

**БОЛЕЕ 25 ЛЕТ В БЕЛАРУСИ**

**VISTAR**

management  
engineering  
energetics  
projects



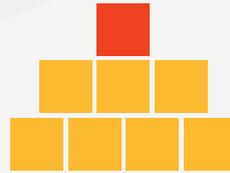
**эффективно  
надежно  
комплексно  
инновационно**





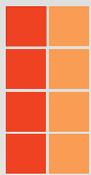
## Инновации

В своей отрасли мы являемся лидерами и новаторами. Мы постоянно создаем высокотехнологичные продукты и предлагаем решения, которые определяют направления развития отопительной техники. Также и в будущем мы хотим играть решающую роль в деле продвижения технического прогресса.



## Качество

Мы предлагаем отопительное оборудование самого высокого качества. Мы стремимся к совершенству во всех сферах деятельности нашей компании. Мы действуем под девизом: «Ничто не бывает настолько хорошим, чтобы этого нельзя было улучшить».



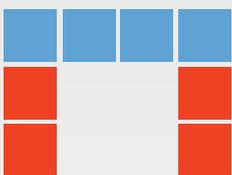
## Комплексность

Мы предлагаем комплексные отопительные системы для удовлетворения любых пожеланий и потребностей клиента. Также для наших партнеров у нас имеются в наличии обширные услуги по их поддержке на рынке. Наши продукты надежны в работе и просты в обращении. Они экономят энергию, берегут окружающую среду и обладают уникальным дизайном.



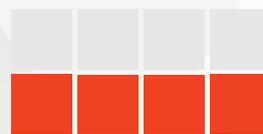
## Эффективность

У нас гибкие структуры и процессы, мы стараемся быстро принимать решения. Благодаря этому мы сократили расходы до самого минимального уровня. Таким образом, мы добиваемся отличного соотношения цены и качества, и предлагаем это нашим клиентам.



## Ответственность

Мы создаём свою общественную и социальную ответственность. Мы следим за экологической безопасностью всех производственных процессов и активно поддерживаем использование возобновляемых источников энергии. Мы участвуем в деле развития науки, искусства и культуры как неотъемлемых составных частей общества.



## Надежность

Мы являемся надежным партнером в бизнесе. Наши продукты имеют долгий срок службы и хороший технологический задел на будущее. Наша организация сбыта отвечает потребностям клиента, консультации проводят квалифицированные сотрудники, поставки осуществляются точно в срок.



История структур группы компаний VISTAR работает в сфере реализации энергетических и теплотехнических проектов в Республике Беларусь начиная с 1995 года. В течение этого времени свою деятельность она вела в различных формах собственности и через различные предприятия. Сегодня группа VISTAR представлена предприятиями в Германии и Беларуси: Vistar Energetics Technology GmbH (Берлин, Германия); ООО «Вистар инжиниринг» (Минск, Беларусь); ООО «Вистар менеджмент» (Минск, Беларусь) Эти предприятия обеспечивают поставки оборудования и техническую поддержку по всему спектру рынка индустрии тепла и энергии в Республике Беларусь: как в сегменте бытового и массового оборудования для небольших частных домов и клиентов, так и в области крупных индустриальных и промышленных предприятий.

### VISTAR GROUP СЕГОДНЯ:

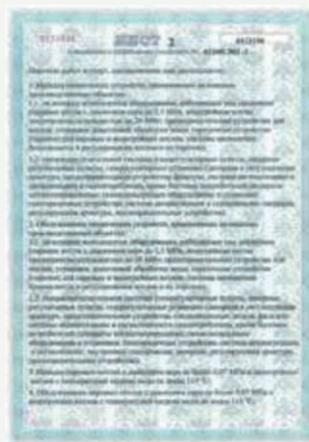


- Группа VISTAR сегодня – это команда из сотрудников центрального офиса в Берлине и Минске. В команде работают профессионалы высокого уровня в области инжиниринга, комплексной разработки проектов, технического сопровождения и продаж, логистики и финансов, способные оказывать поддержку клиентам и партнерам на всем пути следования оборудования от завода до конечного потребителя.
- Группа VISTAR сегодня – это сеть из **> чем 120** предприятий – партнеров и дилеров, обеспечивающих товаропроводящую сеть и предлагающих оборудование потребителям.
- Группа VISTAR сегодня – это собственный проектный отдел и более 80 партнерских проектных организаций, архитекторов и дизайнеров, специалисты которых постоянно повышают свою квалификацию в области проектирования отопительной техники. Это **> 550** монтажников и сервисантов и 29 квалифицированных сервисных Центров, готовых в любой момент прийти на помощь потребителю.
- Группа VISTAR сегодня – это реализация всех принципов Академии Тепла на базе нескольких специализированных учебных классов, обучение в которых за прошедшие годы прошло **> 4 000** специалистов.
- Группа VISTAR сегодня – это использование самых передовых технологий логистики и лучших складских ресурсов Германии и Западной Европы. Одновременно это наличие оперативного транзитного склада в Минске.
- Группа VISTAR сегодня – это европейские стандарты, доступные для рынков Восточной Европы.



Группа VISTAR сегодня имеет все необходимые для осуществления в Республике Беларусь деятельности в качестве компании по комплексному управлению деятельности в области строительства и проектирования лицензии и разрешительные документы.

