



STELLA

COMMERCIAL AND INDUSTRIAL COMPANY

SUPPLY AND DESIGNING OF BOILER PLANTS
on the basis of CAMUS boiler equipment

PRODUCTION & ENGINEERING

WWW.TPK-STELLA.COM



BOILER PLANTS OF ANY COMPLEXITY AND PURPOSE

Stella TPK constructs boiler plants of block-modular versions of any complexity and purpose, operating on any fuel type.



For housing
services and
utilities



For oil-and-gas
field



For commercial
building



For industrial
project



KEY COMPANY COMPETENCIES

- Designing of boiler plants
- Construction of new boiler plants
- Modernization and reconstruction of operating boiler plants
- Technical audit
- Turn-key construction of boiler plants
- Automation of boiler plants
- Installation supervision and commissioning of boiler equipment
- Boiler plant personnel training
- Service maintenance

BOILER PLANT VERSIONS

Depending on the fuel type



- Gas boiler plant
- Liquid-fuel boiler plant
- Solid-fuel boiler plant

Depending on the heat load type



- Heating boiler plant
- Production boiler plant
- Production heating boiler plant

Depending on the location



- Free-standing boiler plant
- Roof boiler plant
- Built-on boiler plant
- Built-in boiler plant

Depending on the boiler unit types



- Vapor boiler plant
- Water-heating boiler plant
- Vapor-heating boiler plant

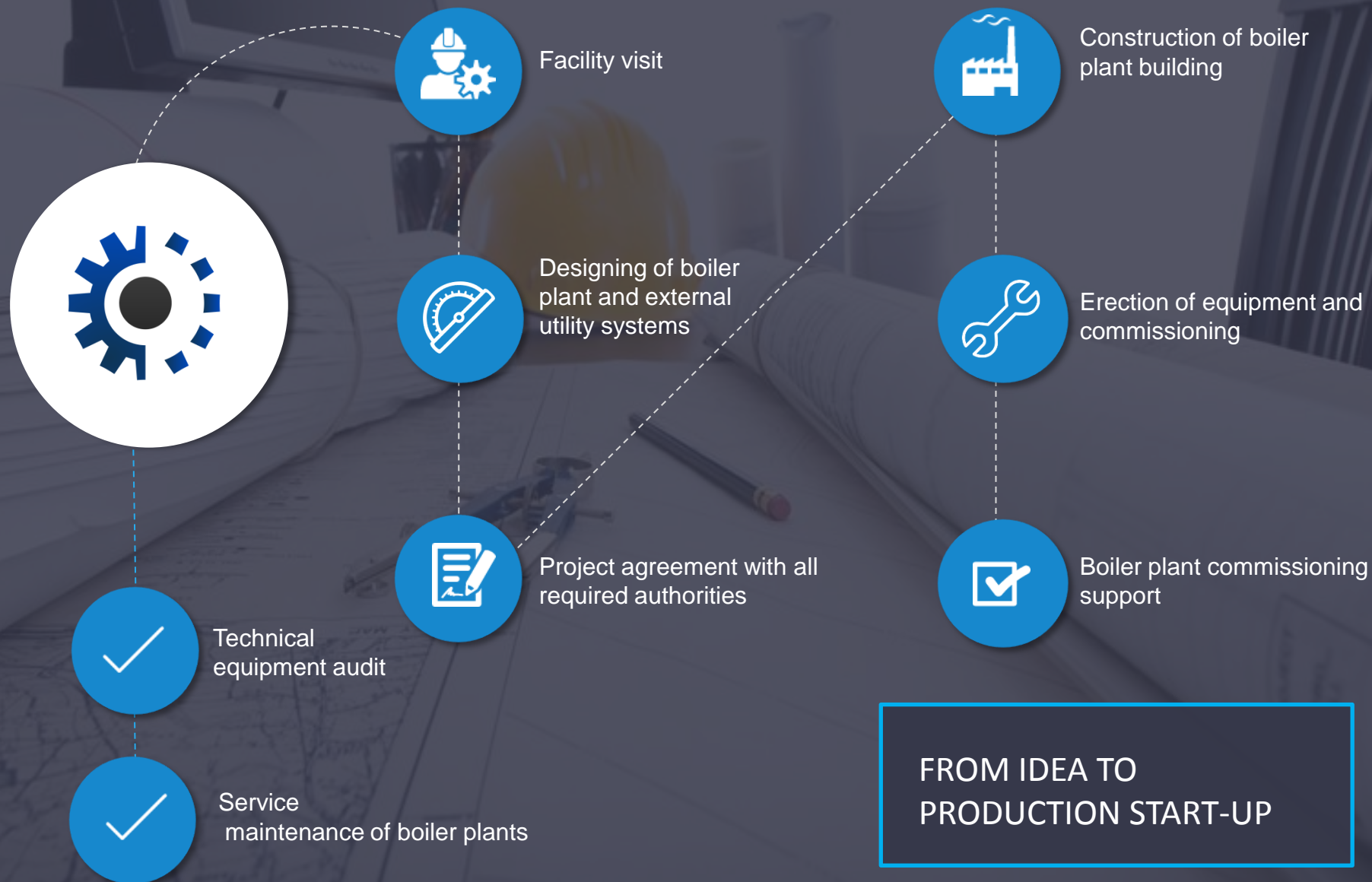
Depending on the design



- Movable boiler plant
- Stationary boiler plant
- Mini-boiler plant
- Industrial boiler plant

