

Interreg Baltic Sea Region Programme 2014-2020 for sustainable development of the cities and regions

Программа Интеррег Регион Балтийского моря 2014-2020 для устойчивого развития городов и регионов



SPIEF
ST. PETERSBURG
INTERNATIONAL
ECONOMIC
FORUM

**ПЕТЕРБУРГСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ,
Круглый стол “Устойчивое развитие городов и циркулярная экономика”**

Елена Белова, член Российского национального суб-комитета Программы Интеррег Регион Балтийского моря 2014-2020, ученый секретарь. МЦСЭИ «Леонтьевский центр»












SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



Индекс Целей Устойчивого Развития ООН - SDG Index

SDG Index 2018

- 1 Швеция
- 2 Дания
- 3 Финляндия
- 4 Германия
- 6 Норвегия
- 10 Исландия

	Rank	Country	Score	Rank	Country	Score
	1	Sweden	85.0	41	Israel	71.8
	2	Denmark	84.6	42	Cuba	71.3
	3	Finland	83.0	43	Singapore	71.3
	4	Germany	82.3	44	Romania	71.2
	5	France	81.2	45	Azerbaijan	70.8
	6	Norway	81.2	46	Ecuador	70.8
	7	Switzerland	80.1	47	Georgia	70.7
	8	Slovenia	80.0	48	Greece	70.6
	9	Austria	80.0	49	Uruguay	70.4
	10	Iceland	79.7	50	Cyprus	70.4
	11	Netherlands	79.5	51	Kyrgyz Republic	70.3
	12	Belgium	79.0	52	Uzbekistan	70.3
	13	Czech Republic	78.7	53	Argentina	70.3
	14	United Kingdom	78.7	54	China	70.1
	15	Japan	78.5	55	Malaysia	70.0
	16	Estonia	78.3	56	Brazil	69.7
	17	New Zealand	77.9	57	Vietnam	69.7
	18	Ireland	77.5	58	Armenia	69.3
	19	Korea, Rep.	77.4	59	Thailand	69.2
	20	Canada	76.8	60	United Arab Emirates	69.2
	21	Croatia	76.5	61	Former Yugoslav Republic of Macedonia (FYROM)	69.0
	22	Luxembourg	76.1	62	Albania	68.9
	23	Belarus	76.0	63	Russian Federation	68.9
	24	Slovak Republic	75.6	64	Peru	68.4
	25	Spain	75.4	65	Kazakhstan	68.1
	26	Hungary	75.0	66	Bolivia	68.1
	27	Latvia	74.7	67	Suriname	68.0
	28	Moldova	74.5	68	Algeria	67.9
	29	Italy	74.2	69	Montenegro	67.6
	30	Malta	74.2	70	Trinidad and Tobago	67.5
	31	Portugal	74.0	71	Bosnia and Herzegovina	67.3
	32	Poland	73.7	72	Paraguay	67.2
	33	Costa Rica	73.2	73	Tajikistan	67.2
	34	Bulgaria	73.1	74	Colombia	66.6
	35	United States	73.0	75	Dominican Republic	66.4
	36	Lithuania	72.9	76	Nicaragua	66.4
	37	Australia	72.9	77	Morocco	66.3
	38	Chile	72.8	78	Tunisia	66.2
	39	Ukraine	72.3			
	40	Serbia	72.1			

СЕМИНАР-ДИАЛОГ

TOWARDS BALTIC 2030 – FROM TALK TO WORK

12 апреля в рамках программы мероприятий 13 недели **Deutsche Woche** в Санкт-Петербурге в Петропавловской крепости прошел семинар-диалог «Балтийский регион 2030 – от слов к делу»



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ «КЛАСТЕР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ 2030»

это флагманский проект, объединяющий проекты с участием членов Кластера в рамках Программы Интеррег РБМ 2014-2020 (цель проекта – достижение 17 Целей Устойчивого Развития, включенных в Повестку Дня ООН 2030, Декларацию «Baltic 2030», Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, Стратегию «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ-2030»).

Интеррег Регион Балтийского моря 2014-2020

Цель: создание более **инновационного, доступного и устойчивого** региона Балтийского моря посредством реализации **проектов транснационального сотрудничества** на территории Программы.

Objective: to strengthen the integrated territorial development and cooperation for a more innovative, better accessible and **sustainable** Baltic Sea Region through transnational cooperation projects in the area.



