

**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 № 1

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 поступили следующие документы:

- 1) Объявление на взнос наличными № 26 выручки от реализации товаров на сумму 750 тыс. руб.
- 2) Платежное поручение № 62 на оплату продукции заводу «Стальпром» (р/сч 40702810500000004423) в ЗАО «Вологдабанк» (БИК 041909717) на сумму 340 тыс. руб.
- 3) Платежное поручение № 626 на оплату продукции клиенту ООО «Каратт» (р/сч 40702810000009880603) на сумму 120 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 3

Задание:

- 1) Отобразить балансовые данные за третий квартал 2014г. Определить, какая часть пассивов за этот период прошла по статье "Акционерный капитал".
- 2) Вывести на экран операции по подразделу "Оборотные средства" за 2016 г., сумма лежит в пределах от 60 тыс. до 70 тыс., а также операции по подразделу "Прочие обязательства" за 2015 г. Рассчитать количество таких операций.

Подготовил:

_____ Я.Л. Гобарева

Заместитель руководителя:

_____ В.Г. Феклин

Дата 14.12.2020 г.