WE OFFER COMPLEX SOLUTION FOR TECHNOLOGICAL TASKS!

TUR-NKEY PROJECT



OUR PARTNER



Prikladnye Teploekhnologii, CJSC

410010 Saratov city, ul. Osipova 10 A.

Tel.: (8452) 560-182.

E-mail: aht_russia@mail.ru

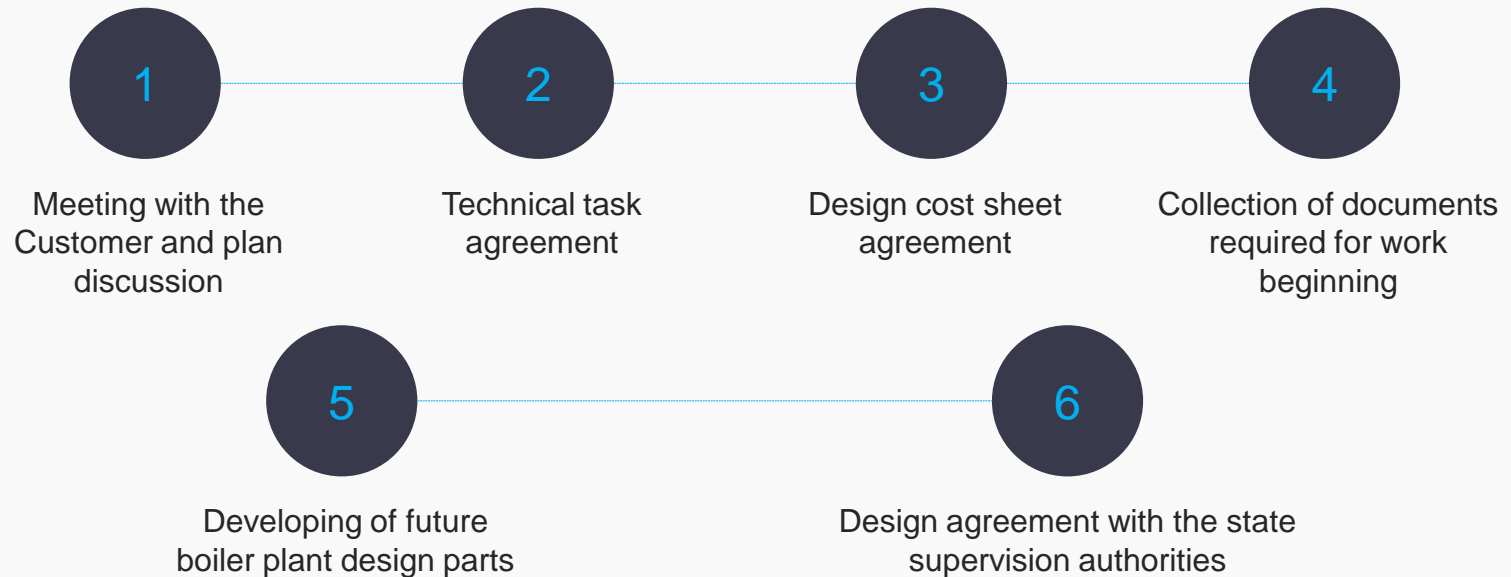
Prikladnye Teploekhnologii, CJSC provides the Russian market with the family of gas hot-water boilers with copper and steel finned heat-exchangers produced by [Camus hydronics Ltd. Company](#) (Canada).

DISTINCTIVE FEATURES OF CAMUS HYDRONICS LTD BOILERS

- ✓ **Light weight** – copper heat-exchanger and boiler design optimization.
- ✓ **Efficiency** – full energy use.
- ✓ **Boiler noiseless operation** – it is not only the application performance, but the designer expert work first of all.
- ✓ **Ecological cleanness** – high-quality gas and air mixing, plus minimum flame size.
- ✓ **Installation simplicity and maintainability during all the life time** – full completeness and practical structural configuration
- ✓ **Reliability** – experienced operation of boiler design and proved element base.

