

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Артеменков Михаил Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.10.2026 21:18:46
Уникальный программный ключ:
a63b74166e8f4fc17bd1e0462725f79e393bdf9

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Смоленский государственный университет»

Кафедра экономики

«Утверждаю»

Проректор по учебно-
методической работе

Ю.А. Устименко
«30» июня 2023 г.

**Рабочая программа дисциплины
Б1.В.02.08 Финансовая безопасность организации**

Специальность 38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

Форма обучения – заочная

Курс – 5

Всего зачётных единиц – 4, часов – 144

Форма отчётности: Зачет – 5 курс

Программу разработали:
к.э.н., доцент Кузавко А.С.

Одобрена на заседании кафедры экономики
«23» июня 2023 г., протокол № 13

Заведующий кафедрой

Е.Е. Матвеева

Смоленск
2023

1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Финансовая безопасность организации» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, ОП по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

В ходе освоения дисциплины актуализируются и углубляются знания, полученные студентами в процессе предшествующего изучения таких дисциплин образовательной программы, как «Общая экономическая безопасность», «Экономика организации (предприятия)», «Бухгалтерский учёт», «Экономическая теория», «Финансовый анализ», «Экономика организации (предприятия)», «Методы принятия управленческих решений» с которыми данная дисциплина содержательно и логически взаимосвязана.

Дисциплина «Финансовая безопасность организации» является основой для изучения таких дисциплин как «Финансовое право», «Финансовый менеджмент», «Антикризисное управление».

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция	Индикаторы достижения
ПК-1. Способен обосновывать выбор методик расчета экономических показателей в соответствии с действующей нормативно-правовой базой, рассчитывать экономические показатели, характеризующие социально-экономические процессы на различных уровнях в целях выявления рисков и угроз экономической безопасности	Знать: различные методики расчета экономических показателей в соответствии с действующей нормативно-правовой базой с использованием лучших практик, оценивать экономические показатели, характеризующие социально-экономические процессы на различных уровнях в целях выявления рисков и угроз экономической безопасности; основные подходы к формализации бизнес-процессов и выбора оптимальной стратегии в рамках принятых моделей. Уметь: применять методы теории игр; производить расчет экономических показателей, характеризующих социально-экономические процессы на различных уровнях в целях выявления рисков и угроз экономической безопасности; решать задачи анализа и визуализации данных интегральными средствами технологий электронных таблиц, баз данных и систем учета. Владеть: навыками использования различных методик для расчета экономических показателей в соответствии с действующей нормативно-правовой базой, рассчитывать экономические показатели, характеризующие социально-экономические процессы на различных уровнях в целях выявления рисков и угроз экономической безопасности; методами и приемами моделирования и анализа бизнес-процессов с использованием технологий электронных таблиц, баз данных, систем планирования и учета.
ПК-4. Способен осуществлять выбор аудиторских процедур и действий, подбирать методы проведения аудита, уместные для выполнения конкретного аудиторского задания,	Знать: методы проведения аудита, уместные для выполнения конкретного аудиторского задания для целей укрепления экономической безопасности. Уметь: организовывать, проводить и разрабатывать программу аудита и проводить аудиторскую проверку, подготавливать рабочие документы для целей укрепления экономической безопасности.

разрабатывать программу аудита и проводить аудиторскую проверку, подготавливать рабочие документы	Владеть: навыками осуществления выбора аудиторских процедур и действий, подбора методов проведения аудита, уместные для выполнения конкретного аудиторского задания для целей укрепления экономической безопасности.
ПК-8. Способностью осуществлять бухгалтерский, финансовый, оперативный, управленческий и статистические учеты хозяйствующих субъектов и применять методики и стандарты ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов, формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности, осуществлять аудиторские проверки	Знать: нормативно-правовую базу и методики и стандарты ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов, формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности. Уметь: анализировать и осуществлять бухгалтерский, финансовый, оперативный, управленческий и статистические учеты хозяйствующих субъектов, применять методики и стандарты ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов, формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности, осуществлять аудиторские проверки. Владеть: навыками осуществления управленческого и статистического учета хозяйствующих субъектов, применения методик и стандартов ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов; формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности; навыками осуществления бухгалтерской, финансовой, оперативной, аудиторской проверки.

3. Содержание дисциплины

Тема 1. Финансовая безопасность коммерческой организации

Понятийный аппарат финансовой безопасности организации. Сущность финансовой безопасности предприятия. Цели и задачи финансовой безопасности организации. Внутренние факторы финансовой безопасности предприятия. Внешние факторы финансовой безопасности предприятия. Ключевые «точки» взаимосвязи и взаимовлияния финансовой устойчивости и безопасности организации. Финансовая безопасность как система. Угроза потери финансовой безопасности. Инструменты укрепления финансовой безопасности организации. Показатели финансовой безопасности и пороговые значения. Методика оценки уровня финансовой безопасности организации.

Тема 2. Финансовая безопасность коммерческого банка.

Понятие финансовой безопасности коммерческого банка и ее составляющие. Финансовая устойчивость коммерческого банка и ее признаки. Критерии оценки финансовой устойчивости банка. Наличие собственного капитала у банка. Ликвидность и прибыльность банка. Финансовое планирование и управление активами коммерческого банка. Организационная структура банка, ценовая и кадровая политика. Финансовые риски коммерческого банка. Контроль за потоками денежных средств коммерческого банка. Просроченная задолженность банка. Форс-мажорные обстоятельства: стихийные бедствия, изменения курса валют, системы налогообложения и т.д.

