



МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ  
(РОССТАТ)

**П Р И К А З**

11 июня 2021 г.

№ 338

Москва

**Об утверждении методик расчета закрепленных за Росстатом показателей комплексной программы «Развитие техники, технологий и научных исследований в области использования атомной энергии в Российской Федерации на период до 2024 года»**

В соответствии с подпунктом 5.2 Положения о Федеральной службе государственной статистики, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июля 2008 г. № 420, п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемые методики расчета показателей комплексной программы «Развитие техники, технологий и научных исследований в области использования атомной энергии в Российской Федерации на период до 2024 года»:

1. Показателей федерального проекта «Разработка технологий двухкомпонентной атомной энергетики с замкнутым ядерным топливным циклом»:

«Количество разработанных перспективных технологий по приоритетным направлениям исследований и разработок в области развития двухкомпонентной атомной энергетики» (приложение № 1);

«Количество завершенных строительством, реконструированных и технически перевооруженных объектов исследовательской инфраструктуры и опытно-промышленной базы двухкомпонентной атомной энергетики» (приложение № 2).

2. Показателей федерального проекта «Создание современной экспериментально-стендовой базы для разработки технологий

двухкомпонентной атомной энергетики с замкнутым ядерным топливным циклом»:

«Количество разработанных перспективных технологий по приоритетным направлениям исследований и разработок в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики» (приложение № 3);

«Количество завершенных строительством, реконструированных и технически перевооруженных объектов экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики» (приложение № 4);

«Степень технологической готовности объектов капитального строительства экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики, завершаемых строительством после 2024 года» (приложение № 5);

«Количество разработанных проектов новых реакторных и технологических систем в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики» (приложение № 6).

3. Показателей федерального проекта «Разработка технологий управляемого термоядерного синтеза и инновационных плазменных технологий»:

«Количество разработанных перспективных термоядерных и инновационных плазменных технологий» (приложение № 7);

«Количество завершенных строительством, реконструированных и технически перевооруженных объектов исследовательской инфраструктуры и опытно-промышленной базы в областях, связанных с управляемым термоядерным синтезом и инновационными плазменными технологиями» (приложение № 8);

«Количество разработанных проектов новых реакторных и технологических систем в областях, связанных с управляемым термоядерным синтезом и инновационными плазменными технологиями» (приложение № 9);

«Количество созданных образцов новой техники для применения в областях, связанных с управляемым термоядерным синтезом и инновационными плазменными технологиями» (приложение № 10).

4. Показателей федерального проекта «Разработка новых материалов и технологий для перспективных энергетических систем»:

«Количество разработанных перспективных технологий по приоритетным направлениям исследований и разработок в области использования атомной энергии» (приложение № 11);

«Количество разработанных новых материалов для применения в атомной энергетике и смежных высокотехнологичных отраслях промышленности» (приложение № 12);

«Количество созданных образцов новой техники для применения в области разработки новых материалов и технологий для перспективных энергетических систем» (приложение № 13).

5. Показателей федерального проекта «Проектирование и строительство референтных энергоблоков атомных электростанций, в том числе атомных станций малой мощности»:

«Степень готовности двухблочной Курской АЭС-2 с реакторными установками ВВЭР-ТОИ к вводу в промышленную эксплуатацию» (приложение № 14);

«Количество разработанных проектов новых реакторных и технологических систем в области создания атомных станций малой мощности» (приложение № 15);

«Готовность комплекта проектной документации атомной станции малой мощности на базе реакторной установки РИТМ-200» (приложение № 16).

Руководитель



П.В. Малков

## **МЕТОДИКА**

**расчета показателя «Количество разработанных перспективных технологий по приоритетным направлениям исследований и разработок в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики»**

### **I. Общие положения**

Настоящая методика определяет расчет показателя «Количество разработанных перспективных технологий по приоритетным направлениям исследований и разработок в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики» (далее – Показатель) за отчетный период (год).

Показатель включен в федеральный проект U2 «Создание современной экспериментально-стендовой базы для разработки технологий двухкомпонентной атомной энергетики с замкнутым ядерным топливным циклом» (далее – федеральный проект U2), утвержденный протоколом заочного голосования членов проектного комитета комплексной программы «Развитие техники, технологий и научных исследований в области использования атомной энергии в Российской Федерации на период до 2024 года» от 22 декабря 2020 г. № 1.

Федеральный проект U2 входит в состав комплексной программы «Развитие техники, технологий и научных исследований в области использования атомной энергии в Российской Федерации на период до 2024 года», разработанной во исполнение подпункта «а» пункта 1 Указа Президента Российской Федерации от 16 апреля 2020 г. № 270 «О развитии техники, технологий и научных исследований в области использования атомной энергии в Российской Федерации» и утвержденной протоколом заседания президиума

Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 24 декабря 2020 г. № 15.

Отчетным периодом по Показателю является календарный год.

Субъект официального статистического учета, формирующий информацию по Показателю, – Федеральная служба государственной статистики.

Показатель формируется на федеральном уровне с годовой периодичностью по Российской Федерации и предоставляется на 8-й рабочий день после отчетного периода.

Единица измерения Показателя – единица.

## **II. Основные понятия и определения**

Перспективная технология – технология, которая предоставляет возможности для прогресса или появления качественно новых систем в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики.<sup>1</sup>

Двухкомпонентная атомная энергетика – новая технологическая платформа развития атомной энергетики, включающей реакторы на тепловых нейтронах и реакторы на быстрых нейтронах, а также инфраструктуру замыкания ядерного топливного цикла.<sup>1</sup>

НИОКР – научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы.<sup>2</sup>

## **III. Источники информации**

Источником информации для расчета Показателя являются сведения, включенные в паспорт перспективной технологии по приоритетным направлениям исследований и разработок в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики, утвержденный предприятием – разработчиком перспективной технологии.

Данные предоставляются по форме федерального статистического наблюдения № 1-РПТ «Сведения о разработанных перспективных технологиях

<sup>1</sup> Значение понятия приведено исключительно для настоящей методики.

<sup>2</sup> Глава 38, статья 769 Гражданского кодекса Российской Федерации.

по приоритетным направлениям исследований и разработок».

Сбор данных для расчета Показателя осуществляется по юридическим лицам, которые участвуют в реализации мероприятий по направлению НИОКР федерального проекта U2.

#### IV. Алгоритм расчета показателя

Расчет Показателя осуществляется по следующей формуле:

$$\Phi\Pi_{2.1} = \sum_{t=1}^T \Pi T_{U2t},$$

где:

$\Phi\Pi_{2.1}$  – количество разработанных перспективных технологий по приоритетным направлениям исследований и разработок в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики, единиц;

$\Pi T_{U2t}$  – количество утвержденных паспортов перспективных технологий по приоритетным направлениям исследований и разработок в области создания экспериментально-стендовой базы двухкомпонентной атомной энергетики, разработанных по федеральному проекту U2 в t-й год реализации федерального проекта U2 планового периода T, единиц;

T – величина планового периода реализации федерального проекта U2 (с 2021 года по 2024 год).