



Международный балтийский ФОРУМ DVS & GSI

**Mobility through long life learning and „Industry 4.0“
Мобильность через постоянное обучение и
четвертая промышленная революция «Индустрия 4.0»**

7 и 8 июня 2018, Таллинн

Уважаемые дамы и господа, дорогие коллеги.

GSI SLV Baltikum OÜ, Международное общество сварки GSI и региональный Союз сварки и родственных технологий DVS Baltikum приглашают вас принять участие в

Международном балтийском ФОРУМЕ DVS и GSI.

Совершенствование технологий, дигитализация производства и высокопрофессиональные специалисты - вот темы, определяющие наше настоящее и будущее.

Эксперты из разных стран готовы поделиться разносторонней информацией по этим темам. Воспользуйтесь возможностью сосредоточить свое внимание на связи квалификации, компетентности и инновационной организации производства.

На обсуждение выносятся следующие вопросы:

- на первом панельном заседании будут представлены новые директивы IIW (Международного Института Сварки) по квалификации сварочного надзорного персонала и необходимые для этого профессиональные знания. На первый план, в частности, выходят новые цели обучения и компетентность;
- на втором панельном заседании будут обсуждаться вопросы квалификации специалистов в области технологий соединения с учетом конкретных требований к сварке и склеиванию;
- третье и четвертое панельные заседания охватывают темы «Индустрия 4.0» и «Инновационное производство». Будут представлены доклады и возможность обменяться мнениями по статусу и перспективам ориентированного на будущее сетевого производства с точки зрения стратегических соображений и практической реализации.

Каждое панельное заседание заканчивается обсуждением представленных докладов.

Во время дискуссий в рабочей группе слушатели, участники и докладчики получают возможность проанализировать проблемы, обменяться опытом, обсудить представленные на панельных заседаниях доклады, а также обсудить другие специальные темы.

Доклады будут предоставлены участникам форума на электронном носителе (USB-флэшке). Мы рады пригласить на форум наших старых друзей, а также приветствовать новых.

Языки конференции - английский и русский.

DVS & GSI ФОРУМ проходит под патронажем посла Германии в Эстонии.

Мы искренне надеемся, что предложенная нами программа заинтересует Вас и ждём Вас **7 и 8 июня 2018 г.** по адресу:

Tallinna Lasnamäe Mehaanikakool, Uuslinna 10, 11415 Tallinn, ESTONIA

К.т.н. Х. – Г. Гросс
Директор GSI SLV Baltikum OÜ

Дипл.-инж. IWE В. Белый
Региональный союз DVS Baltikum

ФОРУМ: Мобильность через постоянное обучение и «Industry 4.0»

Программа:

Дата: 7 июня 2018 г. (четверг)

Место: Tallinna Lasnamäe Mehaanikakool (TLMK), Uuslinna 10, Tallinn

с 11:00	Выставка сварочного оборудования Exhibition, presentation welding equipment technology	
с 12:00	Регистрация участников	
13:00	Приветствие участников	Д. Коромнов, TLMK, директор К.т.н. Х.-Г. Гросс, GSI SLV Baltikum OÜ, директор В. Белый, региональный Союз сварки DVS
13:20	Приветствие участников Форума представителем Посольства Германии в Эстонии Приветствие участников Форума представителем эстонского Министерства образования и науки Приветствие участников Форума директором Международного общества сварки GSI	Представитель Посольства Германии в Эстонии Представитель Министерства образования и науки Эстонии Йорг Фогельзанг, GSI mbH, директор
Панельное заседание 1:	Руководители сварочного производства и инспекционная деятельность в области сварки	
14:00	Международная гармонизированная директива IIV для сварочных координаторов, ориентированных на будущее. Цели обучения; Европейская системы квалификации (EQF) – ключевые слова; компоненты компетентности – ответ на новые требования промышленности. The International harmonized IIV guideline for Welding Coordinator are going to move in the future. Learning Outcomes, EQF levels descriptors, Competence Units an answer for new requirement in the industry.	Итало Фернандес EWF, System Manager, Португалия
15.00	Новая директива IIV для международных сварочных инспекторов: ориентировка на требования отрасли и качество продукции. The new IIV guideline for International Welding Inspectors: more oriented to industry and to the fulfilment of quality of the products.	К.т.н. Лука Коста, IIS PROGRESS of the Italian Institute of Welding, Chairman of Working Group "International Welding Inspection Personnel, IIV/IAB", технический директор, Италия К.т.н. Х.-Г. Гросс, GSI SLV Baltikum OÜ, директор, Эстония
16.00	Перерыв / Кофе-брейк	

