



## СОВЕТ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ В ОБЛАСТИ СВАРКИ

Саморегулируемая организация Ассоциация «Национальное агентство контроля сварки»  
109469, г. Москва, ул. Марьинский Парк, д. 23, корп. 3  
Тел./факс: +7 (499) 784-72-75, +7 (499) 784-77-00 E-mail: spks@naks.ru Web: www.naks.ru  
ОГРН: 1097799014004 ИНН/КПП: 7723367927/772301001 ОКПО: 62782361

### ПРОТОКОЛ № 17

#### заседания Совета по профессиональным квалификациям в области сварки Национального Совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям

29 ноября 2019 года

г. Москва

#### Присутствовали:

#### Члены Совета по профессиональным квалификациям в области сварки:

- |   |  |
|---|--|
| <b>Алёшин<br/>Николай Павлович</b>            | – Председатель Совета, президент СРО Ассоциация «НАКС», академик РАН   |
| <b>Атрощенко<br/>Валерий<br/>Владимирович</b> | – Генеральный директор ООО "Головной аттестационно - сертификационный центр Республики Башкортостан", д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Оборудование и технологии сварочного производства» Уфимского Государственного авиационного технического Университета |
| <b>Волкова<br/>Надежда Николаевна</b>         | – Директор научно-учебного центра «Контроль и диагностика»   |
| <b>Вышемирский<br/>Евгений Мстиславович</b>   | – Начальник Отдела главного сварщика Департамента капитального ремонта ПАО «Газпром», к.т.н.   |
| <b>Гортышов<br/>Юрий Федорович</b>            | – Директор ООО "Центр Приволжского Региона "Техносвар", член правления Ассоциации инженерного образования РФ, Президент КНИТУ -КАИ им. А.Н. Туполева, д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации и Республики Татарстан                     |
| <b>Гребенчук<br/>Виктор Георгиевич</b>        | – Заведующий филиалом ОАО ЦНИИС «НИЦ «Мосты», к.т.н.   |
| <b>Дымкин<br/>Григорий Яковлевич</b>          | – Директор филиала «НК-Центр» НИИ мостов и дефектоскопии Федерального агентства железнодорожного транспорта, д.т.н.  |
| <b>Жабин<br/>Александр Николаевич</b>         | – Заместитель генерального директора СРО Ассоциация «НАКС»   |
| <b>Клюев<br/>Сергей Владимирович</b>          | – Вице-президент общероссийской общественной организации «Российское общество по неразрушающему  |

	контролю и технической диагностике» (РОНКТД), генеральный директор ЗАО МНПО «Спектр», к.т.н.
<b>Косаковская Елена Ивановна</b>	– Заместитель руководителя Департамента социально-трудовых отношений и социального партнёрства Федерации Независимых Профсоюзов России
<b>Левченко Алексей Михайлович</b>	– Директор ООО "Региональный Северо-Западный Межотраслевой Аттестационный Центр", к.т.н., доцент Санкт-Петербургского Политехнического Университета, Член Петербургского отделения РСПП
<b>Левшаков Валерий Михайлович</b>	– Заместитель директора НТФ «Судотехнология», к.т.н.
<b>Лысак Владимир Ильич</b>	– Научный руководитель Волгоградского государственного технического университета, заведующий кафедрой «Оборудование и технология сварочного производства», академик РАН, профессор
<b>Малолетков Алексей Владимирович</b>	– Генеральный директор ООО «Головной аттестационный центр Межрегиональный Национального Агентства Контроля и Сварки», доцент МГТУ им. Н.Э. Баумана, к.т.н
<b>Марков Николай Николаевич</b>	– Заместитель генерального директора ООО «НЭДК»
<b>Мастрюков Виктор Германович</b>	– Начальник службы отдела главного сварщика ПАО «МОСТОТРЕСТ»
<b>Опекунов Виктор Семенович</b>	– Президент СРО НП «Союзатомстрой», советник генерального директора Государственной корпорации «Росатом», член Совета НОСТРОЙ
<b>Оськин Игорь Эдуардович</b>	– Главный сварщик ГУП МО «Мособлгаз»
<b>Прилуцкий Андрей Иванович</b>	– Генеральный директор СРО Ассоциация «НАКС», к.т.н.
<b>Прокопьев Сергей Викторович</b>	– Директор ООО «Головной аттестационный центр Средне-Сибирского региона», доцент кафедры сварки летательных аппаратов Сибирского государственного аэрокосмического университета, к.т.н.
<b>Сморodinский Яков Гаврилович</b>	– Заведующий отделом неразрушающего контроля Института физики металлов Уральского отделения Российской академии наук, д.т.н.
<b>Чупрак Александр Иванович</b>	– Секретарь Совета, технический директор СРО Ассоциация «НАКС»
<b>Шахматов Денис Михайлович</b>	– Директор ООО «Центр подготовки специалистов «Сварка и Контроль», к.т.н.