BOILER PLANT DESIGNING

Designing is the most important stage of new boiler plant construction. Only expert individual designing allows achieving high efficiency at the least costs



BOILER PLANT PERSONNEL TRAINING

After the work our specialists conduct the instruction of boiler plant personnel, demonstrating the possibility of equipment adjustment and its operation.

Modern boilers — sophisticated and multifunctional systems. They are equipped with many different programs, which allow you not only adjusting the fuel supply or establish certain work parameters, but also preventing the occurrence of emergency situations.



The personnel instruction allows preparing specialists to work with modern boiler equipment, training for rules of boiler operation and maintenance.



Service personnel training is carried out in Prikladnye Tekhnologii, CJSC training center.

MAINTENANCE SERVICES

We offer high-quality maintenance services for our customers that allows reducing the risk of emergency situations, extending the equipment operation life and keeping the original technical characteristics.



Diagnostics and estimation of boilers and auxiliaries state



Boiler cleaning and burner adjustment



Supply of components, spare parts and additional equipment



Replacement of pipelines



Localization, diagnostics and elimination of emergency situations

EFFECTIVE SOLUTION FOR ALL INDUSTRIES



Food industry



Fuel power complex

Housing services and utilities



Construction engineering



Agriculture

Our ideal client is a company interested in high-quality process design solutions, fulfilling modern business criteria. A company that wishes to increase its business profitability.

The background image shows an industrial setting with a complex network of blue and yellow pipes, valves, and machinery. A semi-transparent blue horizontal banner is overlaid across the middle of the image, containing the text 'MAJOR COMPLETED PROJECTS' in white, bold, sans-serif capital letters.

MAJOR COMPLETED PROJECTS

PROJECT NAME

Boiler plant for apartment building No. 4 in 4B microdistrict of Zapadny residential area in Sterlitamak city, RB

Power - 0,7 MW.

THE FOLLOWING WAS IMPLEMENTED:

