



Агентство
Бизнес Интернэшнл

Информационно-аналитические ресурсы для предприятий

Выпуск № 77

ОБЗОР

**Российский бизнес по изготовлению
теплообменных, массообменных
и выпарных аппаратов химических
и смежных производств
в 2020 году**

С сайта www.businessinter.ru

Версия 05.2020

Содержание

| | Стр. | | Стр. |
|---|-----------|---|-----------|
| Введение _____ | 3 | 4. Производство в Северо-Кавказском ФО | 46 |
| 1. Производство в Сев.-Западном ФО _____ | 6 | Ставропольский край _____ | 46 |
| Вологодская область _____ | 6 | 5. Производство в Приволжском ФО _____ | 46 |
| Республика Карелия _____ | 6 | Республика Башкортостан _____ | 46 |
| Ленинградская область _____ | 7 | Кировская область _____ | 50 |
| Новгородская область _____ | 8 | Республика Марий Эл _____ | 51 |
| Г. Санкт-Петербург _____ | 9 | Республика Мордовия _____ | 52 |
| 2. Производство в Центральном ФО _____ | 14 | Нижегородская область _____ | 52 |
| Белгородская область _____ | 14 | Пензенская область _____ | 56 |
| Брянская область _____ | 16 | Самарская область _____ | 61 |
| Владимирская область _____ | 16 | Республика Татарстан _____ | 62 |
| Воронежская область _____ | 16 | Удмуртская Республика _____ | 63 |
| Калужская область _____ | 25 | Ульяновская область _____ | 66 |
| Костромская область _____ | 26 | 6. Производство в Уральском ФО _____ | 67 |
| Г. Москва _____ | 29 | Курганская область _____ | 67 |
| Московская область _____ | 34 | Свердловская область _____ | 69 |
| Тамбовская область _____ | 37 | Тюменская область _____ | 74 |
| Ярославская область _____ | 40 | Челябинская область _____ | 75 |
| 3. Производство в Южном ФО _____ | 41 | 7. Производство в Сибирском ФО _____ | 80 |
| Волгоградская область _____ | 41 | Иркутская область _____ | 80 |
| Краснодарский край _____ | 43 | Кемеровская область-Кузбасс _____ | 81 |
| Ростовская область _____ | 43 | Новосибирская область _____ | 82 |
| Г. Севастополь _____ | 46 | | |

С сайта www.businessinter.ru

Исследования и разработки с 2001 года

Бизнес Интернэшнл ООО, подготовившее Выпуск № 77, является исследовательской консалтинговой компанией.

Бизнес Интернэшнл выполняет заказные исследовательские работы, а также проводит инициативные исследования отдельных интересных рынков.

Выпуск № 77 Обзор «Российский бизнес по изготовлению теплообменных, массообменных и выпарных аппаратов для химических и смежных производств в 2020 году», версия 05.2020. 82 страницы.

Разработчик, автор оригинальной идеи: общество с ограниченной ответственностью Агентство «Бизнес Интернэшнл».

Выпуск подготовлен: май 2020 года. Обновление: нет.

Вид: файлы PDF, Excel, печатный вид.

Бизнес Интернэшнл ООО

Адрес: Россия, 614089, г. Пермь, ул. Старцева, д. 14, кв. 2

Тел./факс: +7 (342) 261-38-69

www.businessinter.ru, www.aippr.ru

Дальнейшее распространение, перепродажа, копирование и публикация информации Выпуска запрещены. Ни одна из информационных частей Выпуска или вся предоставляемая информация полностью не может распространяться, транслироваться и передаваться в любом виде и любыми средствами, включая электронные, механические, фотокопировальные, записывающие или другие, без предварительного согласия с Бизнес Интернэшнл ООО.

Введение

Выпуск № 77 Обзор «Российский бизнес по изготовлению теплообменных, массообменных и выпарных аппаратов для химических и смежных производств в 2020 году» подготовлен Бизнес Интернэшнл ООО в мае 2020 года (выпущена версия 05.2020). Обзор является коммерческим вариантом результатов инициативных маркетинговых исследований, проведенных Бизнес Интернэшнл в 2018-2020 годах.

