**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**к проекту профессионального стандарта**

«Специалист сварочного производства»

**Москва** **2015**

**Содержание**

стр.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Общая характеристика вида профессиональной деятельности, трудовых функций ................ |  3 |
|  | 1.1 | Перспективы развития вида профессиональной деятельности ......................................... |  3 |
|  | 1.2 | Описание обобщенных трудовых функций и состава трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации .......................................................................................................... |  4 |
| 2 | [Основные этапы разработки проекта профессионального стандарта](#_Toc372452744) ........................................ |  7 |
|  | 2.1 | Информация об организациях, на базе которых проводились исследования .................. |  8 |
|  | 2.2 | Описание требований к экспертам, привлекаемых к разработке проекта профессионального стандарта ............................................................................................... |  9 |
|  | 2.3 | Описание использованных методов ..................................................................................... |  9 |
|  | 2.4 | Общие сведения о нормативных правовых документах, регулирующих вид профессиональной деятельности .......................................................................................... |  10 |
| 3 | Обсуждение проекта профессионального стандарта ................................................................... |  10 |
| Приложениe 1 | Сведения об организациях, привлеченных к разработке и согласованию проекта профессионального стандарта................................................................ | 11 |
| Приложение 2 | Сведения об организациях и экспертах, привлеченных к обсуждению проекта профессионального стандарта................................................................. | 13 |
| Приложение 3 | Сводные данные о поступивших замечаниях и предложениях к проекту профессионального стандарта............................................................................... | 16 |

**1 Общая характеристика вида профессиональной деятельности, трудовых функций**

* 1. **Перспективы развития вида профессиональной деятельности**

Сварка является межотраслевым процессом, который применяется в гражданском и промышленном строительстве, авиакосмической промышленности, автомобилестроении, судостроении, производстве конструкций различного назначения и оборудования, прокладке тепловых и газовых сетей, промысловых и магистральных трубопроводов для транспортировки нефти и газа и в других отраслях народного хозяйства.

Сварка относится к специальному процессу, результаты которого нельзя оценить только путем испытаний и оценки качества готовой сварной конструкции (изделия или продукции). Гарантированная надежность и работоспособность сварной конструкции может быть обеспечена только поэтапным контролем всего жизненного цикла её создания. Безусловно, велика в этом роль персонала сварочного производства и, в частности, специалистов сварочного производства.

В национальных и международных нормативных документах устанавливаются отдельные требования к проверке квалификации специалистов сварочного производства перед допуском к выполнению отдельных работ.

При разработке профессионального стандарта разработчики руководствовались следующим:

* сварка является межотраслевым или «сквозным» процессом;
* профессии в области сварочного производства должны иметь межотраслевой характер, с возможностью установления дополнительных отраслевых требований;
* профессиональный стандарт должен коррелироваться с государственными образовательными стандартами и образовательными программами и служить основой для их разработки с учетом лучших мировых практик;
* профессиональный стандарт должен обеспечивать возможность проведения оценки квалификации персонала;
* проведенное анкетирование предприятий показало, что 85% предприятий различных форм собственности и численности работающих в таких отраслях как общее машиностроение, судостроение, авиастроение, мостостроение, нефтепереработка, строительство и др., заинтересованы в развитии профессии специалист сварочного производства. Численность работников по данной профессии может достигать 35-40 тысяч человек;
* профессиональный стандарт должен применяться для удовлетворения потребностей работодателей в высококвалифицированных кадрах.

Данный стандарт является многофункциональным межотраслевым документом, описывающим трудовые функции специалиста сварочного производства и необходимые для их выполнения действия, умения и знания для 5-7 квалификационного уровня, а также ряд других параметров, характеризующих специфику труда.

Профессиональный стандарт «Специалист сварочного производства» применим в следующих областях профессиональной деятельности (видах экономической деятельности): металлургическое производство; производство металлических изделий; производство машин и оборудования; производство автомобилей, прицепов и  полуприцепов; производство судов, летательных, космических аппаратов и прочих транспортных средств; а также - производство, передача и распределение электроэнергии, газа, нефтепродуктов, пара и горячей воды; строительство; производство пластмассовых изделий и др.

Основной целью вида экономической деятельности (области профессиональной деятельности) является: организовывать и обеспечивать изготовление продукции с применением сварки и родственных процессов в сварочном производстве.

Основными сферами применения профессионального стандарта являются:

* область управления персоналом (разработка стандартов предприятий, систем мотивации и стимулирования персонала, должностных инструкций; тарификация должностей; отбор, подбор и аттестация персонала; планирование карьеры);
* процедуры стандартизации и унификации в рамках вида (видов) экономической деятельности (установление и поддержание единых требований к содержанию и качеству профессиональной деятельности, согласование наименований должностей и квалификаций, упорядочивание видов трудовой деятельности);
* оценка квалификации работников;
* формирование федеральных образовательных стандартов, программ среднего профессионального образования по сварочному производству и образовательных программ высшего профессионального образования, как правило, в области, соответствующей направленности (профилю) по сварочному производству, а также разработка учебно-методических материалов к этим программам, выбора форм и методов обучения в системе профессионального образования, а также дополнительного профессионального обучения персонала на предприятиях.

Профессиональный стандарт «Специалист сварочного производства» может быть использован работодателем для:

* подбора квалифицированного персонала на рынке труда, отвечающего поставленной функциональной задаче;
* определения критериев оценки при подборе и отборе персонала;
* обеспечения качества работ персонала и соответствия выполняемых персоналом трудовых функций установленным требованиям;
* обеспечения профессионального роста персонала;
* поддержания и улучшения стандартов системы качества в организации через контроль и повышение профессионализма своих работников;
* повышения мотивации персонала к труду в своей организации;
* повышения эффективности, обеспечения стабильности и качества труда, и, следовательно, высоких экономических результатов.

Профессиональный стандарт «Специалист сварочного производства» является основой для работника в следующих направлениях:

* определение собственного профессионального уровня, направлений и задач профессионального обучения и совершенствования;
* эффективное функционирование на предприятии;
* обеспечение собственной востребованности на рынке труда и сокращение сроков поиска работы;
* карьерный рост и увеличение доходов.

**1.2 Описание обобщенных трудовых функций и состава трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации**

В соответствии с Методическими рекомендациями по разработке профессионального стандарта в рамках вида профессиональной деятельности были выделены обобщенные трудовые функции (ОТФ) и составляющие их трудовые функции (ТФ).

Декомпозиция вида профессиональной деятельности на составляющие его ОТФ и ТФ осуществлялась на основе следующих принципов:

1. *Соответствие требованию полноты перечня*. Совокупность ТФ полностью охватывает ОТФ по виду профессиональной деятельности «Организация и обеспечение процессов изготовления (ремонта, монтажа, реконструкции, строительства) продукции различного назначения с применением сварки и родственных процессов в сварочном производстве». Выполнение всех перечисленных ОТФ необходимо и достаточно для достижения цели «Изготовление продукции с применением сварки и родственных процессов на сварочном производстве».

2. *Соответствие требованию точности формулировки*. Формулировки ОТФ и ТФ соответствуют терминологии и положениям законодательной и нормативно-правовой базы и одинаково понимаются подавляющим большинством представителей профессионального сообщества.

3. *Соответствие требованию относительной автономности трудовой функции.* Каждая ОТФ и ТФ представляет собой относительно автономную (завершенную) часть профессиональной деятельности.

4. *Соответствие требованию проверяемости (оцениваемости).* Обеспечивается возможность объективной проверки владения специалистом любой из ТФ и ОТФ.

Распределение трудовых функций специалиста сварочного производства по уровням квалификации произведено на основе дескрипторов Национальной рамки квалификации Российской Федерации в редакции Приложения к приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 №148н «Уровни квалификации в целях разработки профессиональных стандартов».

Описание обобщенных трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации представлены в таблице 1. Обоснование установленного уровня квалификации проведено с учетом тарифно-квалификационных характеристик, содержащихся в Общероссийском классификаторе занятий и Едином тарифно-квалификационном справочнике.

Таблица 1 – Перечень обобщенных трудовых функций

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Уровень квалификации | Обоснование уровня квалификации |
| A | Организация, подготовка, руководство и контроль производственной деятельности сварочного участка (цеха) | 5 | Уровень квалификации, позволяющий квалифицированно осуществлять организацию, обеспечение и руководство участком сварочного производства направленных на решение различных типов практических задач с элементами проектирования и осуществления текущего и итогового контроля за деятельностью возглавляемого участка сварочного производства. Достижение требуемого уровня квалификации путем освоения программ среднего профессионального образования и опыта практической работы. |
| B | Технологическая подготовка и технологический контроль производственной деятельности сварочного участка (цеха) | 5 | Уровень квалификации, позволяющий квалифицированно осуществлять технологическую подготовку, организацию, обеспечение и технологический контроль сварочного производства на решение различных типов практических задач с элементами проектирования и осуществления текущего и итогового контроля за деятельностью участка, цеха и выбора способов решения в изменяющихся условиях рабочей ситуации, с обеспечением ответственности за результат деятельности группы работников или подразделения. |
| C | Техническая подготовка и технический контроль сварочного производства | 6 | Уровень квалификации, позволяющий квалифицированно осуществлять техническую подготовку, организацию, обеспечение и технический контроль сварочного производства в целом (в цехе, на предприятии), предполагающий самостоятельную деятельность, определение задач как собственной работы, так и подчиненных работников и подразделений, разработку, внедрение, контроль, оценку и корректировку профессиональной деятельности или технологических решений. |
| D | Организация, подготовка, руководство и контроль сварочного производства | 7 | Уровень квалификации, позволяющий квалифицированно осуществлять организацию, подготовку и контроль сварочного производства, управлением процессами деятельности, с принятием решения, вести разработку и внедрение новых методов и технологий. |

Совокупность трудовых функций полностью охватывает обобщенные трудовые функции. Трудовые функции, входящие в состав обобщенных трудовых функций, и соответствующие им уровни квалификации приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Трудовые функции и соответствующие им уровни квалификации

|  |  |
| --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции |
| код | наименование | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Организация, подготовка, руководство и контроль производственной деятельности сварочного участка (цеха) | Организация и подготовка производственной деятельности сварочного участка (цеха) | A/01.5 | 5 |
| Руководство и контроль производственной деятельностью сварочного участка (цеха) | A/02.5 | 5 |
| B | Технологическая подготовка и технологический контроль производственной деятельности сварочного участка (цеха) | Технологическая подготовка производственной деятельности сварочного участка (цеха) | B/01.5 | 5 |
| Технологический контроль производственной деятельности сварочного участка (цеха) | B/02.5 | 5 |
| C | Техническая подготовка и технический контроль сварочного производства | Техническая подготовка сварочного производства, его обеспечение и нормирование | C/01.6 | 6 |
| Технический контроль сварочного производства | C/02.6 | 6 |
| D | Организация, подготовка, руководство и контроль сварочного производства | Организация и подготовка сварочного производства  | D/01.7 | 7 |
| Руководство и контроль текущей деятельности сварочного производства  | D/02.7 | 7 |

**2** [**Основные этапы разработки проекта профессионального стандарта**](#_Toc372452744)

На *первом этапе* была сформирована экспертная группа (16 чел.), в состав которой входили руководители и специалисты-эксперты, специалисты в области управления, обучения и оценки персонала.