- ✓ Designing
- ✓ Production and supply
- ✓ Installation

CUSTOMER

StroyInvest, LTD

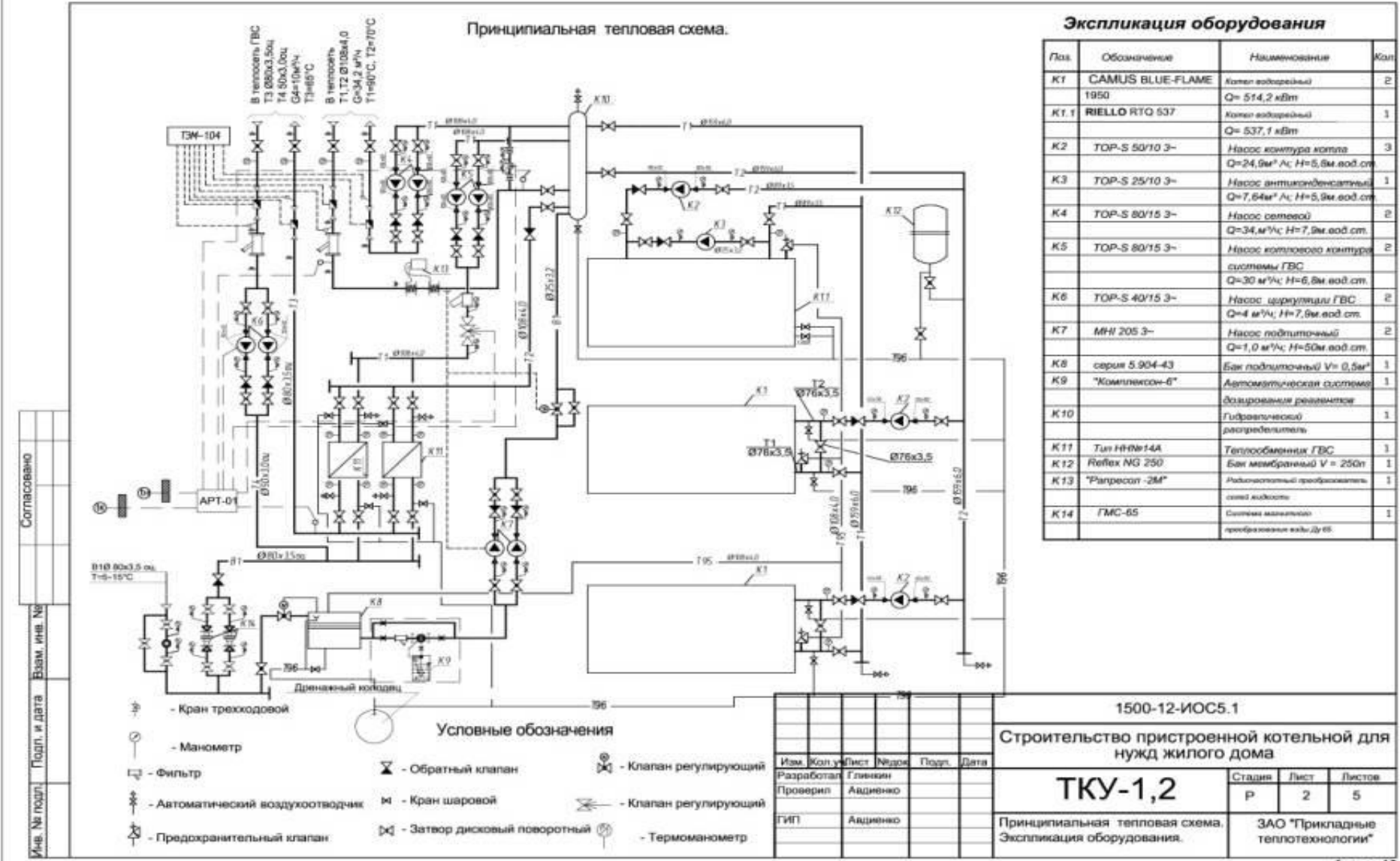
DESIGN VERSION

Built-on boiler plant



DESIGN DECISION

Boiler plant for apartment building No. 4 in 4B microdistrict of Zapadny residential area in Sterlitamak city, RB



PROJECT NAME

In-built boiler plant of theological orthodox seminary, 92 Michurina street, Saratov city.

Power - 0,8 MW.