Панельное заседание 2:	Специалисты по сварке и родственным процессам	
16:30	<p>Гармонизированная система подготовки и квалификации сварщиков для мировой промышленности <i>Harmonized system of training and qualification of welders worldwide key for industry</i></p> <p>Новые предложения по повышению квалификации от международного специалиста до международного технолога по сварке, альтернативный ответ на требования стандарта в регулируемых законодательством областях. <i>New qualification offers from the International Welding specialist to the International Welding Technologist, an alternative answer to standard requirements from the legally regulated area.</i></p> <p>Специалисты по склеиванию в соответствии со стандартами DIN 2304, DIN 6701 и EFW IIV. <i>Specialists for adhesive processes according to DIN 2304, DIN 6701 and EFW IIV</i></p>	<p>Евгения Чвертко, IIV ANB, PWITQC, директор, Киев, Украина Петро Проценко, PWITQC, директор, Киев, Украина PWITQC - Paton Welding Institute training and Qualification Centre</p> <p>К.т.н. Ханс-Георг Гросс, GSI SLV Baltikum OÜ, директор, Эстония</p> <p>Ондрей Кысилка, Центр склеивания GSI SLV SVV Praha, Чехия</p>
с 18:00	<p>Вечернее мероприятие «Сварщики всех стран - объединяйтесь» / Welders go together Приветственное слово: Й. Фогельзанг, директор Международного общества сварки GSI mbH, Германия.</p> <p><i>Возможность проведения личных переговоров по отдельным вопросам и неформального общения во время фуршета.</i></p>	

Дата: 8 июня 2018 г. (пятница)

Место: Tallinna Lasnamäe Mehaanikakool (TLMK), Uuslinna 10, Tallinn

с 08:00	Выставка сварочного оборудования <i>Exhibition, presentation welding equipment technology</i>	
Панельное заседание 3:	ИНДУСТРИЯ 4.0 - технологии будущего – ДА или НЕТ	
09:00	<p>Стратегии и бизнес-модели для сетевого производства в области сварки, резки и соединения. <i>Strategies and business models for networked production in welding, cutting and joining technology.</i></p>	<p>К.т.н. Клаус Мидделдорф, Conversio change management ug, Германия</p>
09:40	<p>Сварка 4.0 - обеспечение качества сварки в эпоху цифровой революции. <i>Welding 4.0 - Quality Assurance in Welding in Times of the Digital Revolution.</i></p>	<p>Боян Иванов, Йоханн Мартин, EWM; Германия</p>

10:20	Тема доклада уточняется	Оливер Мошнер- Шведер Product-Manager ArcWelding, Automotive Center FANUC Deutschland GmbH, Германия
11:20	Перерыв / Кофе-брейк	
Панельное заседание 4:	Технологии будущего и ИНДУСТРИЯ 4.0 на практике Future Technologies & INDUSTRY 4.0 in practice	
11:50	ИНДУСТРИЯ 4.0 в практическом приложении, примеры применения.	от Альянса сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона, Россия, по запросу
	BRICO - конкурс Nordic Steel Bridge, инициатива по подготовке молодых специалистов для будущей деятельности в промышленности. BRICO - The Nordic Steel Bridge Competition, an initiative to prepare young professionals for the future activities in the industry	Карел Сиим, BRICO 2018 organizer, Эстония
	Лазерная селективная плавка - один из инструментов инновационного аддитивного производства Laser Selective Melting, one of the tools for innovative additive manufacturing	Шарунас Пленайтис, к.ф.-м.н. Риго Петерс; SLV M-V, Германия
13:20	Обсуждение в рабочей группе: Мобильность через постоянное обучение и «Индустрия 4.0» Workshop: Mobility through long life learning and „Industry 4.0“	К. Мидделдорф, представитель EWM, представитель FANUC, С. Берзон, GSI SLV Baltikum OÜ, И. Фернандес, Л. Коста
14:20	Подведение итогов форума. Заключительное слово.	Й. Фогельзанг, директор GSI mbH, Х.-Г. Гросс, директор GSI SLV Baltikum OÜ
14:30	Обеденный перерыв	
15:30	Завершение форума	

Возможны изменения

Организаторы имеют право отменить мероприятие, если не регистрируется достаточное количество участников.

Языки форума: **английский, русский**

Контакты:

- | | | |
|---|--|--------------|
| 1. Лариса Кантор (Larissa Kantor) | larissa.kantor@gsi-baltikum.ee | RUS |
| 2. Ирина Пиннекер (Irina Pinneker) | pinneker@slv-rostock.de | DE, RUS |
| 3. Татьяна Смирнова (Tatjana Smirnova) | smirnova@slv-rostock.de | DE, RUS |
| 4. Ханс-Георг Гросс (Hans-Georg Groß) | hans-g.gross@gsi-baltikum.ee | DE, RUS, ENG |
| 5. Вальдемар Вайланд (Waldemar Weiland) | weiland@slv-rostock.de | DE, RUS, ENG |