Ф.С.Макеева), а также анализируется отчетность действующих предприятий.

6.ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

ДЛЯ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Тема 1. Предмет, содержание, задачи и принципы экономического анализа.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения - опрос.

Вопросы для обсуждения:

- содержание и роль экономического анализа в управлении;
- классификация видов анализа и выделение классификационных признаков;
- принципы анализа, предмет и объект анализа;
- возрастание роли анализа в системе управления производством.

Тема 2. Способы обработки экономической информации в экономическом анализе.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – доклады, опрос

- количественная характеристика связей показателей и необходимость системного подхода
- этапы экономического анализа и методика его проведения;
- традиционные способы обработки информации и сфера их применения;
- факторный анализ; основные типы факторных моделей, сфера их применения

Тема 3. Анализ имущественного положения предприятия.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения - опрос, доклады.

Вопросы для обсуждения:

- понятие капитала и источники его формирования;
- основные направления размещения капитала и оценка активов;
- характеристика активов и их роль в производстве;
- анализ динамики и структуры собственного и заемного капитала. Оптимальная структура капитала.

Тема 4. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Формы проведения- опрос, доклады, дискуссия


Вопросы для обсуждения:

- понятие платежеспособности и ликвидности и виды информации по их оценке;
- ликвидность баланса предприятия и показатели оценки ликвидности;
- показатели абсолютной, быстрой и текущей ликвидности, их расчет и область применения;
- оценка платежеспособности на основе информации о потоках денежных средств.

Тема 5. Оценка финансовой устойчивости предприятия

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – доклады, дискуссия

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

Вопросы для обсуждения:

- оценка финансовой устойчивости и влияние структуры активов на ее характеристику;
- классификация активов и пассивов фирмы для расчетов показателей устойчивости;
- классификация показателей устойчивости по двум группам и их значение в оценке финансовой устойчивости;
- типы финансовой устойчивости и значения по критериям каждого типа.

Тема 6. Анализ деловой активности предприятия.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – доклады, дискуссия

- деловая активность предприятия и оценка ее уровня;
- показатели оценки деловой активности и их роль в определении достаточности капитала;
- эффективность использования оборотного капитала и методика ее расчета;
- достаточность или избыточность оборотного капитала и пути оптимизации его величины.

Тема 7. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения: -доклады, дискуссия

Вопросы для обсуждения:

- Формирование финансовых результатов и факторы, влияющие на их величину;
- Методы анализа финансовых результатов: горизонтальный, вертикальный, трендовый, факторный;
- Анализ прибыли до налогообложения и прибыли от продаж;
- Система показателей рентабельности: капитала, активов, продаж;
- Факторный анализ рентабельности производственной и предпринимательской деятельности.

Тема 8. Обоснование управленческих решений на основе маржинального анализа и методика его проведения.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – дискуссия, разбор производственных ситуаций

Вопросы для обсуждения:

- Маржинальный анализ, его содержание и условия проведения;
- Выбор решения на основании анализа функциональной связи между затратами, объемом продаж и прибылью;
- Определение безубыточности объема продаж и зоны безопасности, точки окупаемости затрат в целях принятия управленческих решений;
- Обоснование объема продаж для получения плановой прибыли; выбор решения с учетом ограничений на ресурсы

ДЛЯ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ


Тема 1. Предмет, содержание, задачи и принципы экономического анализа.

Трудоемкость – 1 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения - опрос.

Вопросы для обсуждения:

- содержание и роль экономического анализа в управлении;
- классификация видов анализа и выделение классификационных признаков;
- принципы анализа, предмет и объект анализа;

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

- возрастание роли анализа в системе управления производством.

Тема 2. Способы обработки экономической информации в экономическом анализе.

Трудоемкость – 1 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – доклады, опрос

- количественная характеристика связей показателей и необходимость системного подхода
- этапы экономического анализа и методика его проведения;
- традиционные способы обработки информации и сфера их применения;
- факторный анализ; основные типы факторных моделей, сфера их применения

Тема 3. Анализ имущественного положения предприятия.

