```
┌─────────────────────────────────┐
│   HomoGebra::GeometricObject     │
│          Observer                │
├─────────────────────────────────┤
│                                  │
├─────────────────────────────────┤
│ + GeometricObjectObserver()      │
│ + ~GeometricObjectObserver()     │
│ + Update()                       │
│ + Update()                       │
│ + Update()                       │
└─────────────────────────────────┘
                △
                │
┌─────────────────────────────────┐
│    HomoGebra::Construction        │
├─────────────────────────────────┤
│                                  │
├─────────────────────────────────┤
│ + ~Construction()                │
│ + GetObject()                    │
│ + RecalculateEquation()          │
│ + Update()                       │
│ + Update()                       │
│ + Update()                       │
│ # Construction()                 │
└─────────────────────────────────┘
                △
                │
┌─────────────────────────────────┐        ┌──────────────────────────────────┐
│  HomoGebra::ConstructionConic     │        │  HomoGebra::StrongConstruction   │
├─────────────────────────────────┤        ├──────────────────────────────────┤
│ - conic_                         │        │                                  │
├─────────────────────────────────┤        ├──────────────────────────────────┤
│ + GetObject()                    │        │                                  │
│ + GetConic()                     │        └──────────────────────────────────┘
│ + RecalculateEquation()          │                        △
│ + Update()                       │                        │
│ + Update()                       │                        │
│ # ConstructionConic()            │                        │
│ # SetEquation()                  │                        │
└─────────────────────────────────┘                        │
                △                                           │
                │                                           │
                │         ┌──────────────────────────────────┐
                └─────────│    HomoGebra::ConicOnPlane        │
                          ├──────────────────────────────────┤
                          │ - equation_                      │
                          ├──────────────────────────────────┤
                          │ + ConicOnPlane()                 │
                          │ + RecalculateEquation()          │
                          └──────────────────────────────────┘
```