Специальное разрешение (лицензия) Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь на право осуществления деятельности в области промышленной безопасности, в том числе на обслуживание, наладку технических устройств, паровых и водогрейных котлов, проектирование объектов газораспределительной системы и газопотребления и проектирование котельных



Аттестат Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь на выполнение функций застройщика, заказчика, оказание инженерных услуг в области строительства объектов 1-го - 4-го класса сложности



Аттестат Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь второй категории на разработку разделов проектной документации для объектов строительства 1-го - 4-го классов сложности



Аттестат Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь второй категории на выполнение функций генерального проектировщика



Аттестат Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь второй категории на разработку предпроектной документации

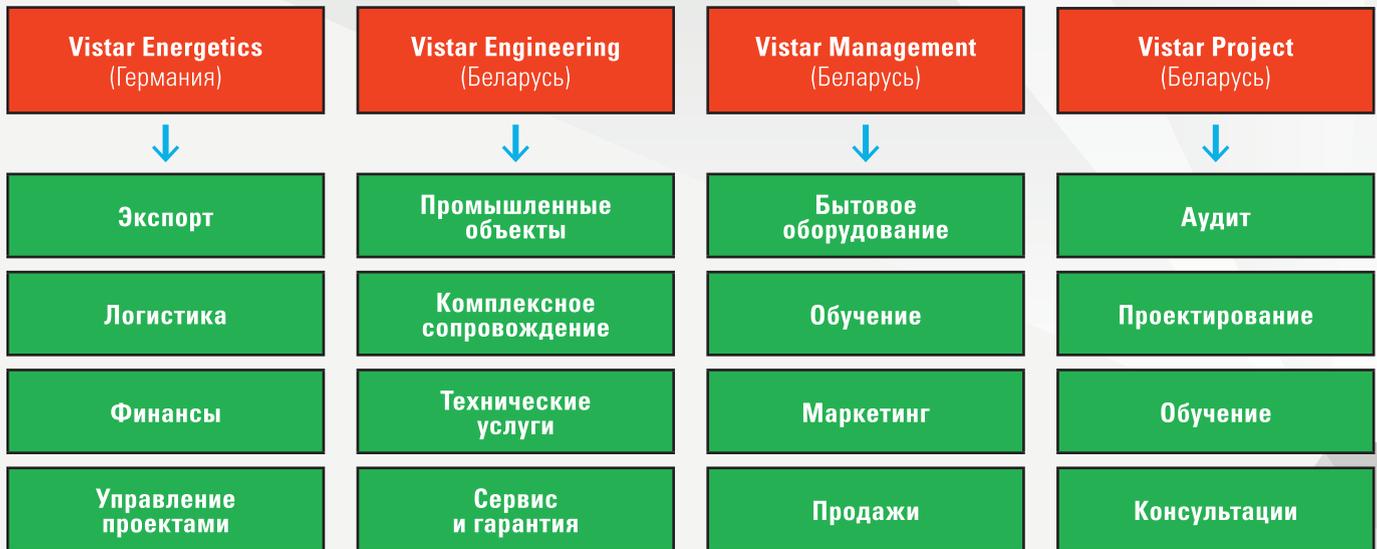
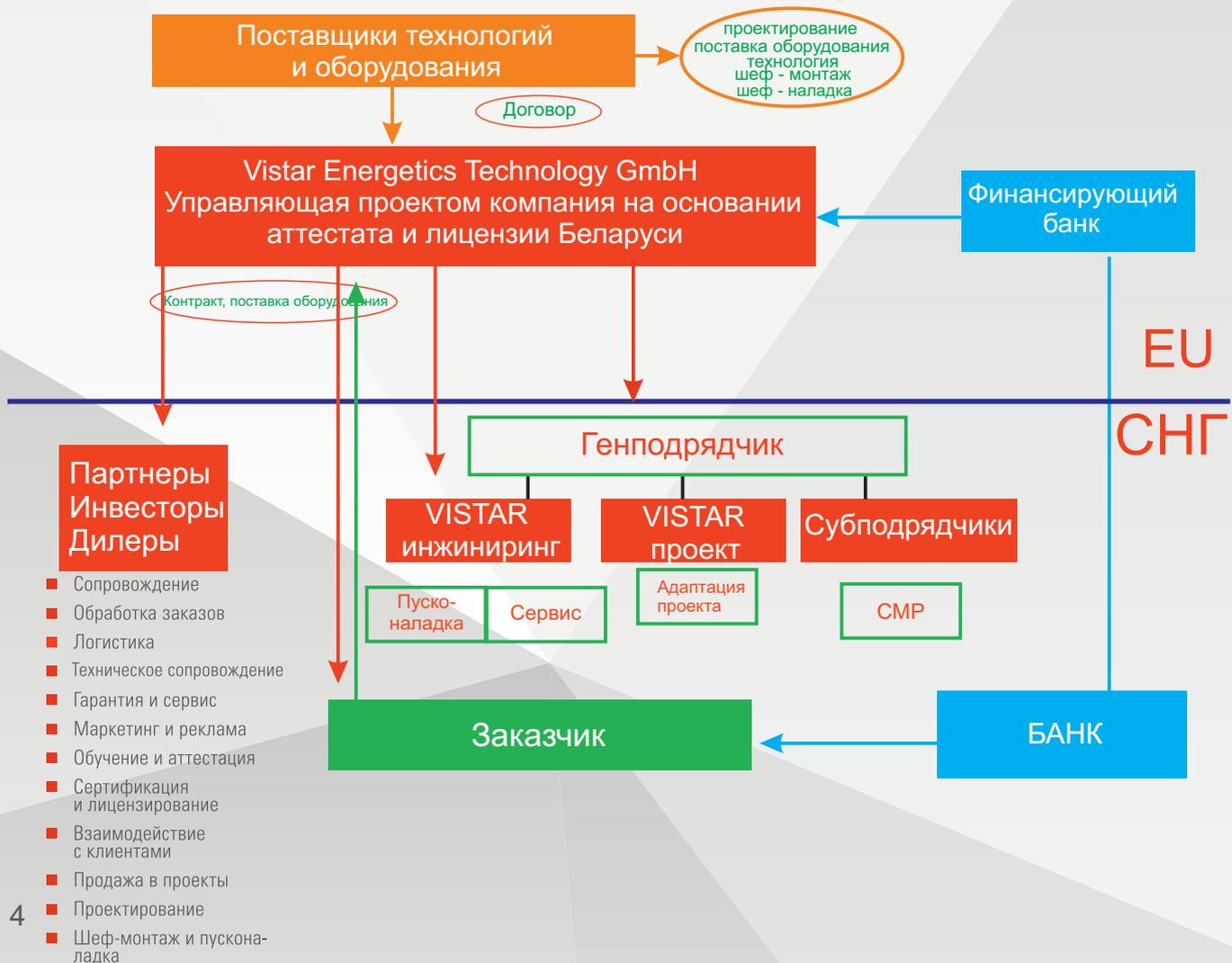


