

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Распоряжение Правительства Российской Федерации · № 482-р · от 23.03.2018 · Правительство Российской Федерации · Действует с изменениями

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

ОТ 23 МАРТА 2018 Г. № 482-Р

МОСКВА

Утвердить прилагаемый план мероприятий ("дорожную карту") по совершенствованию законодательства и устранению административных барьеров в целях обеспечения реализации Национальной технологической инициативы по направлению "Технет" (передовые производственные технологии).

Председатель Правительства
Российской Федерации Д.Медведев

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 23 марта 2018 г. № 482-р
(в редакции распоряжения
Правительства Российской Федерации
от 1 июня 2024 г. № 1370-р)

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ("ДОРОЖНАЯ КАРТА")

по совершенствованию законодательства и устранению административных барьеров в целях обеспечения реализации Национальной технологической инициативы по направлению "Технет" (передовые производственные технологии)

I. Общее описание плана мероприятий ("дорожной карты")

1. Предмет плана мероприятий ("дорожной карты")

Настоящий план мероприятий ("дорожная карта") разработан в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 29 сентября 2017 г. № 1184 "О порядке разработки и реализации планов мероприятий ("дорожных карт") по совершенствованию законодательства и устранению административных барьеров в целях обеспечения реализации Национальной технологической инициативы и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации" в целях реализации плана мероприятий ("дорожной карты") "Технет" (передовые производственные технологии) Национальной технологической инициативы, одобренного президиумом Правительственной комиссии по модернизации экономики и инновационному развитию России (далее - план мероприятий "Технет").

Реализация настоящего плана мероприятий ("дорожной карты") направлена на развитие и продвижение новых технологий, продуктов и услуг, обеспечивающих приоритетные позиции российских компаний на формируемых глобальных рынках, предусмотренных планом мероприятий "Технет", с учетом специфики новых производственных технологий.

Правовые ограничения для реализации плана мероприятий "Технет" состоят в отсутствии и (или) несовершенстве правового и технического регулирования, направленного на устранение барьеров для использования передовых технологических решений и создания стимулов для их внедрения.

Предметом плана мероприятий "Технет" является разработка нормативных правовых актов, обеспечивающих развитие методологического обеспечения направления "Технет", развитие стандартизации отдельных направлений, анализ и совершенствование системы подтверждения соответствия продукции передовых производственных технологий.

Ответственными за реализацию настоящего плана мероприятий ("дорожной карты") являются указанные в разделе II настоящего плана мероприятий ("дорожной карты") федеральные органы исполнительной власти, автономная некоммерческая организация "Платформа Национальной технологической инициативы", технический комитет по стандартизации "Авиационная техника" (ТК 323), рабочая группа по совершенствованию законодательства и устранению административных барьеров в целях реализации плана мероприятий "Технет" (передовые производственные технологии) Национальной технологической инициативы, состав которой утвержден решением межведомственной рабочей группы по разработке и реализации Национальной технологической инициативы при президиуме Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России (далее - рабочая группа "Технет"), организация, осуществляющая функции инфраструктурного центра обеспечения реализации плана мероприятий "Технет" (передовые производственные технологии) Национальной технологической инициативы (далее - инфраструктурный центр "Технет").

2. Цели плана мероприятий ("дорожной карты")

Целями реализации настоящего плана мероприятий ("дорожной карты") являются устранение или снижение предусматриваемых законодательством Российской Федерации и документами по стандартизации административных барьеров, ограничивающих применение и распространение передовых производственных технологий в России, а также совершенствование законодательства Российской Федерации, направленное на создание, развитие и продвижение передовых технологий, обеспечивающих приоритетные позиции российских компаний на формируемых глобальных рынках, в частности:

снятие ограничений на применение электронной конструкторской, технологической и эксплуатационной документации на изделие в производственной деятельности;
снижение барьеров при выходе на рынок объектов передовых производственных технологий;
устранение ограничений на применение технологий дополненной и виртуальной реальности на промышленных предприятиях.

Ожидаемым результатом реализации настоящего плана мероприятий ("дорожной карты") является создание необходимого нормативного правового регулирования, обеспечивающего:
упорядочение терминологического аппарата передовых производственных технологий;
возможности выхода на рынок объектов передовых производственных технологий, легитимизации объектов передовых производственных технологий;
создание упорядоченной иерархической системы стандартизации в области передовых производственных технологий, а также в области технологий цифровых двойников;
создание базы нормативно-технического регулирования технологий, лежащих в основе создания и применения передовых производственных технологий;
совершенствование системы подтверждения соответствия продукции в области передовых производственных технологий.

В соответствии с настоящим планом мероприятий ("дорожной картой") предусматриваются принятие новых нормативных правовых актов и документов по стандартизации, а также внесение изменений в нормативные правовые акты и документы по стандартизации, регулирующие различные аспекты применения новых производственных технологий, изготовления и внедрения инновационной продукции в России.

Реализация мероприятий, предусмотренных настоящим планом мероприятий ("дорожной картой"),

будет осуществляться с 2024 по 2030 год.

II. План мероприятий ("дорожная карта")

Наименование мероприятия

Вид документа

Ожидаемый результат

Срок

Исполнитель (соисполнители)

Этап I (2024 - 2030 годы)

1. Утверждение актуализированной формы федерального статистического наблюдения № 1 - технология "Сведения о разработке и (или) использовании передовых производственных технологий"

приказ Росстата

обеспечение организации федерального статистического наблюдения и формирования официальной статистической информации

по актуализированному перечню групп передовых производственных технологий октябрь 2024 г.

