**Работа с базами данных через JDBC**  
**Описание задания:**  
Создать консольное приложение на Java, которое взаимодействует с базой данных. Приложение должно:

* Подключаться к базе данных через JDBC.
* Реализовать операции добавления, чтения, обновления и удаления записей (CRUD).
* Использовать PreparedStatement для выполнения запросов с параметрами.
* Обрабатывать исключения и обеспечивать закрытие соединения.

**Цели:**

* Научиться подключаться к реляционным базам данных из Java-программы.
* Закрепить навыки работы с SQL через JDBC.
* Освоить безопасную работу с параметрами запросов для предотвращения SQL-инъекций.