

14.10.2020

# PRO: Машиностроение



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

---

## Нововведения в отрасли сельхозмашиностроения

Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Александр Морозов рассказал о нововведениях государственной политики в сфере производства агротехники, которые ждут ее в ближайшее время.

1. Планируется заключение специального инвестиционного контракта по локализации производства в России современных тракторов малой и средней мощности. В ближайшее время будет объявлен конкурс, заявил заместитель Министра.
2. Нововведение, которое в значительной степени повлияет на отрасль сельскохозяйственного машиностроения, — введение балльной оценки локализации. Александр Морозов пояснил, что это позволит производителям точнее планировать тактику и стратегию локализации.
3. В следующем году произойдет переход на электронные паспорта на самоходные машины. Согласно утвержденным дорожным картам — с ноября 2021 года, а в тестовом режиме — с июля. Это позволит сделать внутренний рынок еще более прозрачным и открытым.
4. Запуск с 2021 года программы по поддержке локализации комплектующих для сельскохозяйственной техники в форме грантов. Замминистра промышленности и торговли добавил, что об этом ранее заявлял глава Правительства России Михаил Мишустин, и назвал сумму, которую планируется направить на эти цели, — 3 млрд рублей.

5. Возобновится реализация механизма субсидирования гарантий обратного выкупа специализированной техники.

6. Планируется открыть на базе ФГУП «НАМИ» опорную лабораторию для проведения испытаний тракторов для сельского хозяйства на соответствие международным требованиям по прочности конструкции, уровню шума и безопасности. Открытие лаборатории позволит сократить издержки заводов на сертификацию и в целом повысить экспортный потенциал российской техники.

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



ПОПРОБОВАТЬ БЕСПЛАТНО

А знаете ли вы?

## 22 октября состоится бесплатный вебинар для конструкторов!

Информационная сеть «Техэксперт» приглашает вас принять участие в вебинаре **«Способы оптимизации производственных процессов»**.

Вебинар состоится **22 октября с 10:00 до 12:00** по московскому времени.

**В программе вебинара:**

- использование пружинных аккумуляторов в технологическом оборудовании с целью снижения энергетических затрат;
- использование композиционных материалов на производстве. Примеры расчетов сетчатой цилиндрической оболочки.

В ходе вебинара эксперты поделятся ценным опытом по оптимизации производственных процессов, будут рассмотрены следующие вопросы:

- ✓ проблема снижения потребления энергии при использовании технологического оборудования и инфраструктуры, которая обеспечивает его функционирование;
- ✓ сравнительный анализ различных видов технологического оборудования;
- ✓ критерии оценки энергетической эффективности технологического оборудования;
- ✓ рабочие операции с возвратно-поступательными и возвратно-вращательными перемещениями рабочих масс, определяющие затраты энергии;

✓ снижение энергозатрат за счет использования пружинных приводов с рекуперацией энергии.

Для вас выступают эксперты:

- **Жавнер Милана Викторовна** — доцент Высшей школы машиностроения СПбГПУ (Политех),
- **Ермакова Олеся Игоревна** — инженер-конструктор, эксперт профессиональных систем «Техэксперт».

Как принять участие в вебинаре:

- **пройдите регистрацию до 14:00 20 октября по ссылке**;
- чтобы участвовать бесплатно, при регистрации укажите промокод! Промокод — это код вашего представителя «Техэксперт»;
- после регистрации вы получите письмо с подтверждением участия в вебинаре и ссылку для подключения.

По итогам вебинара вы получите электронный сертификат участника.

**Мы ждем вас на вебинаре: успеете зарегистрироваться и принять участие!**

РЕГИСТРАЦИЯ →

## Вопрос-ответ



*Богдашова  
Людмила  
Викторовна*

### Вопрос:

С 01.08.2020 прекратил свое действие ГОСТ на опросные листы в связи с введением в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 4.114-2019 (приказ Росстандарта от 30.10.2019 N 1166-ст, ИУС 01-2020).

Согласно ГОСТ 4.114-2019:

Рекомендуемые формы опросных листов приведены в стандартах на арматуру для различных областей применения:

- ГОСТ 31901 — для арматуры АС;
- ГОСТ 33852 — для шибберных задвижек магистральных нефтепроводов;
- ГОСТ 34029 — для обратной арматуры магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов.

В каком документе (по какой НД) приведены рекомендуемые формы опросных листов для трубопроводной арматуры для химических предприятий? В ГОСТ 4.114 есть ссылка на формы опросных листов: для арматуры АС, для шиберных задвижек магистральных нефтепроводов, для обратной арматуры магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов.

Ответ:

Межгосударственных стандартов, принятых в качестве национальных стандартов РФ, с формами опросных листов на арматуру для различных областей применения, кроме приведенных в ГОСТ 4.114-2019, пока нет.

При этом следует учитывать, что ГОСТ Р 53674-2009 «Арматура трубопроводная. Номенклатура показателей. Опросные листы для проектирования и заказа» включен в:

- Перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия — национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013), утвержденный решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 11.06.2019 N 96;
- Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 года N 823.

Т.е. в целях вышеуказанных ТР ТС — ГОСТ Р 53674-2009 (включая формы опросных листов) может и должен применяться, т.к. в Договоре о Евразийском экономическом союзе (от 29.05.2014) в приложении 9 указано:

«В целях выполнения требований технического регламента Союза Комиссия утверждает перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия — национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Союза.

Применение на добровольной основе соответствующих стандартов, включенных в указанный перечень, является достаточным условием соблюдения требований соответствующего технического регламента Союза.

Неприменение стандартов, включенных в указанный перечень, не может рассматриваться как несоблюдение требований технического регламента Союза.

В случае неприменения стандартов, включенных в указанный перечень, оценка соответствия осуществляется на основе анализа рисков».

Т.е., если арматура подпадает под действие указанных выше ТР ТС, следует руководствоваться ГОСТ Р 53674-2009.

© АО «Кодекс», 2020

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

*Положение по обработке и защите персональных данных*