

07.04.2021

# PRO: Машиностроение



**Самое важное и интересное для специалистов машиностроительной отрасли**

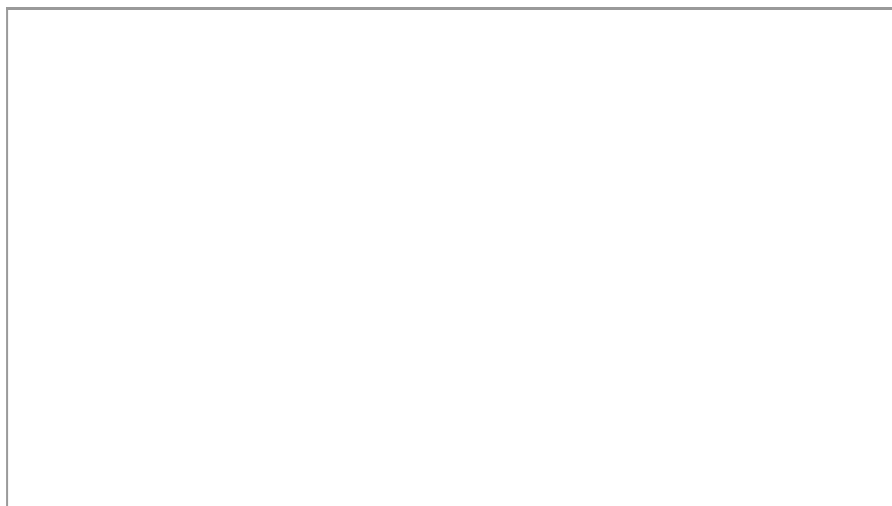
---

## **Цифровизация российских предприятий: мнение лидера российской IT-индустрии**

Переход к Индустрии 4.0 (термин «Индустрия 4.0» используется как синоним четвертой промышленной революции) и цифровизации производства возможен только при условии внедрения современных технологий во все этапы жизненного цикла продукта и во все уровни управления предприятием. Для многих отраслей промышленности это единственная возможность адаптироваться к новым условиям. Поэтому уже сейчас многие компании переводят в цифровой формат важнейшие функции, улучшают свой портфель продуктов за счет расширения цифрового функционала и включения инновационных услуг.

Консорциум «Кодекс» принимает активное участие в цифровой трансформации российской промышленности. О том, какой будет цифровизация промышленных предприятий и торговли в 2021 году, каким образом Консорциум «Кодекс» внедряет международный стандарт ECLASS в России и как развитие цифровых технологий двигает вперед российскую экономику, рассказал президент консорциума, руководитель рабочей группы по онтологии и семантике в Совете по техническому регулированию и стандартизации Сергей Тихомиров.

В ходе интервью Сергей Григорьевич ответил на ряд вопросов о текущей ситуации и перспективах развития цифровизации отечественной промышленности, направлении развития российской и мировой стандартизации, а также роли решений «Кодекс» и «Техэксперт» в этих процессах.



Таймкоды:

00:10 Роль решений «Кодекс» и «Техэксперт» в Цифровизации российской промышленности;

04:38 Какие уникальные сервисы и услуги предложит «Техэксперт» своим клиентам в 2021 году;

07:45 Инициативы, с которыми АО «Кодекс» выступает в рамках сотрудничества с РСПП и другими организациями;

11:42 Как направление ECLASS вписывается в тему цифровизации;

14:20 Готов ли российский бизнес вступить в новую эпоху «Индустрия 4.0».

**У вас еще нет систем «Техэксперт» по машиностроительному комплексу?  
Попробуйте бесплатный доступ!**

 ПОПРОБОВАТЬ БЕСПЛАТНО

А знаете ли вы?

## О мерах господдержки производителей техники и оборудования

Подписано постановление о правилах предоставления поддержки производителям специализированной техники и оборудования в виде субсидий, с помощью которых они смогут продавать свою продукцию по наиболее привлекательной цене.

Решение распространяется на производителей сельскохозяйственной, строительно-дорожной техники и оборудования для пищевой и перерабатывающей промышленности. Максимальный размер субсидии составит 5 млн рублей. За счёт этих средств производители

смогут продавать свою продукцию дилерам со скидкой 15%. Разницу между рыночной и льготной стоимостью техники и оборудования возместит государство.

Основное условие предоставления такой скидки — обязательство дилера по обратному выкупу продукции у конечного покупателя. То есть покупатель вправе вернуть дилеру оборудование, если оно по каким-то причинам его не устроило.

