



МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ  
(РОССТАТ)

**ПРИКАЗ**

20 декабря 2019 г.

№ 788

Москва

**Об утверждении методики расчета показателя «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций»**

В соответствии с пунктом 5.2 Положения о Федеральной службе государственной статистики, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2008 г. № 420, приказываю:

1. Утвердить прилагаемую методику расчета показателя «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций».

2. Признать утратившим силу Приложение № 3 «Методика расчета показателя «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем количестве обследованных организаций, в процентах», утвержденное приказом Росстата от 21 февраля 2013 г. № 70.

Руководитель



П.В. Малков

## МЕТОДИКА

### расчета показателя «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций»

#### 1. Общие положения

1.1 Настоящая методика подготовлена в целях информационного обеспечения подпункта «е» пункта 1 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

1.2 Методика подготовлена с учетом актуализированных международных стандартов измерения инновационной деятельности (новой редакции международного руководства по статистическому измерению инноваций, реализуемому ОЭСР совместно с Евростатом (четвертая редакция Руководства Осло).

1.3 Методика предназначена для расчета показателя «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций», в целях мониторинга достижения национальной цели «ускорение технологического развития Российской Федерации, увеличение количества организаций, осуществляющих технологические инновации, до 50 процентов от их общего числа», определенной Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204.

1.4 Показатель «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций» рассчитывается на федеральном уровне в целом по Российской Федерации и по субъектам Российской Федерации на ежегодной основе.

## 2. Основные понятия и определения

В настоящей Методике используются следующие понятия и определения.

2.1 Инновация<sup>1</sup> – внедренный на рынке новый или усовершенствованный продукт (товар, услуга), значительно отличающийся от продукта, производившегося ранее; внедренный в практику новый или усовершенствованный бизнес-процесс, значительно отличающийся от соответствующего бизнес-процесса, используемого ранее.

В соответствии с международными стандартами инновации подразделяются на два типа: продуктовые и процессные, последние включают семь видов (категорий) нововведений. Составной частью продуктовых и отдельных видов процессных инноваций, связанных с производственной деятельностью, являются технологические инновации.

Продуктовая инновация<sup>1</sup> – внедренный на рынке новый или усовершенствованный продукт (товар, услуга), значительно отличающийся от продукта, производившегося ранее.

Процессная инновация<sup>1</sup> – внедренный в практику новый или усовершенствованный бизнес-процесс, значительно отличающийся от соответствующего бизнес-процесса, используемого ранее.

Виды процессных инноваций:

- новые или усовершенствованные методы производства и разработки товаров и услуг, ведения и разработки сельскохозяйственного производства;
- новые или усовершенствованные методы логистики, поставок и распределения сырья, материалов, комплектующих, товаров и услуг;

---

<sup>1</sup> Здесь и далее все понятия приведены в целях настоящей Методики расчета показателя и в соответствии с международными рекомендациями в области статистического измерения инновационной деятельности (см. OECD/Eurostat (2018), Oslo Manual 2018: Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation, 4th Edition, The Measurement of Scientific, Technological and Innovation Activities, OECD Publishing, Paris/Eurostat, Luxembourg).

- новые или усовершенствованные методы обработки и передачи информации общие для организации;
- новые или усовершенствованные методы ведения бизнеса, корпоративного управления, бухгалтерского и финансового учета;
- новые или усовершенствованные практики деловых отношений и внешних связей;
- новые или усовершенствованные методы управления трудовыми ресурсами;
- новые или усовершенствованные маркетинговые методы продвижения, представления и ценообразования товаров.

2.2 Технологическая инновация<sup>2</sup> – новый либо усовершенствованный продукт или услуга, внедренный на рынке; новый либо усовершенствованный процесс или способ производства (передачи) услуг, используемый в практической деятельности.

2.3 Инновационная деятельность<sup>1</sup> – вся исследовательская (исследования и разработки), финансовая и коммерческая деятельность, направленная на создание новых или усовершенствованных продуктов (товаров, услуг), значительно отличающихся от продуктов, производившихся ранее и предназначенных для внедрения на рынке; новых или усовершенствованных бизнес-процессов, значительно отличающихся от соответствующих бизнес-процессов, используемых ранее.