THE FOLLOWING WAS IMPLEMENTED

- ✓ Designing
- ✓ Production and supply
- ✓ Installation

CUSTOMER

Russian Orthodox Church

DESIGN VERSION

Built-in boiler plant

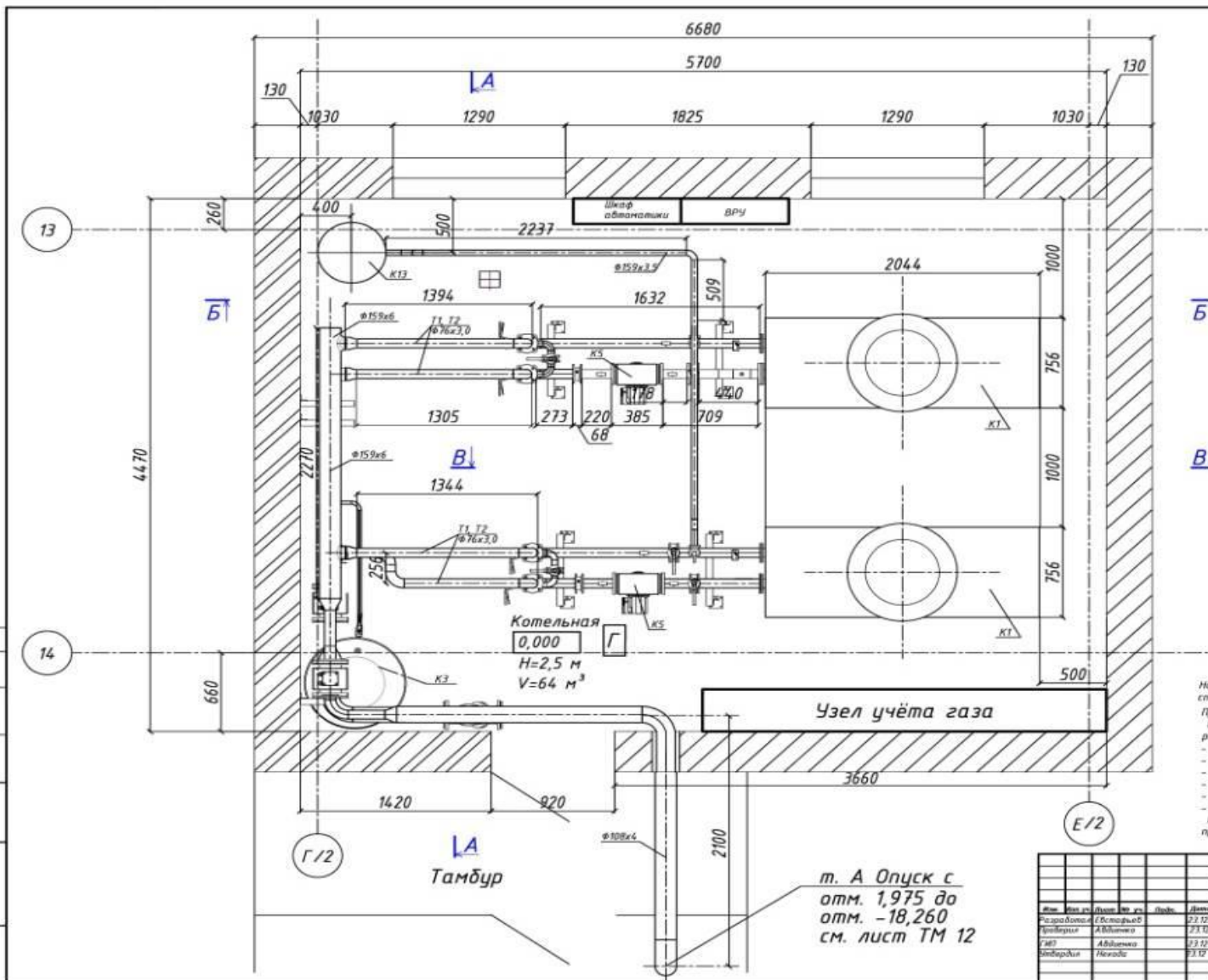


Prikladnye Teplotekhnologii, CJSC is awarded with all-Russian competition diploma in Best Implemented Project of Engineering Infrastructure nomination for the installation of independent boiler plant on the double-pitch roof of theological orthodox seminary building constructed in the 19th century in Saratov city.



DESIGN DECISION

In-built boiler plant of theological orthodox seminary, 92 Michurina street, Saratov city.



Номера позиций соответствуют номерам позиций в спецификации.

Друге чланове

*Крепким был ступенькам твоим в горах сумрачных на
двусотомном дне ступей дивных твоих.*

- Ø159x4,5 - 7,0м
- Ø108x4,0 - 5,0м
- Ø89x3,5 - 4,0м;
- Ø57x3,0 - 3,0м;
- Ø32x3,2 - 2,0м;
- Ø25x3,2 - 1,5м

Монтаж трубопроводов, не показанных на листе, производится согласно принципиальной тепловой схеме

т. А Опуск с
отм. 1,975 до
отм. -18,260
см. лист ТМ 12

							Заказчик ООО "РенСтройПроект"	38/П-Р-ТМ
							Вспроенная котельная в здании производственной сепарации, расположенной на адресу ул. Петербург, 92	
Фамилия Имя Отчество	Должность	Подпись	Дата	Вспроенная котельная				Итого
Сорокин Алексей Александрович	Инженер	[подпись]	23.12	Смещение	Высота	Нагрузка	7	
Борисов Александр Иванович	Инженер	[подпись]	23.12					
Григорьев Михаил Владимирович	Инженер	[подпись]	23.12					
Завгородний Николай Николаевич	Инженер	[подпись]	23.12					
Расположение сетей теплопроводов. План из арх. 000							ЗАО "Прикладные технологии"	

PROJECT NAME

Built-on boiler plant for sports training center of SOBOS-Rus' association,
13E Mira street, Saratov city

Power - 0,64 MW.

THE FOLLOWING WAS IMPLEMENTED

- ✓ Designing
- ✓ Production and supply
- ✓ Installation

CUSTOMER

«Sobos – Rus' »