Программная территория

11 государств в регионе Балтийского моря

- Дания
- Эстония
- Финляндия
- Латвия
- Литва
- Польша
- Швеция
- Северные земли Германии
- Норвегия
- Северо-Западный округ России
- Беларусь



Приоритеты и цели

Инновации

Исследоват.-
инновационная
инфраструктура

Разумная
специализация

Нетехноло-
гические
инновации

Природные ресурсы

Чистая вода

Возобновляемая
энергия

Энерго
эффективность

Морской рост

Транспорт

Оперативная
совместимость

Доступность

Морская
безопасность

Судоходство

Городская
мобильность

Поддержка стратегии РБМ ЕС

Стартовое
финансирование

Поддержка
координаторов

Целевая
поддержка& форумы

35 Russian institutions in projects

Factsheet. Last update: May 2019



① ARKHANGELSK

- World Wildlife Fund Russia: [WAMBAF Tool Box](#)

② PETROZAVODSK

- ANO Energy Efficiency Centre: [LowTEMP](#)
- Karelian Research Center of the Russian Academy of Sciences: [BSUIN](#)
- Petrozavodsk City Administration: [MARA](#)
- Tourist Information Center of the Republic of Karelia: [MARA](#)

③ ST. PETERSBURG

- Council of municipalities of Sankt Petersburg: [StratKIT](#)
- European-Russian InnoPartnership: [BalticSatApps](#) | [Creative Ports](#)
- Higher School of Economics (HSE): [Circular PP](#)
- Federal Scientific Agro-engineering Center VIM: [MANURE STANDARDS](#)
- Herzen State Pedagogical University of Russia: [StratKIT](#)
- Institute of Maritime Spatial Planning Ermak NorthWest: [Capacity4MSP](#)
- ITMO University: [Smart-up BSR](#) | [OSIRIS](#) | [BaltSe@nioR 2.0](#)
- Khlopin Radium Institute: [BSUIN](#)
- Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University: [AREA 21](#)
- SC Mineral: [BSR WATER](#)
- Society for Assistance of Sustain. Rural Development: [MANURE STANDARDS](#)
- St. Petersburg Foundation for SME Development: [INBETS BSR](#) | [SmartUp Accelerator](#)
- St. Petersburg House Property Owners Association: [SmartUp Accelerator](#) | [CSHIP](#)
- St. Petersburg Information and Analytical Centre: [BalticSatApps](#)
- St. Petersburg State University of Economics: [CAROTS](#) | [BSN_powerhouse](#)
- Technopark of Saint-Petersburg: [OSIRIS](#)

④ CHEREPOVETS

- Association "Healthy cities, districts and villages": [Healthy Boost](#)

⑤ PSKOV

- Pskov City Administration: [cities.multimodal](#)
- Pskov Agrotechnical College: [Baltic Sea Food](#) | [MANURE STANDARDS](#)
- Pskov Regional State Committee for economic development and investment policy: [Baltic Sea Food](#)
- Municipal enterprise "Gorvodokanal": [BalticBiomass4Value](#)

⑥ KALININGRAD

- Association of SMEs support centers of Kaliningrad region: [INBETS BSR](#)
- Association Natural Heritage: [DESIRE](#)
- Atlantic Branch of Shirshov Institute of Oceanology, RAS: [BalticRIM](#) | [CONTRA](#)
- Environmental Center "ECAT-Kaliningrad": [BSR WATER](#) | [BEST](#) | [FanpLESStic-sea](#)
- Fund "Victoria": [IRIS](#)
- Immanuel Kant Baltic Federal University: [Act Now](#)
- Kaliningrad State Technical University: [Blue Platform](#)
- State budget Institution of the Kaliningrad region "Nature park "Vishtynetsky": [DESIRE](#)
- State Museum and exhibition centre "ROSIZO": [UrbCulturalPlanning](#)



BUDGET / Бюджет программы – 282.4 миллиона евро

Финансирование основных трех тематических приоритетов:

- Европейский фонд регионального развития: **234.8 миллиона евро**
- Норвежское национальное финансирование: **4.8 миллиона евро**
- Российское национальное финансирование и Европейский Инструмент Добрососедства: **7.9 миллионов евро**

Financing of 3 thematic priorities:

- European Regional Development Fund (ERDF): **EUR 234.8 million**
- Norwegian national funding: **EUR 4.8 million**
- Russian national funding and European Neighbourhood Instrument (ENI): **EUR 7.9 million**