К видам инновационной деятельности относятся: исследования и разработки новых продуктов, услуг и методов их производства (передачи), новых производственных процессов; приобретение машин, оборудования, прочих основных средств, связанных с инновационной деятельностью; маркетинг и создание бренда; обучение и подготовка персонала, связанные с инновационной деятельностью; дизайн; инжиниринг; разработка и приобретение программ для ЭВМ и баз данных,

---

<sup>2</sup> Понятие приведено в целях настоящей Методики расчета показателя.

связанных с инновационной деятельностью; приобретение прав на патенты (отчуждение), лицензий на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей, селекционных достижений, топологий интегральных микросхем и т.п.; патентование (регистрация) результатов интеллектуальной деятельности; планирование, разработка и внедрение новых методов ведения бизнеса, организации рабочих мест и организации внешних связей.

2.4 Инновационные товары, работы, услуги<sup>1</sup> – товары, работы, услуги, новые или подвергавшиеся в течение последних трех лет (включая отчетный период) разной степени технологическим изменениям.

2.5 Затраты на инновационную деятельность<sup>1</sup> – в стоимостном выражении фактические расходы на осуществление одного, нескольких или всех видов инновационной деятельности (связанной с процессом разработки и внедрения технологических инноваций и других нововведений), выполняемой в организации. В составе затрат на инновационную деятельность учитываются текущие и капитальные затраты.

2.6 К организациям, осуществляющим технологические инновации, относятся:

– организации, имевшие в отчетном году фактические затраты на один или несколько видов инновационной деятельности, связанных с процессом внедрения новых либо усовершенствованных продуктов или услуг, новых либо усовершенствованных процессов или способов производства (передачи) услуг (технологических инноваций). При идентификации организаций, осуществляющих технологические инновации, не учитываются не связанные с их реализацией маркетинговые методы, разработка и приобретение программных средств, деятельность по патентованию и приобретению объектов интеллектуальной собственности. При этом неважно осуществлялась инновационная деятельность организацией самостоятельно или с привлечением сторонних

организаций, и является данная инновация завершенной в отчетном году или переходящей на будущий период;

– организации, выполнявшие в отчетном году научные исследования и разработки, включая прикладные и поисковые научные исследования, экспериментальные разработки для достижения практических целей и решения конкретных задач при создании новых технологий, товаров, выполнении работ, оказании услуг;

– организации, отгрузившие в отчетном году инновационную продукцию (товары, работы, услуги) собственного производства;

– организации, вновь созданные в отчетном году (за исключением созданных путем реорганизации – слияния, присоединения, разделения, выделения, преобразования).

### **3. Источники информации**

3.1 Источником официальной статистической информации для расчета показателя «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций» являются данные федерального статистического наблюдения по форме №4-инновация «Сведения об инновационной деятельности организации» (далее – форма №4-инновация), разрабатываемой Росстатом с годовой периодичностью в соответствии с п. 1.27.3 Федерального плана статистических работ, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2008 г. № 671-р.

3.2 Форму №4-инновация представляют юридические лица, кроме субъектов малого предпринимательства, осуществляющие экономическую деятельность в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности (ОКВЭД2 ОК 029-2014 (КДЕС Ред.2) по кодам, приведенным в Приложении № 1.

#### 4. Алгоритм расчета показателя

4.1 При проведении расчетов для целей настоящей Методики учитываются виды экономической деятельности в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности (ОКВЭД ОК 029-2014), приведенные в Приложении № 2.

4.2 Из обследованной совокупности исключаются организации, у которых отсутствуют потенциальные возможности для осуществления инновационной деятельности, а именно:

организации, не имевшие отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами и не осуществлявшие затраты на инновационную деятельность (в том числе связанные с процессом внедрения технологических инноваций).

4.3 Показатель «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций» ( $I_{ти}$ ) рассчитывается за отчетный год как отношение числа организаций, осуществляющих технологические инновации, к общему числу обследованных организаций.

