**1. Пример открытой таблицы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Раздел | 2016 | | 2017 | | 2018 | |
| Оценка объема  финансового обеспечения с привлечением  средств из федерального бюджета | Средства  внебюджетных  источников | Оценка объема  финансового обеспечения с привлечением  средств из федерального бюджета | Средства  внебюджетных  источников | Оценка объема  финансового обеспечения с привлечением  средств из федерального бюджета | Средства  внебюджетных  источников |
| 1. Создание, развитие и продвижение передовых технологий, продуктов и услуг, обеспечивающих приоритетные позиции российских компаний на формируемых глобальных рынках |  |  |  |  |  |  |
| 2. Поэтапное совершенствование нормативной правовой базы в целях устранения барьеров для использования передовых технологических решений и создания системы стимулов для их внедрения |  |  |  |  |  |  |
| 3. Совершенствование системы образования для обеспечения перспективных кадровых потребностей динамично развивающихся компаний, научных и творческих коллективов, участвующих в создании новых глобальных рынков |  |  |  |  |  |  |
| 4. Развитие системы профессиональных сообществ и популяризация Национальной технологической инициативы |  |  |  |  |  |  |
| 5. Организационно-техническая и экспертно-аналитическая поддержка, информационное обеспечение Национальной технологической инициативы |  |  |  |  |  |  |

**2. Пример закрытой таблицы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ключевые решения | 2014 | 2023 | 2035 |
| Автоматизация распредсетей / ликвидация аварий | 2 814 | 6 379 | 11 424 |
| Автоматизация подстанций | 2 300 | 4 200 | 7 522 |
| Управление распределением | 1 129 | 4 304 | 7 709 |
| Управление напряжением | 570 | 780 | 1 397 |
| Устранение аварий | 360 | 1 133 | 2 030 |
| Управление активами | 1 000 | 3 450 | 6 178 |
| БПЛА для обслуживания сетей | 300 | 2 184 | 3 911 |
| Итого объем сегмента «в узком смысле» | 8 473 | 22 431 | 40 170 |
| Автоматизация подстанций, включая оборудование | 49 172 | 76 502 | 102 813 |
| Объем сегмента «в широком смысле» | 57 645 | 98 933 | 142 983 |

**3. Пример комбинированной таблицы**

|  | Этап 1. Цифровая инфраструктура и сервисы  (2016 - 2020) | | | Этап 2. Адаптивная инфраструктура и сервисы  (2016-2025) | Этап 3. Самоорганизующаяся инфраструктура и сервисы  (2016-2030) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Базовая основа | Требования, архитектура, правила, модели (v.1) | | | Требования, архитектура, правила, модели (v.2) | Требования, архитектура, правила, модели (v.3) |
| Проекты | Комплексные пилотные проекты с оценкой интегрального эффекта (предварительно – г. Севастополь) | | | Пилотные проекты по созданию адаптивной инфраструктуры и сервисов | Пилотные проекты по созданию самоорганизующейся инфраструктуры и сервисов |
| Пилотные проекты по сегменту «Надежные и гибкие сети» | Пилотные проекты по сегменту «Интеллектуальная распределенная энергетика» | Пилотные проекты по сегменту «Потребительские сервисы» |
| Тестовые площадки | Testbed в ВУЗах | Testbed (Сколково+) | Testbed (Иннополис+) | Testbed (совместно с Китаем, Южной Кореей, Японией) | Будет определено в дальнейшем |
| Технологии | * + Системы технологического управления распределительной сети   + Технологии цифровой сети | * + Открытая платформа (+расширение для технологических сервисов)   + Системы технологического управления микросети   + Энергороутер   + Технологии генерации и накопления (технологические конкурсы) | * Открытая платформа (+расширение для потребительских сервисов) * Приложения (технологические конкурсы) * Контроллер потребителя (технологические конкурсы) * Сенсоры и актуаторы для здания (технологические конкурсы) | * + Твердотельные трансформаторы   + Мультиагентные системы управления   + Платформа для технологического управления   + Цифровые модели | Будет определено в дальнейшем |