Интеррег Регион Балтийского моря

ПРОЕКТЫ / PROJECTS

123

БЮДЖЕТ ПРОЕКТОВ / BUDGET

323 миллионов евро

ПАРТНЕРЫ / PARTNERS

> 1600

Интеррег Регион Балтийского моря – проекты с Российскими партнерами

ПРОЕКТЫ С РОССИЕЙ / RU PROJECTS

33

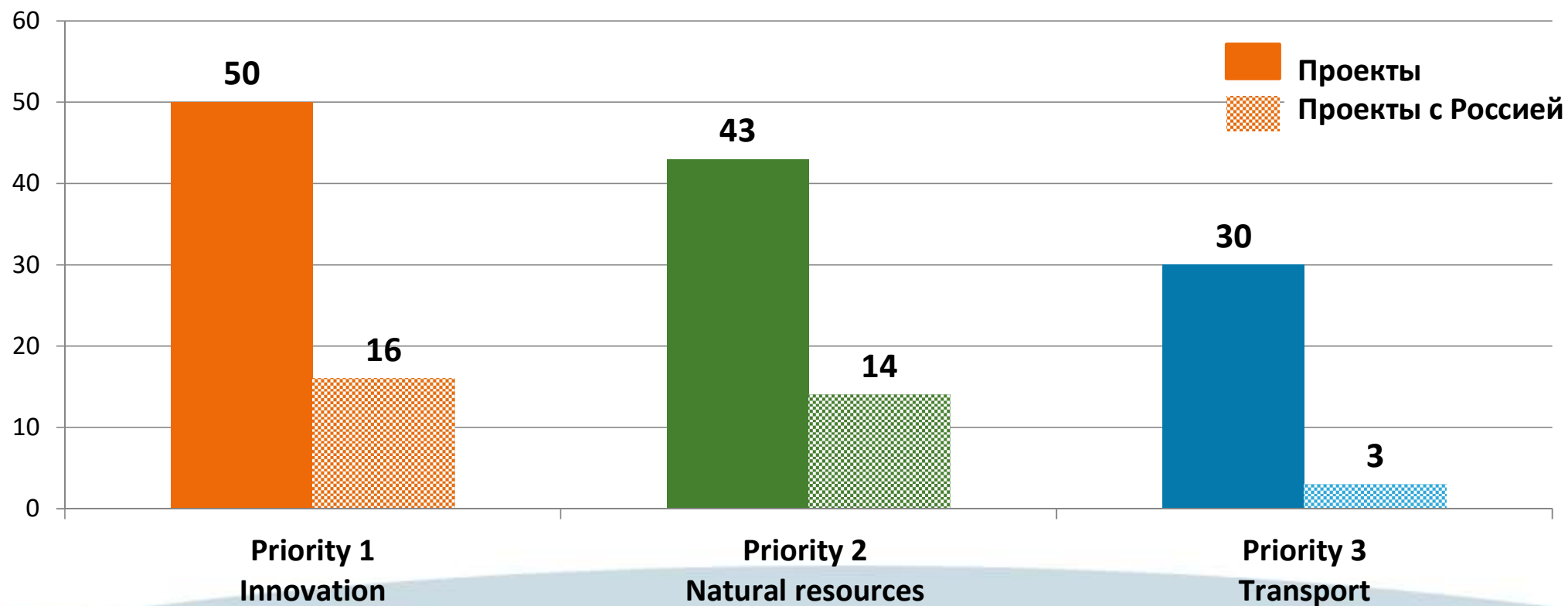
ОБЩИЙ БЮДЖЕТ / TOTAL BUDGET

80 миллионов евро

ПАРТНЕРЫ / PARTNERS

> 430

Россия в проектах Интеррег Регион Балтийского моря



Проектная библиотека <https://projects.interreg-baltic.eu/>

PROJECT LIBRARY

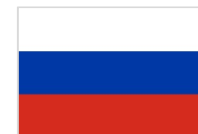
Search

Projects Project stories Project outputs



EUROPEAN UNION

EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND



WITH THE FINANCIAL
SUPPORT OF THE
RUSSIAN FEDERATION

Advanced search

Search by priority

- Innovation Natural resources Transport EUSBSR support

Search by

Lead partner country

Partner country

Partner region

Search only for

- EUSBSR flagships Project platforms



ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ ПАРТНЕРСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ КЛАСТЕРА

SMARTUP ACCELERATOR - Innovation Ecosystem to foster consumer cleantech markets in the Baltic Sea Region с общим бюджетом проекта в 2,22 млн. евро

AREA 21 - Baltic Smart City Areas for the 21st century с общим бюджетом проекта в 2,55 млн. евро

CIRCULAR PP - Using innovation procurement and capacity building to promote Circular Economy, с общим бюджетом проекта в 2,45 млн. евро

