

ПРОТОКОЛ № 4
заседания рабочей группы по развитию конкуренции в Томской области

28 апреля 2021 года

г. Томск

ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОВАЛ:

заместитель Губернатора Томской области по экономике, руководитель рабочей группы — Антонов А.А.

УЧАСТВОВАЛИ: Антонов А.А., Гурдин Ю.М., Деев И.А., Дубровина Е.С., Елисеев В.А., Лучшев М.А., Лиманская Н.В., Начкебия А.М., Огородова Л.М., Падерин В.А., Панова Т.В., Паршутто Е.В., Петроченко Е.Б., Попов С.В., Рожков А.М., Симановский В.В., Федченко А.А., Шатурный И.Н.

РАССМОТРЕЛИ:

I. Внесение изменений в состав рабочей группы по развитию конкуренции в Томской области

Принять к сведению следующие результаты заочного голосования:
«за» 18 голосов; «против» 0 голосов; «воздержался» 0 голосов.

РЕШИЛИ:

В составе рабочей группы по развитию конкуренции в Томской области, созданной распоряжением Губернатора Томской области от 11.08.2008 «О Совете по улучшению инвестиционного климата в Томской области» (приложение №5):

слова «Шевченко Владимир Иванович - руководитель Управления Федеральной антимонопольной службы по Томской области (по согласованию)» заменить словами «Алиев Вадим Алиевич - руководитель Управления Федеральной антимонопольной службы по Томской области (по согласованию)»;

дополнить словами «Сидонская Яна Викторовна – заместитель начальника Департамента финансов Томской области».

II. Утверждение дополнений в доклад о состоянии и развитии конкурентной среды на рынках товаров, работ и услуг Томской области в 2020 году, в связи с публикацией новых статистических данных

Принять к сведению следующие результаты заочного голосования:
«за» 18 голосов; «против» 0 голосов; «воздержался» 0 голосов.

РЕШИЛИ:

Утвердить внесение изменений в Доклад о состоянии и развитии конкуренции на рынках товаров, работ и услуг Томской области в 2020 году, изложив раздел 2.3.11. «Результаты мониторинга развития передовых производственных

технологий и их внедрения, а также процесса цифровизации экономики и формирования ее новых рынков и секторов» в редакции приложения 1.

Заместитель Губернатора Томской
области по экономике

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'А.А. Антонов', written in a cursive style.

А.А. Антонов

Приложение 1.

Томская область входит в число национальных лидеров по характеристикам научно-технологического и инновационного развития, занимая четвертое место в рейтинге инновационного развития НИУ ВШЭ и попадая в ТОП-10 субъектов РФ по уровню инновационного потенциала по оценке RAEX и по уровню развития науки и технологий по оценке РИА Рейтинг. Томск входит в число 20 российских городов, учитываемых в Глобальном рейтинге инновационных городов мира Innovation Cities.

Несмотря на наличие мощного экспортоориентированного сектора технологических компаний на текущий период сектор высшего образования и науки обеспечивает новыми знаниями экономическую базу лишь частично. Такие сектора, как сельское хозяйство, пищевая промышленность, IT, лесная промышленность вынуждены преимущественно импортировать технологические решения, что указывает на отсутствие институционального равновесия между генерацией знаний и его применением в экономике региона.

Предпринимательский сектор характеризуется институциональным дисбалансом между высокой долей организаций, ведущих научные исследования и устойчиво слабым объемом инвестиций и налоговых отчислений подобных организаций. В Томской области наблюдается наиболее высокая доля внутренних затрат на исследования и разработки в ВРП среди регионов СФО, которая составляет 2,8%, что выше, чем в среднем по СФО. Начиная с 2012 г. Новосибирская область переместилась по данному показателю на второе место в округе (2018 г. - 1,9%), в остальных регионах СФО доля внутренних затрат на исследования и разработки в ВРП не превышает 0,85%.

