

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.05.01 Информационные системы в экономике

Наименование образовательной программы: Финансы и кредит

Код и наименование магистратуры: 38.03.01 Экономика

Форма обучения: очная

Планируемые результаты освоения дисциплины: умеет применять результаты анализа рисков с помощью профессиональных информационных систем и баз данных в бухгалтерском учете хозяйствующего субъекта.

Объем дисциплины: общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е. (72 а.ч.), количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся: очная форма обучения: лекции – 6 а.ч., практические занятия – 30 а.ч., самостоятельная работа – 34 ч., зачет с оценкой - 2 а.ч.

Структура дисциплины: *Тема 1. Обзор современных программных продуктов поддержки финансовых решений; Тема 2. Информационные процессы в экономике; 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. Разработка финансового плана с использованием путеводаителя «Проба пера» программы Project Expert; Тема 7. Прослеживание взаимосвязей между таблицами Прибыль-Убытки, Баланс и Кэш-фло на учебном примере. Тема 8. Разработка финансового плана предприятия с циклическим производством; Тема 9. Создание сценариев развития предприятия; Тема 10. Создание нового проекта на базе уже существующего предприятия; Тема 11. Использование в инвестиционном проекте финансовых технологий: лизинг; фьючерсные контракты. Тема 12. Моделирование деятельности холдинговой компании и объединения проектов компании, финансируемых из общего бюджета; Тема 13. Комплексный анализ финансового состояния и результатов деятельности предприятия с помощью программы Audit Expert.; Тема 14 Системы управления маркетингом. Интеграция систем.; Тема 15. Разработка самостоятельного проекта.*

Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой

Основная литература:

1. 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> (дата обращения: 05.09.2022). – Режим доступа: по подписке.
2. Балдин К.В., Уткин В.Б. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебник.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К – 2015 - 395 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52298>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю
3. Кулагина И.И. Project Expert 7.55: учебно-методическое пособие / Ирина Ивановна Кулагина – Волгоград: Изд-во ФГБОУ ВПО РАНХиГС. – 2013.
- 4.