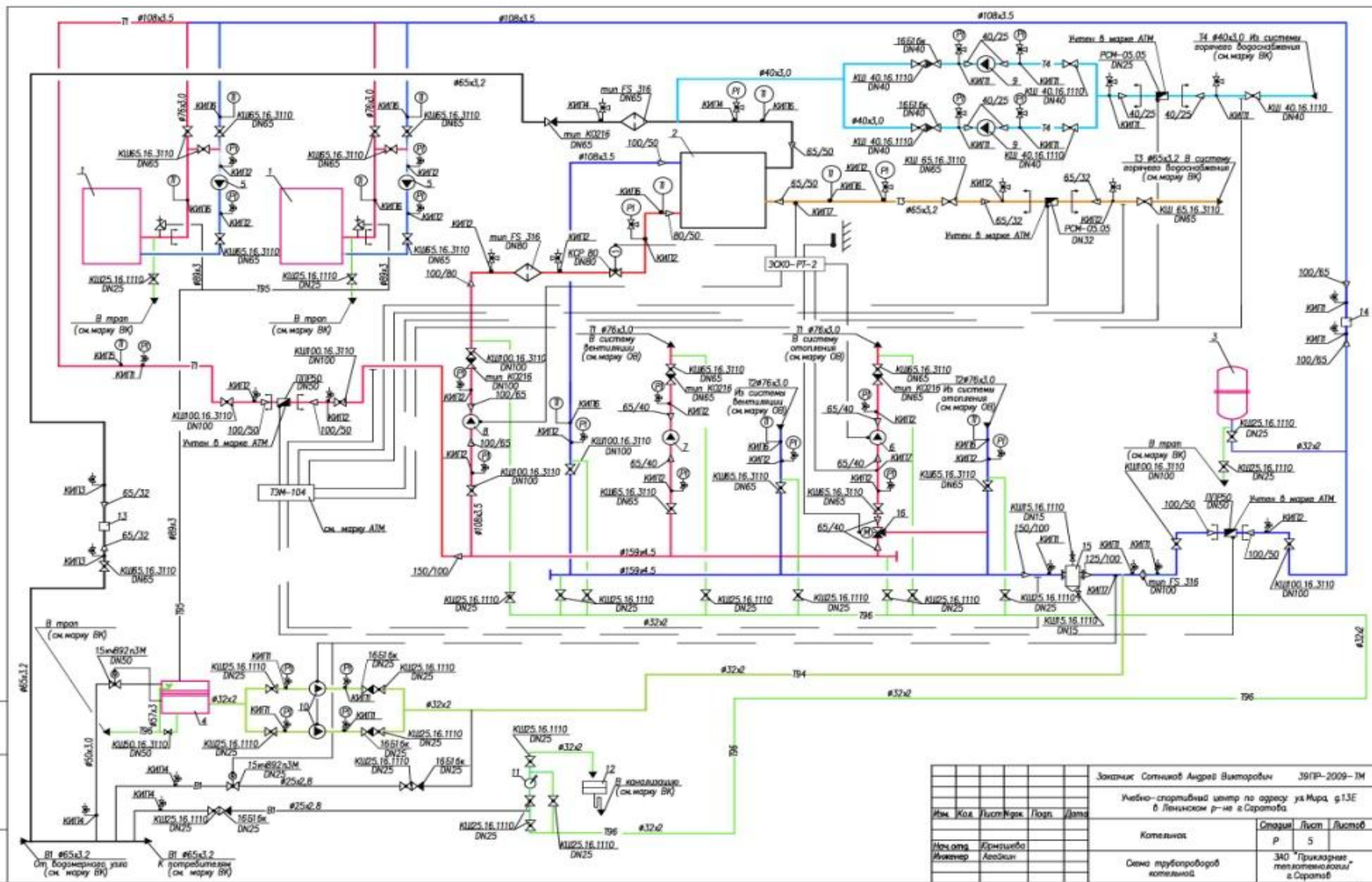
DESIGN VERSION

Built-on boiler plant



DESIGN DECISION

Built-on boiler plant for sports training center of SOBOS-Rus' association,
13E Mira street, Saratov city



PROJECT NAME

Domestic building , Saratov city

Power – 1,5 MW.

THE FOLLOWING WAS IMPLEMENTED

- ✓ Designing
- ✓ Production and supply
- ✓ Installation

CUSTOMER

Saratov Region Sroy, LTD

DESIGN VERSION

Built-in boiler plant



All equipment of the company is certified and followed by
licensing documentation



CAMUS HYDRONICS HEREBY CERTIFIES THAT

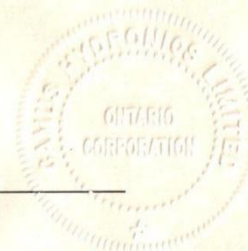
JSC Applied Heat Technologies

HAS BEEN APPOINTED AS THE EXCLUSIVE DISTRIBUTOR
OF CAMUS PRODUCTS FOR THE TERRITORY OF THE
RUSSIAN FEDERATION

ON THIS 23RD DAY OF APRIL, 2007


Signature


Signature



All equipment of the company is certified and followed by licensing documentation

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

Еurasian Conformity Certificate

№ TC RU C-CA.AK017.B.00129
Серия RU № 0124675

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции и услуг Общество с ограниченной ответственностью "Саратовский центр сертификации и менеджмента". Адрес: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, д. 51 А. Телефон: 7845266018, 78452340141, факс: 78452662407, E-mail: sarccsm@mail.ru. Аттестат per. № РОСС RU.0001.10AK017 от 27.08.2013, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Прикладные теплотехнологии" (уполномоченное изготовителем лицо на основании Договора № 0002/15 от 14.05.2015). Адрес: 410010, Россия, Саратовская область, город Саратов, улица им. Осипова, дом 10А. Телефон: +78452560182, факс: +78452560182, E-mail: aht_russia@mail.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ фирма "CAMUS Hydronics Ltd". Адрес: Канада, 6226 Netherhart Road, Mississauga, Ontario L5T 1B7, CANADA

ПРОДУКЦИЯ Котлы отопительные водогрейные газовые серии DynaFlame на природном газе по ГОСТ 5542 с номинальным давлением 1,3 кПа и 2,0 кПа, на сжиженном газе по ГОСТ 20448, ГОСТ Р 52087 с номинальным давлением 3,0 кПа (модели согласно Приложению бланк № 0096923, запасные части согласно Приложению бланки № 0096924, № 0096925). Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8403109000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 10-2015 от 27.02.2015 Испытательного центра ООО "Сертификационно-испытательный центр электротехнических изделий и газового оборудования", РОСС RU.0001.21MF12 от 27.04.2011 по 27.04.2016; акта о результатах анализа состояния производства № 0093 от 18.02.2015

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Гарантийный срок и срок службы продукции установлены в технической и эксплуатационной документации изготовителя.