Схема структуры работы группы компаний VISTAR



## Группа VISTAR видит своей задачей осуществление следующих функций :

- организация и обеспечение технического сопровождения поставленного оборудования
- обработка поступающих от партнеров заказов на оборудование и организация поставок
- обеспечение гарантийного сопровождения поставляемого оборудования и обработки гарантийных случаев
- маркетинговые и рекламные мероприятия, способствующие продвижению марки на рынке Республики Беларусь
- организация обучения и аттестации технических специалистов
- сотрудничество с органами сертификации и лицензирования в целях организации получения требуемых разрешений на реализацию и эксплуатацию оборудования в Республике Беларусь
- взаимодействие с фирмами – партнерами на рынке Республики Беларусь в целях организации и расширения сети продаж оборудования
- сотрудничество с проектными организациями и институтами в целях принятия оборудования в проекты
- техническая поддержка при монтаже и пусконаладке оборудования в форме шеф-монтажа и шеф-наладки

## СЕТЬ РЕАЛИЗАЦИИ VISTAR GROUP В БЕЛАРУСИ

- Партнеры и дилеры -
- Проектировщики -
- Инвесторы -

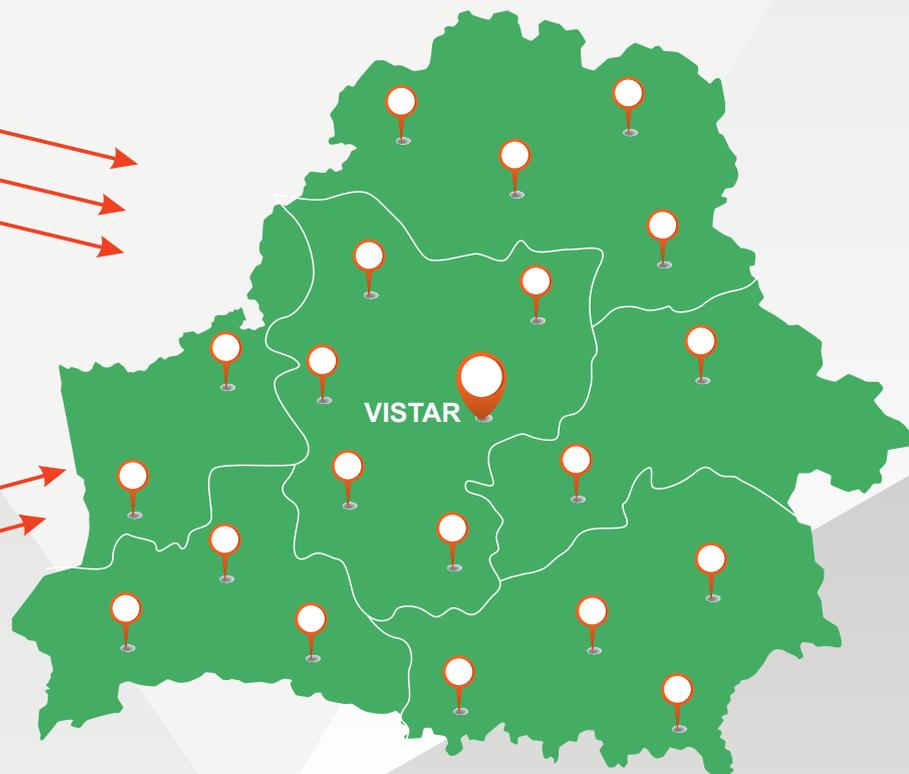
120

80

25

### VISTAR GROUP

- Монтажники и сервисанты - 550
- Дизайнеры и архитекторы - 50



# КЛИЕНТЫ VISTAR GROUP



Mercedes-Benz



БЕЛОРУССНЕФТЬ



Гродно Азот  
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО



CITIC Group



BELGEE



КОЛЬЦО  
ТОРГОВЫЙ МИР



BUCC  
北京任总集团



РЕЗИДЕНТ СЗЗ "БРЕСТ"  
БОНШЕ



ПИРС



Conte  
COLLECTION PANTYHOSE



Грибная страна  
www.grib.by



Marriott  
HOTELS · RESORTS · SUITES

■ Всего в Республике Беларусь смонтировано и введено в эксплуатацию **> 570 объектов** с промышленными котлами Viessmann большой и средней мощности.

■ За более чем 20 лет работы поставлены, смонтированы и введены в эксплуатацию десятки тысяч котлов Viessmann.

■ Котельные с котлами большой мощности реализовано более 100 объектов, общее количество установленных котлов **> 220**.

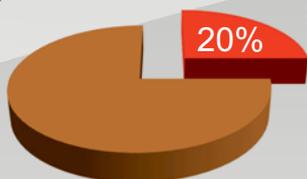
■ Котельные с котлами средней мощности реализовано более 450 объектов, общее количество установленных котлов **> 870**.

■ Топочные с котлами малой мощности реализовано **> 20 000** объектов, общее количество установленных котлов **> 23 000**.

