

# Рынок сверлильно-фрезерно-расточных станков

Продолжение. Начало в ИТО 01–04/2021.

Статистические данные торговли сверлильно-фрезерно-расточных станков (СФРС) по коду ВЭД 8459 занимают чуть более 7 % (2018 г) в объеме мирового экспорта/импорта металлообрабатывающего и кузнечно-прессового оборудования (коды ВЭД 8456-8463). В данную товарную позицию кода 8459 включаются металлорежущие станки для сверления, растачивания, фрезерования, нарезания наружной или внутренней резьбы посредством удаления металла.

В данную товарную позицию коду ВЭД 8459 включаются: 845910 – агрегатные станки линейного построения (статистика и представление ведущих компаний-производителей на рынке представлена в журнале ИТО 8/2020); 845921–845929 – сверлильные станки (статистика и представление ведущих компаний-производителей на рынке представлена в журналах ИТО 8–9/2020).

В данной статье приведены данные по рынку сверлильно-фрезерно-расточных станков кодов 845931-845959: 845931 – расточно-фрезерные стан-

ки для обработки внутренней поверхности цилиндрических, конических или сферических отверстий в металлических деталях; 845939 – универсальные горизонтальные расточно-фрезерные станки без ЧПУ; 845940 – расточные станки с ЧПУ и 845951-845959 – фрезерно-консольных (см. ИТО 8–9/2020).

**Мировой рынок СФРС.** За последние 20 лет ежегодный объем торговли между странами сверлильно-фрезерно-расточными станками (СФРС, код ВЭД 8459) вырос с 2,76 млрд. долл. (1998 год) до 3,76 млрд. долл. (2018 г). Максимальный пик рынка экспорта/импорта СФРС пришелся на 2008 год (с объемом ~5,5 млрд. долл) и 2012 год (~5,25 млрд. долл).

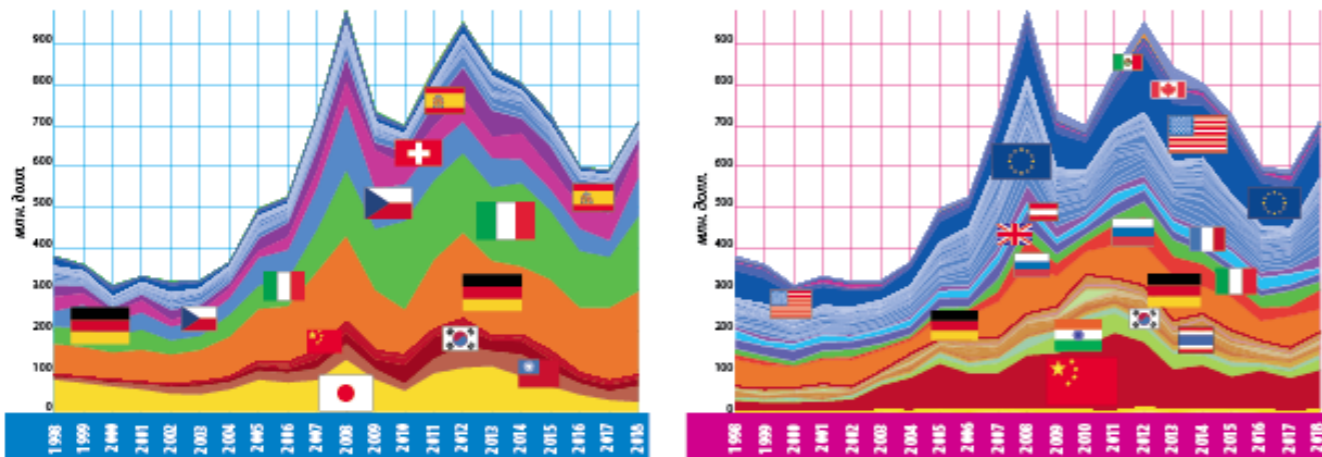
**Лидерами в производстве и экспорте расточно-фрезерных станков с ЧПУ (код ВЭД 845931) являются страны с развитой промышленностью и станкостроением, как Германия (26,7% мирового объема экспорта в 2019 г), Италия (24,8%), Чешская Республика (11,9%), Швейцария (7,6%), Испания (3,75%), Япония (7,1%), Тайвань (5,7%), Ю. Корея (2,1%) и Китай (1,7%).** Более 80% объема расточных фрезерных станков экспорти-

руется из стран Европы, и 17% – из стран Ю-В Азии (2019 г). Динамика и данные по экспорту-импорту расточных станков по коду ВЭД 845931-845959 представлены на графиках и в таблицах. Можно отметить рост доли в мировом экспорте СФРС таких стран, как Китай и Тайвань.