Бизнес Интернэшнл – первая исследовательская компания, создавшая и предложившая на рынке систематизированные информационные ресурсы о производителях аппаратов для химии, нефтехимии и нефтегазопереработки, это был [Выпуск № 65 Обзор «Профили российских производителей аппаратов химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств в 2019 году»](#). В Выпуске была представлена информация о 105 компаниях-производителях.

Основные отличия Выпуска 77 от Выпуска 65:

- 1) Объем исследовательского материала увеличен на 9 %.
- 2) Актуализирована информация о компаниях, ранее включенных в Выпуск, и их продукции.
- 3) Исключены информационные блоки организаций, деятельность или продукция которых перестала соответствовать теме Обзора.
- 4) Включена новая информация о доходах, расходах, ССЧ компаний за 2018-2019 гг.
- 5) Собраны данные и разработаны информационные блоки организаций, ранее не учтенных в качестве производителей оборудования по теме Обзора.
- 6) Оптимизирована и улучшена структура представления исследовательского материала.
- 7) Выпуск дополнительно подготовлен в формате Excel.

Целями создания исследования и его актуализации являются:

- 1) предоставление заинтересованным лицам, как производителям оборудования, так и потребителям, возможности экспресс-получения актуальной скомпилированной информации с основными характеристиками производителей тепло- и массообменного оборудования в России и их продукции;
- 2) фильтрация производителей продукции на предмет их компетентности на рынке;
- 3) способствование улучшению рекламно-информационной деятельности производителей продукции, повышению качества и конкурентоспособности продукции;
- 4) учет и систематизация производителей продукции.

С сайта www.businessinter.ru

В Выпуске 77 представлена информация о **123 российских организациях, производящих теплообменные, массообменные и выпарные аппараты для химии, нефтехимии и нефтегазопереработки.**

Информация о компаниях компактно представлена по заданной Бизнес Интернэшнл схеме:

- наименование, ИНН, контактные данные, руководитель, краткое описание деятельности, сведения об основном виде экономической деятельности;
- описание факта сертификации системы менеджмента качества, системы менеджмента на соответствие требованиям стандартов;
- гиперссылка¹ на страницу сайта компании, содержащую референс-лист или перечень заказчиков;
- сведения о среднесписочной численности работников, доходах и расходах за 2017, 2018 гг. (ССЧ +2019 г.);
- принадлежность к холдингам и группам, состав группы;
- перечень оборудования, производимого компанией по теме Обзора, с указанием основных характеристик.

Информация о компаниях структурирована по федеральным округам и субъектам РФ. В рамках субъекта РФ организации расположены по алфавиту.

Бизнес Интернэшнл не ставило задачу описать подробный ассортимент производимой продукции или создать еще один каталог тепломассообменного оборудования.

Примененные фильтры: в Обзор не включена информация о предприятиях, имеющих доходы ниже 1 млн руб. в 2017 и 2018 годах. Мы не применили фильтр по среднесписочной численности компаний, т. к. численность в настоящее время не является показателем возможностей компании, в связи с наличием различных вариантов построения бизнеса и использования трудовых ресурсов. Однако, информация о ряде предприятий в Обзоре представлена с пометкой «При выборе компании рекомендуется ознакомиться с ее производственными возможностями». Эти предприятия по своим характеристикам могут не заинтересовать некоторых потребителей аппаратов. Причины установки пометки: основной ВЭД – торговля оптовая, ССЧ - менее 10 чел. и др. Информация, на которую разработчик хотел бы обратить внимание пользователя Обзором, выделена в тексте Обзора серым цветом. Также некоторые организации с необходимыми пояснениями упомянуты в рубрике «Прочая информация о производителях в субъекте РФ». Это предприятия, информация о которых исключена из Обзора в связи с низкими доходами, ликвидацией, имеющие производственные мощности или фактически расположенные в других субъектах РФ. Также в эту рубрику включены предприятия, которые производят продукцию, аналогичную рассматриваемой в Выпуске, но для других отраслей промышленности.

Если производителям, рассмотренным в исследовании, информация об их компании покажется устаревшей или недостаточной, то они должны обеспокоиться о степени своей открытости и качестве своих рекламно-информационных ресурсов.