■ 5 лет подряд VISTAR GROUP получает награду конкурса «Выбор года», основанного на исследованиях мнения потребителей и оценке экспертов.



■ Доля VISTAR GROUP в промышленном сегменте Республики Беларусь **> 20%**, среди поставщиков отопительного оборудования.



**Суммарная мощность подключенного оборудования > 2 500 МВт**

1. Локомотивное депо г. Брест
2. Локомотивное депо г. Полоцк
3. Могилевское отделение Белорусской железной дороги
4. Новополоцкий тепличный комбинат
5. Предприятие «Евро-Трейд» г. Брест
6. Предприятие «Санта-Бремор» г. Брест
7. Предприятие «Конте Вест» г. Гродно
8. Предприятие «Завод фруктовых напитков ВДХ», г. Высокое
9. ОАО «Кобринский мясокомбинат» г. Кобрин
10. ОАО «Строительный трест № 8» г. Брест
11. СЗАО «Пивоваренная компания Сябр» г. Бобруйск
12. ОАО «Туров» г.п. Туров
13. ОАО «Александрийское», Могилевская обл., д. Староселье
14. ОРДСУП «Белоруснефть – Особино» пос. Коммунар Гомельской обл.
15. ИУПТЧП «Серволюкс», г. Могилев
16. Минский хладокомбинат № 2, г. Минск
17. Минпромтара, пос. Колядичи
18. ОАО «Кленовичи», пос. Замки Минской обл.
19. РУП «Гомельский ЛВЗ», филиал «Комбинат пищевых продуктов «Полесье»
20. ОАО «Савушкин продукт» г. Брест
21. ОАО «Витебский маслоэкстракционный завод» г. Витебск
22. ОАО «Ельский консервный завод» г. Ельск
23. ОАО «ЭКОМОЛ» п/о Заднепровское Витебской обл.
24. ОАО «Оршанский молочный комбинат» г. Орша
25. ОАО «Александрийское», Могилевская обл., д. Староселье
26. ОРДСУП «Белоруснефть – Особино» пос. Коммунар Гомельской обл.
27. ИУПТЧП «Серволюкс», г. Могилев
28. Минпромтара, пос. Колядичи
29. ОАО «Кленовичи», пос. Замки Минской обл.
30. РУП «Гомельский ЛВЗ», филиал «Комбинат пищевых продуктов «Полесье»,
31. ОАО «Брестский мясокомбинат, г. Брест
32. Предприятие ОАО «Мозырьские молочные продукты» г. Мозырь
33. РУП ПО «Беларуснефть», головные сооружения г. Речица
34. Пункт подготовки вагонов «Брест – Северный», г. Брест
35. Выставочный центр «Аквабел», г. Минск
36. Гродненская овощная фабрика, г. Гродно
37. Тепличное хозяйство «Днепр», Могилевский р-н, д. Кадино
38. КСУП «Тепличное», Гомельский р-н, д. Березки
39. Ждановичский тепличный комбинат, г. Минск
40. Минская овощная фабрика, г. Минск
41. КСУП «Рудаково», Витебская обл., пос. Новка
42. ОАО «Агрокомбинат Мачулищи», Минский р-н, г.п. Мачулищи
43. КУП «Цветы столицы», г. Минск
44. РУП ПО «Беларуснефть», Гомельская обл., г. Речица
45. Конно-спортивный комплекс «Урожайный», Минская обл.
46. РУП «БЗТДиА», г. Бобруйск
47. Агрокомбинат «Трубирино», Великий Новгород (РФ)
48. ООО «Санта Бремор», г. Брест
49. Блочно-модульная котельная, ИОО «Новитербел», г. Минск
50. ЗАО «Агрокомбинат Заря», д. Речки Могилевской обл.
51. Группа компаний «Трайпл»
52. ИЧП «Вланпак», г. Смолевичи, Минская обл.
53. ИП «Старая крепость», г. Бобруйск
54. Жилой квартал с административно-бытовым блоком п. Лесной Минского р-на
55. СОО «Спартак», г. Гомель
56. Жилой комплекс в п. Сенница, Минский р-н
57. Санаторий «Журавушка»
58. Футбольные поля по пр-ту Победителей в г. Минске
59. ОАО «Кричевцементношифер», Могилевская обл., г. Кричев
60. Торговый мир «Кольцо», г. Минск
61. Котельная ОАО «Биоком», г. Гродно
62. Цех по производству мясосубпродуктов и колбасных изделий модернизацией убойного цеха в д. Староселье АО «Александрийское», Могилевская обл. Шкловский р-н
63. ОАО «Мстиславский маслодельно – сыродельный комбинат», Могилевская обл, г. Мстиславль
64. Котельная убойного цеха мощностью 3 тыс. бойлеров в час ОАО «Александрийское» в д. Староселье ОАО, Могилевская обл. Шкловский р-н
65. Котельная горнодобывающего комбината (Туркмения)
66. Смолевичская бройлерная птицефабрика, Минский р-н
67. ОАО «Гродно – АЗОТ», г. Гродно
68. Завод по производству цементно-стружечной плиты в г. Кричев Могилевской обл.
69. Мозырьский машиностроительный завод
70. Завод по переработке фруктов «БелОБСТ», Гродненская обл.
71. РУП ПО «Беларуснефть»
72. Гостиничная сеть Marriott
73. ОАО «Савушкин продукт» г. Брест
74. ОАО «Калинковичский мясокомбинат» г. Калинковичи Гомельской обл.
75. Химический комбинат по глубокой комплексной переработке хлоросо держащего сырья, г. Солигорск
76. Торговый центр на станции метро «Могилевская», г. Минск
77. СОО «Конте Спа», г. Гродно
78. СОО «БелМартПлаза», торгово-развлекательный центр, г. Минск
79. Завод горного воска, Минская обл., г.п. Свислочь
80. Молочный комбинат, г. Гродно
81. Жилой квартал с административно-бытовым блоком в п. Лесной Минского р-на, вторая очередь
82. Завод «Праймилк», г. Щучин Гродненской.
83. Жилой квартал в районе д. Копище Минского р-на
84. Жилой квартал в п. Лесной Минского р-на, вторая очередь
85. Витебская лесопилка, г. Витебск
86. Завод по производству медпрепаратов
87. Предприятие по производству автомобилей «БелДЖИ», Борисовский р-н
88. Многофункциональный энергоцентр «Газпром Трансгаз Беларусь» по ул. Филимонова, г. Минск
89. Котельная деревообрабатывающего предприятия «SWUDS Export», г. Борисов
90. Котельная логистического центра белорусско-китайского технологического парка «Великий Камень», Смолевичский р-н Минской обл.
91. ОАО Смолевичи Бройлер
92. Компания А-100 Девелопмент
93. «Трайпл»
94. ИП «БелВиллисден»
95. Инвестиционная группа «РАПА»
96. Локомотивное депо Лида Барановичского отделения БелЖД
97. Производство СП ОАО «Брестгазпарат» г. Брест
98. Котельная А-100 в дер. Копище (Новая Боровая)
99. Многофункциональный комплекс «Шантер-Хилл», перекресток пр-т Победителей-Веснянка г. Минск
100. Жилой квартал «ПИРС» А-100 г. Минск
101. Котельная ОАО «Брестский мясокомбинат» г. Брест
102. Котельная ОАО «Белшина» г. Бобруйск