**Шотер Павел Иванович** – Главный механик ПАО АК «Транснефть»

**Штоколов Сергей Александрович** - Директор НП «Национальное промышленное сварочное общество»

**Шутов Вадим Николаевич** – Директор АУ «Сургутский политехнический колледж», член Союза директоров средних специальных учебных заведений России»

Форма проведения заседания – заочное голосование.  
Членов Совета – 28;  
Присутствовало – 26;  
Заседание правомочно.

### **1. Об одобрении проектов актуализированных профессиональных стандартов**

1.1. Принять к сведению информацию о результатах профессионально-общественного обсуждения проектов актуализированных профессиональных стандартов.

1.2. Признать целесообразным объединение проектов профессиональных стандартов «Сварщик механизированной дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе» и «Сварщик механизированной дуговой сварки самозащитной проволокой» в один профессиональный стандарт «Сварщик механизированной дуговой сварки плавящимся электродом».

1.3. Одобрить проекты профессиональных стандартов:

- Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом;
- Сварщик газовой сварки;
- Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе;
- Сварщик механизированной дуговой сварки плавящимся электродом;
- Сварщик механизированной дуговой сварки под флюсом;
- Сварщик термитной сварки;
- Сварщик закладными нагревателями полимерных материалов;
- Сварщик нагретым газом полимерных материалов;
- Сварщик нагретым инструментом полимерных материалов;
- Сварщик экструзионной сварки полимерных материалов,

разработанные в ходе актуализации профессионального стандарта «Сварщик» (код 40.002, рег. № 14, приказ Минтруда России № 701н от 28.11.2013 г., зарегистрирован Минюстом России 13.02.2014г., рег. № 31301) .

Голосовали:

- «за» - 25
- «против» - нет
- «воздержался» - 1

Решение принято.

1.4. Одобрить проекты профессиональных стандартов:

- Сварщик-оператор автоматической сварки плавлением металлических материалов

- Сварщик-оператор автоматической сварки давлением металлических материалов
- Сварщик-оператор автоматической сварки высококонцентрированным источником нагрева
- Сварщик-оператор роботизированной сварки, разработанные в ходе актуализации профессионального стандарта «Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки» (код 40.109, рег.№ 664, Приказ Минтруда России № 916н от 01.12.2015 г., зарегистрирован Минюстом России 31.12.2015 г., рег. № 40426).

Голосовали:

«за» - 25  
«против» - нет  
«воздержался» - 1

Решение принято.

1.5. Одобрить проект актуализированного профессионального стандарта «Резчик термической резки металлов», разработанного в ходе актуализации профессионального стандарта «Резчик термической резки металлов» (код 40.114, рег. № 676, Приказ Минтруда России № 989н от 03.12.2015 г., зарегистрирован в Минюсте России 30.12.2015 рег. № 40403).

Голосовали:

«за» - 26  
«против» - нет  
«воздержался» - нет

Решение принято.

1.6. Одобрить проект актуализированного профессионального стандарта «Контролер сварочных работ», разработанного в ходе актуализации профессионального стандарта «Контролер сварочных работ» (код 40.107, рег. № 657, приказ Минтруда России № 908н от 01.12.2015 г., зарегистрирован Минюстом России 31.12.2015 г., рег. № 40415).