Тема 3. Финансовый контроллинг

Причины возникновения контроллинга. Основная цель контроллинга. Особенности задач и функций контроллинга. Определение структуры контроллинга. Основные функции контроллинга в финансово-банковских организациях. Основные требования при создании службы контроллинга. Место службы контроллинга, в организационной

структуре финансово-банковских организаций. Принципиальное отличие службы контроллинга от других финансово-экономических служб.

4. Тематический план

№ п/п	Наименование тем	Очное отделение			
		Всего часов	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Тема 1. Финансовая безопасность коммерческой организации	28	2	2	24
2	Тема 2. Финансовая безопасность коммерческого банка	56	2	4	50
3	Тема 3. Финансовый контроллинг	56	2	4	50
	Подготовка к зачету	4			4
	Итого	144	6	10	128

5. Виды образовательной деятельности

Занятия лекционного типа

Лекция 1. Теоретические основы финансовой безопасности

Понятийный аппарат финансовой безопасности организации. Сущность финансовой безопасности предприятия. Цели и задачи финансовой безопасности организации. Внутренние факторы финансовой безопасности предприятия. Внешние факторы финансовой безопасности предприятия.

Лекция 2. Понятийный аппарат финансовой безопасности коммерческого банка

Понятие финансовой безопасности коммерческого банка и ее составляющие. Финансовая устойчивость коммерческого банка и ее признаки. Критерии оценки финансовой устойчивости банка.

Лекция 3. Сущность и функции финансового контроллинга.

Причины возникновения контроллинга. Основная цель контроллинга. Особенности задач и функций контроллинга. Формирование англо-американской и европейской моделей планирования, учета и отчетности. Система публичной финансовой отчетности корпоративных образований, дифференциация стандартов GAAP, IAS (IFRS). Специфика внутрифирменного информационного обеспечения деятельности менеджмента публичных компаний: управленческий учет, бюджетирование, контроллинг. Взаимосвязь контроллинга с методологией бухгалтерского учета, финансового менеджмента, стратегического планирования, бюджетирования и т.д.

Занятия семинарского типа

Практическое занятие 1-3. Финансовая безопасность коммерческой организации

Методы выявления угроз финансовой безопасности во внешней и внутренней среде коммерческой организации. Инструменты укрепления финансовой безопасности

организации. Показатели финансовой безопасности и пороговые значения. Методика оценки уровня финансовой безопасности организации.

Практическое занятие 3-4. Оценка финансовой безопасности коммерческой организации (предприятия)

Методы выявления угроз финансовой безопасности во внешней и внутренней среде коммерческой организации. Инструменты укрепления финансовой безопасности организации.

Практическое занятие 5-10. Методика оценки уровня финансовой безопасности организации.

Показатели финансовой безопасности и пороговые значения. Методика оценки уровня финансовой безопасности организации.

Практическое занятие 11-12. Оценка финансовой безопасности коммерческой организации.

Процесс обеспечения финансовой безопасности коммерческой организации. Ключевые «точки» взаимосвязи и взаимовлияния финансовой устойчивости и безопасности организации.

Практическое занятие 13-14. Понятийный аппарат финансовой безопасности коммерческого банка

Понятие финансовой безопасности коммерческого банка и ее составляющие. Финансовая устойчивость коммерческого банка и ее признаки. Критерии оценки финансовой устойчивости банка.

Практическое занятие 15-20. Разработка финансовой стратегии коммерческого банка

Методы оценки финансовой безопасности коммерческого банка. Наличие собственного капитала у банка. Ликвидность и прибыльность банка. Финансовое планирование и управление активами коммерческого банка. Финансовые риски коммерческого банка.

Практическое занятие 21-22. Финансовый контроллинг

Причины возникновения контроллинга. Основная цель контроллинга. Особенности задач и функций контроллинга. Формирование англо-американской и европейской моделей планирования, учета и отчетности. Система публичной финансовой отчетности корпоративных образований, дифференциация стандартов GAAP, IAS (IFRS).

Практическое занятие 23-24. Финансовый контроллинг

Специфика внутрифирменного информационного обеспечения деятельности менеджмента публичных компаний: управленческий учет, бюджетирование, контроллинг. Взаимосвязь контроллинга с методологией бухгалтерского учета, финансового менеджмента, стратегического планирования, бюджетирования и т.д.

Практическое занятие 25. Финансовый контроллинг

Определение структуры контроллинга. Основные функции контроллинга в финансово-банковских организациях. Основные требования при создании службы контроллинга. Сравнение различных вариантов организации контроллинговой

деятельности в финансово-банковских организациях. Организация службы контроллинга в корпорации (холдинге). Состав и структура службы контроллинга. Требования к профессиональным знаниям и умениям сотрудников службы контроллинга и круг обязанностей с зависимости от занимаемой должности.

Самостоятельная работа

Тема 1-3. Финансовая безопасность коммерческой организации

Задания для самостоятельной работы.

1. Какие угрозы могут возникнуть у коммерческой организации при реализации своих целей?
2. Какие факторы оказывают влияние на процесс обеспечения финансовой безопасности в коммерческой организации?
3. В чём суть финансовой безопасности организации?

Практические задания:

Задание 1. Используя раздаточный материал, проанализируйте деятельность крупной ритейлинговой компании, выделив ключевые угрозы финансовой безопасности (в случае отсутствия раздаточного материала в момент выполнения задания, использовать данные организации с места прохождения практики).

Задание 2. Проанализировать финансовую отчётность организации, выделив угрозы развития организации в будущем.

Тема 3-4. Оценка финансовой безопасности коммерческой организации (предприятия)

Задания для самостоятельной работы

1. Концепция финансовой безопасности организации.
2. Внутренние финансовые угрозы деятельности организации.
3. Внешние финансовые угрозы деятельности организации.

Практические задания:

Задание 1.