(при условии представления

исполнителями (соисполнителями)

в Росстат не позднее

июля 2024 г. предложений по актуализации перечня групп передовых производственных технологий (с методологическим описанием),

далее - по мере необходимости

Росстат, Минпромторг России, Росстандарт, Минэкономразвития России, Минцифры России с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической инициативы", рабочей группы "Технет", инфраструктурного центра "Технет"

2. Анализ фонда документов

по стандартизации в области передовых производственных технологий и формирование предложений в программу национальной стандартизации

в целях дальнейшего

совершенствования нормативной базы в области передовых производственных технологий

доклад в Правительство

Российской Федерации

предложения в программу национальной стандартизации сентябрь 2024 г.

Минпромторг России, Росстандарт с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической

инициативы", рабочей группы "Технет", инфраструктурного центра "Технет", профильных технических комитетов

по стандартизации

3. Актуализация перспективного плана стандартизации в области передовых производственных технологий

приказ Росстандарта

формирование базы нормативных технических документов, устанавливающих положения по созданию и применению передовых производственных технологий, в том числе по направлениям "Интернет вещей", "Промышленный интернет", "Большие данные", "Киберфизические системы", "Компьютерные модели

и моделирование", "Цифровые двойники изделий", "Цифровые двойники промышленных объектов", "Аддитивные технологии", "Дополненная и виртуальная реальность",

"Технологии робототехники"

и другим

январь

2025 г.

(далее - по мере необходимости)

Росстандарт, Минпромторг России

с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической инициативы", рабочей группы "Технет", инфраструктурного центра "Технет", профильных технических комитетов по стандартизации

4. Разработка и актуализация документов по стандартизации

в целях реализации перспективного плана стандартизации в области передовых производственных технологий

приказы Росстандарта

формирование базы нормативных технических документов, устанавливающих положения по

созданию и применению передовых производственных технологий, в том числе по направлениям

"Интернет вещей", "Промышленный интернет", "Большие данные", "Киберфизические системы",

"Компьютерные модели

и моделирование", "Цифровые двойники изделий", "Цифровые двойники промышленных объектов",

"Аддитивные технологии", "Дополненная

и виртуальная реальность",

"Технологии робототехники"

и другим

январь

2025 г.

(далее - ежегодно

до 2030 года)

Росстандарт, Минпромторг России

с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической инициативы", рабочей группы "Технет", инфраструктурного центра "Технет", профильных технических комитетов по стандартизации

5. Разработка и актуализация документов по стандартизации в области передовых производственных технологий,

а также в области технологий цифровых двойников, в том числе разработка проектов национальных стандартов Российской Федерации, устанавливающих классификацию в областях "Умное производство. Классификация передовых производственных технологий", "Умное производство. Двойники цифровые. Классификация"

приказы Росстандарта установление положений

в области передовых производственных технологий, а также в области технологии цифровых двойников сентябрь

2025 г.

Росстандарт, Минпромторг России

с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической

инициативы",
рабочей группы "Технет",
инфраструктурного центра "Технет",
профильных
технических комитетов
по стандартизации

6. Разработка и актуализация документов по стандартизации, определяющих требования к оформлению, учету, хранению и обмену в электронном виде конструкторской, технологической и эксплуатационной документацией на изделие, в том числе к цифровым моделям изделий, включая разработку проекта национального стандарта Российской Федерации

"Умное производство.

Двойники цифровые.

Общие требования
к документации"

приказы Росстандарта создание условий применения электронной конструкторской, технологической и эксплуатационной документации на изделие

в производственной деятельности

сентябрь

2025 г.

(далее - ежегодно

до 2030 года)

Росстандарт, Минпромторг России с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической инициативы", рабочей группы "Технет", инфраструктурного центра "Технет", профильных технических комитетов
по стандартизации

7. Разработка и актуализация документов по стандартизации

для обеспечения возможности применения передовых производственных технологий

в производственной деятельности промышленных предприятий,

в том числе для развития рынка производства беспилотных авиационных систем (БАС)

приказы Росстандарта создание условий применения технологий дополненной

и виртуальной реальности

на промышленных предприятиях, а также применения технологий цифровых двойников

в области беспилотных авиационных систем (БАС)

сентябрь

2025 г.

(далее -

ежегодно

до 2030 года)

Росстандарт, Минпромторг России с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической инициативы", рабочей группы "Технет", инфраструктурного центра "Технет", технического комитета

по стандартизации "Авиационная техника" (ТК 323), профильных технических комитетов

по стандартизации

8. Разработка документов

для регистрации системы добровольной сертификации

в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

комплект документов
для регистрации системы добровольной сертификации
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
системы оценки соответствия
в области передовых
производственных технологий, а также определение дальнейших направлений реализации плана
мероприятий
("дорожной карты")
январь
2026 г.
инфраструктурный центр "Технет"
с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной технологической
инициативы", рабочей группы "Технет"

9. Регистрация системы
добровольной сертификации
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
выписка из единого реестра зарегистрированных систем добровольной сертификации
системы оценки соответствия в области передовых производственных технологий, а также
определение дальнейших направлений реализации плана мероприятий ("дорожной карты")
январь
2026 г.

Росстандарт

10. Мониторинг реализации мероприятий плана мероприятий ("дорожной карты")

доклад

в Правительство Российской Федерации

мониторинг реализации плана мероприятий ("дорожной карты")

январь

2026 г.

(далее -

ежегодно

до 2030 года)

Минпромторг России с участием автономной некоммерческой организации "Платформа Национальной
технологической инициативы", рабочей группы "Технет",
инфраструктурного
центра "Технет"