Сведения об организациях, привлеченных к разработке проекта профессионального стандарта, представлены в Приложении 1.

Далеебыл проведен предварительный анализ вида профессиональной деятельности «Производство (изготовление, монтаж, ремонт, реконструкция) конструкций (изделий, продукции) с применением сварки и родственных процессов». Для этого были проанализированы:

- актуальное состояние и перспективы развития вида профессиональной деятельности с учетом отечественных и международных тенденций, нормативной, методической, учебной, технологической документации;

- российские и международные профессиональные стандарты по родственным видам профессиональной деятельности;

- квалификационные характеристики, содержащиеся в действующих классификаторах и справочниках социально-экономической информации;

- нормативные правовые акты, иные организационно-распорядительные документы, в которых определены требования к квалификации по профессиям, должностям, специальностям по видам профессиональной деятельности, соответствующим разрабатываемому профессиональному стандарту;

- информация о предприятиях, где реализуется исследуемый вид профессиональной деятельности и которые могут быть привлечены к разработке проекта профессионального стандарта «Специалист сварочного производства».

На *втором этапе* был разработан проект функциональной карты вида профессиональной деятельности «Организация и обеспечение процессов изготовления (ремонта, монтажа, реконструкции, строительства) продукции различного назначения с применением сварки и родственных процессов в сварочном производстве».

Участниками экспертной группы и привлеченными специалистами были реализованы:

- проведение структурно-функционального анализа вида профессиональной деятельности и предварительное отнесение трудовых функций к уровням квалификации;

- сбор информации о квалификационных требованиях к специалисту сварочного производства из различных источников.

На *третьем этапе* был подготовлен проект профессионального стандарта и проведены:

- индивидуальные опросы экспертов-производственников;

- обсуждение проекта профессионального стандарта с профессиональным сообществом в рамках семинара в г. Санкт-Петербург, 5 июня 2015 года (число участников более 200 человек);

- обсуждение в рамках консультационно-информационного семинара «Актуальные направления деятельности НАКС и Системы аттестации сварочного производства», в г. Ялта с 11 по 16 сентября, проектов профессиональных стандартов в области сварки;

- сбор отзывов и предложений на сайте [www.spks.naks.ru](http://www.spks.naks.ru).

По результатам указанных мероприятий и поступивших письменных отзывов и предложений осуществлена разработка проекта профессионального стандарта «Специалист сварочного производства».

**2.1 Информация об организациях, на базе которых проводились исследования**

Проведение исследований и структурно-функционального анализа вида профессиональной деятельности и предварительное отнесение трудовых функций к уровням квалификации, проведение фокус-групп с экспертами-производственниками осуществлялось на базе и с привлечением специалистов следующих предприятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Организация | Должность уполномоченного лица | ФИО уполномоченного лица |
|  | ОАО «Газпром», 117997 г. Москва, ГСП-7, ул. Наметкина, 16 | Начальник Отдела главного сварщика Департамента капитального ремонта ОАО «Газпром», к.т.н. | Вышемирский Е.М. |
|  | ОАО «АК «Транснефть», 119180, г. Москва, ул. Большая Полянка, д.57 | Главный механик | Шотер П.И |
|  | НОСТРОЙ (Национальное объединение строителей), 123242, г. Москва, ул. Малая Грузинская, д. 3 | Член Комитета по развитию системы подготовки рабочих кадров НОСТРОЙ | Карноух И.Н. |
|  | ГУП МО «Мособлгаз», 140000, Московская область, г. Люберцы, ул. Котельническая, д. 12 | Директор | Колодко А.И. |
|  | ОАО «Центр технологии судостроения и ремонта», город Санкт-Петербург, Промышленная 7 | Заместитель главного инженера | Безручко А.С. |
|  | ОАО ЦНИИС «НИЦ «Мосты», город Москва, ул. Кольская д.1 | Заместитель директора | Гребенчук В.Г. |
|  | ОАО «МОСГАЗ», город Москва, Мрузовский переулок, дом 11 | Главный сварщик | Бродягин В.Н. |

**2.2 Описание требований к экспертам, привлекаемых к разработке проекта профессионального стандарта**

В соответствии с техническим заданием в целях разработки профессионального стандарта была сформирована экспертная группа, состоящая из руководителей и специалистов, осуществляющих деятельность в организациях, выполняющих сварочные работы и экспертов в области разработки профессионального стандарта.

Требования к квалификации экспертов, привлекаемых к разработке проекта профессионального стандарта:

- должность - от ведущего специалиста до руководителя организации;

- стаж - не менее 5 лет работы в области сварочного производства.

**2.3 Описание использованных методов**

В процессе разработки профессионального стандарта использовались следующие группы методов:

*Аналитические методы исследования:*

1. анализ общероссийских классификаторов социально-экономической информации и квалификационных справочников (ОКПДТР, ЕТКС, ОКЗ, ОКВЭД), профессиональных стандартов (в том числе корпоративных), квалификационных характеристик по виду профессиональной деятельности;

2. анализ отраслевых, ведомственных и корпоративных инструкций (в том числе определяющих должностные и функциональные обязанности персонала), квалификационные характеристики, описания рабочих мест;

3. анализ отраслевых, ведомственных и корпоративных нормативных актов (приказы, постановления, распоряжения), содержащих сведения о характеристиках вида профессиональной деятельности, об определении уровня квалификации при присвоении разрядов, квалификационных категорий и т.п.;

4. анализ документации предприятий (должностных инструкций, внутрифирменных регламентов взаимодействия работников и др.);

5. моделирование профессиональной деятельности (метод структурно-функционального анализа деятельности).

*Методы экспертных опросов:*

- анкетирование;

- интервьюирование;

- метод фокус-групп (групповые экспертные оценки).

Для обсуждения и получения отзывов по разрабатываемому проекту профессионального стандарта применялись:

- вебинары;

- сбор замечаний и предложений и использованием сервисов сайта Совета по профессиональным квалификациям в области сварки spks.naks.ru и электронной почты.

**2.4 Общие сведения о нормативных правовых документах, регулирующих вид профессиональной деятельности**

В проекте профессионального стандарта трудовые функции, особо регулируемые законодательством, не представлены.

Нормативные правовые документы, регулирующие вид профессиональной деятельности (обобщенную трудовую функцию), отсутствуют.

1. **Обсуждение проекта профессионального стандарта**

Обсуждение проекта профессионального стандарта «Контролер сварочных работ» с заинтересованными организациями проводилось путем:

* размещения проекта профессионального стандарта на сайте РСПП (ООР) http://rspp.ru;
* размещения проекта профессионального стандарта на сайте Совета по профессиональным квалификациям в области сварки [www.spks.naks.ru](http://www.spks.naks.ru);
* проведения веб-конференции с разработчиками и заинтересованными организациями г. Москва, ул. Братиславская, д. 6, 15 мая, 6 октября 2015 г.;
* проведения семинара по обсуждению проектов профессиональных стандартов, г. Санкт‑Петербург, Зеленогорск, Приморское шоссе 593, «Гелиос Отель» 03-05 июня 2015 г.);
* проведения вебинара (г. Москва, ул. Братиславская д. 6, 9 июня 2015 г.);
* обсуждения профессиональных стандартов по сварке и родственным процессам с заинтересованными организациями и экспертами в области сварочного производства;
* направления информации о разработанном проекте стандарта и его публичном обсуждении более четырёмстам организациям (статистика посещаемости сайта показала, что проект стандарта был просмотрен более чем 1500 пользователями);
* размещения информации о разработке профессиональных стандартов в профильных СМИ (Журнал «Газ России» №2 2015г., журнал «Сварка и диагностика» №3 и №4 2015г., Журнал «Технологии интеллектуального строительства», выпуск №3 2015г.);
* организации сбора отзывов и предложений на сайте разработчика;
* размещения информации о ходе работ по обсуждению проекта профессионального стандарта на сайтах [www.spks.naks.ru](http://www.spks.naks.ru) и [www.rspp.ru](http://www.rspp.ru);
* обсуждения в рамках консультационно-информационного семинара «Актуальные направления деятельности НАКС и Системы аттестации сварочного производства», в г. Ялта с 11 по 16 сентября, проектов профессиональных стандартов в области сварки.

Сведения об организациях и экспертах, привлеченных к обсуждению проекта профессионального стандарта, приведены в Приложении 2.

Сводные данные о поступивших в письменном виде замечаниях и предложениях к проекту профессионального стандарта приведены в Приложении 3.

 Сведения об участниках веб-конференций, семинара и конференции представлены в Приложении 4.

 В рамках веб-конференций и вебинаров с разработчиками профессиональных стандартов обсуждались методические вопросы разработки стандартов, в т.ч. по итогам обучения в Высшей школе экономики, поступившие на момент проведения вебинаров замечания и предложения к тексту стандарта. По всем поступившим в письменном виде, а так же высказанным в ходе вебинаров, семинара и конференции замечаниям и предложениям разработчиками стандарта приняты соответствующие решения.