По данным бухгалтерской отчётности провести финансовый анализ деятельности организации, выделив угрозы финансовой безопасности организации.

Задание 2. Разработать рекомендации по повышению уровня финансовой безопасности организации на основании проведённого финансового анализа.

Тема 5-10. Методика оценки уровня финансовой безопасности организации.

Задания для самостоятельной работы

1. Какие существуют методы оценки финансовой безопасности организации?
2. Как определяются пороговые значения показателей финансовой безопасности?
3. Приведите ключевые показатели финансовой безопасности организации?

Практические задания:

Задание 1. Используя финансовую отчётность коммерческой организации проведите оценку уровня финансовой безопасности.

Задание 2. На основании проведённого анализа разработайте бизнес-план антикризисных мер и составьте прогнозную финансовую отчётность, показывающую положительные изменения уровня финансовой безопасности организации.

Тема 11-12. Оценка финансовой безопасности коммерческой организации.

Задания для самостоятельной работы

1. В чём отличий между финансовыми рисками производственной организации и коммерческого банка?
2. Какие угрозы финансовой безопасности банка существуют?
3. В чём отличие бизнес-планов, смет и учётно-отчётной документации?

Практические задания:

Задание 1. Проведите финансовый анализ деятельности коммерческого банка (посредством использования раздаточного материала).

Задание 2. Выделите угрозы финансовой безопасности коммерческого банка по результатам проведённого финансового анализа. Проранжируйте угрозы по степени вероятности их реализации в текущих экономических условиях.

Тема 13-14. Понятийный аппарат финансовой безопасности коммерческого банка

Задания для самостоятельной работы

1. Какие показатели финансовой безопасности коммерческого банка используются при оценке?
2. Какие финансовые риски в меньшей степени поддаются управлению?
3. Какие превентивные меры позволяют повысить финансовую безопасность коммерческого банка?

Практические задания:

Задание 1. Постройте дерево рисков коммерческого банка и подготовьте презентацию своих предложений по минимизации каждого выделенного риска в организации.

Задание 2. Рассчитайте коэффициент риска и выберите наименее рискованный вариант вложения капитала.

Вариант А. Собственные средства инвестора – 5000 тыс. руб. Максимально возможная сумма убытка – 3500 тыс. руб.

Вариант Б. Собственные средства инвестора – 30000 тыс. руб. Максимально возможная сумма убытка – 12000 тыс. руб.

Тема 15-20. Разработка финансовой стратегии коммерческого банка

Задания для самостоятельной работы

1. Как финансовая безопасность банка связана с анализом платёжеспособности клиента?
2. Какие методы оценки финансовой безопасности коммерческого банка дают наиболее объективную информацию?
3. Какие методы повышения финансовой безопасности коммерческих банков вы знаете?

Практические задания:

Задание 1.

Разработайте стратегию финансовой безопасности коммерческого банка используя аналитику с предыдущих занятий.

Задание 2. Разработайте программу повышения уровня финансовой безопасности банка на период три года по материалам, предоставленным преподавателем.

Тема Финансовый контроллинг

Задания для самостоятельной работы

1. *Какая история возникновения контроллинга?*
2. *В чём связь финансового управления и контроллинга?*
3. *Как финансовый контроллинг повышает уровень безопасности организации?*

Практические задания:

Задание 1.

Предприятие выпускает продукцию по цене 80 т. Р. Переменные издержки — 50 т. Р. На единицу изделия. Годовые постоянные издержки 800 т. Р. Объем продаж в прошедшем году составил 200 шт. определить порог рентабельности и абсолютное значение запаса финансовой прочности.

Задание 2. Провести оценку экономической безопасности организации на основе экспертного метода (см. Оценочные средства).

Объем продаж за прошедший период составил 520 шт. Цена изделия — 21 т. Р. Переменные затраты на единицу продукции 17 т. Р. Постоянные затраты составляют 500 т. Р. Потребляемая мощность на изготовление 1 изделия — 50 единиц. Рентабельность производства 15 %. Рассчитать сумму покрытия и критический объем производства.

Тема 23-24. Финансовый контроллинг

Задания для самостоятельной работы

1. Основные функции контроллинга в финансово-банковских организациях.
2. Принципиальное отличие службы контроллинга от других финансово-экономических служб.
3. Ключевые «точки» взаимосвязи и взаимовлияния финансовой устойчивости и безопасности организации.

Практические задания:

Задание 1.

Объем продаж равен 800 единиц, цена реализации единицы продукции – 50 руб., а переменные затраты на единицу продукции – 30 руб. Предполагаемое снижение цены реализации на 5% не создаст дополнительных постоянных и переменных затрат. Определим процент безубыточного изменения объема продаж.

Задание 2. Предприятие производит два вида продукции X и Y. 1 кг. X приносит прибыль 3 рубля, требует 4 кг. Ресурса А и 2 кг. Ресурса В. 1 кг. Y приносит прибыль 7 рублей, требует 9 кг. Ресурса Л и 5 кг. Ресурса В. Суммарный запас ресурсов 80 кг (А) и 72 кг (В). При каком объеме производства прибыль будет максимальна?

Тема 25. Финансовый контроллинг

Задания для самостоятельной работы

1. Трактовка понятия «Финансовый анализ».
2. Этапы проведения финансового анализа.
3. Показатели платежеспособности организации и ликвидности баланса.

Практические задания:

Задание 1.

Разработать на год прогнозный баланс, отчет о прибылях и убытках, отчет о движении денежных средств для новой бизнес-единицы, создаваемой в качестве антикризисной меры повышения финансовой безопасности организации.

Задание 2. Разработать систему бюджетов для планирования финансовых расходов организации на будущий год, составить финансовую отчетность деятельности предприятия, учитывающую результаты бюджетирования.