Такая система будет выгодна всем участникам рынка. Она даст возможность дилерам приобрести товар на льготных условиях и компенсировать возможные риски возврата с помощью предоставленной скидки. В то же время с её помощью у покупателей появляются гарантии возврата неподходящего товара, а производители могут расширить рынок сбыта. В целом такой механизм позволит привлечь новых покупателей и увеличить объёмы продаж отечественной продукции.

Похожая программа субсидирования действовала в России в 2018 году, но распространялась только на производителей сельскохозяйственной техники, а максимальный размер господдержки составлял 3 млн рублей. Выделенные на эти цели 57 млн рублей были израсходованы в полном объёме.

На новую программу в федеральном бюджете уже предусмотрено финансирование. В 2021 году — 300 млн рублей, в 2022 году — 500 млн рублей, в 2023 году — 700 млн рублей.

Подписанным документом внесены изменения в постановление Правительства от 24 октября 2018 года N 1269.

О мерах государственной поддержки отечественных производителей вы можете узнать из справочного материала [«Импортозамещение»](#). Доступ в разделе «Актуально» на главной странице системы «Техэксперт: Машиностроительный комплекс».

The screenshot shows the website interface for 'Техэксперт: Машиностроительный комплекс'. On the left, a sidebar titled 'Актуально' (Actual) contains a list of topics. The item 'Импортозамещение' (Import substitution) is circled in red. A red dashed arrow points from this item to the main content area. The main content area features a large orange banner with the text 'Импортозамещение' and a background image of a worker in a factory. Below the banner, there is a blue button labeled 'ОБЗОР НОВОСТЕЙ ПО ТЕМЕ «ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ»'. Underneath, the text reads: 'Основнополагающие нормативно-правовые акты, принятые в рамках курса на импортозамещение'. A list of three points follows, detailing the goals of the import substitution program, such as rationalizing import substitution and increasing the competitiveness of domestic production.

Здесь вашему вниманию представлены:

- подборка новостей по теме «импортозамещение»;
- основополагающие нормативно-правовые акты, принятые в рамках курса на импортозамещение;
- импортозамещение в отдельных отраслях и регионах, в том числе отраслевые планы по импортозамещению;
- информация о производителях и потребителях импортозамещающей продукции и технологий;
- программы государственной поддержки импортозамещения;
- комментарии и консультации экспертов;
- образцы и формы документов.

Ознакомьтесь с информационным материалом [«Импортозамещение»](#) и вы будете знать все о государственной поддержке, сможете воспользоваться подборкой актуальных утверждённых форм документов, узнаете мнение экспертов по вопросам своих коллег, на примере которых сможете разобраться в вашей ситуации.

#### Новые документы в системе «Техэксперт: Машиностроительный комплекс»



[Новые документы в системе «Техэксперт: Машиностроительный комплекс»](#)

## Вопрос-ответ



*Кудинова Ирина  
Евгеньевна*

#### Вопрос:

В ГОСТ 2.503-2013 в [пункте В.2](#) сказано, что в текстовых документах предусматривают лист регистрации изменений.

В ГОСТ Р 2.105-2019 в [пункте 5.1.8](#) также сказано, что в текстовых документах следует предусматривать лист регистрации изменений.

В то же время в [пункте 6.1.2 ГОСТ Р 2.105-2019](#) сказано другое: лист регистрации изменений в текстовом документе, содержащем в основном сплошной текст, является дополнительным элементом, и его приводят при необходимости. В разделе [7 ГОСТ Р 2.105-2019](#) про лист регистрации изменений вообще ничего не сказано.

Является ли лист регистрации изменений обязательным для спецификации, в частности, если спецификация состоит всего из одного или двух листов?

Ответ:

Подраздел 5.1 ГОСТ Р 2.105-2019 «Единая система конструкторской документации ([ЕСКД](#)). Общие требования к текстовым документам» содержит требования к оформлению текстовых

документов, общие для документов, содержащих в основном сплошной текст, и документов, разбитых на графы.

В соответствии с действующей редакцией п.5.1.8 ГОСТ Р 2.105-2019 в текстовые документы включают лист регистрации изменений. Лист регистрации изменений допускается оформлять одновременно с внесением изменений (см. изменение 1 к ГОСТ Р 2.105-2019, опубликованное в ИУС N 3, 2021).

Следовательно, можно не оформлять лист регистрации изменений к спецификации. Он может быть оформлен, если будут приняты изменения к спецификации, при внесении изменений в документ.

© АО «Кодекс», 2021

*Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».*

*Положение по обработке и защите персональных данных*