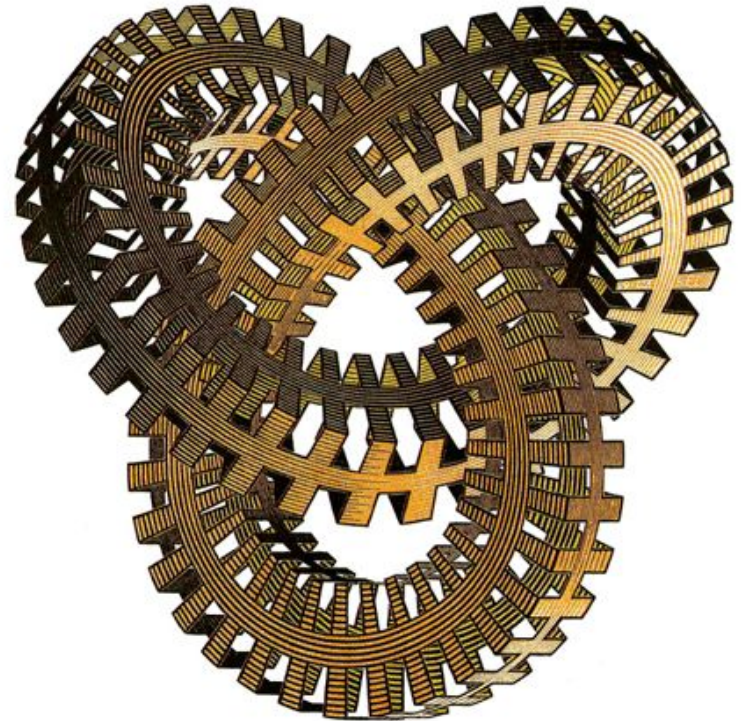


**Рабочая группа №2:**  
**Онтология**  
**управления транспортом /отраслью**



## Проблематизация

| № | Проблема                                                                                                                                                 | Рейтинг  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1 | Нет института использования онтологических стандартов при реализации проектов.                                                                           | 8 баллов |
| 2 | Отсутствие понимания в обществе, что время онтологии уже наступило в России. Отсутствие понимания экономических эффектов, как шансов для развития страны | 7 баллов |
| 3 | Отсутствие учёта мнения заинтересованных сторон в проектах.                                                                                              | 5 баллов |

## Цели

| № | Цели                                                                                                                  | Рейтинг   |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1 | Всемерное поощрение государством развития системы открытых стандартов, не дающих преимуществ ни одной из компаний     | 10 баллов |
| 2 | Вернуть/встроить онтологию в теорию и практику управления большими проектами (онтология + проектный менеджмент + ССП) | 7 баллов  |
| 3 | Перезапустить отраслевые ассоциации как площадки выработки согласованного мнения                                      | 6 баллов  |
| 4 | Ускоренное создание российских онтологий как части мировых стандартов                                                 | 6 баллов  |

## Миссия

Сделать онтологию теорией и практикой управления в России. Учиться и учить договариваться участников больших систем. Продвигать отечественные стандарты онтологии на мировом уровне. Повысить качество жизни человечества.

## Проекты

| № | Проект                                                                                                   | Участники                                     |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1 | Цифровой транспорт России и логистика                                                                    | РЖД и транспортные компании                   |
| 2 | Умные города                                                                                             | проект ООН и отдельных стран, в т.ч. и России |
| 3 | Ликвидация цифрового исключения (дополнительное преимущество для компаний и для граждан от цифровизации) | Органы исполнительной власти                  |
| 4 | Создание проекта российского “Стандарта для описания семантики на основе онтологии”                      | Росстандарт                                   |
| 5 | Создание шаблонов для описания онтологии предметных областей                                             | Росстандарт и отраслевые ФОИВы                |
| 6 | Разработка и внедрение отраслевых онтологических стандартов                                              | Органы исполнительной власти                  |

## Проекты

| №  | Проект                                                                                                                                | Участники                                  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 7  | Стандарты прямого действия (гибкая стандартизация, онлайн сервисы по отраслевым стандартам под конкретные условия) - M2M сервис - IoT | Росстандарт и участники рынка              |
| 8  | Создание контроллеров для IoT с использованием искусственного интеллекта (AI)                                                         | Росстандарт и участники рынка              |
| 9  | Проект обеспечения интеграции онтологии для достижения целей управления                                                               | Заинтересованные участники рынка           |
| 10 | Принятие графика плана разработки приоритетных отраслевых стандартов                                                                  | Органы исполнительной власти               |
| 11 | Создание программы согласованной работы отраслевых ассоциаций                                                                         | Минэкономразвития                          |
| 12 | Корректировка закона «О стратегическом планировании в Российской Федерации» (ФЗ 172)                                                  | Правительство РФ и Федеральное собрание РФ |
| 13 | Проект развития российской онтологии в ЕЭК.                                                                                           | Страны ЕвразЭС                             |