Кроме того, смонтировано и введено в эксплуатацию **>450 объектов** с котлами модельного ряда Vitoplex - Vitocrossal средней мощности

# Агропромышленный комплекс и производство



Агропромышленный комплекс – крупнейший межотраслевой комплекс, объединяющий несколько отраслей экономики, направленных на производство и переработку сельскохозяйственного сырья и получения из него продукции. Пищевая промышленность, как отрасль, главная задача которой устойчивое и бесперебойное обеспечение населения страны продуктами питания надлежащего качества, состава и структуры, а также продовольственная безопасность страны, нуждается во внедрении инновационного отопительного и холодильного оборудования, отвечающего современным мировым тенденциям. Рост производства сельскохозяйственной продукции и повышение производительности труда достигаются в основном за счет использования более мощной техники, роста потребления топлива, металла и электроэнергии. Для успешной конкуренции на внутреннем и мировых рынках производители требуют инновационных и энергоэффективных решений теплоснабжения. Компания VISTAR предлагает согласованные системные решения: энергетические системы с использованием регенеративных источников для покрытия основной нагрузки, комбинируемые с котлами пиковой нагрузки и эксплуатируемые на базе обычных видов топлива.



## Описание проекта

Крупнейший производитель мяса птицы и изделий из него на территории Республики Беларусь

## Решаемые задачи

При расширении производства и строительства новой площадки ОАО «Смолевичи Бройлер» в производственной котельной были установлены три паровых котла Vitomax 200HS паропроизводительностью по 9,1 т/ч и два водогрейных котла мощностью по 1950 кВт с газовыми горелками. Котельная поставляет пар в цеха переработки, убой и на производство горячей воды для технологических нужд; водогрейные котлы работают на систему отопления. Котельная обеспечивает стабильность технологических процессов предприятия при высоких технико-экономических показателях работы оборудования.



**Клиент:** ОАО «Смолевичи Бройлер»



**Оборудование:** **Viessmann Vitomax 200 HS** паропроизводительностью 9,1 т/ч (3 шт.)  
**Viessmann Vitoplex 200** мощностью 1950 кВт (2 шт.)



**Объект:** ОАО «Смолевичи Бройлер»



**Адрес:** Минская область, Смолевичский р-н, п. Октябрьский



**Год реализации:** 2013



## Описание проекта

ОАО «Савушкин продукт» — один из крупнейших в Беларуси производителей молочной и соковой продукции. Товаропроводящая сеть включает 6 торговых филиалов, 1 торговое представительство и более 50 торговых представителей на территории Беларуси. Ассортимент продукции включает более 200 наименований.

## Решаемые задачи

В рамках модернизации и расширения производства в котельной ОАО «Савушкин продукт» были установлены три паровых котла Vitomax 200 HS паропроизводительностью 16 (2 шт.) и 12 т/ч (1 шт.) с газомазутными горелками. Модернизация котельной предприятия позволила обеспечить высокий уровень надёжности технологических процессов производства продукции, которые определяются стабильными параметрами вырабатываемого пара, и добиться существенного снижения потребления топлива.



**Клиент:** ОАО «Савушкин продукт»



**Оборудование:** **Viessmann Vitomax 200 HS** паропроизводительностью 16 т/ч (2 шт.)  
**Viessmann Vitomax 200 HS** паропроизводительностью 12 т/ч (1 шт.)



**Объект:** Модернизация котельной ОАО «Савушкин продукт»



**Адрес:** г. Брест, ул. Янки Купалы, 108



**Год реализации:** с 2008 года



### Описание проекта

Основным направлением деятельности ООО «Трайпл-Велес» является производство большого выбора высококачественных варёных, копченых, полукопченых и сыровяленых колбасных изделий, сосисок, сарделек, продуктов из свинины и говядины, мясных полуфабрикатов. ООО «Трайпл-Велес» реализует мясную продукцию европейского качества, как в торговой сети Беларуси, так и на экспорт.