Задание 3. Подготовить реферат на тему: «Финансовый контроллинг в российских организациях»

6. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины (модуля)

6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации

I. Вопросы для подготовки к семинарским занятиям

Перечень вопросов для подготовки к семинарским занятиям по всем темам представлен в разделе практические занятия пункта 5. Виды образовательной деятельности.

Семинарские занятия представляют собой групповую совместную работу студентов и преподавателя, связанную с обсуждением объединенных вокруг определенной темы проблем. Это обсуждение предполагает обязательное знакомство каждого студента с предложенным кругом источников, отбором из них необходимой информации, которая позволяет быть основой для реконструкции рассматриваемой проблемы. Помимо этого студент должен законспектировать предложенный круг научно-исследовательской литературы по предложенной проблеме. В совокупности этот материал должен быть предварительно самостоятельно проанализирован, чтобы быть готовым участвовать в совместном обсуждении. По каждому из вынесенных вопросов на занятие может выступать со своей позицией не один студент. Чем выше уровень подготовленности аудитории, тем больше вероятность дискуссионного стиля обсуждения. Семинарские занятия в идеале строятся на инициативном поведении аудитории, но в случае отсутствия такового преподаватель сам вправе избирать докладчика по тому или иному вопросу. В результате обсуждения всего круга проблем, относящихся к тематике семинарских занятий студент с целью мониторинга полученных знаний сдают индивидуальный письменный зачет по персональным вопросам.

Критерии оценки учебных действий студентов по решению учебно-профессиональных задач на практических занятиях

Оценка	Характеристики ответа студента
Отлично	студент самостоятельно и правильно решил учебно-профессиональную задачу, уверенно, логично, последовательно и аргументировано излагал свое решение, используя экономические понятия.
Хорошо	студент самостоятельно и в основном правильно решил учебно-профессиональную задачу, уверенно, логично, последовательно и аргументировано излагал свое решение, используя экономические понятия.
Удовлетворительно	студент в основном решил учебно-профессиональную задачу, допустил несущественные ошибки, слабо аргументировал свое решение, используя в основном экономическими понятия.
Неудовлетворительно	студент не решил учебно-профессиональную задачу.

II. Доклады, рефераты, сообщения

Темы докладов, рефератов, сообщений

1. Экономическая безопасность банка и ее роль в системе национальной безопасности.

2. Обеспечение экономической безопасности банка при совершении кредитных операций.
3. Обеспечение безопасности банка в сфере кредитования юридических лиц.
4. Обеспечение безопасности банка при совершении операций с использованием банковских карт.
5. Меры обеспечения безопасности банка при проведении операций с использованием аккредитивов.
6. Меры обеспечения безопасности банка при проведении операций с использованием чеков.
7. Меры обеспечения безопасности банка при расчетах платежными поручениями.
8. Риски безопасности банка в сфере вексельного обращения.
9. Утрата конкурентных преимуществ банка на рынках как угроза банковской деятельности.
10. Неэффективное управление активами банка как финансовая угроза безопасности банка.
11. Проблемы в законодательной и нормативной базе как правовая угроза банковской деятельности.
12. Зарубежный опыт функционирования бюро кредитных историй.
13. Классификатор причин неплатежеспособности организаций в РФ: внешние: общеэкономические, государственные, прочие; внутрифирменные: операционные, финансовые, прочие
14. Задачи и направления финансового анализа в рамках оперативного финансового контроллинга.
15. Рациональная организация финансовой службы организации, находящейся в стадии кризиса.
16. Механизмы внедрения системы финансового риск-контроллинга в российских организациях.
17. Методические особенности проведения анализа финансового состояния организации.
18. Методы определения потребности в оборотном капитале для финансирования запасов.
19. Комплексный анализ финансового состояния организации.
20. Профессиональные качества финансового контроллера

Критерии оценивания докладов, рефератов и сообщений

Оценка 5 ставится, если выполнены все требования к написанию и защите: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Оценка 4 – основные требования выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Оценка 3 – имеются существенные отступления от требований. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.

Оценка 2 – тема не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Требования к подготовке докладов, рефератов и сообщений

Изучение микроэкономики предусматривает участие студентов в научно-исследовательской работе, включая подготовку сообщений, докладов, рефератов. Тему такой работы студент определяет самостоятельно, посоветовавшись с преподавателем. Примерные темы работ приводятся в данном пособии в качестве приложений к планам практических занятий.

Выполнение работы требует: составления её плана, который включает введение (1–3 страницы), основную часть (2–4 раздела, 15–20 страниц) и заключение (1–3 страницы); внимательного изучения источников по избранной теме; тщательного анализа экономических законов, категорий, форм их проявления и реализации; использования статистического, расчётно-аналитического и расчётно-графического материалов, монографий, статей из экономических журналов и т.п.; знания и самостоятельной оценки фактических данных; максимальной самостоятельности и творчества.

При оформлении работы на титульном листе указывается название вуза, факультета, кафедры; курс, фамилия, имя, отчество автора работы и научного руководителя; тема работы, место и год её защиты.

Во введении обосновывается актуальность, формулируются задачи и цели исследования. В заключении излагаются выводы и предложения автора. В основной части работы аргументированно, логично и последовательно раскрываются содержание темы, её основные теоретические и практические проблемы. Каждый раздел работы начинается с названия. В тексте обязательны ссылки на источники, где указывается автор, название работы, место и год издания, страница (например: Региональная экономика / под ред. А.С. Булатова. – М.: БЕК, 2015. – С. 57; Афанасьев М.И., Кривошов И.С. Управление сбалансированностью регионального бюджета // Вопросы экономики. 2020. – № 4. – С. 14).

