



**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ
КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

28.02.2022

№

143

Москва

Об утверждении методик расчета показателей федеральных проектов национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и признании утратившими силу некоторых приказов Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации об утверждении методик расчета показателей федеральных проектов национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

В целях обеспечения расчета значений показателей федеральных проектов «Информационная инфраструктура», «Кадры для цифровой экономики», «Информационная безопасность», «Цифровые технологии» и «Цифровое государственное управление» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» (далее – Национальная программа)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые:

Методики расчета показателей федерального проекта «Информационная инфраструктура» Национальной программы;

Методики расчета показателей федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» Национальной программы;

Методики расчета показателей федерального проекта «Информационная безопасность» Национальной программы;

Методики расчета показателей федерального проекта «Цифровые технологии» Национальной программы;

Методики расчета показателей федерального проекта «Цифровое государственное управление» Национальной программы.

2. Признать утратившими силу:

приказ Минцифры России от 21 декабря 2020 г. № 728 «Об утверждении методик расчета показателей федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

приказ Минцифры России от 21 декабря 2020 г. № 729 «Об утверждении методик расчета показателей федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

приказ Минцифры России от 21 декабря 2020 г. № 730 «Об утверждении методик расчета показателей федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

приказ Минцифры России от 21 декабря 2020 г. № 731 «Об утверждении методик расчета показателей федерального проекта «Цифровые технологии» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

приказ Минцифры России от 14 января 2021 г. № 10 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации об утверждении методик расчета показателей федеральных проектов национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

пункты 1 – 6 приказа Минцифры России от 29 октября 2021 г. № 1113 «Об утверждении методики расчета показателя «Количество осуществленных внедрений цифровых сервисов и решений, созданных на базе цифровых платформ, в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, нарастающий итог» федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» и методик расчета показателей федерального проекта «Цифровое государственное управление» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», а также о внесении изменений в некоторые приказы Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации об утверждении методик расчета показателей федеральных проектов национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

Министр



М.И. Шадаев

МЕТОДИКА
расчета показателя «Количество отраслей экономики, для которых
обеспечена отработка навыков противодействия компьютерным атакам
с использованием цифровых двойников организаций»

I. Общие положения

1.1. Настоящая Методика предназначена для расчета показателя «Количество отраслей экономики, для которых обеспечена отработка навыков противодействия компьютерным атакам с использованием цифровых двойников организаций» (далее – Показатель), используемого для мониторинга решения задачи «Создание условий для снижения количества правонарушений с использованием информационных технологий» федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

1.2. Субъектом официального статистического учета, ответственным за формирование и предоставление (распространение) официальной статистической информации по Показателю, является Минцифры России.

1.3. Показатель рассчитывается на федеральном уровне в целом по Российской Федерации.

1.4. Периодичность расчета Показателя – ежемесячная.

1.5. Минцифры России обеспечивает расчет значения Показателя и формирование официальной статистической информации не позднее 11-го рабочего дня месяца, следующего за отчетным.

II. Основные понятия и определения

2.1. **Киберполигон** – это инфраструктура для отработки практических навыков специалистов, экспертов разного профиля, руководителей в области информационной безопасности и информационных технологий, а также для тестирования программного и аппаратного обеспечения путем моделирования компьютерных атак и отработки реакций на них (Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации». Федеральный проект «Информационная безопасность». Выполнение работ по созданию киберполигона для обучения и тренировки учащихся, специалистов и экспертов разного профиля, руководителей в области информационной безопасности и ИТ современным практикам обеспечения безопасности). Киберполигон в составе своей инфраструктуры содержит виртуальные инфраструктуры, специализированные для отдельных отраслей экономики (цифровые двойники).

2.2. **Цифровой двойник** – сегмент киберполигона, состоящий из виртуальных машин, эмулирующих корпоративные и технологические сети типовых организаций отрасли, включая серверное оборудование, рабочие станции, инфраструктурные и прикладные сервисы (данное определение приводится исключительно для целей настоящей Методики).

