

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.08 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ

**Наименование образовательной программы:** *Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности*

**Код и наименование специальности:** *38.05.01 «Экономическая безопасность»*

**Форма обучения:** *очная, заочная*

**Планируемые результаты освоения дисциплины:** знает компьютерные технологии для автоматизации организационной и хозяйственной деятельности, ведения бухгалтерского учета; знает основы современных информационных технологий применительно к экономике; методов финансовых вычислений, необходимых для осуществления финансово-экономических расчетов; использует профессиональные информационные системы и базы данных в бухгалтерском учете хозяйствующего субъекта; анализирует и систематизирует показатели финансовой деятельности домохозяйства, предприятия, публично-правового образования; выделяет особенности инвестирования в различные финансовые активы

**Объем дисциплины:** общая трудоемкость дисциплины составляет 6 з.е. (216 а.ч.), количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся: 1. очная форма обучения: лекции – 18 а.ч., практические занятия – 64 а.ч., самостоятельная работа – 96 ч., консультация – 2 часа. 2. заочная форма обучения: лекции – 4 а.ч., практические занятия – 12 а.ч., самостоятельная работа – 185 ч., контроль – 13 ч.

**Структура дисциплины:**

**7 семестр.** *Тема 1. Введение в дисциплину. Программное средство автоматизации бухучета «1С: Предприятие». Тема 2. Первоначальная настройка программы «1С: Предприятие». Учет кадров. Заполнение справочников. Тема 3. Принципы учета хозяйственных операций. Тема 4. Формирование УК. Ввод остатков. Тема 5. Кассовые операции. Операции по расчетному счету.; Тема 6. Учет расчетов с подотчетными лицами. Тема 7. Эксплуатация основных средств. Учет материалов. Тема 8. Учет затрат на оплату труда. Тема 9. Создание производственных запасов. Организация учета затрат на производство и выпуск готовой продукции. Тема 10. Учет затрат по оплате кредитов банка. Тема 11. Анализ хозяйственной деятельности. Заккрытие месяца. Виды отчетов.*

**8 семестр.** *Тема 1. Обзор современных программных продуктов поддержки финансовых решений. Тема 2. Презентация семейства программ компании ProInvestConsulting. Тема 3. Знакомство с основным меню программы ProjectExpert. Тема 4. Виды информационных систем по уровню управления предприятием. Тема 5. Применение информационных технологий для отраслевого и регионального управления. Тема 6. Программное средство автоматизации финансового анализа AuditExpert. Тема 7. Разработка финансового плана с использованием путеводаителя «Проба пера» программы ProjectExpert. Тема 8. Прослеживание взаимосвязей между таблицами Прибыль-Убытки, Баланс и Кэш-фло на учебном примере. Тема 9. Разработка финансового плана предприятия с циклическим производством. Тема 10. Создание сценариев развития предприятия. Тема 11. Создание нового проекта на базе уже существующего предприятия. Тема 12. Использование в инвестиционном проекте финансовых технологий: лизинг; фьючерсные контракты. Тема 13. Моделирование деятельности холдинговой компании и объединения проектов компании, финансируемых из общего бюджета. Тема 14. Комплексный анализ финансового состояния и результатов деятельности предприятия с помощью программы AuditExpert. Тема 15. Разработка проекта собственного предприятия.*

**Форма промежуточной аттестации:** зачет в 7 семестре, экзамен в 8 семестре.

### **Основная литература:**

1. Астафурова, О.А. Практическое пособие по изучению программы «1С:Бухгалтерия 8.3»: учебно-методическое пособие – Волгоград: Изд-во ФГБОУ ВПО РАНХиГС. – 2024.
2. Алиев, В. С. Практикум по бизнес-планированию с использованием программы Project Expert : учебное пособие / В. С. Алиев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Форум : ИНФРА-М, 2019. - 288 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-394-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/991842>. – Режим доступа: по подписке.
3. Голубева, О.Л. 1С: Бухгалтерия: учебник для вузов / О.Л. Голубева. – Москва: Издательство Юрайт, 2023. – 158 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14685-1.– Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/519909>
4. Гартвич А.В. 1С:Бухгалтерия 8.3 с нуля. 100 уроков для начинающих. – 3-е изд., перераб. и доп. / А.В. Гартвич. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2022. – 432 с. – ISBN 978-5-9775-6811-1. - URL: <https://www.ibooks.ru/bookshelf/385744/reading>
5. Информационные технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / В. В. Трофимов [и др.] ; под редакцией В. В. Трофимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 269 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09083-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517142>
6. Информационные технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / В. В. Трофимов [и др.] ; под редакцией В. В. Трофимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 245 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09084-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517144>