

**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 № 19

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 № 44 выручки от реализации товаров на сумму 430 тыс. руб.
- 2) Платежное поручение № 44 оплата по договору клиенту ООО «Хронос» (р/сч 40702810500009879952) на сумму 330 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 4

Задание:

- 1) Определить количество работающих с высшим образованием по каждому филиалу. Укажите количество работающих с высшим образованием в Московском филиале и % от общего количества по филиалам
- 2) Вывести на экран данные по количеству работающих в Волгоградском филиале., имеющих обязательное образование и профессию операционист с возрастом младше 30 лет . Рассчитать количество таких сотрудников и их средний возраст.

Подготовил:

_____ Я.Л. Гобарева

Заместитель руководителя:

_____ В.Г. Феклин

Дата 14.12.2020 г.