 Информация о ходе разработки проекта стандарта рассматривалась на заседаниях Совета по профессиональным квалификациям в области сварки 5 июня и 9 сентября 2015 года.

 Проект стандарта направлен в Советы по профессиональным квалификациям, Министерство промышленности и торговли РФ, Федерацию независимых профсоюзов России.

 От Советов по профессиональным квалификациям в области сварки, в электроэнергетике, в лифтовой отрасли и сфере вертикального транспорта, в ЖКХ получены положительные отзывы.

**Приложение 1**

**Сведения об организациях, привлеченных к разработке и согласованию проекта профессионального стандарта**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Организация | Должность уполномоченного лица | ФИО уполномоченного лица |
|  | ООО «НЭДК»109469, г. Москва, ул. Марьинский парк, д.23, корп.3 | Ведущий специалист, ответственная за разработку | Чупрак С.М. |
|  | СРО НП «НАКС»109469, г. Москва, ул. Марьинский парк, д.23, корп.3 | Руководитель Комитета по профессиональным стандартам и сертификации квалификаций | Шахматов Д. М. |
|  | ОАО «Газпром», 117997 г. Москва, ГСП-7, ул. Наметкина, 16 | Начальник Отдела главного сварщика Департамента капитального ремонта ОАО «Газпром», к.т.н. | Вышемирский Е.М. |
|  | ОАО «АК «Транснефть», 119180, г. Москва, ул. Большая Полянка, д.57 | Главный механик | Шотер П.И |
|  | НОСТРОЙ (Национальное объединение строителей), 123242, г. Москва, ул. Малая Грузинская, д. 3 | Член Комитета по развитию системы подготовки рабочих кадров НОСТРОЙ | Карноух И.Н. |
|  | ФГБОУ ВПО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана» (МГТУ им. Н.Э. Баумана), 105005, г. Москва, 2‑я Бауманская ул., д. 5 | Доцент кафедры МТ7 «Сварка и диагностика», к.т.н. | Малолетков А.В. |
|  | ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный технический университет», 400005, Волгоград, пр. им. Ленина, 28 | Декан факультета технологии конструкционных материалов, д.т.н., профессор | Кузьмин С.В. |
|  | ФГБОУ ВПО «Донской государственный технический университет» (ДГТУ), 344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина 1 | д.т.н., профессор | Лукъянов В.Ф. |
|  | ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет» (СПбГПУ), 195251, Санкт-Петербург, Политехническая, 29 | Доцент. кафедры «Сварка и лазерные технологии», д.т.н., профессор | Левченко А.М. |
|  | ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный авиационный технический университет» (УГАТУ), 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12 | д.т.н., профессор | Атрощенко В.В. |
|  | ГУП МО «Мособлгаз», 140000, Московская область, г. Люберцы, ул. Котельническая, д. 12 | Директор | Колодко А.И. |
|  | ОАО «Центр технологии судостроения и ремонта», город Санкт-Петербург, Промышленная 7 | Заместитель главного инженера | Безручко А.С. |
|  | ООО «НПП Сварка-74», город Челябинск, ул. Рылеева 11 | Генеральный директор | Шахматов М.В. |
|  | ОАО ЦНИИС «НИЦ «Мосты», город Москва, ул. Кольская д.1 | Заместитель директора | Гребенчук В.Г. |
|  | ОАО «МОСГАЗ», город Москва, Мрузовский переулок, дом 11 | Главный сварщик | Бродягин В.Н. |
|  | НП «Национальное промышленное сварочное общество», город Краснодар, улица Красная, 155/2 | Генеральный директор ОАО «НИИ Монтаж» | Штоколов С.А. |

**Приложение 2**

**Сведения об организациях и экспертах, привлеченных к обсуждению проекта профессионального стандарта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Организации | Участники |
| Должность | ФИО |
|  | ООО «Учебно-производственный центр по дефектоскопии и сварке» | Главный сварщик | Костюнин Владимир Александрович |
|  | ОАО КМСУ «Энерготехмонтаж» | Главный сварщик | Тесленко Вячеслав Сергеевич |
|  | ОАО «Казанькомпрессормаш» | Зам. главного сварщика | Тесленко Елена Павловна |
|  | ООО «Газпром трансгаз Казань» | Нач. отдела главного сварщика - главный сварщик | Фазлыев Ленар Равильевич |
|  | ОАО «Коксохиммонтаж-2» | Главный сварщик | Смирнов  Вячеслав Владимирович |
|  | ОАО «ФОСАГРО-Череповец» | Главный сварщик | Коваленко Александр Васильевич |
|  | ОАО «ЭнергоМетталургМонтаж» | Главный сварщик | Гужов Евгений Германович |
|  | ООО «Северсталь-Промсервис» | Главный сварщик | Проха Александр Григорьевич |
|  | ОАО ТКЗ «Красный котельщик» | Главный сварщик | Гапоненко Сергей Леонидович |
|  | ООО «Производственная компания «Новочеркасский электровозостроительный завод» | Главный сварщик | Огрызко Сергей Иванович |
|  | ОАО «Роствертол»  | Главный сварщик | Капуста Александр Викторович |
|  | ОАО «Резметкон» | Главный сварщик | Нестеров Владимир Александрович |
|  | ООО «Эскорт» | Главный сварщик | Шишкалов Сергей Васильевич |
|  | ООО «Газремстрой» | Главный сварщик | Давтянц Мерзо Абетнакович |
|  | ОАО «Южстальконструкция» | Главный сварщик | Хохлович Вячеслав Михайлович |
|  | ООО «Велесстрой» | Главный сварщик СМУ | Нестеренко Вадим Юрьевич |
|  | ООО «Ленгазспецстрой» (ООО «ЛГСС») | Начальник АП  | Васильев Эдуард Владимирович |
|  | ООО «Газпром трансгаз СПб» | Зам. начальника отдела главного сварщика | Прилуков Владимир Николаевич |
|  | УЦ «Стройдевелопмент» | Зам. генерального директора | Иванова Светлана Ивановна |
|  | ООО «Мостоотряд 19» | Главный сварщик | Подойницын Игорь Вячеславович |
|  | ЧОУ ДПО Учебный центр «Мастерпроф» | Зам. директора | Некрасова Елена Викторовна |
|  | ООО «Газпром добыча Оренбург», г. Оренбург | Главный сварщик | Федотов Игорь Григорьевич |
|  | ОАО "Оренбургэнергоремонт», Оренбург | Начальник отдела главного сварщика | Титов Игорь Борисович |
|  | ООО Фирма "Газпромавтоматика", Оренбург | Главный сварщик | Щекотов Александр Федорович |
|  | ООО "Магнер", Оренбург | Старший инженер по сварке | Матросов Владимир Анатольевич |
|  | ООО "Флагман", Оренбург | Главный сварщик | Николаев Николай Вячеславович |
|  | ООО «Газопромышленная строительная компания», Оренбург | Главный сварщик | Попов Дмитрий Геннадьевич |
|  | ОАО «Гайский ГОК», Гай | Главный сварщик | Матвиевский Дмитрий Александрович |
|  | ОАО "МК ОРМЕТО-ЮУМЗ", Орск | заместитель главного сварщика | Орлова Ольга Ивановна |
|  | ООО "Орский завод металлоконструкци", Орск | Главный сварщик | Фролов Алексей Владимирович |
|  | ОАО "Уральская Сталь", Новотроицк | Главный сварщик | Ленко Сергей Владимирович |
|  | ООО "Оренбурггазстрой", г. Бузулук | Главный сварщик | Яковлева Татьяна Александровна |
|  | ОАО "Оренбургнефть", г. Бузулук | Ведущий инженер ОГМ | Пузырева Ольга Александровна |
|  | ОАО "Бузулуктяжмаш", г. Бузулук | Инженер-технолог по сварке | Мирошин Виктор Петрович |
|  | ООО "Нефтестальмонтаж" г. Бузулук | Главный инженер | Домогатский Владимир Владимирович |
|  | ООО «Востокспецгазстрой» г .Бузулук | Начальник лаборатории НК | Секачёв Геннадий Владимирович |
|  | ЗАО «ВММ-2»г. Челябинск | Главный сварщик | Меньшеков Владимир Михайлович |
|  | ОАО «Курганхиммаш» | Начальник лаборатории сварки | Петаков Сергей Евгеньевич |
|  | ООО «Научно производственное предприятие «Сварка-74» | Исполнительный директор | Фролов Владимир Олегович |
|  | ООО «Эверест» | Главный сварщик | Дмитриев Игорь Петрович |
|  | ОАО «Сибирьэнергоинжиниринг» | Главный сварщик  | Андреев Дмитрий Сергеевич |
|  | Учебный комбинат Красноярского строительного техникума | Начальник | Полянская Маргарита Васильевна  |
|  | ООО "ИКЦ "Индустрия" | Генеральный директор | Брот Кирилл Александрович |
|  | ЗАО «Енисей-СГЭМ» | Главный сварщик | Ачисов Сергей Андреевич |
|  | ОАО «СТХМ» | Главный сварщик | Костылев Артем Сергеевич  |
|  | ООО «Промэксперт»  | Генеральный директор | Бельков Сергей Николаевич  |
|  | Томский политехнический университет | Заместитель заведующего кафедрой ОТСП,к.т.н., доцентк.т.н., доцент | Хайдарова А.А.Киселев А.С. |
|  | ОАО «Центрсибнефте-провод» | Главный сварщикРуководитель АУЦВедущий инженер | Шаяхматов Р.М.Рогожкин А.А.Неклюдов С.В. |
|  | ООО «Сибирский механический завод» | Главный сварщик к.т.н. | Маков Д.А. |
|  | ОАО «Томскгазстрой» | Главный сварщик | Симакович А.Б. |
|  | ООО "Стройтехника» | Инженер-технолог по сборке и сварке I категории | Варфоломеев Андрей Валентинович |
|  | ОАО "Кондопога" | Инженер по сварке | Селюсь Сергей Иосифович |
|  | ОАО "Петрозаводскмаш" | Зам главного сварщика  | Лобода Алексей Михайлович |
| ООО "Нефтегазстрой" | Зам директора | Фирсов Алексей Викторович |

