



**П Р О Т О К О Л № 31**

**заседания Комитета РСПП по техническому регулированию,  
стандартизации и оценке соответствия**

г. Москва, РСПП

5 июля 2017 г.

Председательствовал – А.Н. Лоцманов, Первый заместитель  
Председателя Комитета РСПП  
по техническому регулированию,  
стандартизации и оценке соответствия

Присутствовали:

Шалаев А.П. – Заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии,

Леонидов К.В. – Директор Департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России,

Лебедев А.О. – Заместитель директора Департамента Минэкономразвития России

Богачев И.В. – Председатель подкомитета по цифровой экономике и инновациям Комитета РСПП по международному сотрудничеству»,

Головин С.А. – Председатель Межотраслевого совета по стандартизации в сфере информационных технологий при Комитете РСПП, Председатель технического комитета по стандартизации ТК22 «Информационные технологии»;

Павлов Денис Владимирович – Директор Департамента технического регулирования Госкорпорации «Росатом»,

а также представители научных организаций, предприятий промышленности, эксперты.

Всего присутствовало 21 человек, список участников в соответствии с приложением 1.

В ходе заседания участниками отмечено, что Цифровая экономика находится сейчас в центре внимания как органов власти, так и предпринимательского сообщества. Совет по стратегическому развитию и приоритетным проектам поддержал принятие программы «Цифровая экономика».

Открывая совещание, Первый заместитель Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия А.Н.Лоцманов отметил, что вопросы цифровой экономики сегодня звучат на самых разных площадках, рассматриваются с различных точек зрения. Комитет РСПП тоже не остался в стороне от данных процессов. Это логично: уже сейчас очевидно, что стандарты играют значительную роль, как в процессах создания, так и при функционировании цифровой экономики.

При Комитете уже несколько лет работает Межотраслевой совет по стандартизации и техническому регулированию в сфере цифровых технологий под руководством С.А. Головина. Кроме того, вопросы цифровой экономики все чаще обсуждаются в процессе взаимодействия Комитета РСПП с международными организациями по стандартизации.

В частности, на конференции в апреле в Ганновере Президент СЕНЕЛЕК Бернард Тис выступил с предложением к нашим специалистам включиться в разработку стандартов по цифровой экономике и индустрии 4,0. Руководство Европейского комитета по стандартизации в электротехнике заинтересовано в участии российских представителей в разработке и реализации концепции цифровой стандартизации.

В июне 2017 года в РСПП создан подкомитет по цифровой экономике, его возглавляет И.В.Богачев. По мнению А.Н.Лоцманова, тесное сотрудничество Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия с данным подкомитетом может быть достаточно продуктивным.

Заместитель директора департамента госрегулирования Минэкономразвития А.О.Лебедев в своем выступлении сообщил, что на заседании Совета по стратегическому развитию и приоритетным проектам при Президенте России основные положения программы «Цифровая экономика» были концептуально одобрены, речь сейчас идет о необходимости доработки конкретных документов.

Сама программа развития цифровой экономики в стране развивалась по разным направлениям, многие органы исполнительной власти занимались ее разработкой. Отдельный блок, которым занималось Минэкономразвития, касался правового регулирования. Причем одной из составляющих этого блока как раз и являются вопросы стандартизации.

Далее движение планируется по трем трекам. Подготовка краткосрочных мер – 2017-2018 г.г., среднесрочная перспектива – 2018-2019 годы, и долгосрочная – 2020 – 2024 годы. Принято решение, что по каждому из этих блоков будет принята соответствующая концепция. В существующем ныне проекте Программы определено, что разработка данных концепций должна проходить с активным привлечением представителей экспертного сообщества.

Главный на сегодняшний день вопрос – сквозной анализ существующего законодательства с точки зрения наличия в нем правовых ограничений, которые могут препятствовать развитию цифровой экономики. То есть, краткосрочная концепция нацелена, прежде всего, на снятие правовых ограничений.

Среднесрочная концепция – использование, так называемых, «сквозных» информационных технологий. Речь идет о больших данных, машинном обучении и т.д.

В долгосрочной перспективе сейчас планируется подготовка базового закона о цифровой экономике. Хотя, в настоящее время, существует очень много различных мнений, как конкретно может выглядеть данный закон.

По мнению Директора Департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России К.В.Леонидова, опыт Германии показывает, что переход на цифровую экономику это, прежде всего, вопрос общего регулирования. Здесь очень важно определиться, кому конкретно предназначена роль регулятора.

Заместитель руководителя Росстандарта А.П.Шалаев сообщил, что Росстандарт участвовал в подготовке раздела программы «Цифровая экономика», касающегося вопросов стандартизации. Определены два основных направления, которыми следует заняться в первую очередь. Первое должно дать достаточно определенный ответ на вопрос, какими должны быть стандарты, обслуживающие цифровую экономику. Второй вопрос – что конкретно должно быть обязательно заложено в этих стандартах.

Первостепенное значение имеет здесь формирование библиотеки национальных стандартов по приоритетным направлениям в машиночитаемом формате. Речь идет не только о тех стандартах, которые разрабатываются сейчас, но и о стандартах уже существующих. Данная работа начинается в этом году с разработки платформы, выбора необходимого формата для этого, определения стандартов, которые необходимо оцифровывать. Должна быть создана возможность для инженеров, конструктировщиков, проектировщиков использования этих стандартов, даже их частей в практической работе. Поставлена задача завершить создание такой библиотеки национальных и межгосударственных стандартов в 2020 году. Еще одна задача – осуществить взаимосвязь, так называемой, национальной экосистемы стандартов с корпоративными системами стандартизации. Во многих госкорпорациях, очень хорошо развита корпоративная стандартизация. Техническое решение данного взаимодействия также можно найти в рамках работы по стандартизации для цифровой экономики.

Что касается второго вопроса – что конкретно должно быть заложено в стандартах, то ответ на него должен дать некий системный документ - Программа стандартизации для обеспечения нужд цифровой экономики. Все, что касается ИТ, аддитивных технологий, киберфизических систем должно создаваться на

программном уровне. Необходимо такую программу стандартизации общими усилиями разработать. То есть, определить, какие конкретные стандарты, обслуживающие цифровую экономику, должны появиться. Понятно, что вести эту работу только на национальном уровне не имеет смысла, так как примерно 40% из общего фонда стандартов – межгосударственные. Необходимость взаимодействия и с МГС, и с ЕЭК очевидна.

Главный менеджер ООО ИК «СИБИНТЕК» В.И.Кукшев в своем выступлении рассказал об основных принципах создания цифровой экономики, зарубежном опыте ее формирования, особенностях индустрии 4.0. Он особо отметил важность координации деятельности технических комитетов по стандартизации. В новых условиях их задачи станут на порядок сложнее.

Участники совещания по итогам обсуждения актуальных вопросов решили:

1. Создать на базе Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценки соответствия совместно Клуб «Цифра».
2. Заинтересованным членам Комитета направить в аппарат Комитета предложения по деятельности Клуба «Цифра»

Первый заместитель  
Председателя Комитета РСПП



А.Н. Лоцманов