**Новые документы в системе**

**«Техэксперт: Машиностроительный комплекс»**

**Нормы, правила, стандарты – 113 документов**

**(представлены наиболее важные)**

Проект ГОСТ «Транспортные средства. Внесение изменений в конструкцию транспортных средств, находящихся в эксплуатации. Технические требования, технический контроль и методы испытаний».

Проект ГОСТ Р «Преобразователи зарядно-подзарядные и устройства бесперебойного питания для железнодорожных тяговых подстанций, трансформаторных подстанций и линейных устройств системы тягового железнодорожного электроснабжения. Общие технические условия».

ГОСТ Р от 16.09.2021 N 57700.37-2021 «Компьютерные модели и моделирование. Цифровые двойники изделий. Общие положения».

ГОСТ IEC 61000-3-2-2021 «Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с выходным током не более 16 А на фазу)».

ГОСТ 34746-2021 «Техника сельскохозяйственная. Машины и инвентарь для обрезки плодовых деревьев и виноградных кустов, удаления, измельчения обрезков лозы и веток. Методы испытаний».

**Комментарии, статьи, консультации по машиностроению – 26 документов**

**(представлены наиболее интересные)**

Разъяснения по обозначению документов согласно ГОСТ 34.201-89.

Требования ГОСТ 2582-2013 и ГОСТ 7217-87 по определению тока короткого замыкания для асинхронных вспомогательных электрических машин.

О наличии покрытия фланца в условном обозначении в ГОСТ 9399.

Об обозначении подшипников в спецификации.

Подписание конструкторских документов одним лицом более чем в одной графе основной надписи.

**Периодические издания**

№ 5 (53), октябрь, 2021 год, «Инженер и промышленник сегодня».

Том 15. № 09, 2021 год, «T-Comm: Телекоммуникации и транспорт».

№ 05 (134), 2021 год, «Арматуростроение».