2.3. Компьютерная атака – это целенаправленное несанкционированное воздействие на информацию, на ресурс автоматизированной информационной системы или получение несанкционированного доступа к ним с применением программных или программно-аппаратных средств (ГОСТ Р 51275-2006. Защита информации. Объект информатизации. Факторы, воздействующие на информацию. Общие положения).

2.4. Противодействие компьютерным атакам – это совокупность действий, направленных на выявление компьютерных атак, расследование инцидентов информационной безопасности и внедрение превентивных мер по предупреждению компьютерных атак (данное определение приводится исключительно для целей настоящей Методики).

2.5. Отрасли экономики – отрасли и подотрасли экономики Российской Федерации, вносящие наибольший вклад в формирование ВВП Российской Федерации и (или) соответствующие сферам деятельности субъектов критической информационной инфраструктуры, такие как банковская сфера и иные сферы финансового рынка, электроэнергетическая отрасль, топливно-энергетический комплекс, нефтегазовая отрасль, транспортная и железнодорожная отрасль, информационно-телекоммуникационные сети связи, горнодобывающая и металлургическая промышленности (данное определение приводится исключительно для целей настоящей Методики).

2.6. Субъекты критической информационной инфраструктуры – государственные органы, государственные учреждения, российские юридические лица и (или) индивидуальные предприниматели, которым на праве собственности, аренды или на ином законном основании принадлежат информационные системы, информационно-телекоммуникационные сети, автоматизированные системы управления, функционирующие в сфере здравоохранения, науки, транспорта, связи, энергетики, банковской сфере и иных сферах финансового рынка, топливно-энергетического комплекса, в области атомной энергии, оборонной, ракетно-космической, горнодобывающей, металлургической и химической промышленности, российские юридические лица и (или) индивидуальные предприниматели, которые обеспечивают взаимодействие указанных систем или сетей (Федеральный закон от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»).

III. Источники информации

3.1. Источником информации для расчета Показателя являются данные Минцифры России, ПАО «Ростелеком» о количестве введенных в опытную эксплуатацию виртуальных инфраструктур отраслей экономики (цифровых двойников) для отработки навыков противодействия компьютерным атакам с использованием цифровых двойников организаций на базе созданного Киберполигона для обучения и тренировки специалистов и экспертов разного профиля, руководителей в области информационной безопасности и ИТ

современным практикам обеспечения безопасности¹ за отчетный период в рамках государственных контрактов.

3.2. Возможность автоматизации формирования и подтверждения официальной статистической информации по Показателю осуществляется посредством государственной информационной системы – единой межведомственной информационной системы, положение о которой утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 26 мая 2010 г. № 367 «О единой межведомственной информационно-статистической системе».

IV. Алгоритм расчета Показателя

4.1. Расчет Показателя осуществляется по следующей формуле:

$$\text{КООНПКА} = \text{КолАкт},$$

где:

КООНПКА – количество отраслей экономики, для которых обеспечена отработка навыков противодействия компьютерным атакам с использованием цифровых двойников организаций (штук);

КолАкт – общее количество актов о введении в отчетном периоде в опытную эксплуатацию виртуальной инфраструктуры отрасли экономики (цифрового двойника) для отработки навыков противодействия компьютерным атакам с использованием цифровых двойников организаций на базе созданного Киберполигона для обучения и тренировки специалистов и экспертов разного профиля, руководителей в области информационной безопасности и ИТ современным практикам обеспечения безопасности (нарастающим итогом с начала отчетного года) (штук).

В качестве значения Показателя за отчетный год принимается значение Показателя за декабрь этого года.

¹ Киберполигон для обучения и тренировки специалистов и экспертов разного профиля, руководителей в области информационной безопасности и ИТ современным практикам обеспечения безопасности создан в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» (договор : 000000007119P1N0002/ №01/26/924/19 от 26 декабря 2019 г.).