# Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования

# «ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

(Финансовый университет)

Департамент анализа данных и машинного обучения Дисциплина «Банковские информационные системы» Факультет Информационных технологий и анализа больших данных Форма обучения очная Направление 09.03.03 «Прикладная информатика» Профиль «ИТ-сервисы и технологии обработки данных в экономике и финансах» Учебный 2020/2021 год 3 семестр

## Экзаменационный билет № 5

- 1. Компьютерное тестирование в системе ИОП по теории (БТЗ БИС\_ПИ\_ 2016  $\rightarrow$  БИС-ПИ- 2019, 20 заданий) 20 баллов
- 2. Практическая задача в АБС Diasoft FA# 24 балла

От клиента ООО «ФИО группа» поступили следующие документы:

- 1) Платежное поручение № 5 оплата по договору клиенту ООО «Добро» (р/сч 40702810500009879923) на сумму 100 тыс. руб.
- 2) Объявление на взнос наличными № 5 выручки от реализации товаров на сумму 300 тыс. руб.
- 3) Списать сумму в размере 100 тыс. руб. с документа, находящегося на картотеки.

#### Задание:

Подготовить извещение о постановке документа на картотеку Отразить операции по лицевому счету клиента. Получить выписку по лицевому счету клиента.

3. Практическая задача в Deductor Studio – 16 баллов

Для выполнения задания используется текстовый файл База 3

### Задание:

- 1) Проверить сходимость балансовых данных за весь отчетный период. Отобразить на круговой диаграмме структуру активов за октябрь 2016г. с указанием доли каждой статьи в процентах. Укажите какой процент приходится на Имущество и оборудование.
- 2) Выявить статьи активов, суммарный показатель которых превышает 2 млн. рублей. Рассчитать количество таких статей и их общую сумму.

Подготовил:	Я.Л. Гобарева
Заместитель руководителя:	В.Г. Феклин
	П 14 12 2020

Дата 14.12.2020 г.