**Российский рынок СФРС.** Статистика и представление российских компаний-производителей расточно-фрезерных станков (845931–39), расточных станков (845940) и фрезерно-консольных (845951-59) были представлены в журнале ИТО 01 и 02/2021, в том числе: Ивановский станкостроительный завод, Ульяновский завод тяжелых и уникальных станков, Завод тяжелых станков Ульяновск, Станкозавод «ТБС», F.O.R.T., «Балтийская Промышленная Компания», «ГПС Урал», «Южный завод тяжелого станкостроения» (ЮЗТС), «Реммаш СПб», КР Пром, Компания «СтанкоМашСтрой», Коломенский завод тяжелого станкостроения (КЗТС), Производственный центр «Станкотех», Ишимбайский станкоремонтный завод, Компания «ИВТЕХСЕРВИС», ЗАО ПК «СтанкоПресс», «Майкопский станкостроительный завод им.

05 / 2021 • Издательство: «ИТО» • e-mail: ito@ito-news.ru

**ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА СФРС С ЧПУ В МИРЕ (код 845931) в 1998–2018 гг**



М.В. Фрунзе». Также стран СНГ: «МЗОР» (Беларусь), Краматорский завод тяжелого станкостроения (Украина).

**Ведущие мировые производители расточно-фрезерных станков (845931–39), расточных станков (845940) и фрезерно-консольных (845951-59).**

Германия лидирует в производстве и экспорте расточно-фрезерных станков в мире с долей около 27%. На российском рынке Германия занимает третье место по поставке СФРС после Италии и Чешской Республики. Так, за последние 10 лет суммарный импорт СФРС России из Италии составил около 40%, Чешской Р. – 20% и Германии – 18%. Поэтому обзор компаний-производителей расточно-фрезерных станков мы начинали с итальянских производителей.

В прошлых номерах журнала ИТО 02–04/2021 были представлены компании-производители СФРС: PAMA SpA, FPT INDUSTRIE S.p.A., GRUPPO PARPAS, O.M.V. S.r.l., LAZZATI S.p.A., Trevisan machine tools, BENTIVOGLIO MAKE & TRADE - MACCHINE UTENSILI, MCM, Colgar, Bragonzi Spa, Camozzi Machine Tools (Innse-Berard) и Ingersoll Machine Tools), ALESAMONTI, MECOF S.r.l., Jobs, Sachman (Италия), FERMAT, ŠKODA MACHINE TOOL, TOS VARNSDORF RETOS VARNSDORF s.r.o. (Чешской Республики), WaldrichSiegen, WALDRICH COBURG, UnionChemnitz, GMW Machines (GMW) (Германия), Danobatgroup, SORALUCE, ZAYER, Juaristi, Lagun (Испания), Gidding&Lewis, Newland Machine Tool Group Inc. (Канада); Shibaura Machine Tool Co., Ltd, Toshiba Machine Co., Ltd, Ikegai Corp, KURAKI Co., Ltd, Nomura Selsakusho Co., Ltd, YASDA, Mitsui Seiki Kogyo Co., Ltd, NIIGATA MACHINE TECHNO Co., Ltd, Mitsubishi Heavy Industries Machine Tool Co., Ltd. (Япония), Doosan Group, HYUNDAI WIA, HANKOOK Machine Tools Co., Ltd, Kiheung Machinery (Ю. Корея) Awea, Chang Chun Hsiung Enterprise Co., Ltd, CHIN YUAN HSING MACHINE INDUSTRIAL CO., LTD, Zhongxing Electric Group, Far East Machinery Co. Ltd. (FEMCO), FORTWORTH, SHE HONG INDUSTRIAL Co., Ltd. (Hartford), Johnford Roundtop Machinery Industries Co Ltd, Jinyan selko machinery (Mac Cision), Litz Hitech, TOS LITZ Machinery Corp. (Тайвань).

Продолжаем представлять ведущие компании-производители СФРС, которые представлены на мировом рынке и рынке России.



Группа FFG (Fair Friend Group) является ведущим в мире промышленным холдингом, ежегодный оборот которого составляет более 3,8 млрд. долл. В холдинг входит более 80 компаний работающих в области станкостроения и оборудования.

Основанная в 1986 году, FFG стала крупным производителем станков с ЧПУ. Feeler и Leadwell. На протяжении десятилетия группа реализует стратегию роста группы в области приобретения международных компаний с лидирующими технологиями производства в США, Италии, Японии, Южной Кореи и Швейцарии. VDF Boehringer, DMC, Hilti, Jobs, MAG, Meccanodora, Mafip, Pffiffer, Rambaudi, Sachnig, Tacchella, Witzig & Frank и др.

В 1986 году на Тайване была создана первая вертикальная обрабатыва-

ющий центр с подвижной стойкой, который получил высокую оценку рынка. После этого успеха была начата разработка токарных станков с ЧПУ, чтобы дополнить производственную линейку FEELER. В производственной линейке FEELER также присутствуют вертикальные / горизонтальные фрезерные станки, обрабатывающий центр, токарно-фрезерный станок и т. д.

**Успеть!**  
Подписка на «Комплект: ИТО» на 2022 год!  
Подписаться в Агентстве «Урал-Пресс»  
[www.ural-press.ru](http://www.ural-press.ru)

**ТАЙВАНЬ: ТОРГОВЫЙ БАЛАНС СФРС (код 8459) в 2018 г. (млн. долл)**