При создании Обзора использованы документы, презентационные, новостные и другие материалы организаций, представленных в Выпуске, данные Росстат и ФНС России. Бизнес Интернэшнл уверено, что Обзор будет полезен:

- предприятиям-производителям тепломассообменного и выпарного оборудования;
- предприятиям химии, нефтехимии, нефтегазопереработки;
- машиностроительным предприятиям, планирующим выпуск тепломассообменного оборудования;
- органам исполнительной власти субъектов РФ, курирующим промышленность;
- вузам и НИИ.

¹ В случае изменения компанией адреса страницы искомые данные не будут отображаться.

В Выпуске представлено следующее теплообменное оборудование (кроме колонного и выпарного):

1. Кожухотрубчатые теплообменные аппараты, в т. ч.:

- 1.1 с неподвижными трубными решетками, включая:
- теплообменники горизонтальные типа ТНГ и вертикальные типа ТНВ; 1/2/4/6-ходовые;
 - холодильники горизонтальные типа ХНГ и вертикальные типа ХНВ; 1/2/4/6-ходовые;
 - конденсаторы горизонтальные типа КНГ и вертикальные типа КНВ; 2/4/6-ходовые;
 - испарители типа ИН; аппараты горизонтальные и вертикальные, 1/2/4/6-ходовые.
- 1.2 с неподвижными трубными решетками и температурным компенсатором на кожухе, включая:
- теплообменники горизонтальные типа ТКГ и вертикальные типа ТКВ; 1/2/4/6-ходовые;
 - холодильники горизонтальные типа ХКГ и вертикальные типа ХКВ; 1/2/4/6-ходовые;
 - конденсаторы горизонтальные типа ККГ и вертикальные типа ККВ; 2/4/6-ходовые;
 - испарители типа ИК; аппараты горизонтальные и вертикальные, 1/2/4/6-ходовые.
- 1.3 с плавающей головкой, включая:
- теплообменники горизонтальные типа ТПГ и вертикальные типа ТПВ; 2/4/6-ходовые;
 - холодильники горизонтальные типа ХПГ и вертикальные типа ХПВ; 2/4/6-ходовые;
 - конденсаторы горизонтальные типа КПГ и вертикальные типа КПВ; 2/4/6-ходовые.
- 1.4 теплообменники с U-образными трубами типа ТУ; аппараты горизонтальные, 2-ходовые.
- 1.5. специального назначения, включая:
- испарители термосифонные с неподвижными трубными решетками типа ИНТ; аппараты вертикальные, 1/2/4/6-ходовые;
 - испарители термосифонные с неподвижными трубными решетками и температурным компенсатором на кожухе типа ИКТ; аппараты вертикальные, 1/2/4/6-ходовые;
 - испарители термосифонные с плавающей головкой типа ИПТ; аппараты горизонтальные, 2/4/6-ходовые;
 - конденсаторы вакуумные с неподвижными трубными решетками типа КВН; горизонтальные типа КВНГ и вертикальные типа КВНВ; 1/2/4/6-ходовые;
 - конденсаторы вакуумные с неподвижными трубными решетками и температурным компенсатором на кожухе типа КВК; горизонтальные типа КВКГ и вертикальные КВКВ; 1/2/4/6-ходовые;
 - испарители с паровым пространством и плавающей головкой типа ИП и трубные пучки к ним; аппараты горизонтальные и вертикальные, 2/4/6-ходовые;
 - испарители с паровым пространством с U-образными трубами типа ИУ и трубные пучки к ним; аппараты горизонтальные, 2-ходовые;
 - испарители холодильные типа ИХ-1, ИХ-2, ИТ и конденсаторы холодильные типа КХ или КТ; аппараты горизонтальные.
- 1.6. теплообменники с плавающей головкой и компенсатором на ней типа ТПК.

2. Аппараты теплообменные типа «труба в трубе», в т. ч.:

- однопоточные неразборные типа ТТОН;
- однопоточные разборные типа ТТОР;
- многопоточные разборные типа ТТМ;
- малогабаритные разборные типа ТТРМ.

С сайта www.businessinter.ru

3. Пластинчатые теплообменники: разборные, сварные, спиральные, погружные, орошаемые и т. д.