В конце работы составляется список использованной литературы. Вначале указываются государственные документы, нормативно-правовые акты. Названия всех других источников располагаются по алфавиту фамилий их авторов или названий сборников.

Защита работы происходит на практическом занятии, на научной конференции либо в другой форме. При этом студент кратко (до 15 минут) излагает основные положения работы и выводы автора.

Лучшие научные работы студентов рекомендуются для участия в ежегодном университетском конкурсе научных студенческих работ, в университетской или межвузовской научной конференции, во Всероссийских конкурсах студенческих научных работ и к опубликованию.

III. Тесты по экономической безопасности

Образец тестового задания

1) Тестовые задания (пример).

1. Безопасность – это
2. Понятие «экономическая безопасность» появилось впервые в:
А) США;+
Б) Германия;
В) Великобритания;
Г) Япония.
3. Что не относится к составляющим национальной безопасности:
А) космическая безопасность;
Б) техногенная безопасность;
В) тактическая безопасность;+
Г) энергетическая безопасность.
4. Экономическая безопасность – это

5. Перечислите уровни экономической безопасности:
6. Что не относится к области профессиональной деятельности специалиста в сфере «экономической безопасности»:
- А) обеспечение экономической безопасности общества, государства и личности, субъектов экономической деятельности;
- Б) обеспечение законности и правопорядка в сфере экономики;
- В) судебно-экспертную деятельность по обеспечению судопроизводства, предупреждения, раскрытия и расследования правонарушений в сфере экономики;
- Г) расследование уголовных дел криминального характера.+
7. В каком году был принят первый закон «О безопасности» в истории постсоветской России?
8. Какая стратегия была утверждена **13.05.2017** Указом Президента РФ?
9. Кто является председателем Совета безопасности РФ?
10. Кто не является постоянным членом Совета Безопасности РФ:
- А) Матвиенко В.И.;
- Б) Патрушев Н.П.;
- В) Туров А.В.;+
- Г) Лавров С.В.
11. Укажите причины появления Стратегии национальной безопасности Российской Федерации в 2015 году (три причины).
12. Укажите внешние угрозы экономической безопасности РФ (4 угрозы).
13. Укажите внутренние угрозы экономической безопасности РФ (6 угроз).
14. Что является целью обеспечения безопасности предприятия?
15. Почему важно охранять «ноу-хау» предприятия?
16. Что не является основной функцией службы безопасности предприятия:
- А) Сбор сведений по уголовным делам;
- Б) Сбор информации о лицах, заключивших с предприятием контракты;
- В) Сбор украденного имущества;+
- Г) Розыск без вести пропавших сотрудников

Критерии оценки уровня овладения студентами компетенциями с использованием теста по учебной дисциплине

Оценка		Характеристики ответа студента
Отлично	Зачтено	90-100% правильных ответов
Хорошо		71-89%
Удовлетворительно		51-70%
Неудовлетворительно	Не зачтено	Менее 50%

IV. Задания по экономической безопасности

Образец задания

1) Практические задания: и требования по их выполнению (пример).

Задание 1. Исходные материалы для оценки финансовой безопасности организации (практическое занятие 1-3)

**Бухгалтерский баланс
на 30.06.2012**

Коды

Организация: Открытое акционерное общество "Смоленский авиационный завод"	Форма № 1 по ОКУД	0710001
Идентификационный номер налогоплательщика	Дата	30.06.2012
Вид деятельности	по ОКПО	07506518
Организационно-правовая форма / форма собственности:	ИНН	6729001476
открытое акционерное общество	по ОКВЭД	35.30.3
Единица измерения: тыс. руб.	по ОКОПФ /	47 / 49
Местонахождение (адрес): 214006 Россия, Смоленская область, город Смоленск, Фрунзе 74	ОКФС	
	по ОКЕИ	384

Пояснения	АКТИВ	Код строк и	На 30.06.2012 г.	На 31.12.2011 г.	На 31.12.2010 г.
1	2	3	4	5	6
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Нематериальные активы	1110	0	0	0
	Результаты исследований и разработок	1120	0	0	0
	Нематериальные поисковые активы	1130	0	0	0
	Материальные поисковые активы	1140	0	0	0
	Основные средства	1150	431 594	284 991	271 999
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	0	0	0
	Финансовые вложения	1170	3 215	3 215	3 215
	Отложенные налоговые активы	1180	9 213	2 674	413
	Прочие внеоборотные активы	1190	0	0	0
	ИТОГО по разделу I	1100	444 022	290 880	275 627
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Запасы	1210	554 763	418 495	468 809
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	691	688	1 666
	Дебиторская задолженность	1230	319 618	67 950	88 822
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	15 000	0	16 000
	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	5 866	69 229	68 027
	Прочие оборотные активы	1260	104 497	4 793	0
	ИТОГО по разделу II	1200	1 000 435	561 155	643 324
	БАЛАНС (актив)	1600	1 444 457	852 035	918 951

Пояснения	ПАССИВ	Код строк и	На 30.06.2012 г.	На 31.12.2011 г.	На 31.12.2010 г.
1	2	3	4	5	6
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ				
	Уставный капитал (складочный	1310	61 761	25 538	25 538

