The background of the slide is a light gray gradient, decorated with several realistic water droplets of various sizes and shapes. The droplets are rendered with soft shadows and highlights, giving them a three-dimensional appearance. They are scattered across the page, with a cluster in the top left, a few in the top center, and a larger group in the bottom right.

РЕЛЯЦИОННО-МЕТРИЧЕСКОЕ ОСНОВНОЕ ПОНЯТИЕ

МӘЛІМЕТТЕР ҚОРЫНЫҢ РЕЛЯЦЯЛЫҚ МОДЕЛДЕРІ



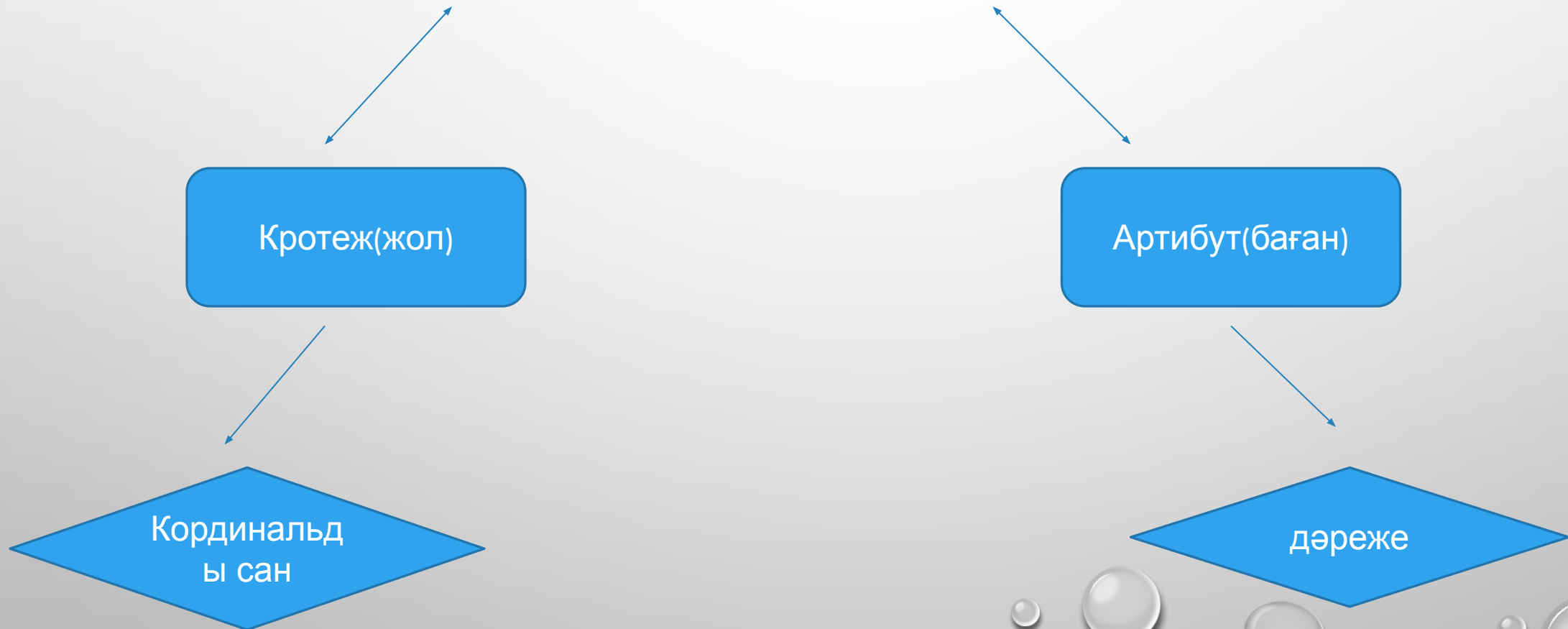
Мәліметтер моделі

Инфологикалық
модель

Концептуальды
модель

ҚАТЫНАСТАР(КЕСТЕ)

- ҚАТНАСТАР-ОБЪЕКТИЛЕР АРАСЫНДАҒЫ НЕМЕСЕ ОЛАРДЫҢ ҚАСИЕТТЕРІ АРАСЫНДАҒЫ КЕЗ-КЕЛГЕН ӨЗАРА БАЙЛАНЫС.



АТРИБУТТАР-ОБЪЕКТИЛЕРДІҢ НЕМЕСЕ БАЙЛАНЫСТАРДЫҢ ҚАСИЕТТЕРІН СИПАТТАУ ҮШІН ҚОЛДАНЫЛАДЫ.