**Приложение 3**

**Сводные данные о поступивших замечаниях и предложениях к проекту профессионального стандарта**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | ФИОэксперта | Организация, должность | Замечание, предложение | Принято, отклонено,частично принято (с обоснованием принятия или отклонения) |
|  | Летов Е.А. | АНО «Ярославский аттестационный центр»технический директор | стр 9, первый абзац, пункт 2. Фраза: «Расположение сварного соединения по чертежу" не отражает всего спектра работ с чертежом сварного соединения. Предлагаем заменить фразу "Расположение сварного соединения по чертежу" на "Чертеж сварного соединения". | Принято |
|  | Печёнкина В.А.  | АНО "ГАЦ СВР" Зам. директора | стр. 5. Требования к опыту практической работы  1 месяц увеличить до 3 месяцев | Отклонено |
|  | Печёнкина В.А.  | АНО "ГАЦ СВР" Зам. директора |  стр. 22, 30. В «Трудовые действия» «Разрабатывать и оптимизировать планировочные решения рабочих мест и далее по тексту» заменить на «Разрабатывать и оптимизировать планировку рабочих мест, производственных участков и других подразделений, выполняющих сварочные работы» заменить на «Разрабатывать и оптимизировать планировку рабочих мест, производственных участков и других подразделений, выполняющих сварочные работы» | Принято |
|  | Печёнкина В.А.  | АНО "ГАЦ СВР" Зам. директора | стр 26. «Требования к опыту практической работы для трудовых функций Д/01.7 и Д/02.7 не предъявляются Считаю необходимым добавить «не менее 1 года» | Принято |
|  | Печёнкина В.А.  | АНО "ГАЦ СВР" Зам. директора | стр. 31. Необходимые умения для трудовой функции Д/01.7 п.п.4  сформулировать следующим образом:4) дополнительные требования, например: к входному контролю основных и сварочных материалов, к содержанию феррита в металле сварного шва, к стойкости по межкристаллитной коррозии, к предотвращению старения, к содержанию водорода, к способу формирования шва, к применению методов технологических испытаний и методов исследования структуры материалов, использованию различных способов обработки поверхности сварного шва. | Принято частично |
|  | Сачков А.С. | ООО «НГС-ЭКСПЕРТ»,Руководитель АЦСТ | С/01.06 Добавить в трудовые действия. Составлять инструкции по эксплуатации сварочного оборудования и технологической оснастки. В/02.5 Убрать из трудовых действий. Подключать приборы, необходимые для регистрации параметров сварочных процессов. Это больше относится к вспомогательному персоналу | Принято частично |
|  | Игуменов А.А. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ» Первый заместитель директора | Предлагаем дополнить перечень групп занятий по ОКЗ :2141 Архитекторы и инженеры по транспортному и городскому строительству1229 Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб), не вошедшие в другие группы1312 Руководители малых промышленных организаций и предприятий1313 Руководители малых строительных учреждений, организаций и предприятий | Учтено |
|  | Козьмин А.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ» Заместитель руководителя АЦСО-65 | СТР.4 Таблица «Требования к опыту практической работы» второй абзац . Предлагаем изменить требования не менее 6 месяцев«Для остальных специальностей среднего и высшего профессионального образования требуется опыт практической работы, в области сварочного производства не менее 1 месяца»:Для остальных специальностей среднего и высшего профессионального образования требуется опыт практической работы, в области сварочного производства не менее 6 месяцев | Принято |
|  | Козьмин А.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ» Руководитель ТОР-2ЦСП | СТР.6 Таблица «Трудовые действия» второй абзац Предлагаем по всему тексту стандарта фразу «по данному стандарту» заключить в скобки, иначе не ясна суть действия«Подавать предложения специалисту сварочного производства более высокого уровня квалификации по данному стандарту по совершенствованию действующих технологических процессов и режимов производства сварной продукции». Подавать предложения специалисту сварочного производства более высокого уровня квалификации (по данному стандарту) по совершенствованию действующих технологических процессов и режимов производства сварной продукции. | Принято |
|  | Лось А.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ»Специалист по НК | СТР.5 Таблица «Дополнительные характеристики» абзац ОКСО В таблице «Требованиях к образованию и обучению» указывается высшее профессиональное образование, а кодов ОКСО по высшему образованию нет.Предлагаем добавить коды ОКСО высшего профессионального образования«…150105 – Металловедение и термическая обработка металлов;150106 – Обработка металлов давлением;150201 –Машины и технология обработки металлов давлением;150202 – Оборудование и технология сварочного производства…» | Принято |
|  | Гузов Е.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ» Заместитель руководителя ТОР-1ГАЦ | СТР.4 Таблица «Особые условия допуска к работе» Предлагаем требование по прохождению обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше, добавить для всех обобщенных трудовых функций кодов A, B и C«…Прохождение работником инструктажа по технике безопасности на рабочем месте.Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше» | Принято |
|  | Гузов Е.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ» Заместитель руководителя ТОР-1ГАЦ | СТР.9 Таблица «Другие характеристики» второй абзац Неправильное окончаниеВыполняет работы на ограниченном участке производства: рабочие места, производственные участки, предприятия, не имеющие структурных подразделений по сварке и выполняющие однотипные малые объемы сварочных работ. Выполнять работы на ограниченном участке производства: рабочие места, производственные участки, предприятия, не имеющие структурных подразделений по сварке и выполняющие однотипные малые объемы сварочных работ | Принято |
|  | Козьмин А.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ»Заместитель руководителя АЦСО-65 | СТР.9 Таблица «Другие характеристики» первый абзац Неправильное окончание«Выполняет трудовые действия под руководством, специалиста сварочного производства более высокого уровня квалификации по данному стандарту» Выполнять трудовые действия под руководством, специалиста сварочного производства более высокого уровня квалификации (по данному стандарту) | Принято |
|  | Воробьев А.Ю. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ»Руководитель ТОР-2ЦСП | СТР.9 Таблица «Трудовые действия» первый абзац Пропущено слово «код»«Выполнять трудовые действия в соответствии с трудовой функцией A/ 01.5» Выполнять трудовые действия в соответствии с трудовой функцией код A/ 01.5 | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.1. Трудовая функция Из раздела «Трудовые действия» перенести в раздел 3.1.2. Трудовая функция, код А/02.5 следующее:-    «Обеспечивать повышение коэффициента сменности работы оборудования, экономное расходование основных и сварочных материалов, топлива, энергии»;-    «Организовывать внедрение передовых методов и приемов труда»;-    «Организовывать аттестации, сертификации и рационализации персонала и рабочих мест». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.1. Трудовая функция Из раздела «Необходимые умения» перенести в соответствующий раздел 3.1.2. Трудовая функция «Организовывать внедрение передовых методов и приемов труда». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.1. Трудовая функция В разделе «Необходимые умения» из пункта «Осуществлять постоянного повышение профессионального и культурного уровня» исключить слово «культурного». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.1. Трудовая функция Из раздела «Необходимые умения» исключить следующий пункт:-    «Пользоваться интернетом для поиска информации по сварочному производству». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.2. Трудовая функция Из раздела «Трудовые действия исключить пункт «Проводить воспитательную работу в коллективе». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.2.1. Трудовая функция Из раздела «Необходимые знания» исключить пункт « Знания иностранного языка (чтение и понимание технической литературы)». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.2.1. Трудовая функция Из раздела «Трудовые действия» исключить пункт «разрабатывать отдельные документы по менеджменту качества технологических процессов». | Отклонено |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.1. Трудовая функция Из раздела «Необходимые знания» исключить следующее пункты:-    «Нормы и расценки на работы и порядок их пересмотра»;-    «Действующие положения по оплате труда»;-    «Знания специализированного программного обеспечения, в том числе по сварочному производству». | Принято частично |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.2. Трудовая функция Из раздела «Трудовые действия» перенести в раздел 3.2.1. Трудовая функция, код В/01.5 или в раздел 3.2.2. Трудовая функция, код В/02.5 следующее:-    «Определять пути совершенствования деятельности вверенного участка работ по сварочному производству»;-    «Контролировать расходование фонда оплаты труда». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел 3.1.2. Трудовая функция Из раздела «Трудовые действия» перенести в раздел 3.1.1. Трудовая функция, код А/01.5 следующее:-    «Осуществлять производственный инструктаж на рабочем месте подчиненных»;-    «Проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии, технической эксплуатации оборудования и инструмента». | Принято |
|  | Ревина Н.А.  | ООО «УЦА»Директор | Раздел II. Описание трудовых функций, которые содержит профессиональный стандарт.1.    Объединить трудовые функции D/01.7 и D/02.7 в один подуровень.2.    Объединить трудовые функции D/03.7 и D/04.7 в один подуровень. | Принято |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | раздел 1 табл. Группа занятий код 3112. Добавить слово «промышленному» (Техник по промышленному и гражданскому строительству) | Принято |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | п.3.1.1 стр.10 Пропущена буква «р» - Методика проведения | Принято |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | 3.1.2 -Необходимые умения добавить слово "выполнять" Анализировать и выполнять требования технологических (конструкторских, нормативных) документов по сварке. | Принято |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | 3.2 Трудовые действия добавить «Рассчитывать количество сварочных материалов, необходимых дляизготовления конструкции». | Принято |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | 3.2 Необходимые знания дополнить«Методы и объемы контроля сварных соединений» | Принято |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | 3.2.2 Трудовые действия «Знакомиться с конструкторской и производственно-технической документацией...» заменить на «Изучать конструкторскую и производственно-технологическую документацию...» | Принято, заменено |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | cтр.14, 20,27 Особые условия допуска к работе ссылку 7 заменить на ссылку 5 | Принято |
|  | Лиманов В.П.  | ООО «АЦ «Сварка»Директор | 3.2.2 Необходимые умения Второй абзац изложить в следующей редакции:«Анализировать и контролировать качество сварочных и основных материалов, сварных соединений согласно требованиям нормативной и технической документации» | Принято |
|  | Козьмин А.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ»Заместитель руководителя АЦСО-65 | СТР.23 Таблица «Трудовые действия» девятый абзац Опечатка«Контролировать применение оборудования и средства защиты персонала» Контролировать применение оборудования и средств защиты персонала | Принято |
|  | Козьмин А.В. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ»Заместитель руководителя АЦСО-65 | СТР.17 Таблица «Необходимые знания» седьмой абзац. Предлагаем перефразировать«Методы и средства измерения сварочных параметров» | Принято |
|  | Фольмер С.В. | ООО «Кузбасский центр сварки»Начальник ПТО | 3.2.2. Добавить необходимые знания ЕСКД и ЕСТД | Принято, добавлены знания |
|  | Воробьев А.Ю. | ООО «Тихоокеанский ГАЦ»Руководитель ТОР-2ЦСП | СТР.15 Таблица «Трудовые действия» шестнадцатый абзац Предлагаем перефразировать«Проводить пусконаладочные работы» Проводить пусконаладочные работы сварочного и вспомогательного оборудования | Принято |

Генеральный директор ООО «НЭДК» Прилуцкий А.И.

