

**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 № 8

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) Платежное поручение № 18 н на сумму 32 тыс. руб. – оплата по договору ООО «Елена» (р/с 40702810000000066888) в ОАО Внешэкономбанк (БИК 044525060).
- 2) Объявление на взнос наличными № 18 выручки от реализации товаров на сумму 28 тыс. руб.
- 3) Списать сумму в размере 28 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 6

Задание:

- 1) Определить месяц, в который была выделена наибольшая сумма для выплаты заработной платы сотрудникам в целом по банку. В ответе укажите месяц и сумму.
- 2) Вывести на экран зарплату аудиторов и бухгалтеров в первом полугодии 2016г., работающих в Главном отделении. Рассчитать среднюю заработную плату и количество таких операций.

Подготовил:

_____ Я.Л. Гобарева

Заместитель руководителя:

_____ В.Г. Феклин

Дата 14.12.2020 г.