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 03.06.2015 по 02.06.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Разработатель (уполномоченное лицо) органа по сертификации: Л.Г. Коломийчук (подпись, печать)
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)): Д.В. Мешков (подпись, печать)

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

Еurasian Conformity Certificate

№ TC RU C-CA.AK017.B.00126
Серия RU № 0124672

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции и услуг Общество с ограниченной ответственностью "Саратовский центр сертификации и менеджмента". Адрес: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, д. 51 А. Телефон: 7845266018, 78452340141, факс: 78452662407, E-mail: sarccsm@mail.ru. Аттестат per. № РОСС RU.0001.10AK017 от 27.08.2013, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Прикладные теплотехнологии" (уполномоченное изготовителем лицо на основании Договора № 0002/15 от 14.05.2015). Адрес: 410010, Россия, Саратовская область, город Саратов, улица им. Осипова, дом 10А. Телефон: +78452560182, факс: +78452560182, E-mail: aht_russia@mail.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ фирма "CAMUS Hydronics Ltd". Адрес: Канада, 6226 Netherhart Road, Mississauga, Ontario L5T 1B7, CANADA

ПРОДУКЦИЯ Котлы отопительные водогрейные газовые серии "BlueFlame" на природном газе по ГОСТ 5542 с номинальным давлением 1,3 кПа и 2,0 кПа, на сжиженном газе по ГОСТ 20448, ГОСТ Р 52087 с номинальным давлением 3,0 кПа (модели согласно Приложению бланк № 0096914, запасные части согласно Приложению бланки № 0096915, № 0096916). Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8403109000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 7-2015 от 27.02.2015 Испытательного центра ООО "Сертификационно-испытательный центр электротехнических изделий и газового оборудования", РОСС RU.0001.21MF12 от 27.04.2011 по 27.04.2016; акта о результатах анализа состояния производства № 0093 от 18.02.2015

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Гарантийный срок и срок службы продукции установлены в технической и эксплуатационной документации изготовителя.

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 03.06.2015 по 02.06.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Разработатель (уполномоченное лицо) органа по сертификации: Л.Г. Коломийчук (подпись, печать)
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)): Д.В. Мешков (подпись, печать)

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

Еurasian Conformity Certificate

№ TC RU C-CA.AK017.B.00127
Серия RU № 0124673

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции и услуг Общество с ограниченной ответственностью "Саратовский центр сертификации и менеджмента". Адрес: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, д. 51 А. Телефон: 7845266018, 78452340141, факс: 78452662407, E-mail: sarccsm@mail.ru. Аттестат per. № РОСС RU.0001.10AK017 от 27.08.2013, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Прикладные теплотехнологии" (уполномоченное изготовителем лицо на основании Договора № 0002/15 от 14.05.2015). Адрес: 410010, Россия, Саратовская область, город Саратов, улица им. Осипова, дом 10А. Телефон: +78452560182, факс: +78452560182, E-mail: aht_russia@mail.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ фирма "CAMUS Hydronics Ltd". Адрес: Канада, 6226 Netherhart Road, Mississauga, Ontario L5T 1B7, CANADA

ПРОДУКЦИЯ Котлы отопительные водогрейные газовые серии DynaMax на природном газе по ГОСТ 5542 с номинальным давлением 1,3 кПа и 2,0 кПа, на сжиженном газе по ГОСТ 20448, ГОСТ Р 52087 с номинальным давлением 3,0 кПа (модели согласно Приложению бланк № 0096917, запасные части согласно Приложению бланки № 0096918, № 0096919). Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8403109000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 11-2015 от 27.02.2015 Испытательного центра ООО "Сертификационно-испытательный центр электротехнических изделий и газового оборудования", РОСС RU.0001.21MF12 от 27.04.2011 по 27.04.2016; акта о результатах анализа состояния производства № 0093 от 18.02.2015

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Гарантийный срок и срок службы продукции установлены в технической и эксплуатационной документации изготовителя.

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 03.06.2015 по 02.06.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Разработатель (уполномоченное лицо) органа по сертификации: Л.Г. Коломийчук (подпись, печать)
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)): Д.В. Мешков (подпись, печать)

ADVANTAGES OF COOPERATION WITH «STELLA»



ARRANGED LOGISTICS SYSTEM

Because of it we are able to supply the equipment throughout Russia, CIS as well as European countries just in time by the most effective transportation mode.



UNIQUE PROCESS DESIGN SOLUTIONS

We offer the development of unique process design solutions to increase your equipment efficiency.



OWN PLANNING AND DESIGN OFFICE

Stella planning and design office develops individual decisions for you regardless of equipment complexity



REDUCTION OF CUSTOMER RISKS AND COSTS

Committing the project management to Stella you obtain all-round control of each work stage by the group of professionals from different fields. We guarantee high degree of safety from basic project risks.

