**Новые документы в системе**

**«Техэксперт: Машиностроительный комплекс» за сентябрь 2023 г.**

***Нормы, правила, стандарты в машиностроительной отрасли.***

***92 документа (представлены наиболее важные)***

ГОСТ Р 56106-2023 Комплексы стартовые и технические и заправочно-нейтрализационные станции ракетно-космических комплексов. Требования к эксплуатационной документации.

НД N 2-030101-029 Руководство по применению технического регламента о безопасности объектов морского транспорта в деятельности РС (Издание 2023 года).

Поправка к ГОСТ 2.310-2022 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Нанесение на чертежах обозначений покрытий, термической и других видов обработки, в том числе с использованием аддитивного производства.

Поправка к ГОСТ 2.602-2013 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Ремонтные документы.

Поправка к ГОСТ 34859-2022 Арматура трубопроводная. Руководство по эксплуатации. Правила выполнения.

Поправка к ГОСТ 34283-2017 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность при ветровых, сейсмических и других внешних нагрузках.

Поправка к ГОСТ 34347-2017 Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия.

Поправка к ГОСТ 9433-2021 Смазка ЦИАТИМ-221. Технические условия.

Поправка к ГОСТ 9.403-2022 Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Методы испытаний на стойкость к статическому воздействию жидкостей.

Поправка к ГОСТ 24741-2016 Узел крепления крановых рельсов к стальным подкрановым балкам. Технические условия.

Поправка к ГОСТ 34758-2021 Лифты. Определение числа, параметров и размеров лифтов для зданий различного назначения.

Циркулярное письмо N 311-05-1963ц к НД N 2-020101-012 Правила классификационных освидетельствований судов в эксплуатации (Издание 2023 года).

***Комментарии, статьи и консультации.***

***10 документов (представлены наиболее важные)***

* Может ли конструктор указать в графе "Примечание" производителя для Изделия – заготовки?
* Как оформить вариант замены для стандартной детали на покупную?
* Обозначение конструкторского документа.

***Периодические издания***

* "Инженер и промышленник сегодня" N 02 (62), июль 2023 год, N 03 (63), август 2023 год.
* "Арматуростроение" N 04 (145), 2023 год.
* "Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки" N 01 (65), 2023 год.