Аты

Мәні

Типі

Алғашқы кілт

Домен

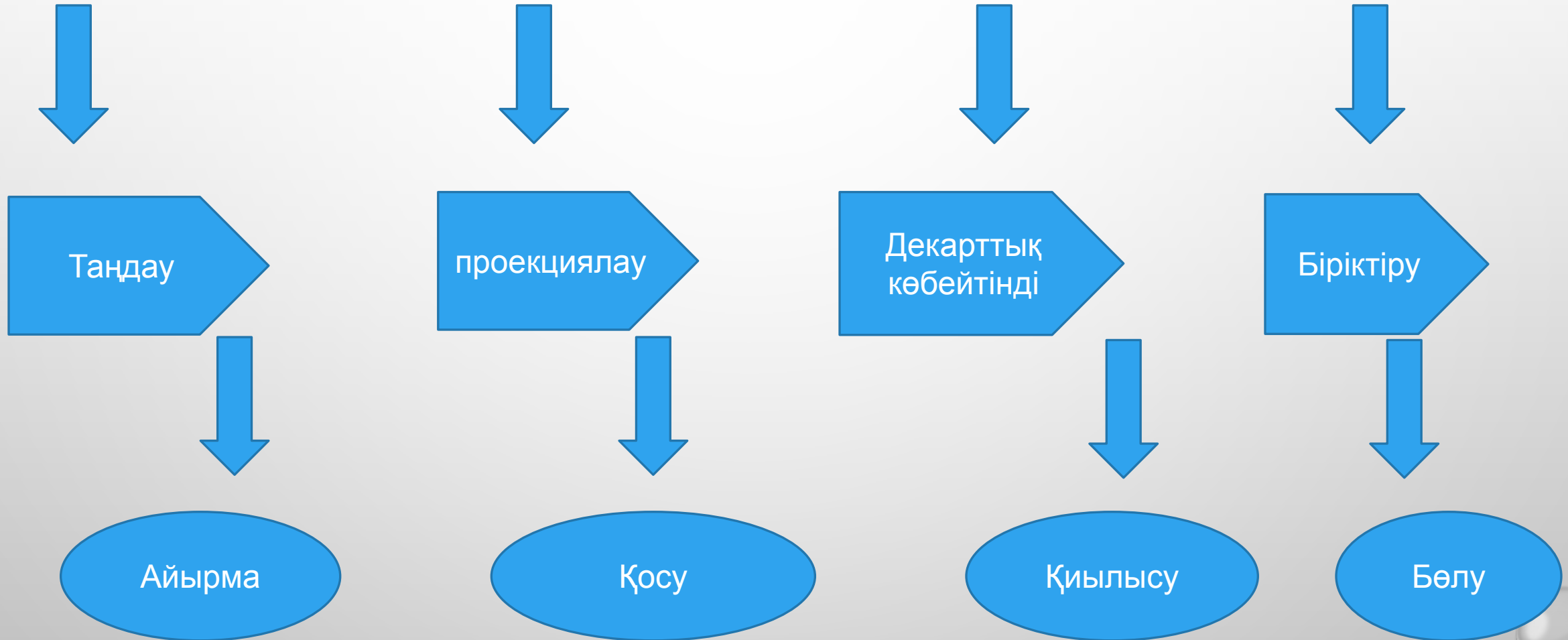
КЕСТЕ

Аты-атрибууттардын шектеулі жиынтыгынан тұрады

Қатнас денесі-атрибуут мәндерінің жиынтығын қамтыйды

Код	Аты	Сумма
5216	Асанов А.В	25000
5217	Дәулетов Б.Е	17000

РЕЛЯЦИЯЛЫҚ АЛГЕБРА-БЕРІЛГЕН БІРНЕСЕ ҚАТАНАСТАРДЫ ӨЗГЕРТПЕЙ БАСҚА ҚАТНАСТЫ ҚҰРУҒА МҮМКІНДІК БЕРЕТІН АМАЛДАРДЫҢ ТЕОРИЯЛЫҚ ТІЛІ.



ТАҢДАУ

- МЫСАЛ. ОКЛАДЫ 300-ДЕН ЖОҒАРЫ БОЛАТЫН ҚЫЗМЕТКЕРЛЕР ТІЗІМІН АЛУ.

Код	Аты	Тегі	Жынысы	Туылған күні	Атағы	Zp	Ко
S12	Иванов	Иван	М	01.01.2011	Руководитель	500	B5
S14	Сидоров	Стеман	М	06.06.2016	Менеджер	400	B3
S41	Петров	Игорь	М	02.02.2012	Менеджер	450	B5

ПРОЕКЦИЯЛАУ.БІРІКТІРУ

• МЫСАЛ. БӨЛІМ БАР БОЛАТЫН БАРЛЫҚ ҚАЛАЛАР ТІЗІМІН АЛУ.

City
Тюмень
Нижневартовск
Ишим
Надым

МЫСАЛ2. АГЕНТІКТИҢ БӨЛІМДЕРІ НЕМЕСЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК ОБЪЕКТІЛЕРІ
БАР ҚАЛАЛАР ТІЗІМІН АЛУ.

City
Тюмень
Нижневартовск
Ишим
Надым
Сургут

ДЕКАРТТЫҚ КӨБЕЙТІНДІ

- МЫСАЛ. ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК ОБЕКТІЛЕРІН ҚАРАП ШЫҚҚАН АРЕНДАТОРЛАР ТІЗІМІН АЛУ

КодR	name	Viewing.KodR	KodP	Comment
R76	Саблев Иван	R76	P04	Мала
R56	Рубина Степан	R56	P14	Далеко
R62	Земина Елена	R62	P04	
R76	Саблев Иван	R76	P14	Дорого