Голосовали:

«за» - 24  
«против» - 1  
«воздержался» - 1

Решение принято.

1.7. Одобрить проект актуализированного профессионального стандарта «Специалист сварочного производства», разработанного в ходе актуализации профессионального стандарта «Специалист сварочного производства» (код 40.115, рег. № 677, Приказ Минтруда России № 975н от 03.12.2015 г., зарегистрирован в Минюсте России 31.12.2015 рег. № 40444).

Голосовали:

«за» - 26  
«против» - нет  
«воздержался» - нет

Решение принято.

1.8. Признать целесообразным изменение наименования проекта профессионального стандарта «Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования» на «Дефектоскопист по радиационному контролю».

Одобрить проекты профессиональных стандартов:

- Дефектоскопист по визуальному и измерительному контролю;
- Дефектоскопист по ультразвуковому контролю;
- Дефектоскопист по радиационному контролю;
- Дефектоскопист по магнитному контролю;
- Дефектоскопист по вихретоковому контролю;
- Дефектоскопист по капиллярному контролю;
- Дефектоскопист по контролю течеисканием;
- Дефектоскопист по вибрационному контролю;
- Дефектоскопист по акустико-эмиссионному контролю;
- Дефектоскопист по электрическому контролю;
- Дефектоскопист по тепловому контролю;
- Специалист по неразрушающему контролю,

разработанные в ходе актуализации профессионального стандарта «Специалист по неразрушающему контролю» (код 40.108, рег. № 658, Приказ Минтруда России № 976н от 03.12.2015г., зарегистрирован в Минюсте России 31.12.2015 рег. № 40443).

Голосовали:

- «за» - 25
- «против» - 1
- «воздержался» - нет

Решение принято.

1.9. Признать целесообразным изменение наименования проекта профессионального стандарта «Лаборант по физико-механическим испытаниям» на «Лаборант по физико-механическим испытаниям металлических и полимерных материалов и сварных соединений».

Одобрить проект актуализированного профессионального стандарта «Лаборант по физико-механическим испытаниям металлических и полимерных материалов и сварных соединений», разработанного в ходе актуализации профессионального стандарта «Специалист по механическим испытаниям сварных соединений и наплавленного металла» (код 40.110, рег. № 665, приказ Минтруда России № 912н от 01.12.2015 г., зарегистрирован в Минюсте России 31.12.2015 рег. № 40459).

Голосовали:

- «за» - 25
- «против» - 1
- «воздержался» - нет

Решение принято.

1.10. В соответствии с п.10 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов (утв. постановлением Правительства РФ от 22 января 2013 г. N 23), направить в Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации для утверждения в установленном порядке разработанные проекты профессиональных стандартов:

- Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом;
- Сварщик газовой сварки;
- Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе;
- Сварщик механизированной дуговой сварки плавящимся электродом;
- Сварщик механизированной дуговой сварки под флюсом;
- Сварщик термитной сварки;
- Сварщик закладными нагревателями полимерных материалов;
- Сварщик нагретым газом полимерных материалов;
- Сварщик нагретым инструментом полимерных материалов;
- Сварщик экструзионной сварки полимерных материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки плавлением металлических материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки давлением металлических материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки высококонцентрированным источником нагрева;
- Сварщик-оператор роботизированной сварки;
- Резчик термической резки металлов;
- Контролер сварочных работ;
- Лаборант по физико-механическим испытаниям металлических и полимерных материалов и сварных соединений;
- Специалист сварочного производства;
- Дефектоскопист по визуальному и измерительному контролю;
- Дефектоскопист по ультразвуковому контролю;
- Дефектоскопист по радиационному контролю;
- Дефектоскопист по магнитному контролю;
- Дефектоскопист по вихретоковому контролю;
- Дефектоскопист по капиллярному контролю;
- Дефектоскопист по контролю течеисканием;
- Дефектоскопист по вибрационному контролю;
- Дефектоскопист по акустико-эмиссионному контролю;
- Дефектоскопист по электрическому контролю;
- Дефектоскопист по тепловому контролю;
- Специалист по неразрушающему контролю.

