

**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 № 14**

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 № 12 выручки от реализации товаров на сумму 800 тыс. руб.
- 2) Платежное поручение № 3 на сумму 700 тыс. руб. – оплата сырья для производства основной продукции ДОК № 5 (р/с 40702810100000555332) в КБ «Автобанк» (к/с 30101810200000000111 БИК 046505111).

*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 3

*Задание:*

- 1) Отобразить балансовые данные за первый квартал 2014г. Определить, какая часть активов за этот период прошла по статье "Касса".
- 2) Вывести на экран операции по статье "Кредиторская задолженность" с датой в период с 15 апреля 2016 г. по 1 сентября 2016 г., сумма которых лежит в пределах от -70 до -80 тысяч включительно. Рассчитать количество таких операций и их общую сумму.

Подготовил:

\_\_\_\_\_ Я.Л. Гобарева

Заместитель руководителя:

\_\_\_\_\_ В.Г. Феклин

Дата 14.12.2020 г.