### Решаемые задачи

На объекте была проведена полная модернизация техпроцессов, что подразумевает полное техническое переоснащение котельной. В результате замены морально и физически устаревшего оборудования на новое: два паровых котла Vitomax 200HS паропроизводительностью 1400 кг/ч для обеспечения технологических процессов предприятия и два водогрейных котла Vitoplex 200 мощностью 1100 кВт для нужд отопления и горячей воды – удалось добиться экономии топлива на уровне 20-30% с одновременным снижением эксплуатационных затрат.



**Клиент:** ООО «Трайпл-Велес»



**Оборудование:** Viessmann Vitomax 200 HS паропроизводительностью 1,4 т/ч (2 шт.)  
Viessmann Vitoplex 200 мощностью 1100 кВт (2 шт.)



**Объект:** Переоснащение котельной ООО «Трайпл-Велес»



**Адрес:** Минская область, г. Молодечно, ул. Городокская, д.103



**Год реализации:** 2012



### Описание проекта

Тепличный комбинат ОАО «Рудаково» с общей строительной площадью 16 га и тремя автономными котельными является одним из крупнейших в Республике Беларусь. В 2010 году на предприятии введена в эксплуатацию собственная ТЭЦ, которая дает возможность выращивать овощи на светкультуре и получать овощную продукцию с ноября по март месяц. Строительство собственных котельных позволяет не только экономить на обогреве теплиц, но и поднять урожайность. ОАО «Рудаково» занимается также производством молока, кормов для обеспечения потребности животноводства, выращиванием зерновых культур.

### Решаемые задачи

Ввод в эксплуатацию новой котельной общей мощностью 55,8 МВт в составе шести водогрейных котлов Vitomax 200 WS мощностью 9,3 МВт (трёхходовые котлы с увеличенным водяным объёмом, предназначенные специально для тепличных хозяйств) позволил не только экономить на обогреве теплиц и расширить мощности предприятия, но и поднять урожайность за счет установки системы подкормки растений углекислым газом.



**Клиент:** ОАО «Рудаково»



**Оборудование:** Viessmann Vitomax 200 WS мощностью 9300 кВт (6 шт.)



**Объект:** Новая котельная мощностью 55,8 МВт



**Адрес:** п. Новка, Витебский район



**Год реализации:** 2010

## Социальная и административная сфера



Социальная и административная сферы определяют образ и уровень жизни людей, их благосостояние, потребление. Социальная сфера - это процесс развития и обогащения. Объекты социальной и административной сфер, а именно учреждения образования, здравоохранения, культуры, спорта, государственные административные учреждения и другие, оснащаются надежным оборудованием, которое отвечает запросам граждан, общества и государства, соответствует современным мировым требованиям. Расходы на социальную и административную деятельности возрастают, поэтому необходимо использовать более современную энергосберегающую технику. VISTAR предлагает широкий ассортимент инновационного оборудования, предопределяющий новый размах в сфере теплоснабжения, а также вносит вклад в значительное снижение расходов на отопление и одновременно является самым правильным решением в отношении экологии.



### Описание проекта

Велнес-клуб EVO – это уникальный комплекс для оздоровления и отдыха, расположенный в центре Минска. На 4000 м<sup>2</sup> расположены: танцевальные залы, классы для индивидуальных занятий, кардиотренажеры и тренажеры для силовых нагрузок техноджим, термальный комплекс, бассейн и 2 джакузи, 8 процедурных кабинетов, шунгитовая комната для релаксации, салон красоты, ресторан, фито-бар, конференц-зал, паркинг, автомойка. Велнес-клуб EVO – это место, где объединяется первоклассное оборудование и квалифицированный персонал.

### Решаемые задачи

В крышной котельной объекта установлены два котла Vitoplex 200 мощностью по 1300 кВт, рассчитанные на теплоснабжение фитнес- и тренажерных залов, галереи бань и саун, бассейна, СПА-комплекса, салона красоты, ресторана, конференц-зала, автомойки и др., размещённых на площади 4000 м<sup>2</sup>. Установленное оборудование позволяет решать различные задачи по теплоснабжению комплекса, так как нагрузка за короткие периоды времени может изменяться от 10 до 100% от номинальной



**Клиент:** Велнес клуб EVO



**Оборудование:** **Viessmann Vitoplex 200** мощностью 1300 кВт (2 шт.)



**Объект:** Крышная котельная для теплоснабжения территории площадью 4 000 м<sup>2</sup>



**Адрес:** ул. М. Богдановича, 155В, г. Минск



**Год реализации:** 2011



### Описание проекта

Квартал «Зелёный Бор» представляет собой комплексную застройку из многоэтажных домов. В квартале предусмотрены различные планировки однокомнатных, двухкомнатных и трехкомнатных квартир. В квартирах сразу устанавливаются приборы учёта (вода, электричество, отопление), радиаторы, ванна, пластиковые стеклопакеты.

### Решаемые задачи

Вторая котельная квартала Зелёный Бор обеспечивает теплом комплексную застройку из многоэтажных домов, в каждом из которых находится свой теплопункт, а в каждой квартире предусмотрена возможность регулировки температуры. В 2016 году начаты работы по расширению котельной с установкой второго котла Vitomax 200 LW мощностью 8000 кВт.



**Клиент:** Компания «А-100 Девелопмент»



**Оборудование:** **Viessmann Vitomax 200 LW** мощностью 8000 кВт (2 шт.)



**Объект:** Котельная квартала «Зелёный Бор»



**Адрес:** Минский район, а/г Лесной



**Год реализации:** 2012



## Описание проекта

Квартал «Зелёные горки» — проект в сфере жилой недвижимости. Он располагается на участке площадью 6,4 га. Этот район является одним из наиболее перспективных для пригородной застройки в Минском районе благодаря наличию всей необходимой для комфортной жизни инфраструктуры. Квартал «Зелёные горки» включает в себя четыре многоквартирных панельных дома (три 10-этажных и одну 19-этажную высотку), продуктовый супермаркет общей площадью 2,4 тыс. м<sup>2</sup> с парковкой на 70 машиномест.