	капитал, уставный фонд, вклады товарищей)				
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	0	0	0
	Переоценка внеоборотных активов	1340	0	0	0
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	354 581	226 213	240 437
	Резервный капитал	1360	2 033	2 033	2 033
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	45 023	60 795	15 960
	ИТОГО по разделу III	1300	463 398	314 579	283 968
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1410	0	0	0
	Отложенные налоговые обязательства	1420	7 048	1 054	411
	Оценочные обязательства	1430	0	0	0
	Прочие обязательства	1450	0	0	0
	ИТОГО по разделу IV	1400	7 048	1 054	411
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1510	117 197	350 385	331 404
	Кредиторская задолженность	1520	798 042	168 004	303 168
	Доходы будущих периодов	1530	0	0	0
	Оценочные обязательства	1540	25 658	18 013	0
	Прочие обязательства	1550	33 114	0	0
	ИТОГО по разделу V	1500	974 011	536 402	634 572
	БАЛАНС (пассив)	1700	1 444 457	852 035	918 951

**Отчет о прибылях и убытках
за 6 месяцев 2012 г.**

		Форма № 2 по ОКУД	Коды
		Дата	0710002
		по ОКПО	30.06.2012
Организация: Открытое акционерное общество		ИНН	07506518
"Смоленский авиационный завод"		по ОКВЭД	6729001476
Идентификационный номер налогоплательщика		по ОКОПФ /	35.30.3
Вид деятельности		ОКФС	47 / 49
Организационно-правовая форма / форма собственности:		по ОКЕИ	384
открытое акционерное общество			
Единица измерения: тыс. руб.			
Местонахождение (адрес): 214006 Россия, Смоленская область, город Смоленск, Фрунзе 74			

Пояс нени я	Наименование показателя	Код стро ки	За 6 мес.2012 г.	За 6 мес.2011 г.
1	2	3	4	5
	Выручка	2110	328 564	109 832
	Себестоимость продаж	2120	-324 114	-108 265
	Валовая прибыль (убыток)	2100	4 450	1 567
	Коммерческие расходы	2210	-2 737	-2 072
	Управленческие расходы	2220	0	0
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	1 713	-505
	Доходы от участия в других организациях	2310	0	0
	Проценты к получению	2320	530	330
	Проценты к уплате	2330	-8 692	-20 730
	Прочие доходы	2340	11 993	66 601
	Прочие расходы	2350	-18 693	-18 716
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	-13 149	26 980
	Текущий налог на прибыль	2410	0	0
	в т.ч. постоянные налоговые обязательства (активы)	2421	2 084	1 077
	Изменение отложенных налоговых обязательств	2430	-5 994	-24 559
	Изменение отложенных налоговых активов	2450	6 540	18 086
	Прочее	2460	-35	0
	Чистая прибыль (убыток)	2400	-12 638	20 507
	СПРАВОЧНО:			
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	0	0
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	0	0
	Совокупный финансовый результат периода	2500	-12 638	20 507
	Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	0	0
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	0	0

Задание 3. Проведите финансовый анализ деятельности коммерческого банка

Выделите угрозы финансовой безопасности коммерческого банка по результатам проведённого финансового анализа. Проранжируйте угрозы по степени вероятности их реализации в текущих экономических условиях.

**Бухгалтерский баланс ОАО «Сбербанк» России (публикуемая форма),
млн. рублей**

№	Наименование статьи	Данные за отчетные периоды				
		2008	2009	2010	2011	2012
1	Денежные средства	329215	270396	322303	492881	725052
2	Средства в ЦБ РФ	98775	112238	128925	151197	381208
3	Средства в кредитных организациях	78201	85334	61888	38444	81464
4	Финансовые активы, оцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток	2812	15588	31509	23528	101884
5	Чистая ссудная задолженность	5331900	5158029	5714301	7658871	9772750
6	Чистые вложения в ценные бумаги другие финансовые активы, имеющиеся в наличии для продажи	508833	1075404	1465069	1140033	1541631
7	Чистые вложения в ценные бумаги, удерживаемые до погашения	0	0	354845	417066	361862
8	Основные средства, нематериальные активы и материальные запасы	269417	289830	317379	370948	438028
9	Прочие активы	99866	90176	127028	126452	177875
10	Всего активы	6719019	7096995	8523247	10419419	13581754
11	Кредиты, депозиты и прочие средства ЦБ РФ	733254	500000	300000	565388	1367974
12	Средства кредитных организаций	202288	143389	291094	477467	605450
13	Средства клиентов, не являющихся кредитными организациями	4802831	5396948	6666978	7877198	9462176
14	Финансовые обязательства, оцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток	0	0	0	0	25966
15	Выпущенные долговые обязательства	142636	122853	111983	87223	331891
16	Прочие обязательства	55039	59995	76992	84730	115477
17	Резервы на возможные потери по условным обязательствам кредитного характера, прочим возможным потерям и операциям с резидентами	7454	25557	26313	26771	21324

	офшорных зон					
18	Всего обязательства	5943502	6248742	7473360	9118777	11930258
19	Средства акционеров (участников)	67761	67761	67761	67761	67761

20	Собственные акции (доли), выкупленные у акционеров (участников)	1	0	0	0	0
21	Эмиссионный доход	228054	228054	228054	228054	228054
22	Резервный фонд	3527	3527	3527	3527	3527
23	Переоценка по справедливой стоимости ценных бумаг, имеющихся в наличии для продажи	-76028	-13999	15835	-26014	26397
24	Переоценка основных средств	81826	81784	81713	84711	84217
25	Нераспределенная прибыль (непокрытые убытки) прошлых лет	360437	459431	479018	632108	895365
26	Неиспользованная прибыль (непокрытые убытки) за отчетный период	109940	21694	173979	310495	346175
27	Всего источников собственных средств	775517	848253	1049887	1300642	1651496
28	Безотзывные обязательства кредитной организации	675961	938271	1059371	2057720	2573818
29	Выданные кредитной организацией гарантии и поручительства	213801	249579	293025	643335	882104
30	Условные обязательства некредитного характера	0	0	0	747	2558