BIS - Baltic Industrial Symbiosis, с общим бюджетом проекта 2,5млн. евро,

CO2MMUNITY Co-producing and co-financing renewable community energy projects, с общим бюджетом проекта в 3,15 млн. евро

BSR ELECTRIC Fostering e-mobility solutions in urban areas in the Baltic Sea Region, с общим бюджетом проекта в 3,83 млн. евро

STRATKIT Innovative Strategies for Public Catering: Sustainability Toolkit across Baltic Sea Region, с общим бюджетом проекта в 2,05 млн. евро

CITIES.MULTIMODAL - Urban transport systems in transition towards low carbon mobility, с общим бюджетом проекта в 3,79 млн. евро

CSHIP - Clean Shipping Project Platform с общим бюджетом проекта в 1,08 млн. евро

SmartUp Accelerator

Improving smart specialisation implementation of the Baltic
Sea Region through orchestrating innovation hubs

Инновационная экосистема для стимулирования
потребительского рынка чистых технологий в регионе
Балтийского моря
Сегодня существует растущий интерес к экологически чистым
технологиям, направленным на снижение экологических
последствий экономики потребления, продиктованный
нехваткой ресурсов, ростом затрат на энергию и топливо,
дигитализацией (переходом к цифровой экономике) и
автоматизацией. Проект помогает малым и средним
предприятиям, стартапам и поставщикам услуг в регионе
Балтийского моря использовать возможности для бизнеса
возникающие в области экологически чистых технологий через
использование моделей партнерского взаимодействия и
культурного сотрудничества



Project budget EUR 2.2 million

Lead partner Innovatum AB, Sweden

RU partner St. Petersburg Foundation for SME Development

The St. Petersburg House Property Owners Association
(SPbHPOA)

Project partners 10





ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ ПАРТНЕРСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ КЛАСТЕРА

Circular PP

Using innovation procurement and capacity
building to promote Circular Economy

Использование государственных закупок для
продвижения циркулярной экономики

Традиционная модель госзакупок не рассматривает
возможность повторного использования или
переработки приобретенных товаров или услуг. Этот
проект способствует созданию замкнутой модели
закупок, в которой учитывается жизненный цикл
продуктов на всей цепочке поставок. Разработка
инструментов, обмен передовым опытом, обучение и
наращивание потенциала между поставщиками услуг,
посредниками и органами административного
управления на рынке товаров повторной переработки
стимулируют разработку новых бизнес-моделей

Project budget EUR 2.45 million

Lead partner City of Aalborg, Denmark

RU partner Higher School of Economics

Project partners 10



Приоритет 1 - Инновации → Нетехнологические инновации



ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ ПАРТНЕРСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ КЛАСТЕРА

AREA 21

Baltic Smart City Areas for the 21st century

Умные районы 21 века в регионе
Балтийского моря

Идея проекта заключается в объединении органов власти, поставщиков сектора электроэнергетики и граждан в их городских округах для поиска и внедрения лучших решений в области экономии энергии, тем самым уменьшая выбросы CO₂. Для достижения этой цели проект позволяет местным и региональным властям городов региона Балтийского моря осуществлять совместные процессы планирования. Такие процессы помогают властям работать вместе в разных секторах и лучше понимать мотивацию и трудности граждан в своем регионе



Project budget EUR 2.55 million

Lead partner HafenCity University Hamburg, Germany

RU partner Peter the Great St.Petersburg Polytechnic University RU

Project partners 10



Приоритет 2 - Природные ресурсы 2.3 Энергоэффективность



ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ ПАРТНЕРСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ КЛАСТЕРА

CITIES.MULTIMODAL

Urban transport systems in transition towards
low carbon mobility

Система городского транспорта для перехода на
низкоуглеродную мобильность

Цель проекта - сделать передвижение людей в городах региона Балтийского моря проще путем комбинирования пеших и велосипедных маршрутов, общественного транспорта и кар-шаринга (совместных автомобильных перевозок) в качестве экологически чистой альтернативы вождению. Партнеры разрабатывают и применяют подход к устойчивому планированию городской мобильности для таких мультимодальных перевозок, который легко применять в других городах (на основе использования смартфонов, а также при помощи инструментов и руководства по планированию городской мобильности).



Project budget EUR 3.79 million

Lead partner Hanseatic city of Rostock, Germany

RU partner Pskov City Administration

Project partners 17



Приоритет 3 - Транспорт

3.5 Городская мобильность



ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ ПАРТНЕРСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ КЛАСТЕРА

BIS

Baltic Industrial Symbiosis

Балтийский Промышленный Симбиоз

The project promotes industrial symbiosis, a concept for sustainable regional development, across the Baltic Sea region. Industrial symbiosis means to connect companies from different industries in order to use one company's waste, in the form of e.g. energy, ingredients or materials, as a resource for the next company. The project establishes peer-to-peer exchange for industrial symbiosis practitioners. It develops new business and finance models and sets up the BSR Industrial Symbiosis Council as a platform for dialogue and policy learning.