## Решаемые задачи

Блочно-модульная котельная объекта, с двумя котлами Vitomax 200 LW мощностью 3,5 МВт каждый, снабжает теплом сразу несколько объектов жилой застройки и инфраструктуры: четыре многоквартирных панельных дома (три 10-этажных и одну 19-этажную высотку), АЗС «А-100» с мойкой и магазином и продуктовый супермаркет.



**Клиент:** Компания «А-100 Девелопмент»



**Оборудование:** **Viessmann Vitomax 200 LW** мощностью 3500 кВт (2 шт.)



**Объект:** Блочно-модульная котельная мощностью 7 МВт



**Адрес:** Пригород Минска, агрогородок Сенница



**Год реализации:** 2012



## Описание проекта

Одним из самых запоминающихся объектов, построенных к чемпионату мира по хоккею 2014 года, является отель Renaissance. Из 267 номеров отеля большинство составляют стандартные номера, их 190. Помимо этого есть клубные номера, номера люкс, полулюкс и дэ-люкс, 11-й этаж отдан представительским люксам, в том числе пентхаусу и президентскому люксу. Отель также является одним из главных конгресс-центров столицы, предлагая 10 многофункциональных конференц-залов общей площадью более 940 м<sup>2</sup>.

## Решаемые задачи

Теплогенерирующее оборудование Viessmann безукоризненно решает задачи, связанные с отоплением номеров, конференц-залов, фитнес-центра, и получением горячей воды в широком диапазоне нагрузок для СПА с бассейном, русской и финской саун, джакузи.



**Клиент:** Гостиничная сеть Marriott



**Оборудование:** **Viessmann Vitoplex 200** мощностью 1950 кВт (3 шт.)



**Объект:** Отель Renaissance

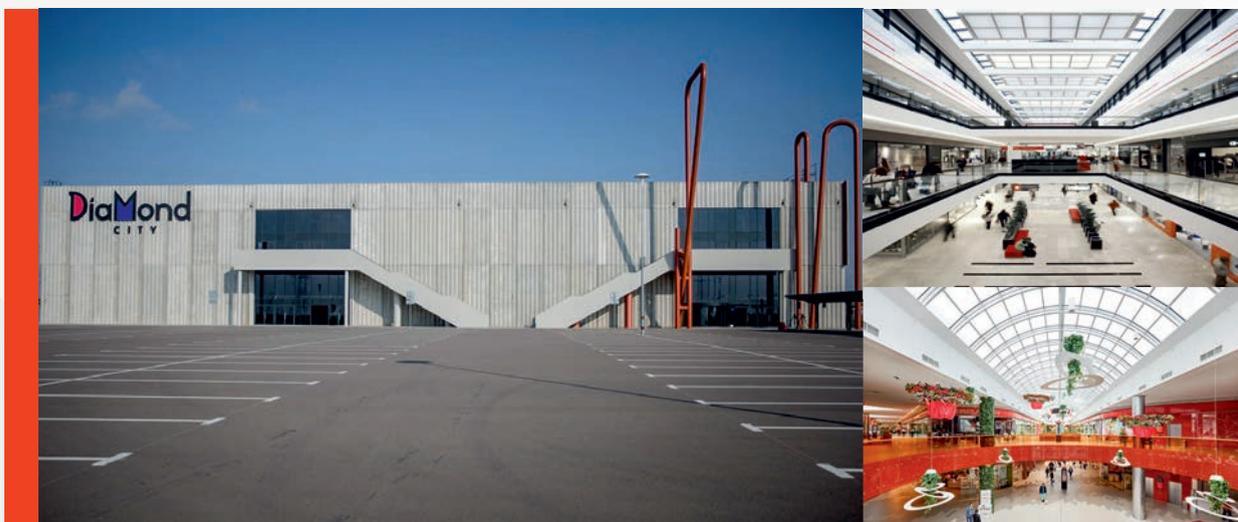


**Адрес:** г. Минск, проспект Дзержинского, 1Е



**Год реализации:** 2014

## Торгово-развлекательные центры и гипермаркеты



Торгово-развлекательные центры и гипермаркеты восполняют потребность населения в полифункциональной торгово-культурно-коммуникативной среде. Новые торгово-развлекательные центры - это большая площадка для розничной торговли, собственное производство (пекарни, цеха по производству кулинарной и кондитерской продукции), рестораны, кафе, услуги, развлекательные комплексы, дополнительные парковочные места. Строительство подобных центров с широким функциональным набором помещений позволит комплексно удовлетворять потребности населения в товарах и услугах.



## Описание проекта

Развитие розничной сети «ГИППО» началось 28 мая 2005 года с открытия первого гипермаркета по адресу проспект Рокоссовского, 2. «ГИППО» растет и расширяется, постоянно открываются новые магазины, как в Минске, так и в регионах. На данный момент торговая сеть «ГИППО» — это 10 современных магазинов. Среди них гипермаркеты и супермаркеты, широкий ассортимент товаров, специальные предложения и дисконтная программа для покупателей. Современное вентиляционное и отопительное оборудование создает комфорт для покупателей.

## Решаемые задачи

Теплоснабжение торгового центра общей площадью 13 750 м<sup>2</sup>, в составе гипермаркета, специализированных магазинов, пункта общественного питания, обеспечивает каскад из двух котлов Viessmann 100 PV1 мощностью 720 кВт каждый. Экономичная и экологичная работа автономной котельной торгового центра происходит за счёт выработки теплоты в погодозависимом режиме.