М.П.

**Приложение 4**

**Сведения об участниках веб-конференций, семинара и конференции**

 Список участников веб-конференций совместного заседания Комитета по профессиональным стандартам и Комитета по применению профессиональных стандартов в системе профессионального образования и обучения Совета по профессиональным квалификациям в области сварки с разработчиками и заинтересованными организациями г. Москва, ул. Братиславская, д. 6, 15 мая, 6 октября 2015 г.:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ФИО | Должность | Город |
|  | Шахматов Денис Михайлович | Руководитель комитета, директор ООО «ЦПС «Сварка и Контроль» | г. Челябинск |
|  | Биккенин Рустам Ренатович | Менеджер ООО «СТ» | г. Казань |
|  | Будревич Дмитрий Геннадьевич | Исполнительный директор ООО АСЦ «ИТС СвП» | г. Москва |
|  | Галкин Денис Игоревич | Заместитель директора НУЦ «Сварка и контроль» при МГТУ им. Баумана | г. Москва |
|  | Гандуров Дмитрий Михайлович | Заместитель начальника Отдела главного сварщика Департамента капитального ремонта ОАО «Газпром» | г. Санкт-Петербург |
|  | Иващенко Ольга Анатольевна | руководитель ЦСП ООО «РСЗ МАЦ» | г. Санкт-Петербург |
|  | Князьков Виктор Леонидович | Заместитель директора ООО «КЦСК» | г. Кемерово |
|  | Кузьма Владимир Николаевич | Ведущий инженер по сварке, преподаватель электромеханического колледжа | г. Чебоксары |
|  | Левченко Геннадий Сергеевич | Директор АНО «ГАЦ сварщиков и ССП» | г. Оренбург |
|  | Медведев Александр Юрьевич | Доцент кафедры ОиТСП УГАТУ | г. Уфа |
|  | Орлов Александр Семенович | Генеральный директор ООО «ГАЦ ЦР» | г. Воронеж |
|  | Орлова Августа Александровна | Первый заместитель генерального директора ООО «ГАЦ МР НАКС» | г. Москва |
|  | Оськин Игорь  Эдуардович | Главный сварщик ГУП МО «Мособлгаз» | г. Москва |
|  | Прокопьев Сергей Викторович | Директор ООО «ГАЦ ССР», к.т.н., доцент кафедры сварки летательных аппаратов СибГАУ | г. Красноярск |
|  | Советченко Борис Федорович | Директор ООО «ГАЦ ЗСР НАКС» | г. Томск |
|  | Терентьева Наталья Николаевна | СРО «Союзатомстрой» | г. Москва |
|  | Уварова Стелла Германовна | иректор ООО «АНТЦ СО и СТ» | г. Казань |
|  | Малолетков Алексей Владимирович | Руководитель комитета, генеральный директор ООО «ГАЦ МР НАКС», доцент МГТУ им. Н.Э. Баумана, к.т.н. | г. Москва |
|  | Атрощенко Валерий Владимирович | Генеральный директор ООО "ГАЦ РБ", д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Оборудование и технологии сварочного производства» УГАТУ | г. Уфа |
|  | Быстрова Наталья Альбертовна | Руководитель «СертиНК» ФГАУ «Научно-учебный центр «Сварка и контроль» при МГТУ им. Н.Э. Баумана, д.т.н. | г. Москва |
|  | Викулов Вадим Александрович | Директор АНО «ВРАЦ» | г. Вологда |
|  | Зайцева Елена Игоревна | Директор Учебного центра «Полипластик» | г. Москва |
|  | Левченко Алексей Михайлович | Директор ООО "РСЗ МАЦ", к.т.н., доцент Санкт-Петербургского Политехнического Университета | г. Санкт-Петербург |
|  | Лукьянов Виталий Федорович | Генеральный директор ООО "ГОССп Юр", д.т.н., профессор кафедры «Машины и автоматизация сварочного производства» ДГТУ | г. Ростов-на-Дону |
|  | Матохин Геннадий Владимирович | Директор ООО «Тихоокеанский ГАЦ» | г. Владивосток |
|  | Ревина Нина Александровна | Директор ООО «УЦА» | г. Екатеринбург |
|  | Чупрак Александр Иванович | Технический директор СРО НП «НАКС» | г. Москва |
|  | Чупрак Светлана Михайловна | Ведущий специалист ООО «НЭДК» | г. Москва |