Трудоемкость – 1 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения - опрос, доклады.

Вопросы для обсуждения:

- понятие капитала и источники его формирования;
- основные направления размещения капитала и оценка активов;
- характеристика активов и их роль в производстве;
- анализ динамики и структуры собственного и заемного капитала. Оптимальная структура капитала.

Тема 4. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.

Трудоемкость – 1 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Формы проведения- опрос, доклады, дискуссия

Вопросы для обсуждения:

- понятие платежеспособности и ликвидности и виды информации по их оценке;
- ликвидность баланса предприятия и показатели оценки ликвидности;
- показатели абсолютной, быстрой и текущей ликвидности, их расчет и область применения;
- оценка платежеспособности на основе информации о потоках денежных средств.

Тема 5. Оценка финансовой устойчивости предприятия

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – доклады, дискуссия

Вопросы для обсуждения:

- оценка финансовой устойчивости и влияние структуры активов на ее характеристику;
- классификация активов и пассивов фирмы для расчетов показателей устойчивости;
- классификация показателей устойчивости по двум группам и их значение в оценке финансовой устойчивости;
- типы финансовой устойчивости и значения по критериям каждого типа.

Тема 6. Анализ деловой активности предприятия.


Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – доклады, дискуссия

- деловая активность предприятия и оценка ее уровня;
- показатели оценки деловой активности и их роль в определении достаточности капитала;
- эффективность использования оборотного капитала и методика ее расчета;
- достаточность или избыточность оборотного капитала и пути оптимизации его величины.

Тема 7. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

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

Форма проведения: -доклады, дискуссия

Вопросы для обсуждения:

- Формирование финансовых результатов и факторы, влияющие на их величину;
- Методы анализа финансовых результатов: горизонтальный, вертикальный, трендовый, факторный;
- Анализ прибыли до налогообложения и прибыли от продаж;
- Система показателей рентабельности: капитала, активов, продаж;
- Факторный анализ рентабельности производственной и предпринимательской деятельности.

Тема 8. Обоснование управленческих решений на основе маржинального анализа и методика его проведения.

Трудоемкость – 2 часа, в том числе в интерактивной форме – 0 часа

Форма проведения – дискуссия, разбор производственных ситуаций

Вопросы для обсуждения:

- Маржинальный анализ, его содержание и условия проведения;
- Выбор решения на основании анализа функциональной связи между затратами, объемом продаж и прибылью;
- Определение безубыточности объема продаж и зоны безопасности, точки окупаемости затрат в целях принятия управленческих решений;
- Обоснование объема продаж для получения плановой прибыли; выбор решения с учетом ограничений на ресурсы

7.ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ


Данный вид работы не предусмотрен УП.

8.ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

9.ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ

1. Определите понятие и значение экономического анализа.
2. Охарактеризуйте современное состояние экономического анализа.
3. Назовите основную цель проведения финансово-экономического анализа деятельности предприятия.
4. Перечислите основные принципы проведения экономического анализа.
5. Перечислите основные источники информации для проведения экономического анализа.
6. Назовите основные задачи, виды экономического анализа.
7. Какие принципы лежат в основе классификации приемов и способов экономического анализа?
8. Какие методы применяются в экономическом анализе?
9. В чем сущность и условия применения метода сравнения?
10. Перечислите основные этапы методики многомерного сравнительного анализа.
11. Перечислите основные способы приведения показателей для целей анализа в сопоставимый вид.