Наряду с развитием научной деятельности в бюджетном секторе процесс исследований и разработок является частью бизнес-модели многих организаций предпринимательского сектора. В Томской области на 2019 год насчитывалось 2 552 организаций осуществлявших деятельность профессиональную, научную и техническую (из них научные исследования и разработки - 543), что составляло 9,4% от общего количества предприятий и организаций в Томской области (2% в случае научных исследований и разработок). По данному виду деятельности наблюдается высокая доля частных предприятий - 90%, на предприятия смешанного типа и на государственные и муниципальные приходится примерно по 8%.

Сибирский федеральный округ характеризуется наличием организаций, создающих новые для России или принципиально новые решения в области производственных технологий. В округе Томская область входит в тройку лидеров по количеству организаций, разрабатывающих передовые производственные технологии. В Томской области размещается 18% от общего количества таких организаций СФО. Вместе с тем, по количеству используемых передовых производственных технологий в экономике доля Томской области составляет 8% в общем количестве используемых новых передовых производственных технологий в СФО (7 место).

Предприятия радиоэлектроники совместно с научно-образовательным комплексом неоднократно становились победителями в конкурсах, проводимых федеральными министерствами на предоставление господдержки. Так, наиболее востребованы субсидии на создание научно-технического задела по постановлению Правительства РФ № 109. В рамках него томские предприятия получают более 1,5 млрд рублей до 2024 г. (НПФ «Микран», НИИ ПП, «Манотомь»).

В 2020 году прошли отбор 2 заявки томских компаний по комплексному проекту в сфере интернета вещей, а также по разработке и освоению производства источников бесперебойного питания. Суммарный объем федеральных средств составит более 170 млн. рублей в 2020-2023 гг.

В 2020 г. в Томске запущена первая за Уралом пилотная зона сети 5G, которая в перспективе может найти применение в учреждениях образования, промышленном

интернете вещей. На развитие этого направления привлечены федеральные средства в размере 230 млн. рублей на разработку российских модулей 5G.

**Число передовых производственных технологий,
разработанных в Томской области**

Общероссийский классификатор видов деятельности	2019	2020	Изменение
Всего по обследуемым видам экономической деятельности	40	28	-12
В - ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ	6	1	-5
06 - Добыча нефти и природного газа	3	1	-2
09 - Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	3		-3
С - ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА	30	17	-13
18 - Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации	11	4	-7
24 - Производство металлургическое	4		-4
24.5 - Литье металлов	4		-4
25 - Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	8		-8
25.2 - Производство металлических цистерн, резервуаров и прочих емкостей	1		-1
25.6 - Обработка металлов и нанесение покрытий на металлы; механическая обработка металлов	7		-7
27 - Производство электрического оборудования	3	13	10
27.1 - Производство электродвигателей, генераторов, трансформаторов и распределительных устройств, а также контрольно-измерительной аппаратуры	2		-2
27.9 - Производство прочего электрического оборудования	1	13	12
28 - Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	4		-4
28.1 - Производство машин и оборудования общего назначения	1		-1
28.2 - Производство прочих машин и оборудования общего назначения	2		-2
28.4 - Производство станков, машин и оборудования для обработки металлов и прочих твердых материалов	1		-1
D – ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИЕЙ, ГАЗОМ И ПАРОМ; КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА		2	2
35 – Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха		2	2
35.1. Производство, передача и распределение электроэнергии		1	1
35.3. Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха		1	1
J - ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИИ И СВЯЗИ		5	5
62 - Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги		5	5
62.01 - Разработка компьютерного программного обеспечения		5	5
E - ВОДОСНАБЖЕНИЕ; ВОДООТВЕДЕНИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ СБОРА И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ЛИКВИДАЦИИ	1		-1

ЗАГРЯЗНЕНИЙ			
38 - Сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	1		-1
G - ТОРГОВЛЯ ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ; РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И МОТОЦИКЛОВ	2		-2
47 - Торговля розничная, кроме торговли автотранспортными средствами и мотоциклами	2		-2
M - ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ, НАУЧНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ	1	2	1
72 - Научные исследования и разработки	1	2	1
72.1 - Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук	1	2	1
85 - ОБРАЗОВАНИЕ		1	1
85.2 Образование профессиональное		1	1