Список участников семинара г. Санкт-Петербург, Зеленогорск, Приморское шоссе, «Гелиос-Отель», 03-05 июня 2015 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Ф.И.О.** | **Название****организации** | **Город** |
| 1. | Меркулов Денис Иювинальевич | ООО «СФО-Астра» | г.Астрахань |
| 2. | Валишева Альфия Гаптыльбаровна |
| 3. | Прудаев Игорь Борисович | ООО «Прикаспийский АЦ»  | г.Астрахань |
| 4. | Прудаева Любовь Леонидовна |
| 5. | Радченко Михаил Васильевич | ООО «ГАЦ АР НАКС»  | г.Барнаул |
| 6. | Радченко Татьяна Борисовна |
| 7. | Зуев Виталий Алексеевич | ООО «АЦСТ «Белэнергомаш»  | г.Белгород |
| 8. | Зуев Вячеслав Витальевич |
| 9. | Антохин Владимир Николаевич | ООО «АЦСПЭ и Д»  | г.Брянск |
| 10. | Панов Никита Николаевич |
| 11. | Шевчук Дмитрий Михайлович |
| 12. | Терещенко Александр Александрович |
| 13. | Матохин Геннадий Владимирович | ООО «Тихоокеанский ГАЦ» | г.Владивосток |
| 14. | Игуменов Александр Анатольевич |
| 15. | Орлов Александр Семенович | ООО «ГАЦ ЦР»  | г.Воронеж |
| 16. | Гребенчук Игорь Викторович | ООО «ЦСП Мосты»  | г.Воронеж |
| 17. | Гребенчук Виктор Георгиевич |
| 18. | Герасимова Татьяна Васильевна | АНО ЦЭС «Техкранэнерго»  | г.Владимир |
| 19. | Сазонов Сергей Феликсович |
| 20. | Пеев Александр Петрович | ООО «Политех»  | г.Волгоград |
| 21. | Панков Сергей Викторович | ООО «НВЦ «Сварка»  | г.Волгоград |
| 22. | Усов Евгений Валерьевич | ООО «К «Энергокомплекс» | г.Екатеринбург |
| 23. | Стяжкина Ольга Даниловна | ООО «Уральский ЦА» | г.Екатеринбург |
| 24. | Стариков Антон Игоревич |
| 25. | Зверев Александр Николаевич |
| 26. | Шалимов Михаил Петрович |
| 27. | Серый Евгений Олегович | ООО «ГАЦ ВСР»  | г.Иркутск |
| 28. | Копылов Александр Сергеевич |
| 29. | Штенников Василий Сергеевич | ООО «УАЦ НАКС»  | г.Ижевск |
| 30. | Штенникова Людмила Андреевна |
| 31. | Беляков Андрей Александрович | ООО «НАКС-Иваново»  | г.Иваново |
| 32. | Давыденко Алексей Сергеевич | ООО «ЛИДЕР» г.Ижевск | г.Ижевск |
| 33. | Прокопьев Сергей Викторович | ООО «ГАЦ ССР»  | г.Красноярск |
| 34. | Прокопьев Алексей Сергеевич |
| 35. | Филиппова Ирина Григорьевна |
| 36. | Майданов Леонид Петрович | ООО «ЦПР «Техносвар»  | г.Казань |
| 37. | Биккенин Рустам Ринатович |
| 38. | Вожжова Анна Александровна | ООО «НИИМонтаж»  | г.Краснодар |
| 39. | Гончаров Виктор Александрович | ООО «Курганский центр аттестации»  | г.Курган |
| 40. | Путинцев Алексей Александрович |
| 41. | Тарасова Людмила Леонидовна | ООО «АНТЦ СО и СТ»  | г.Казань |
| 42. | Низамутдинов Марат Наилевич |
| 43. | Мелюков Валерий Васильевич | ООО «Вятский АЦ»  | г.Киров |
| 44. | Чернов Андрей Михайлович |
| 45. | Смирнов Александр Николаевич | ООО «КЦСК»  | г.Кемерово |
| 46. | Смирнова Елена Николаевнва |
| 47. | Шоломов Иван Дмитриевич | ООО «Учебный»  | г.Когалым |
| 48. | Рахимова Инесса Константиновна |
| 49. | Смирнов Вадим Михайлович |
| 50. | Климчак Елена Викторовна | Учреждение «АЦ «Центр ДиС-Сварка»  | г.Казань |
| 51. | Валасеева Мария Борисовна |
| 52. | Филиппов Иван Владимирович | ООО «АЦКО»  | г.Калуга |
| 53. | Филиппов Владимир Иванович |
| 54. | Горшков Владимир Иванович | ООО Сварочные технологии» | г.Казань |
| 55. | Гизатуллин Марат Фаритович |
| 56. | Гаврилов Сергей Николаевич | ОАО «Краснодаргазстройсервис»  | г.Краснодар |
| 57. | Вялых Сергей Дмитриевич | ООО «Синтез»  | г.Курск |
| 58. | Битюков Анатолий Александрович | ООО «Липецкий АЦ»  | г.Липецк |
| 59. | Васильева Валентина Григорьевна | АНО ДПО «Энергия»  | г.Москва |
| 60. | Потапов Николай Николаевич | ООО «АЦ ЦНИИТМАШ» | г.Москва |
| 61. | Шпак Святослав Афанасьевич |
| 62. | Малолеткова Наталия Львовна | АНО «АНТЦ Эксперт»  | г.Москва |
| 63. | Домбровский Борис Владимирович | ООО «МАЦ «Импульс»  | г.Мончегорск |
| 64. | Бродягин Владимир Николаевич | ООО «АЦГХ»  | г.Москва |
| 65. | Щербаков Максим Александрович | ООО «АНТЦ Энергомонтаж»  | г.Москва |
| 66. | Тимофеева Наталья Алексеевна |
| 67. | Репин Олег Павлович |
| 68. | Анисимов Михаил Сергеевич | ЗАО «ЭНЕРГОМОНТАЖ ИНТЕРНЭШНЛ»  | г.Москва |
| 69. | Васильев Андрей Викторович |
| 70. | Андреева Светлана Васильевна | АНО МАЦ «Стандарт-Диагностика»  | г.Магнитогорск |
| 71. | Кормакова Елена Геннадьевна |
| 72. | Либина Надежда Владимировна | ООО «СВАЦ НАКС»  | г.Магадан |
| 73. | Сайфутдинов Антон Альбертович | ОАО «Газстрой»  | г.Москва |
| 74. | Прохоров Виталий Викторович | ООО «АСЦ СваркаСтройТЭК»  | г.Москва |
| 75. | Данильсон Владимир Альбертович |
| 76. | Беспалов Владимир Иванович | ООО АСЦ «ИТС СвП»  | г.Москва |
| 77. | Букин Илья Станиславович | АНО «АЦ «Газпром»  | г.Москва |
| 78. | Орлова Августа Александровна | ООО «ГАЦ МР НАКС» | г.Москва |
| 79. | Жаринов Сергей Степанович |
| 80. | Панов Виктор Максимович | АНО «АЦ МСС Сварка»  | г.Москва |
| 81. | Зайцева Елена Игоревна | ООО «УК «Группа Полипластик»  | г.Москва |
| 82. | Лиманов Виктор Петрович | ООО АЦ «Сварка»  | г.Новосибирск |
| 83. | Усольцева Ольга Викторовна |
| 84. | Кочетов Михаил Вениаминович | ООО «ЦТФ-Сибирь»  | г.Новосибирск |
| 85. | Усольцев Евгений Алексеевич |
| 86. | Андросова Лидия Александровна | ООО «АЦ Самотлор»  | г.Нижневартовск |
| 87. | Ткачев Сергей Сергеевич | ООО ТАДЦ «РИТМ»  | г.Невинномысск |
| 88. | Бруквин Анатолий Леонидович | ООО «АЦ»  | г.Норильск |
| 89. | Бруквина Лариса Петровна |
| 90. | Кисилева Елена Анатольевна |
| 91. | Шибаев Илья Николаевич | ООО «НЦСК»  | г.Н.Новгород |
| 92. | Седов Валерий Юрьевич | ООО АЦ «НАКС-ЯМАЛ»  | г.Новый Уренгой |
| 93. | Федосеева Ольга Александровна | ООО «НГС-ЭКСПЕРТ»  | г.Н.Новгород |
| 94. | Сачков Александр Сергеевич |
| 95. | Крячев Александр Иванович | ООО «Профессионал-Плюс»  | г.Ноябрьск |
| 96. | Куприянов Дмитрий Викторович | ООО «ГАЦ ВВР»  | г.Нижний Новгород |
| 97. | Куприянов Олег Дмитриевич |
| 98. | Медведев Сергей Николаевич | ЗАО «ЦТБиД Полисервис»  | г.Омск |
| 99. | Петров Игорь Владимирович |
| 100. | Мирошниченко Оксана Михайловна |
| 101. | Пушкарев Валерий Михайлович | ООО «Омский АЦ»  | г.Омск |
| 102. | Левченко Геннадий Сергеевич | АНО «ГАЦ сварщиков»  | г.Оренбург |
| 103. | Ракк Виктор Александрович |
| 104. | Плюснин Максим Станиславович | ООО «НТФ «ЦАСП»  | г.Пермь |
| 105. | Шаламов Станислав Александрович |
| 106. | Сигаев Алексей Анатольевич | ЗАО «ЗУ АЦ»  | г.Пермь |
| 107. | Швецов Валентин Валентинович |
| 108. | Рождественская Оксана Андреевна |
| 109. | Анисимов Игорь Анатольевич | ООО «Пермский АЦ»  | г. Пермь |
| 110. | Водолазов Алексей Владимирович |
| 111. | Власова Марина Николаевна | ООО «Спектр ЛТД»  | г.Петрозаводск |
| 112. | Заварцева Елена Владимировна | ООО «НТЦ Сура»  | г.Пенза |
| 113. | Малинкин Александр Николаевич | ООО «АЦ СВР»  | г.Пенза |
| 114. | Алейкина Марина Викторовна | ЗАО «Рязанский центр аттестации сварки»  | г.Рязань |
| 115. | Станиевский Леонид Алексеевич |
| 116. | Лукьянов Антон Алексеевич | ООО «НПП СКУНЦ»  | г.Ростов-на-Дону |
| 117. | Шахов Дмитрий Витальевич |
| 118. | Лукьянов Виталий Федорович | ООО «ГОССП ЮР»  | г.Ростов-на-Дону |
| 119. | Котлышев Роман Рефатович |
| 120. | Еремин Денис Игоревич | ЗАО «Южтехмонтаж» | г.Ростов-на-Дону |
| 121. | Нестеров Владимир Александрович |
| 122. | Николаев Максим Сергеевич | ООО «АЦ-АСПОТ»  | г.Смоленск |
| 123. | Ларионов Андрей Львович |
| 124. | Семенов Александр Иванович |
| 125. | Конюхов Илья Анатольевич | ОАО «Гипрониигаз»  | г.Саратов |
| 126. | Кесарев Алексей Викторович | ООО АЦ «НЭКС»  | г.Сургут |
| 127. | Калинин Егор Владимирович | ООО НЭКС  | г.Сургут |
| 128. | Подрез Вадим Леонидович | ООО АЦ «НАКС-Западная Сибирь»  | г.Сургут |
| 129. | Янтимирова Ксения Юрьевна |
| 130. | Балакин Александр Николаевич | ООО «СВР-2ГАЦ»  | г.Саратов |
| 131. | Василькова Ирина Анатольевна |
| 132. | Лунева Рузалия Фаязовна |
| 133. | Гришина Татьяна Игоревна |
| 134. | Левченко Алексей Михайлович | ООО «РСЗ МАЦ»  | г.С.-Петербург |
| 135. | Ростовский Александр Михайлович |
| 136. | Тулупов Валерий Николаевич |
| 137. | Горбатенко Дмитрий Николаевич |
| 138. | Юрченко Любовь Алексеевна |
| 139. | Кузнецов Максим Сергеевич |
| 140. | Алексеева Лариса Николаевна | ПК «ЦНТУ «Прометей»  | г.С.-Петербург |
| 141. | Васильев Александр Юрьевич | ООО «СЗ АНТЦ Энергомонтаж» | г.Санкт-Петербург |
| 142. | Соколов Станислав Андреевич |
| 143. | Меньшов Антон Андреевич |
| 144. | Иванова Татьяна Анатольевна | ООО «УНТЦ «Сварка»  | г.С.-Петербург |
| 145. | Кажукало Анатолий Владимирович | ЗАО «АЦ-НАКС-КОМИ»  | г.Сыктывкар |
| 146. | Кеммет Дмитрий Владимирович |
| 147 | Пашков Александр Васильевич |
| 148. | Юрьев Александр Иванович | ООО «Самарский ФТЦ»  | г.Самара |
| 149. | Таланов Александр Алексеевич | ООО «АЦ НАКС-Сочи»  | г.Сочи |
| 150. | Грудин Олег Николаевич | ЧОУ «ДПО Самара»  | г.Самара |
| 151. | Старочкин Андрей Анатольевич |
| 152. | Гундоров Сергей Геннадьевич | ООО «НАКС-Система»  | г.Стерлитамак |
| 153. | Сафархузин Дмитрий Геннадьевич | ООО «НАКС-Технология»  | г.Стерлитамак |
| 154. | Селиванов Алексей Сергеевич |
| 155. | Лазарев Александр Львович | АНО «НТЦ ССТК»  | г.Саранск |
| 156. | Коротин Александр Иванович |
| 157. | Заславский Борис Михайлович | АНО «ТАЦ ЦР НАКС Тамбов»  | г.Тамбов |
| 158. | Советченко Борис Федорович | ООО «ГАЦ ЗСР НАКС»  | г.Томск |
| 159. | Маков Иван Анатольевич |
| 160. | Попов Владимир Александрович | ООО «Тверской АЦ»  | г.Тверь |
| 161. | Зимарева Марина Евгеньевна |
| 162. | Ковтунов Александр Иванович | ООО «ССДЦ «Дельта»  | г.Тольятти |
| 163. | Смирнов Иван Викторович |
| 164. | Печенкина Валентина Адамовна | АНО «ГАЦ СВР»  | г.Тольятти |
| 165. | Крылов Алексей Петрович | ООО АЦ «Сварка»  | г. Тюмень |
| 166. | Махмутов Марат Ришатович | ООО «Тюм ЦАС»  | г.Тюмень |
| 167. | Евдокимов Александр Алексеевич | ООО «Тюменский центр аттестации»  | г.Тюмень |
| 168. | Придеин Артем Александрович | ЗАО ИПФ «Динамика»  | г.Тобольск |
| 169. | Сизиков Константин Сергеевич |
| 170. | Тузов Роман Борисович | ООО «АЦ Промэксперт»  | г.Тула |
| 171. | Кочергин Дмитрий Владимирович |
| 172. | Андреев Дмитрий Александрович |
| 173. | Шамкина Эллина Валерьевна | ООО «СКД» | г.Ульяновск |
| 174. | Снадкин Владимир Иванович |
| 175. | Климанова Ольга Владимировна |
| 176. | Карташев Анатолий Васильевич | ООО «АЦ СТС» | г.Уфа |
| 177 | Газизов Айрат Габдулхамитович |
| 178. | Яковлев Михаил Геннадиевич |
| 179. | Алексеев Николай Владимирович | ООО «АЦ «Сварог»  | г.Улан-Удэ |
| 180. | Олейниченко Людмила Андреевна | ООО АЦ «НАКС-Хабаровск»  | г.Хабаровск |
| 181. | Гурин Антон Викторович | ООО «ЦПС Сварка и контроль» | г.Челябинск |
| 182. | Мещерякова Елена Сергеевна |
| 183. | Ефимов Сергей Тимофеевич | ООО «Чувашский АЦ»  | г.Чебоксары |
| 184. | Летова Ольга Валентиновна | АНО «Ярославский АЦ»  | г.Ярославль |
| 185. | Летов Егор Александрович |
| 186. | Аксенов Виталий Николаевич |
| 187. | Терентьев Николай Николаевич | ООО «Якутский центр сварки»  | г.Якутск |
| 188. | Никифорова Елена Анатольевна | АНО «АЦС и ССП»  | г.Якутск |
| 189. | Алёшин Николай Павлович | СРО НП «НАКС», МГТУ им. Н.Э. Баумана | г.Москва |
| 190. | Вышемирский Евгений Мстиславович | ПАО «Газпром» | г.Москва |
| 191. | Гросс Ханз-Георг | Немецкое общество сварщиков (DVS) | г.Дюссельдорф, ФРГ |
| 192. | Чупейкина Наталья Николаевна | СРО «Союзатомстрой» | г.Москва |
| 193. | Шоттер Павел Иванович | ОАО «АК «Транснефть» | г.Москва |
| 194. | Коберник Николай Владимирович | МГТУ им. Н.Э. Баумана | г.Москва |
| 195. | Чупрак Александр Иванович | СРО НП «НАКС» | г.Москва |
| 196. | Штоколов Сергей Александрович | НП «НПСО» | г. Краснодар |
| 197. | Марков Николай Николаевич | СРО НП «НАКС» | г.Москва |
| 198. | Казачёнок Сергей Сергеевич | ООО «НЭДК» | г.Москва |
| 199. | Чупрак Светлана Михайловна | ООО «НЭДК» | г.Москва |
| 200. | Маркова Полина Николаевна | СРО НП «НАКС» | г.Москва |
| 201. | Жабин Александр Николаевич | СРО НП «НАКС» | г.Москва |