Отчет о прибылях и убытках ОАО «Сбербанк» России (публикуемая форма), млн. рублей

№	Наименование статьи	Данные за отчетные периоды				
		2008	2009	2010	2011	2012
1	Процентные доходы, всего	623902	811316	796993	837888	1094015
2	Процентные расходы, всего	240530	311423	294160	262062	399093
3	Чистые процентные доходы	383372	499894	502833	575826	694923
4	Изменение резерва на возможные потери по ссудам, ссудной и приравненной к ней задолженности, средствам, размещенным на корреспондентских счетах, а также начисленным процентным доходам, всего	-122925	-370386	-80611	16394	-2936
5	Чистые процентные доходы (отрицательная процентная маржа) после создания резерва на возможные потери	260447	129508	422222	592220	691987
6	Чистые доходы от операций с ценными бумагами,	-3936	1049	1634	-843	8405

	оцениваемыми по справедливой стоимости через прибыль или убыток					
7	Чистые доходы от операций с ценными бумагами, имеющимися в наличии для продажи	1361	16739	14929	8245	3033
8	Чистые доходы от операций с ценными бумагами, удерживаемыми до погашения	0	0	-8	-14	-1
9	Чистые доходы от операций с иностранной валютой	12128	6512	-14837	2691	8759
10	Чистые доходы от переоценки иностранной валюты	17157	15680	16429	6345	-3110
11	Доходы от участия в капитале других юридических лиц	168	174	1420	3529	3960
12	Комиссионные доходы	89871	104895	118504	134286	159875
13	Комиссионные расходы	4104	4324	6562	8710	15129
14	Изменение резерва на возможные потери по ценным бумагам, имеющимся в наличии для продажи	172	-2440	1584	-28	62
15	Изменение резерва на возможные потери по ценным бумагам, удержанным до погашения	-11309	0	-917	41	414
16	Изменение резерва по прочим потерям	3167	-14495	-6924	-5167	632

17	Прочие операционные доходы	213981	11211	13451	13674	13173
18	Чистые доходы (расходы)	365123	264508	560924	746270	872061
19	Операционные расходы	213981	208355	318720	337368	397352
20	Прибыль (убыток) до налогообложения	151142	56153	242203	408902	474709
21	Начисленные (уплаченные) налоги	41202	34458	68225	98407	128534
22	Прибыль (убыток) после налогообложения	109940	21694	173979	310495	346175
23	Выплаты из прибыли после налогообложения, всего	0	0	0	0	0
24	Неиспользованная прибыль (убыток) за отчетный период	109940	21694	173979	310495	346175

Задание 4. Объем продаж равен 800 единиц, цена реализации единицы продукции – 50 руб., а переменные затраты на единицу продукции – 30 руб. Предполагаемое снижение цены реализации на 5% не создаст дополнительных постоянных и переменных затрат. Определим процент безубыточного изменения объема продаж.

Задание 5. Предприятие производит два вида продукции X и Y. 1 кг. X приносит прибыль 3 рубля, требует 4 кг. ресурса А и 2 кг. ресурса В. 1 кг. Y приносит прибыль 7 рублей, требует 9 кг. ресурса Л и 5 кг. ресурса В. Суммарный запас ресурсов 80 кг (А) и 72 кг (В). При каком объеме производства прибыль будет максимальна?

Критерии оценки уровня овладения студентами компетенциями с использованием практических заданий по учебной дисциплине

Оценка		Характеристики ответа студента
Отлично		90-100% правильных ответов
Хорошо		71-89%
Удовлетворительно		51-70%
Неудовлетворительно		Менее 50%

6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации

Вопросы к зачетному тестированию

1. Сущность финансовой безопасности предприятия.
 2. Цели и задачи финансовой безопасности организации.
 3. Внутренние факторы финансовой безопасности предприятия.
 4. Внешние факторы финансовой безопасности предприятия.
 5. Инструменты укрепления финансовой безопасности организации.
 6. Показатели финансовой безопасности и пороговые значения.
 7. Методика оценки уровня финансовой безопасности организации.
 8. Понятие финансовой безопасности коммерческого банка и ее составляющие.
 9. Финансовая устойчивость коммерческого банка и ее признаки.
 10. Критерии оценки финансовой устойчивости банка.
 11. Особенности задач и функций контроллинга.
 12. Определение структуры контроллинга.
 13. Основные функции контроллинга в финансово-банковских организациях.
- Основные требования при создании службы контроллинга.
14. Место службы контроллинга, в организационной структуре финансово-банковских организаций.
 15. Принципиальное отличие службы контроллинга от других финансово-экономических служб.

Оценка за зачет по курсу ставится на основании зачетного теста, состоящего из 2-частей и среднего балла по текущей успеваемости.

Часть 1. включает 30 тестовых вопроса, выбранных случайным образом. Правильный ответ оценивается – 2 балла.

Итого по части 1 - **60 баллов.**

Часть 2 включает решение 5 заданий, выбранных случайным образом. За правильное решение задания – 8 баллов. Итого по части 2 – **40 баллов**

Итого по тестам можно набрать **100 баллов.**

Кроме того, текущая успеваемость оценивается следующим образом:

Если у студента в течение семестра средний балл составил 4,5-5,0 балла ему добавляется 20 баллов.

Если у студента в течение семестра средний балл составил 4,0-4,5- ему добавляется 10 баллов

Если у студента в течение семестра средний балл составил 3,5-4,0 ему добавляется 5 баллов.

Если у студента в течение семестра средний балл составил 3,0-3,5 баллов он не получает дополнительных баллов.

Если у студента в течение семестра средний балл ниже 3,0 убирается 20 баллов.

