

**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 № 24**

1. Компьютерное тестирование в системе ИОП по теории (БТЗ *БИС\_ПИ\_2016* → *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) Объявление на взнос наличными № 24 выручки от реализации товаров на сумму 430 тыс. руб.
- 2) Платежное поручение № 24 оплата по договору клиенту ООО «Хронос» (р/сч 40702810500009879952) на сумму 400 тыс. руб.

*Задание:*

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 2

*Задание:*

- 1) Отобразить балансовые данные за март 2015г. Определить какая часть пассивов за этот период прошла по статье «Операции с ценными бумагами».
- 2) Вывести на экран бизнес-направления по подразделу «Капитал», совершенных в марте 2015 г., сумма по факту которых лежит в пределах от 60 до 100 тысяч включительно. Рассчитать количество таких направлений и среднюю сумму по факту.

Подготовил:

\_\_\_\_\_ Я.Л. Гобарева

Заместитель руководителя:

\_\_\_\_\_ В.Г. Феклин

Дата 14.12.2020 г.