4. Аппараты воздушного охлаждения, в т. ч.:

- 4.1. горизонтальные АВГ, включая:
- типа АВГ (с камерами разъемной конструкции);
 - типов 1АВГ, 2АВГ (с камерами неразъемной конструкции), АВГ-Р и 2АВГ-Р (с рециркуляцией нагретого воздуха (н. в.));
 - типа 2АВГ-К;
 - типа АВГ-В (АВГ-В-Р с рециркуляцией н. в.);
 - типа АВГ-ВВ (АВГ-ВВ-Р с рециркуляцией н. в.);
 - типов 2АВГ-75, 2АВГ-100. АВО с коллекторами входа и выхода продукта;
 - типов 1АВГ-160, АВГ-160Р (АВГ-160РУ с рециркуляцией н. в.);
 - типа АВГ-160Г, АВГ-СМР;
 - комплектно-блочные типа АВГ-КБ (АВГ-КБ-Р с рециркуляцией н. в.; АВГ-КБС стыкуемый; АВГ-КБС-Р стыкуемый с рециркуляцией н. в.);
 - блочные типов АВГ-Б, АВГ-БХ, АВГБ-83 (100);
 - блочно-модульные типов АВГ-БМ (АВГ-БМ-Р с рециркуляцией н. в.), АВО-БМ, БМГ;
 - блочно-модульные малогабаритные типа БММ;
 - типа АВО-М;
 - блок аппаратов воздушного охлаждения типа БАВГ-МЭА;
 - блок воздушных холодильников синтез газа I и II ступени типа БВХГ.
- 4.2. зигзагообразные АВЗ, включая:
- типа АВЗ (АВЗ-Р с рециркуляцией н. в.);
 - типа 1АВЗ (1АВЗ-Р с рециркуляцией н. в.);
 - с двумя вентиляторами АВЗ-Д и 2АВЗ-Д (АВЗ-Д-Р и 2АВЗ-Д-Р с рециркуляцией н. в.);
 - типов АВЗ-ПГС, АВЗ-КА, и АВЗ-МТ.
- 4.3. малопоточные АВМ, включая:
- типа АВМ-В (вертикальные) и АВМ-Г (горизонтальные), -Р (с рециркуляцией н. в.);
 - малопоточные камерные типа АВМК.
- 4.4. дельтаобразные АВД типа АВОГ-1.
- 4.5. АВШ – шатровые.

Пример структуры информационных блоков организаций.
Блоки имеют разный уровень детализации по продукции и могут включать иную информацию.

Раздел __. Производство в _____ ФО

область

| | |
|-------------------------|---------------------|
| «.....» ИНН | Адрес: |
| Генеральный директор | Тел./факс: +7 |
| | E-mail: |
| | Web: |

«.....» изготавливает
..... Основной ВЭД: Система менеджмента разработана и функционирует в соответствии с требованиями применительно к

Референс-лист

По данным ФНС России и Росстат об организации:

| Годы | Доходы, тыс. руб. | Расходы, тыс. руб. | ССЧ, чел. |
|------|-------------------|--------------------|-----------|
| 2017 | | | ... |
| 2018 | | | ... |
| 2019 | - | - | ... |

Организация входит в холдинг (смотри в подразделе «г. Москва»).

Продукция компании по теме обзора:

Теплообменные аппараты, в т. ч.:

1. Кожухотрубчатые теплообменные аппараты. Материал исполнения

В том числе аппараты:

- с площадью поверхности теплообмена (F) до м²;
-F м²;
-F м²;
-F м².

2. Аппараты теплообменные типа «труба в трубе». Материал исполнения

В том числе аппараты:

- с площадью поверхности теплообмена (F) до м²;
-F м²;
-F м²;
-F м².

3. Пластинчатые теплообменники:

4. Аппараты воздушного охлаждения. Материал исполнения

В том числе аппараты:

- с площадью поверхности теплообмена (F) до м²;
-F м²;
-F м²;
-F м².

Колонное оборудование, в т. ч.:

-
-
-

Внутренние устройства:

Характеристики:

Выпарные аппараты, в т. ч.:

-
-

С сайта www.businessinter.ru