Project budget EUR 2.50 million

Lead partner Symbiosis Center Denmark, DK

RU partner Tyreman Group, St. Petersburg house property owners association, Mineral Geological Enterprise

Project partners 13

PARTNERS			collapse all
Symbiosis Center Denmark, Kalundborg Municipality	DK		
Kalundborg Symbiosis	DK		
Næstved Municipality	DK		
The Paper Province economic association	SE		
Digipolis	FI		
Trøndelag County Council	NO		
Swedish Agency for Economy and Regional Growth	SE		
Gdansk University of Technology	PL		
Linköping University	SE		
Roskilde University	DK		
Tyreman Group LLC	RU		
The St. Petersburg house property owners association	RU		
St. Petersburg State Geological unitary Enterprise "Specialised firm "Mineral" (SC Mineral)	RU		

Приоритет 1 - Инновации → Нетехнологические инновации



XVIII ANNUAL STRATEGIC PLANNING LEADERS FORUM OF THE REGIONS AND CITIES OF RUSSIA

XVIII ОБЩЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ

«СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ В РЕГИОНАХ И ГОРОДАХ РОССИИ»

FORUM THEME: NATIONAL GOALS AND TERRITORIAL IMPACTS

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ЦЕЛИ И ЭФФЕКТЫ ДЛЯ ТЕРРИТОРИЙ

FIVE FORUM THEMATIC LINES

- National projects and regional priorities
 - Strategic audit in public administration
 - Strategic planning best practices (five years since the Federal Law № 172-FZ has come into force)
 - Strategic partnership: from intermunicipal to international
- Round Table. The Baltic Sea Region: Russia-EU transnational cooperation results and perspectives**
- Implementing the 2030 Agenda: national projects for sustainable development of the cities and regions of Russia (Forum Green Day)

SAINT PETERSBURG

OCTOBER
28-29

2019

ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



VIII FORUM GREEN DAY EVENTS

Monitoring National and Global Sustainable Development Goals: International Experience and Russian practice. *Accounts Chamber of Russia, [St. Petersburg Committee for Nature Use, Environmental Protection and Ecological Safety](#), Council of the Baltic Sea States, Analytical Center for the Government of Russia, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration, ICSEER Leontief Centre*

Strategies and Best Cluster Practices for Transition to a Circular Economy for Sustainable Urban Development. *[St. Petersburg Committee for Nature Use, Environmental Protection and Ecological Safety](#), Ministry of Natural Resources and Environment of Russia, Council of the Baltic Sea States, State Company "Mineral", International Consortium "Saint-Petersburg Cleantech Cluster for Urban Environment, ICSEER Leontief Centre, National Research University Higher School of Economics*

New Urban Mobility Development Prospects: How to Ensure Safety, Efficiency and Multimodality. *Ministry of Transport of Russia, JSC "Scientific and Research Institute of Motor Transport", ICSEER Leontief Centre, Transport, Health and Environment Pan-European Programme (THE PEP) Secretariat*

The 2030 Agenda: How to Make Cities Happy Places to Live for Urban Residents. *ICSEER Leontief Centre, Skolkovo Foundation, Danish Cultural Institute, Council of St. Petersburg Municipalities, Initiative "Green Mobility – towards Clean, Healthy and Accessible Environment"*

Green Infrastructure as a Tool for Sustainable Urban Development.
Government of St. Petersburg, AO Institute Stroyproekt, ICSEER Leontief Centre, Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University

Youth Platform "Sustainable World: Leaders of the Future".
[St. Petersburg Committee for Nature Use, Environmental Protection and Ecological Safety](#), Council of the Baltic Sea States, SDSN Youth, SDSN Youth Russia, ICSEER Leontief Centre, State Company "Mineral", Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration, ITMO University

October 28-29 2019, Saint Petersburg

Interreg Baltic Sea Region Programme 2014-2020 for sustainable development of the cities and regions

Программа Интеррег Регион Балтийского моря 2014-2020 для устойчивого развития городов и регионов

Елена Белова,

член Российского национального суб-комитета Программы
Интеррег Регион Балтийского моря 2014-2020, ученый секретарь.
МЦСЭИ «Леонтьевский центр»

E-mail: belova@leontief.ru

Thank you for your attention!