Число разработанных передовых производственных технологий (далее - ППТ) в Томской области в 2020 году составило 28 ед. Все они являются новыми для Российской Федерации. По сравнению с 2019 годом число разработанных ППТ в Томской области сократилось на 12, сказались ограничения связанные с пандемией. В разрезе видов экономической деятельности по числу разработанных ППТ лидирует сфера производства электрического оборудования (13 ед. или 46% к итогу), разработка компьютерного программного обеспечения (5 ед. или 18% к итогу), деятельность полиграфическая и копирование носителей информации (4 ед. или 14% к итогу), научные исследования и разработки в области естественных и технических наук (2 ед. или 7% к итогу). По одной ППТ разработано в следующих сферах:

- добыча нефти;
- производство электроэнергии тепловыми электростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанций;
- производство, передача и распределение пара и горячей воды, кондиционирование воздуха;
- образование высшее.

Эффекты от внедрения ППТ обеспечивают сокращение затрат на разработку/производство продукции, достижение принципиально новых потребительских свойств, улучшение качества продукции, увеличение ресурса/срока эксплуатации изделия.

Активная разработка и внедрение ППТ соответствует следующим приоритетным направлениям развития экономики Томской области:

- повышение конкурентоспособности региона на российском и мировом высокотехнологичных рынках;
- создание высокопроизводительного экспортно-ориентированного сектора обрабатывающих производств, развивающегося на основе новых производственных технологий.
- создание экосистемы цифровой экономики, в которой данные в цифровой форме являются ключевым фактором производства во всех сферах социально-экономической деятельности.
- подготовка специалистов высококвалифицированных кадров, обладающих компетенциями в сфере исследований и разработок.

Мониторинг процессов цифровизации экономики Томской области и формирования новых рынков и секторов

Результаты замера индекса «Цифровая Россия» по субъектам Российской Федерации в 2018 году опубликованы Центром Финансовых инноваций и безналичной экономики Московской школы управления СКОЛКОВО 22 апреля 2019 года. Томская область занимает 35 место со значением индекса 64,24.

В Сибирском Федеральном округе выше Томской области расположились Новосибирская область – 10 место, индекс - 73,10 и Иркутская область – 27 место, индекс - 67,07. Ниже Томской области находятся: Красноярский край – 36 место, индекс - 63,94, Кемеровская область – 37 место, индекс - 62,09, Омская область – 40 место, индекс - 60,30, Алтайский край – 50 место, индекс - 54,71, Республика Алтай – 56 место, индекс - 51,76, Республика Хакасия – 69 место, индекс - 46,60, Республика Тыва – 85 место, индекс - 39,74.

Методология индекса реализует качественную и количественную оценку имиджа цифровизации субъекта РФ. В качестве материалов оценки имиджа цифровизации субъектов РФ, выступают полученные из открытых источников факты и публикации, а также документы и сведения, полученные Московской школой управления СКОЛКОВО самостоятельно.

Сравнение результатов оценки Томской области с 2017 годом свидетельствует о повышении по всем семи базовым факторам (субиндексам) полноценности освещения выполнения в рамках субъекта РФ всех положений и требований Программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2017 г. № 1632-р.

год	№	Субъект РФ	Нормативное регулирование и административные показатели цифровизации	Специализированные кадры и учебные программы	Наличие и формирование исследовательских компетенций и технологических заделов, включая уровень научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	Информационная инфраструктура	Информационная безопасность	Экономические показатели и цифровизации	Социальный эффект от внедрения цифровой защиты	Индекс
2018	35	Томская область	62,56	64,13	69,23	64,23	59,98	62,31	64,95	64,24
2017	46	Томская область	46,97	40,24	37,73	43,07	40,88	50,40	50,12	43,17