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


12. Назовите основные способы детерминированного факторного анализа.
13. Чем отличаются способы детерминированного и стохастического факторного анализа?
14. Назовите основные типы детерминированных факторных моделей.
15. Определите область применения и недостатки метода цепных подстановок.
16. В чем сущность метода абсолютных и относительных разниц?
17. Определите область применения и недостатки индексного метода, интегрального метода, балансового метода.
18. Что представляет собой метод корреляционного и метод регрессионного анализа?
19. Какие методы позволяют оптимизировать экономические показатели деятельности предприятия?
20. Перечислите основные этапы методики комплексной оценки эффективности хозяйственной деятельности предприятия.
21. Назовите основные этапы анализа имущественного положения предприятия.
22. Определите состав собственного капитала предприятия.
23. Какой показатель отражает обобщенную стоимостную оценку средств предприятия?
24. Какой основной признак группировки статей актива баланса предприятия?
25. Назовите объекты анализа нематериальных активов и показателей эффективности их использования.
26. Чем отличаются постоянные затраты производства от переменных?
27. Как оценить качество дебиторской задолженности?
28. Назовите основные этапы анализа источников средств предприятия.
29. Назовите основные признаки так называемого «хорошего» баланса.
30. Какие показатели отражают финансовый результат деятельности предприятия?
31. Назовите основные задачи и источники данных для анализа финансовых результатов.
32. От каких факторов зависит прибыль от продаж?
33. Чем отличается внешний анализ финансового состояния от внутреннего?
34. Охарактеризуйте основные показатели рентабельности и методику их расчета.
35. Что представляет собой маржинальный анализ и для чего он используется?
36. Что такое маржинальный доход?
37. Изложите сущность методики маржинального анализа прибыли предприятия.
38. Что такое безубыточный объем продаж (порог рентабельности, точка равновесия, критическая точка) и зона безопасности предприятия?
39. Как производится обоснование управленческих решений в бизнесе на основе маржинального анализа?
40. Каковы основные источники формирования капитала предприятия? Охарактеризуйте методику их анализа.
41. Как рассчитывается и от каких факторов зависит рентабельность собственного капитала?
42. Что понимается под финансовой устойчивостью предприятия и как она оценивается?
43. Что понимают под платежеспособностью предприятия и как она оценивается?
44. В чем заключается взаимосвязь между показателями платежеспособности предприятия, ликвидности предприятия и ликвидности баланса?
45. Назовите признак абсолютно ликвидного баланса.
46. Какие показатели используются для оценки финансовой устойчивости предприятия?

47. Как определить допустимый для предприятия уровень коэффициента текущей ликвидности?
48. Какие показатели используются для оценки финансовой устойчивости предприятия?
49. В чем суть наиболее приближенного способа оценки финансовой устойчивости предприятия?
50. Назовите обобщающий показатель финансовой устойчивости предприятия.
51. Перечислите и опишите четыре типа финансовой устойчивости предприятия.
52. Как определить примерную нормативную величину доли заемного капитала предприятия?
53. Перечислите основные задачи анализа деловой активности предприятия.
54. Какие показатели используются для оценки деловой активности предприятия?
55. Как определить скорость оборота и период оборачиваемости средств предприятия?
56. Каково оптимальное соотношение между темпами изменения совокупного капитала, объема реализации и прибыли предприятия?
57. Что такое «производственный леверидж» и как он определяется?
58. Что такое «финансовый леверидж» и как он определяется?
59. Как определить уровень производственно – финансового левериджа?
60. Перечислите первоочередные задачи анализа прибыльности и факторов, влияющих на финансовый результат деятельности предприятия.
61. Назовите основные этапы факторного анализа прибыли.
62. Каким образом следует учитывать влияние инфляции при проведении факторного анализа прибыли?
63. Какие показатели используются для анализа рентабельности предприятия?