Расчет осуществляется по следующей формуле:

$$I_{ти} = \frac{N_{ти}}{N_0} * 100\%,$$

где:

$I_{ти}$  – удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе обследованных организаций, исчисленный в процентах;

$N_{ти}$  – число организаций, осуществляющих технологические инновации (согласно п.2.6 настоящей Методики);

$N_0$  – число обследуемых организаций (согласно п.4.1. и п. 4.2. настоящей Методики).

Приложение № 1  
к Методике расчета показателя  
«Удельный вес организаций,  
осуществляющих технологические  
инновации, в общем числе  
обследованных организаций»,  
утвержденной приказом  
Росстата от 20.12.2019 № 788

**Перечень видов экономической деятельности по Общероссийскому классификатору  
видов экономической деятельности ОКВЭД2 ОК 029-2014 (КДЕС ред.2), подлежащих  
обследованию по форме №4-инновация «Сведения об инновационной деятельности  
организации»**

Код по ОКВЭД2	Наименование видов экономической деятельности
01.1	Выращивание однолетних культур
01.2	Выращивание многолетних культур
01.3	Выращивание рассады
01.4	Животноводство
01.5	Смешанное сельское хозяйство
01.6	Деятельность вспомогательная в области производства сельскохозяйственных культур и послеуборочной обработки сельхозпродукции
Раздел В	Добыча полезных ископаемых
Раздел С	Обрабатывающие производства
Раздел D	Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (за исключением торговли электроэнергией (код 35.14); торговли газообразным топливом, подаваемым по распределительным сетям (код 35.23), торговли паром и горячей водой (тепловой энергией) (35.30.6))
Раздел E	Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений
43.91	Производство кровельных работ
43.99	Работы строительные специализированные прочие, не включенные в другие группировки
Раздел H*	Транспортировка и хранение
58	Деятельность издательская
61	Деятельность в сфере телекоммуникаций
62	Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги
63	Деятельность в области информационных технологий
69	Деятельность в области права и бухгалтерского учета
70	Деятельность головных офисов; консультирование по вопросам управления
71	Деятельность в области архитектуры и инженерно-технического проектирования; технических испытаний, исследований и анализа
72	Научные исследования и разработки
73	Деятельность рекламная и исследование конъюнктуры рынка
74	Деятельность профессиональная научная и техническая прочая
Раздел Q*	Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг

\*подлежат обследованию начиная с отчета за 2019 год. Детализация наблюдаемых видов экономической деятельности будет осуществлена по итогам отчета по форме № 4-инновация за 2019.



Приложение № 2  
к Методике расчета показателя  
«Удельный вес организаций,  
осуществляющих технологические  
инновации, в общем числе  
обследованных организаций»,  
утвержденной приказом  
Росстата от 20.12.2019 № 788

**Перечень видов экономической деятельности по Общероссийскому классификатору  
видов экономической деятельности ОКВЭД2 ОК 029-2014 (КДЕС ред.2) для расчета  
показателя «Удельный вес организаций, осуществляющих технологические  
инновации, в общем числе обследованных организаций»**

<b>Код по ОКВЭД2</b>	<b>Наименование видов экономической деятельности</b>
01.1	Выращивание однолетних культур
01.2	Выращивание многолетних культур
01.3	Выращивание рассады
01.4	Животноводство
01.5	Смешанное сельское хозяйство
01.6	Деятельность вспомогательная в области производства сельскохозяйственных культур и послеуборочной обработки сельхозпродукции
Раздел В	Добыча полезных ископаемых
Раздел С	Обрабатывающие производства
Раздел D	Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (за исключением торговли электроэнергией (код 35.14); торговли газообразным топливом, подаваемым по распределительным сетям (код 35.23), торговли паром и горячей водой (тепловой энергией) (35.30.6)
Раздел E	Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений
43.91	Производство кровельных работ
43.99	Работы строительные специализированные прочие, не включенные в другие группировки
61	Деятельность в сфере телекоммуникаций
62	Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги
63	Деятельность в области информационных технологий
72	Научные исследования и разработки