Список участников вебинаров с разработчиками профессиональных стандартов

(г. Москва, ул. Братиславская д. 6, 9 июня 2015 г.);

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ФИО | Должность | Город |
|  | Шахматов Денис Михайлович | Руководитель комитета, директор ООО «ЦПС «Сварка и Контроль» | г. Челябинск |
|  | Будревич Дмитрий Геннадьевич | Исполнительный директор ООО АСЦ «ИТС СвП» | г. Москва |
|  | Галкин Денис Игоревич | Заместитель директора НУЦ «Сварка и контроль» при МГТУ им. Баумана | г. Москва |
|  | Иващенко Ольга Анатольевна | руководитель ЦСП ООО «РСЗ МАЦ» | г. Санкт-Петербург |
|  | Князьков Виктор Леонидович | Заместитель директора ООО «КЦСК» | г. Кемерово |
|  | Левченко Геннадий Сергеевич | Директор АНО «ГАЦ сварщиков и ССП» | г. Оренбург |
|  | Орлова Августа Александровна | Первый заместитель генерального директора ООО «ГАЦ МР НАКС» | г. Москва |
|  | Прокопьев Сергей Викторович | Директор ООО «ГАЦ ССР», к.т.н., доцент кафедры сварки летательных аппаратов СибГАУ | г. Красноярск |
|  | Советченко Борис Федорович | Директор ООО «ГАЦ ЗСР НАКС» | г. Томск |
|  | Уварова Стелла Германовна | иректор ООО «АНТЦ СО и СТ» | г. Казань |
|  | Малолетков Алексей Владимирович | Руководитель комитета, генеральный директор ООО «ГАЦ МР НАКС», доцент МГТУ им. Н.Э. Баумана, к.т.н. | г. Москва |
|  | Викулов Вадим Александрович | Директор АНО «ВРАЦ» | г. Вологда |
|  | Левченко Алексей Михайлович | Директор ООО "РСЗ МАЦ", к.т.н., доцент Санкт-Петербургского Политехнического Университета | г. Санкт-Петербург |
|  | Лукьянов Виталий Федорович | Генеральный директор ООО "ГОССп Юр", д.т.н., профессор кафедры «Машины и автоматизация сварочного производства» ДГТУ | г. Ростов-на-Дону |
|  | Матохин Геннадий Владимирович | Директор ООО «Тихоокеанский ГАЦ» | г. Владивосток |
|  | Ревина Нина Александровна | Директор ООО «УЦА» | г. Екатеринбург |
|  | Чупрак Светлана Михайловна | Ведущий специалист ООО «НЭДК» | г. Москва |