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения очная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (<i>проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче экзамена, экзамена и др.</i>)	Объем в часах	Форма контроля (<i>проверка решения задач, реферата и др.</i>)
Тема 1. Предмет, содержание, задачи и принципы экономического анализа.	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	8	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 2. Способы обработки экономической информации в экономическом анализе	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	8	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 3. Анализ имущественного положения предприятия	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	6	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен

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

Тема 4. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	8	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 5. Оценка финансовой устойчивости предприятия	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	8	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 6. Анализ деловой активности предприятия	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	6	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 7. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	8	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 8. Обоснование управленческих решений на основе маржинального анализа и методика его проведения	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	8	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
ИТОГО		60	

Форма обучения заочная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче экзамена, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
Тема 1. Предмет, содержание, задачи и принципы экономического анализа.	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	15	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 2. Способы обработки экономической информации в экономическом анализе	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	15	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 3. Анализ имущественного положения предприятия	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	15	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 4. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	15	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 5. Оценка финансовой	Проработка учебного	15	Собеседование, проверка

устойчивости предприятия	материала, подготовка к экзамену		решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 6. Анализ деловой активности предприятия	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	15	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 7. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	15	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
Тема 8. Обоснование управленческих решений на основе маржинального анализа и методика его проведения	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	16	Собеседование, проверка решения практических заданий, проверка тестовых заданий, экзамен
ИТОГО		121	

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

Основная литература:

1 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, 2022. — 291 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10997-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493027>

2. Экономический анализ в 2 ч. Часть 2. : 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, 2022. — 302 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10999-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493028>

Дополнительная литература:

1. Румянцева, Е. Е. Экономический анализ : учебник и практикум для вузов / Е. Е. Румянцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12670-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489652>

2. Шадрин Г.В. Экономический анализ : учебник для вузов / Шадрин Галина Владимировна; Г. В. Шадрин. - 3-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2022. - 461 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/489068>


Учебно-методическая:


1. Айнуллова Д. Г. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Экономический анализ» для студентов по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» всех форм обучения / Д. Г. Айнуллова; УлГУ, ИЭиБ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 490 КБ). - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/2484>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

Форма А

Страница 15 из 20

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

Глав.библиотекарь / Голосова М.Н. /  / _____
 Должность сотрудника научной библиотеки ФИО подпись дата

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://ura.it.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. УИТ / Ключков В. /  / 03.06.2022г.
 Должность сотрудника УИТ ФИО подпись дата

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

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



подпись


должность

ФИО

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

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину	Подпись	Дата
1.	Внесены изменения в п.10 п. а) Список рекомендованной литературы, основная литература и дополнительная (Приложение 1)	Лалин А.Е.		16.06.23
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	Лалин А.Е.		16.06.23

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

Приложение 1

Основная литература:


1. 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, 2022. — 291 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10997-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493027>
2. Экономический анализ в 2 ч. Часть 2. : Учебник для вузов / Николай Викторович, Неля Анатольевна, Надежда Павловна [и др.] ; под ред. Войтоловского Н.В., Калининой А.П., Мазуровой И.И. - 7-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2022. - 302 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/493028>
3. Экономический анализ : учебное пособие / В. В. Кузнецов, Р. А. Сайфутдинов, Р. М. Байгуллов, А. А. Товстуха. — Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет, 2018. — 131 с. — ISBN 978-5-9795-1861-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106133.html>

Дополнительная литература:

1. Румянцева, Е. Е. Экономический анализ : учебник и практикум для вузов / Е. Е. Румянцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12670-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489652>
2. Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник для вузов / Г. В. Шадрина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 461 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14381-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510986>
3. Минина, Ю. И. Экономический анализ : лабораторный практикум / Ю. И. Минина. — 2-е изд. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 191 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/105094.html>

Учебно-методическая:

1. Айнуллова Д. Г. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Экономический анализ» для студентов по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» всех форм обучения / Д. Г. Айнуллова; УлГУ, ИЭиБ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 490 КБ). - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/2484>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.


Глав. библиотекарь / Голосова М.Н. / 

Должность сотрудника науч. библи.

ФИО

подпись

14.06.2023

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

Приложение 2

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. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». - Москва, [2023]. - URL: <https://www.rosmedlib.ru>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букар». - Томск, [2023]. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

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

1.7. 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 Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. - Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. - Текст : электронный.

Согласовано:

Инженер ведущий

Щуренко Ю.В.

Должность сотрудника УИИТ

ФИО

подпись

01.06.2023

дата

Разработчик

подпись

должность

ФИО