Голосовали:

- «за» - 24
- «против» - 1
- «воздержался» - 1

Решение принято.

1.11. Предложить Министерству труда и социальной защиты Российской Федерации одновременно с утверждением представленных проектов профессиональных стандартов отменить соответствующие профессиональные стандарты, закрепленные за Советом по профессиональным квалификациям в области сварки:

- «Сварщик» (код 40.002, рег. № 14, приказ Минтруда России № 701н от 28.11.2013 г., зарегистрирован Минюстом России 13.02.2014 г., рег. № 31301);

- «Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки» (код 40.109, рег.№ 664, Приказ Минтруда России № 916н от 01.12.2015 г., зарегистрирован Минюстом России 31.12.2015 г., рег. № 40426);
- «Резчик термической резки металлов» (код 40.114, рег. № 676, Приказ Минтруда России № 989н от 03.12.2015 г., зарегистрирован в Минюсте России 30.12.2015 рег. № 40403);
- «Контролер сварочных работ» (код 40.107, рег. № 657, приказ Минтруда России № 908н от 01.12.2015 г., зарегистрирован Минюстом России 31.12.2015 г., рег. № 40415);
- «Специалист сварочного производства» (код 40.115, рег. № 677, Приказ Минтруда России № 975н от 03.12.2015 г., зарегистрирован в Минюсте России 31.12.2015 рег. № 40444);
- «Специалист по неразрушающему контролю» (код 40.108, рег. № 658, Приказ Минтруда России № 976н от 03.12.2015г., зарегистрирован в Минюсте России 31.12.2015 рег. № 40443);
- «Специалист по механическим испытаниям сварных соединений и наплавленного металла» (код 40.110, рег. № 665, приказ Минтруда России № 912н от 01.12.2015 г., зарегистрирован в Минюсте России 31.12.2015 рег. № 40459).

Голосовали:

- «за» - 25
- «против» - 1
- «воздержался» - нет

Решение принято.

1.12. Обратиться в Национальный совет при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям с предложением об отнесении к ведению Совета по профессиональным квалификациям в области сварки профессиональных стандартов:

- Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом;
- Сварщик газовой сварки;
- Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе;
- Сварщик механизированной дуговой сварки плавящимся электродом;
- Сварщик механизированной дуговой сварки под флюсом;
- Сварщик термитной сварки;
- Сварщик закладными нагревателями полимерных материалов;
- Сварщик нагретым газом полимерных материалов;
- Сварщик нагретым инструментом полимерных материалов;
- Сварщик экструзионной сварки полимерных материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки плавлением металлических материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки давлением металлических материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки высококонцентрированным источником нагрева;
- Сварщик-оператор роботизированной сварки;

- Резчик термической резки металлов;
- Контролер сварочных работ;
- Лаборант по физико-механическим испытаниям металлических и полимерных материалов и сварных соединений;
- Специалист сварочного производства;
- Дефектоскопист по визуальному и измерительному контролю;
- Дефектоскопист по ультразвуковому контролю;
- Дефектоскопист по радиационному контролю;
- Дефектоскопист по магнитному контролю;
- Дефектоскопист по вихретоковому контролю;
- Дефектоскопист по капиллярному контролю;
- Дефектоскопист по контролю течеисканием;
- Дефектоскопист по вибрационному контролю;
- Дефектоскопист по акустико-эмиссионному контролю;
- Дефектоскопист по электрическому контролю;
- Дефектоскопист по тепловому контролю;
- Специалист по неразрушающему контролю.

Голосовали:

- «за» - 25
- «против» - 1
- «воздержался» - нет

Решение принято.

