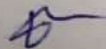


Факультет комп'ютерних наук та кібернетики
Київського національного університету імені Тараса Шевченка
Кафедра інтелектуальних програмних систем
3 курс, дисципліна «ОБ'ЄКТНО-ОРІЄНТОВАНЕ ПРОГРАМУВАННЯ»

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №15

1. Які є кеші Hibernate і які працюють за замовчуванням.
2. Dead Letter Queue у Kafka.

Екзаменатор:



Олександр ГАЛКІН

Затверджено на засіданні кафедри ІПС (протокол №10 від 02.05.2024).

Завідувач кафедри:

Олександр ПРОВОТАР

Екзаменаційна робота
з об'єктно-орієнтованого
програмування
студента 3 курсу
факультету комп'ютерних
наук та кібернетики
Київського Національного
Університету імені Тараса Шевченка

1 Як і кемі Hibernate

Перший рівень - на конну сесію;
дедуплікація

Другий рівень - на конну сесію
Session Factory

Кем запитів - для кемів.
Належувати результату, що ви-
конується } такими самими
параметрами.

I рівень

- дані які часто
використовують
в методах певної
сесії.

- посидовні запити
до одних і тих самих
сущностей беруться

II рівень

- дані, які часто
використовують
в методах певної
сесії для прийому

Цілі роботи роботи
(Ehcache, InMemory,
Hazelcast)

Екземплярів Sess 15

2 Dead Letter Queue y Laika

Dead letter queue (DLQ)

виориснобучење где зберігає
некоректні (опрацьовані) (з
тих чи інших причин) го-
лутів (messages). Наприклад,
неправильна схема повідомле-
ння чи помилковий винос
повідомлення чи неседа
можна помилу викинути із
DLQ где аналізує чи обробку
Знаючи варто використову-
вати DLQ, але інколи цього
робити не варто. Наприклад,
коли порядок повідомлень важ-
ливий і где неможливо
можна привести до змін порядку

Exhibitions DLA y Kafka give
Spring & Dead Better Topic.