FUNDING INVOLVMENT POSSIBILITY

CONTRACT AND PRODUCTS INSURANCE

FLEXIBLE PAYMENT SYSTEM

CONTRACT COOPERATIVE IMPLEMENTATION

Accurate observance of supply dates. We utilize Just in time logistics concept

Building and developing of long-term partnerships with Customers

Liabilities to our customers and partners

Honesty and sincerity to our partners

Transparency of actions and legality of each transaction

Readiness to solve complex tasks



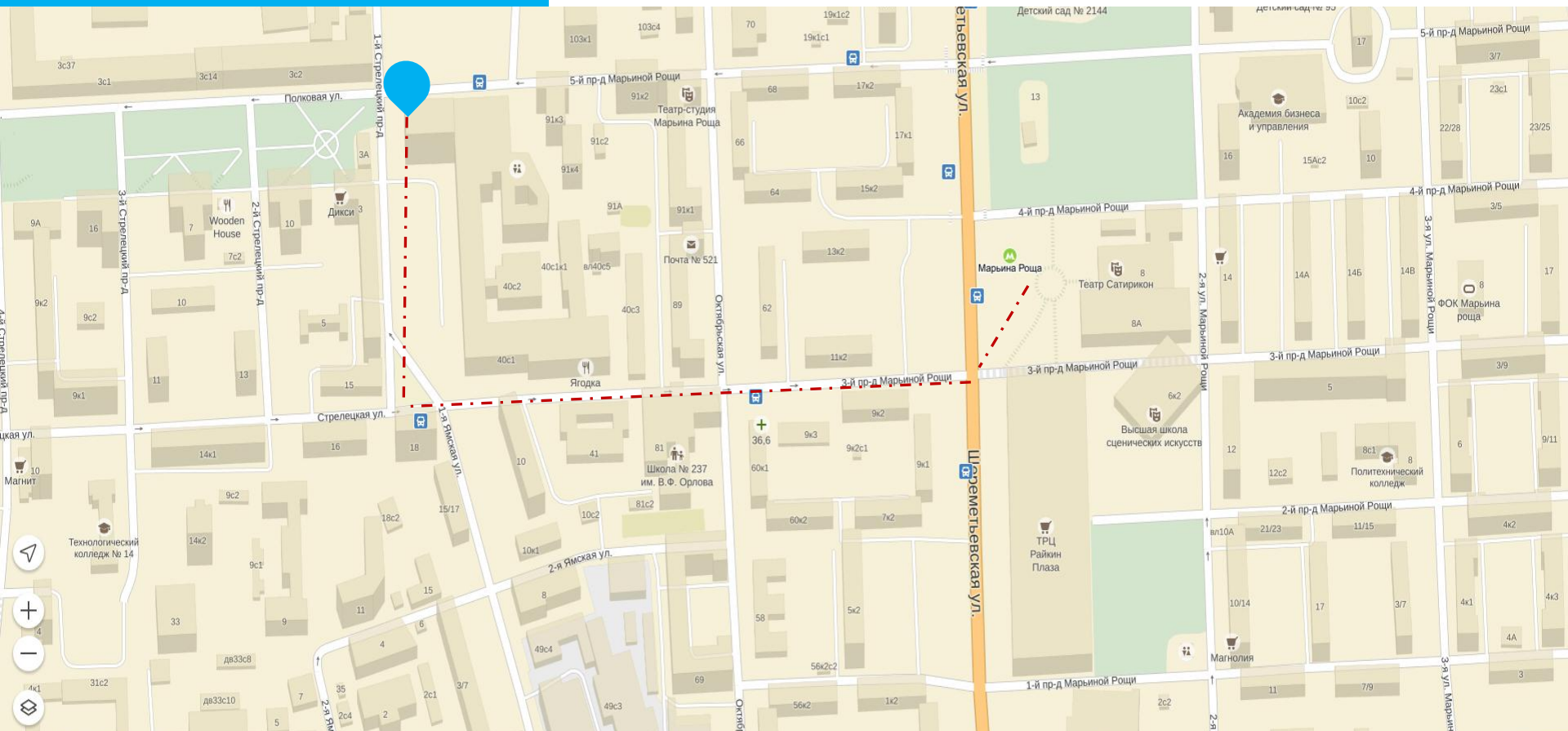
CONTACTS

Telephone: +7 (495) 726 68 47

Mail: info@tpk-stella.com

Address: Russia, Moscow, ul. 3 proezd Mar'inoi roschi 40, str. 11

Website: www.tpk-stella.com



«Mar'ina roshcha» metro station, 1st metro coach from the center (to Satyricon theatre), then to the right from glass doors.

«Tekhnomash» building, floor 10.

Travelling time from the metro is 7 minutes.