**2. Об одобрении наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации работников или лиц, претендующих на осуществление определенного вида трудовой деятельности, с указанием сроков действия свидетельств о квалификации и документов, необходимых для прохождения соискателем профессионального экзамена по соответствующей квалификации**

В соответствии с пунктом 16 Положения о разработке наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 726н, одобрить, подготовленные рабочей группой Совета по профессиональным квалификациям в области сварки, наименования квалификации и требования к квалификации, на соответствие которым планируется проводить независимую оценку квалификации, с указанием сроков действия свидетельств о квалификации и документов, необходимых для прохождения соискателем профессионального экзамена по соответствующей квалификации по проектам профессиональных стандартов:

- Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом;
- Сварщик газовой сварки;
- Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе;
- Сварщик механизированной дуговой сварки плавящимся электродом;
- Сварщик механизированной дуговой сварки под флюсом;
- Сварщик термитной сварки;
- Сварщик закладными нагревателями полимерных материалов;



- Сварщик нагретым газом полимерных материалов;
- Сварщик нагретым инструментом полимерных материалов;
- Сварщик экструзионной сварки полимерных материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки плавлением металлических материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки давлением металлических материалов;
- Сварщик-оператор автоматической сварки высококонцентрированным источником нагрева;
- Сварщик-оператор роботизированной сварки;
- Резчик термической резки металлов;
- Контролер сварочных работ;
- Лаборант по физико-механическим испытаниям металлических и полимерных материалов и сварных соединений;
- Специалист сварочного производства;
- Дефектоскопист по визуальному и измерительному контролю;
- Дефектоскопист по ультразвуковому контролю;
- Дефектоскопист по радиационному контролю;
- Дефектоскопист по магнитному контролю;
- Дефектоскопист по вихретоковому контролю;
- Дефектоскопист по капиллярному контролю;
- Дефектоскопист по контролю течеисканием;
- Дефектоскопист по вибрационному контролю;
- Дефектоскопист по акустико-эмиссионному контролю;
- Дефектоскопист по электрическому контролю;
- Дефектоскопист по тепловому контролю;
- Специалист по неразрушающему контролю

и направить проекты квалификаций в АНО «НАРК» для утверждения в установленном порядке.

Голосовали:

- «за» - 23
- «против» - 1
- «воздержался» - 2

Решение принято.

### **3. О формировании предложений в Справочник профессий**

3.1. Рассмотрев, в соответствии с письмом ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России от 08.11.2019 г. № 11-00-720, поступившие предложения по дополнительному включению в Справочник профессий по технологическим направлениям следующих профессий:

- Газорезчик;
- Дефектоскопист по газовому и жидкостному контролю;
- Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах;
- Электрогазосварщик;
- Электросварщик ручной сварки,

признать целесообразным, в связи с их востребованностью на рынке труда, включение указанных профессий в государственный информационный ресурс «Справочник профессий».

Голосовали:

«за» - 21  
«против» - 3  
«воздержался» - 2

Решение принято.

3.2. Руководителям комиссий Совета Жабину А.Н., Малолеткову А.В., Шахматову Д.М., на основании решений заседания Совета по вопросам 1, 2 и 3.1, в соответствии с «Правилами формирования, ведения и актуализации государственного информационного ресурса «Справочник профессий» (утв. Постановлением Правительства РФ от 18 мая 2017 г. № 590), в срок до 15 декабря 2019 г. подготовить перечень профессий и описание профессий, с учетом разработанных профессиональных стандартов, для последующего представления в Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации в целях корректировки и дополнения информации, содержащейся в государственном информационном ресурсе «Справочник профессий», в установленном порядке.

Голосовали:

«за» - 26  
«против» - нет  
«воздержался» - нет

Решение принято.

#### **4. О результатах мониторинга рынка труда**

---

4.1. Принять к сведению информацию о результатах мониторинга рынка труда в 2019 г.

4.2. Утвердить отчет о мониторинге рынка труда в 2019 г. Разместить отчет на сайте Совета.

Голосовали:

«за» - 26  
«против» - нет  
«воздержался» - нет

Решение принято.

#### **5. О результатах деятельности по проведению независимой оценки квалификации**

---

5.1. Принять к сведению информацию о результатах отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификации в области сварки за период с 15.08.2019г. по 25.11.2019г., одобрить принятые решения по наделению полномочиями (прекращении полномочий) по проведению независимой оценки квалификации.

Голосовали:

«за» - 26  
«против» - нет  
«воздержался» - нет

Решение принято.