**Клиент:** ИП «БелВиллесден»



**Оборудование:** **Viessmann Vitoplex 100** мощностью 720 кВт (2 шт.)



**Объект:** Сеть гипермаркетов «ГИППО»



**Адрес:** г. Минск, пр. Рокоссовского, 2



**Год реализации:** 2005



## Описание проекта

Гипермаркет «ProStore» использует политику низких цен на товары самого широкого ассортимента, подобранного с учетом вкусов и потребностей белорусских покупателей. Гипермаркет под торговым брендом ProStore — это большая торговая площадь, продуманная планировка, собственная пекарня и кулинария. Техническое оснащение гипермаркета выполнено с учетом новейших технологических разработок. В торговом зале расположено 35 компьютеризированных расчетно-кассовых узлов, что позволяет быстро производить расчет, как в наличной, так и безналичной форме. Для автомобилистов оборудована бесплатная стоянка на 750 мест.

## Решаемые задачи

В котельной гипермаркета установлены два котла Vitoplex 300 TX3 мощностью 1750 и 780 кВт. Установленное оборудование позволяет решать различные по сложности задачи, связанные с отоплением гипермаркета и специализированных магазинов, вентиляцией и получением горячей воды в широком диапазоне нагрузок со стабильно высоким КПД благодаря многослойной конструкции жаровых труб, применяемых в котлах 300-й серии.



**Клиент:** Сеть гипермаркетов ProStore



**Оборудование:** **Viessmann Vitoplex 300** мощностью 1750 кВт (1 шт.)  
**Viessmann Vitoplex 300** мощностью 780 кВт (1 шт.)



**Объект:** Котельная гипермаркета «Prostore»



**Адрес:** г. Минск, ул. Уборевича, 176



**Год реализации:** 2010



## Описание проекта

Торговый центр «Скала» представляет новые для Беларуси бренды: LC Waikiki, s.Oliver, Kari Kids, Original Marines, Yamamay, Carpisa. Самый большой магазин спортивных товаров в стране представит спортивный гипермаркет INTERSPORT.

Ресторанную зону представит первый ресторан «Суши Весла» и ресторан народной кухни «Васильки», пиццерия «Пицца Темпо». ТЦ «Скала» — это современная система вентиляции и кондиционирования, трёхуровневый паркинг с высотой потолка 4,9 м для въезда даже очень крупных машин. При этом каждый уровень паркинга соответствует уровням торгового центра, что создает дополнительный комфорт гостям центра.

Общая площадь центра с парковкой: 43 000 м<sup>2</sup>.

## Решаемые задачи

В крышной котельной торгового центра установлены два водогрейных котла Vitoplex 100 PV1 мощностью 1350 кВт каждый, которые обеспечивают теплоснабжение трёхэтажного здания общей площадью 28 000 м<sup>2</sup>. Для приготовления горячей воды используются бойлеры косвенного нагрева фирмы Viessmann. На объекте применены двухходовые котлы 100-й серии, так как в межотопительный период присутствует большая нагрузка по горячей воде.



**Клиент:** Инвестиционная группа «РАПА»



**Оборудование:** **Viessmann Vitoplex 100** мощностью 1350 кВт (2 шт.)



**Объект:** Торговый центр «Скала»



**Адрес:** г. Минск, ул. Глебки, 5



**Год реализации:** 2013



## Описание проекта

Торговый центр «OMA» на площади Ванеева. Компания «OMA» является одним из ведущих и наиболее быстро развивающихся торговых сетей продажи строительных материалов. В торговых центрах «OMA» Вы можете найти практически любой материал для строительства и интерьера «от гвоздя до занавески».

## Решаемые задачи

В крышной котельной торгового центра установлен каскад из 5 конденсационных котлов Viessmann Vitodens 200 по 100 кВт каждый, которые обеспечивают отопление и горячее водоснабжение административной части торгового центра.



**Клиент:** торговая сеть «OMA»



**Оборудование:** **Viessmann Vitodens 200** мощностью 100 кВт (5 шт.)



**Объект:** Строительный гипермаркет «OMA»



**Адрес:** г. Минск, пл. Ванеева



**Год реализации:** 2014

**УЧАСТИЕ VISTAR GROUP В  
ОБЩЕСТВЕННОЙ ЖИЗНИ БЕЛАРУСИ**

■ **Контакт и участие группы компаний VISTAR в государственных и правительственных энергетических программах**

Совещание у Президента Республики Беларусь по вопросам программы возобновляемых и биологических энергетических ресурсов



■ **Ежегодное участие в международных и региональных конференциях**

Первое заседание белорусско-германский экспертной группы в ходе работы Дня Белорусской экономики в Берлине 22 октября 2015 г



■ **Сотрудничество с НАН Беларуси и БГАТУ**



■ **Круглый стол с новыми партнерами, Минск**

За период 15 лет в Беларуси обучено более 5700 специалистов.



■ **«Городской биатлон с Дарьей Домрачевой» – Партнерская эстафета.**

Награждение победителей в партнерской эстафете:

1. Санта-Бремор
2. Белгосстрах
3. Vistar.



■ **Фестиваль воздушных шаров «Первый открытый чемпионат Беларуси по воздухоплаванию» – Солнечная долина**



# VISTAR

managment  
engineering  
energetics  
projects

Vistar Energetics Technology GmbH (Germany)  
Marienfelder Allee 218, 12279 Berlin.  
ООО «Вистар инжиниринг (Беларусь)  
220040, г.Минск, ул.М.Богдановича, 153Б, оф.302  
ООО «Вистар менеджмент» (Беларусь)  
220040, г.Минск, ул.М.Богдановича, 153Б, оф.304.

☎ +375 17 365 39 90

☎ +375 29 107 10 51

✉ info@vistar.by

🌐 www.vistar.by