Список участников консультационно-информационного семинара «Актуальные направления деятельности НАКС и Системы аттестации сварочного производства», в г. Ялта с 11 по 16 сентября, проектов профессиональных стандартов в области сварки.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ф.И.О.** | **Название организации** | **Город** |
|  | Прилуцкий Андрей Иванович | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Смородинский Яков Гаврилович |  Уральское отделение РАН |  г.Екатеринбург |
|  | Жабин Александр Николаевич | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Чупрак Александр Иванович | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Чупрак Светлана Михайловна | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Марков Николай Николаевич | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Прилуцкий Иван Андреевич | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Минаев Сергей Михайлович | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Попов Анатолий Викторович | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Пономаренко Алексей Сергеевич | СРО НП «НАКС» |  г. Москва |
|  | Седов Валерий Юрьевич | ООО "Уренгой-Сваркон»  |  г.Новый Уренгой |
|  | Седова Надежда Николаевна |
|  | Смирнов Александр Николаевич | ООО «Кузбасский центр Сварки и Контроля» | г.Кемерово |
|  | Смирнова ЕленаНиколаевна |
|  | Князьков Виктор Леонидович |
|  | Николаев Максим Сергеевич  | ООО «АЦ-АСПОТ».  | г.Смоленск |
|  | Сторчевая Татьяна Александровна  |
|  | Советченко Борис Федорович | ООО «ГАЦ ЗСР НАКС» | г. Томск |
|  | Шелест Наталья Викторовна | ООО «КИСиК» | г. Краснодар |
|  | Куйсоков Аслан Казбекович |
|  | Куйсоков Рустам Русланович | ООО «ЮРГАЦ №3 НАКС» |
|  | Антохин Владимир Николаевич | ООО «АЦСПЭ и Д» | г.Брянск |
|  | Малолеткова Наталия Львовна | АНО «АНТЦ Эксперт» | г. Москва |
|  | Заславский Борис Михайлович | АНО "ТАЦ ЦР НАКС ТАМБОВ" | г. Тамбов |
|  | Викулов Вадим Александрович | АНО «Вологодский региональный аттестационный центр» | г. Вологда |
|  | Ерошин Николай Алексеевич | ЗАО "Рязанский центр аттестации" | г. Рязань |
|  | Ерошина Валентина Владимировна |
|  | Станиевский Леонид Алексеевич |
|  | Домбровский Борис Владимирович | ООО "МАЦ "Импульс" | г.Мончегорск |
|  | Аганаев Юрий Петрович | ООО "Аттестационный центр "Сварог" | г.Улан-Удэ |
|  | Аганаева Людмила Гаврииловна |
|  | Вялых Сергей Викторович | ООО "Синтез" | г. Курск |
|  | Балакин Александр Николаевич | ООО "СВР-2ГАЦ" | г.Саратов |
|  | Василькова Ирина Анатольевна |
|  | Подрез Вадим Леонидович | ООО АЦ "НАКС-Западная Сибирь" | г.Сургут |
|  | Попов Владимир Александрович | ООО "Тверской аттестационный центр» | г. Тверь |
|  | Герасимова Татьяна Васильевна | АНО ЦЭС "Техкранэнерго"  | г.Владимир |
|  | Радченко Михаил Васильевич | ООО ГАЦ АР НАКС | г. Барнаул |
|  | Радченко Татьяна Борисовна |
|  | Лиманов Виктор Петрович | ООО "АЦ Сварка" | г. Новосибирск |
|  | Летова Ольга Валентиновна | АНО "Ярославский АЦ" | г. Ярославль |
|  | Летов Егор Александрович |
|  | Нестеренко Нина Афанасьевна | ООО «ГАЦ ВСР» | г. Иркутстк |
|  | Левченко Геннадий Сергеевич | АНО "ГАЦ сварщиков" | г.Оренбург |
|  | Левченко Ольга Павловна |  |
|  | Майданов Леонид Петрович | ООО "ЦПР"Техносвар" | г.Казань |
|  | Майданова Ирина Ивановна |
|  | Ковтунов Александр Иванович | ООО "ССДЦ "Дельта" | г. Тольятти |
|  | Смирнов Иван Викторович |
|  | Печенкина Валентина Адамовна | АНО "ГАЦ СВР" | г. Тольятти |
|  | Уварова Стэлла Германовна | ООО "АНТЦ сварочного оборудования и технологий" | г.Казань |
|  | Грудин Олег Николаевич | ЧОУ ДПО УЦ "Самара" | г. Самара |
|  | Старочкин Андрей Анатольевич |
|  | Остроцкий Александр Николаевич | ООО "АЦСТ "Белэнергомаш" | г. Белгород |
|  | Подчеревкина Людмила Александровна | ООО АЦ "Самотлор" | г.Нижневартовск |
|  | Андросова Лидия Александровна | г.Нижневартовск |
|  | Плюснин Максим Станиславович | ООО "НТФ "ЦАСП" | г.Пермь |
|  | Макаров Сергей Михайлович | г.Пермь |
|  | Штенников Василий Сергеевич | ООО УАЦ "НАКС" | г. Ижевск |
|  | Штенникова Людмила Андреевна | г. Ижевск |
|  | Придеин Артем Александрович | ЗАО ИПФ "Динамика" | г.Тобольск |
|  | Пушкарев Валерий Михайлович | ООО "Омский аттестационный центр» | г. Омск |
|  | Орлов Александр Семенович | ООО "ГАЦ ЦР"  | г.Воронеж |
|  | Шоломов Иван Дмитриевич | ООО "Учебный».  | г.Когалым |
|  | Лавров Игорь Владимирович | ООО "АЦ ПРОМЭКСПЕРТ"  | г.Тула |
|  | Панков Сергей Викторович | ООО "НВЦ "Сварка"  | г.Волгоград |
|  | Коптева Ольга Александровна | г.Волгоград |
|  | Кормакова Елена Геннадьевна | АНО МАЦ "Стандарт-Диагностика»  | г.Магнитогорск |
|  | Симонова Елена Владимировна | г.Магнитогорск |
|  | Гончаров Виктор Александрович | ООО "Курганский центр аттестации"  | г.Курган |
|  | Гончарова Елена Юрьевна | г.Курган |
|  | Таланов Александр Алексеевич | ООО "НАКС-Сочи" | г.Сочи |
|  | Чернышова Людмила Алексеевна | г.Сочи |
|  | Бродягин Владимир Николаевич | ООО "АЦГХ"  | г.Москва |
|  | Романов Евгений Владимирович | ООО "Тюменский ЦАС"  | г.Тюмень |
|  | Прудаев Игорь Борисович | ООО "ПАЦ"  | г.Астрахань |
|  | Прудаева Любовь Леонидовна | г.Астрахань |
|  | Крылов Алексей Петрович | ООО АЦ "Сварка"  | г.Тюмень |
|  | Махмутов Марат Ришатович | г.Тюмень |
|  | Турлыков Геннадий Анатольевич | ООО АЦ "ОСТРОВНОЙ"  | г. Южно-Сахалинск |
|  | Крячев Александр Иванович | ООО "Профессионал - Плюс»  | г.Ноябрьск |
|  | Кесарев Алексей Викторович | ООО АЦ "НЭКС"  | г.Сургут |
|  | Гевондян Константин Александрович | ООО АЦ "НАКС-Хабаровск"  | г.Хабаровск |
|  | Анисимов Игорь Анатольевич | ООО "ПАЦ"  | г.Пермь |
|  | Матохин Геннадий Владимирович | ООО "Тихоокеанский ГАЦ"  | г.Владивосток |
|  | Игуменов Александр Агатольевич | ООО "Тихоокеанский ГАЦ"  | г.Владивосток |
|  | Ершов Виктор Кириллович | ООО "Чувашский аттестационный центр"  | г.Чебоксары |
|  | Митина Ирина Васильевна | г.Чебоксары |
|  | Бруквин Анатолий Леонидович | ООО "Аттестационный Центр»  | г.Норильск |
|  | Бруквина Лариса Петровна | г.Норильск |
|  | Коротин Александр Иванович | АНО "Центр ССТК"  | г.Саранск |
|  | Куприянов Дмитрий Викторович | ООО "ГАЦ ВВР"  | г.Нижний Новгород |
|  | Куприянов Олег Дмитриевич | г.Нижний Новгород |
|  | Уткина Светлана Валерьевна | г.Нижний Новгород |
|  | Кочетов Михаил Вениаминович | ООО "ЦТФ-Сибирь"  | г.Новосибирск |
|  | Усольцев Евгений Алексеевич | г.Новосибирск |
|  | Медведев Сергей Николаевич | ЗАО "ЦТБ и Д "Полисервис | г.Омск |
|  | Медведева Вера Андреевна | г.Омск |
|  | Мелюков Валерий Васильевич | ООО "ВАЦ"  | г.Киров |
|  | Козлов Вадим Алексеевич | г.Киров |
|  | Шамкина Эллина Валерьевна | ООО "СКД"  | г.Ульяновск |
|  | Снадкин Владимир Иванович | г.Ульяновск |
|  | Терентьев Николай Николаевич | ООО "Якутский центр сварки"  | г.Якутск |
|  | Кузеев Рауль Джавидович | ООО «Сварочные технологии» |  г.Казань |
|  | Усов Валерий Николаевич | ООО «Корпорация "Энергокомплекс»  | г.Екатеринбург |
|  | Никифорова Елена Анатольевна | АНО "АЦС и ССП"  | г.Якутск |
|  | Шахматов Денис Михайлович | ООО "ЦПС "Сварка и Контроль"  | г.Челябинск |
|  | Шахматов Михаил Васильевич | АНОО "ЮжУралАЦ"  | г.Челябинск |
|  | Гребенчук Виктор Георгиевич (ОАО ЦНИИС) | ООО "ЦСП Мосты"  | г.Воронеж |
|  | Прокопьев Сергей Викторович | ООО "ГАЦ-ССР"  | г.Красноярск |
|  | Шефель Владимир Викторович | ООО "АНТЦ "Энергомонтаж"  | г.Москва |
|  | Прохорова Ольга Михайловна |  |
|  | Битюков Анатолий Александрович | ООО "ЛАЦ | " г.Липецк |
|  | Малинкин Александр Николаевич | ООО "АЦ СВР»  | г.Пенза |
|  | Карташев Анатолий Васильевич | ООО "АЦ СТС"  | г.Уфа |
|  | Атрощенко Валерий Владимирович | ООО "ГАЦ РБ"  | г.Уфа |
|  | Маркова Анна Владимировна | АНО ДПО "Энергия"  | г.Москва |
|  | Кажукало Анатолий Владимирович | ЗАО "АЦ-НАКС-КОМИ»  | г.Сыктывкар |
|  | Штоколов Сергей Александрович | ОАО "НИИ Монтаж"  | г.Краснодар |
|  | Блехерова Наталия Григорьевна | ООО АСЦ Сварка СтройТЭК"  | г.Москва |
|  | Васильев А.Ю. | ООО "СЗ АНТЦ "Энергомонтаж"  | г.Санкт-Петербург |
|  | Пановская О.С. | г.Санкт-Петербург |
|  | Соколов С.А. | г.Санкт-Петербург |
|  | Розен Андрей Евгеньевич | ООО "НТЦ "Сура"  | г.Пенза |
|  | Орлова Августа Александровна | ООО "ГАЦ МР НАКС"  | г.Москва |
|  | Лысак Владимир Ильич | ООО "Политех»  | г.Волгоград |
|  | Лысак Лариса Радионовна | г.Волгоград |
|  | Пеев Александр Петрович | г.Волгоград |
|  | Пеева Виктория Геннадьевна | г.Волгоград |
|  | Ткачёв Сергей Сергеевич | ООО ТАДЦ "РИТМ"  | г.Невинномысск |
|  | Федосеева Ольга Александровна | ООО "НГС-ЭКСПЕРТ" | г. Нижний Новгород |
|  | Скупченко Мария Авинеровна | ООО НПП "КОМПЛЕКС»  | г.Петропавловск-Камчатский |
|  | Ревина Нина Александровна | ООО "УЦА"  | г.Екатеринбург |
|  | Шибаев Илья Николаевич | ООО "НЦСК"  | г. Нижний Новгород |
|  | Шибаева Эльвира Викторовна | г. Нижний Новгород |
|  | Панов Виктор Максимович | АНО "АЦ "МСС Сварка"  | г.Москва |
|  | Зиннатуллин Рафиль Рамильевич | ООО "АЦ "НАКС - ЯМАЛ"  | г.Новый Уренгой |
|  | Власова Марина Николаевна | ООО "Спектр ЛТД"  | г.Петрозаводск |
|  | Букин Илья Станиславович | АНО АЦ "Газпром"  | г.Москва |
|  | Стымковский Владимир Иванович | ООО АСЦ "ИТС СвП"  | г.Москва |
|  | Шахов Дмитрий Витальевич | ООО "ГОССп ЮР"  | г.Ростов-на-Дону |
|  | Лукьянов Антон Алексеевич | г.Ростов-на-Дону |
|  | Евдокимов Александр Алексеевич  | ООО "Тюменский центр аттестации"  | г.Тюмень |
|  | Левченко Алексей Михайлович | ООО "УНТЦ "Сварка"  | г. Санкт-Петербург |
|  | Иващенко Ольга Анатольевна | г. Санкт-Петербург |
|  | Ростовский Александр Михайлович | ООО "РСЗ МАЦ"  | .Санкт |
|  | Горбатенко Дмитрий Николаевич | .Санкт |
|  | Брусникина Ирина Евгеньевна | .Санкт |
|  | Меркулов Денис Иювинальевич | НПП "СФО-АСТРА"  | г.Астрахань |
|  | Меркулова Алеся Михайловна | г.Астрахань |
|  | Филиппов Иван Владимирович | ООО "АЦКО"  | г.Калуга |
|  | Конюхов Илья Анатольевич | ОАО "Гипрониигаз"  | г.Саратов |
|  | Шолохов Михаил Александрович | ООО "Шторм" | г. Екатеринбург |
|  | Новиков Сергей Владимирович | "ЭНЕРГОКОНСАЛТ"  | г. Люберцы |
|  | Гребенчук Игорь Викторович | ООО "ЦСП Мосты"  | г.Воронеж |
|  | Сигаев Алексей Анатольевич | ЗАО "ЗУАЦ"  | г.Пермь |