***Критерии оценки уровня овладения студентами компетенциями на зачете
с помощью теста и среднего балла***

	Оценка	Баллы	Характеристики ответа студента на экзамене
Зачтено	отлично	10	96-120 баллов
		9	88-95 баллов
		8	80-87 баллов
	хорошо	7	70-79 баллов
		6	60-69 баллов
	удовлетворительно	5	50-59 баллов
		4	40-49 баллов
Не зачтено	неудовлетворительно	3	30-39 баллов
		2	20-29 баллов
		1	0-19 баллов

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

7.1. Основная литература

1. Уразгалиев, В. Ш. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / В. Ш. Уразгалиев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 725 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09982-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489524>.

2. Кузнецова, Е. И. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / Е. И. Кузнецова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 336 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14514-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490856>.

3. Экономическая безопасность : учебник для вузов / Л. П. Гончаренко [и др.] ; под общей редакцией Л. П. Гончаренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 340 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06090-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489082>.

4. Бабурина, О. Н. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / О. Н. Бабурина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 316 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13717-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496679>.

7.2. Дополнительная литература

1. Каракеян, В. И. Организация безопасности в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 120 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09151-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490062>.

2. Каракеян, В. И. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник для вузов / Е. А. Севрюкова ; под общей редакцией В. И. Каракеяна. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 397 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8837-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489007>.

3. Панарина, М. М. Корпоративная безопасность: система управления рисками и комплаенс в компании : учебное пособие для вузов / М. М. Панарина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 158 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15342-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497632>.

4. Илякова, И. Е. Конкурентная разведка : учебное пособие для вузов / И. Е. Илякова, С. Э. Майкова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 185 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14708-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497168>.

5. Хоружий, Л. И. Учет, отчетность и диагностика банкротства организаций : учебное пособие для вузов / Л. И. Хоружий, И. Н. Турчаева, Н. А. Кокорев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 189 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15404-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/507965>.

6. Турчаева, И. Н. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски : учебник и практикум для вузов / И. Н. Турчаева, Я. Ю. Таенчук. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 213 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13101-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497378>.

7. Управление финансовыми рисками : учебник и практикум для вузов / И. П. Хоминич [и др.] ; под редакцией И. П. Хоминич. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 569 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13380-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489981>).

8. Управление финансовыми рисками. Практикум : учебное пособие для вузов / И. П. Хоминич [и др.] ; под редакцией И. П. Хоминич. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 129 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13920-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497605>).

9. Роик, В. Д. Управление профессиональными рисками : учебник для вузов / В. Д. Роик. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 657 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14160-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496877>

7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Система дистанционного обучения СмолГУ. URL: <http://cdo.smolgu.ru>
2. Всемирная торговая организация – <http://www.wto.org>.
3. Госкомстат РФ – www.gks.ru.
4. Демографический еженедельник РАН – www.demoscope.ru.
5. Институт мировой экономики и международных отношений РАН (ИМЭМО РАН) – www.imemo.ru.
6. Международная организация труда – <http://www.ilo.org>.
7. Международный валютный фонд – <http://www.imf.org>.
8. Министерство иностранных дел РФ – www.mid.ru.
9. Мировой банк – <http://www.world-bank.org>.
10. Московский общественный научный фонд – <http://www.mpsf.org/>.
11. Организация экономического сотрудничества и развития – <http://www.oecd.org>.
12. Официальные сайты Европейского союза – <http://Europe.int/>; <http://eur.ru>.
13. Российская экономическая база данных – <http://www.nar.com/tag/home.html>.
14. Университетская информационная система Россия – <http://www.cir.ru/>.
15. Система «Гарант» [Электронный ресурс]. www.garant.ru
16. Система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. www.consultant.ru
17. Электронно-библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>.

8. Материально-техническое обеспечение

Для проведения лекций:

ауд. 510. учебного корпуса № 2

Стандартная учебная мебель (75 учебных посадочных места), стол и стул для преподавателя – по 1 шт.

Кафедра для лектора – 1 шт.

Доска настенная трехэлементная – 1 шт.

Напольный мобильный проекционный экран DA-LITE – 1 шт.

Мультимедиапроектор BenQ – 1 шт.

Ноутбук Lenovo – 1 шт.

Колонки Genius – 1 шт.

Для проведения практических занятий:

ауд. 517 учебного корпуса № 2

Стандартная учебная мебель (26 учебных посадочных мест), стол и стул для преподавателя – по 1 шт.

Кафедра для лектора – 1 шт.

Доска настенная трехэлементная – 1 шт.

Для самостоятельной работы студентов:

компьютерный класс с доступом к сети «Интернет» и ЭИОС СмолГУ

Учебная мебель (42 учебных посадочных места).

Оборудование: интерактивная доска – 1 шт., мультимедийный проектор NEC -1 шт., 15 компьютеров с выходом в Интернет. №1, ауд.13.

Программное обеспечение: Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016), лицензия 66975477 от 03.06.2016 (бессрочно)

9. Программное обеспечение

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016), Лицензия 66920993 от 24.05.2016, до 31.05.2018

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016), Лицензия 66975477 от 03.06.2016, до 30.06.2018

Dr. Web Server/Desktop Security Suite (Антивирус) Лицензия EE4E-QN5S-6FG2-N76B (Ежегодное обновление)

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный, Лицензия 1FB6151216081242, ежегодное обновление/

Prognos Demo (авторская разработка).

СКЗИ КриптоПро (лицензия, интегрированная в сертификат для образовательных курсов в рамках программы академического партнерства с СКБ Контур).

Веб-сервисы безбумажного юридически значимого документооборота компании СКБ «Контур» (в рамках программы академического партнерства с СКБ Контур).

Система сетевого тестирования iTest (freeware).