5.2. Одобрить результаты проверки, обработки и признания результатов независимой оценки квалификации и выдачи центрами оценки квалификаций свидетельств о квалификации или заключений о прохождении профессионального экзамена за период с 15.08.2019г. по 25.11.2019г.

Голосовали:

«за» - 26  
«против» - нет  
«воздержался» - нет

Решение принято.

#### **6. О составах комиссий Совета по профессиональным квалификациям в области сварки**

Утвердить представленные руководителями комиссий Совета составы комиссий (Приложение 1):

- Комиссии по мониторингу рынка труда;
- Комиссии по профессиональным стандартам;
- Комиссии по развитию системы профессионального образования и обучения в национальной системе квалификаций.

Голосовали:

«за» - 25  
«против» - нет  
«воздержался» - 1

Решение принято.

Председатель Совета,  
Президент НАКС, академик РАН



Н.П. Алёшин

**Составы комиссий  
Совета по профессиональным квалификациям в области сварки**

**Комиссия по мониторингу рынка труда**

1. **Минаев Сергей Михайлович** - Руководитель комиссии, заместитель начальника отдела технического регулирования и оценки квалификации СРО Ассоциация "НАКС", г. Москва;
2. **Игуменов Александр Анатольевич** - ведущий инженер отдела технического регулирования и оценки квалификации СРО Ассоциация "НАКС", г. Москва;
3. **Киселев Кирилл Александрович** - специалист по защите информации ООО "НЭДК", г. Москва;
4. **Ракк Виктор Александрович** - директор ООО "НАКС-ПФО", г. Оренбург.

**Комиссия по профессиональным стандартам**

1. **Шахматов Денис Михайлович** – Руководитель комиссии, директор ООО «ЦПС «Сварка и Контроль», г. Челябинск;
2. **Бродягин Владимир Николаевич** – заместитель генерального директора ООО "АЦГХ", г. Москва;
3. **Викулов Вадим Александрович** – директор АНО "ВРАЦ", г. Вологда;
4. **Вышемирский Евгений Мстиславович** – начальник Отдела главного сварщика Департамента капитального ремонта ПАО «Газпром», г. Санкт-Петербург;
5. **Галкин Денис Игоревич** – директор ЗАО «НИИИИИ МНПО «СПЕКТР», г. Москва;
6. **Иващенко Ольга Анатольевна** – руководитель ЦСП ООО «РСЗ МАЦ», г. Санкт-Петербург;
7. **Кузеев Рауль Джавидович** – директор ООО «СТ», г. Казань;
8. **Марков Николай Николаевич** – заместитель генерального директора НЭДК, г. Москва;
9. **Оськин Игорь Эдуардович** – главный сварщик АО «Мособлгаз», г. Москва;
10. **Прилуцкий Максим Андреевич** – заместитель генерального директора ООО «ГАЦ МР НАКС», г. Москва;
11. **Прокопьев, Сергей Викторович** – директор ООО «ГАЦ ССР», к.т.н., доцент кафедры сварки летательных аппаратов СибГАУ, г. Красноярск;
12. **Ракк Виктор Александрович** – директор ООО «НАКС-ПФО», г. Оренбург;
13. **Сигаев Алексей Анатольевич** – генеральный директор ЗАО «ЗУАЦ», г. Премь;
14. **Советченко Борис Федорович** – директор ООО «ГАЦ ЗСР НАКС», г. Томск;
15. **Стариков Антон Игоревич** – заместитель директора ООО «НАКС-Урал», г. Екатеринбург;
16. **Трошин Владимир Юрьевич** – главный сварщик ООО «УК ВЕГА-ПРО», г. Санкт-Петербург;
17. **Уварова Стелла Германовна** – директор ООО «АНТЦ СО и СТ», г. Казань;

18. **Филиппов Олег Иванович** – главный сварщик УГМ ПАО «Транснефть», г. Москва;
19. **Чупрак Александр Иванович** – технический директор НАКС, г. Москва.
20. **Штоколов Сергей Александрович** – генеральный директор ООО «НИИМОНТАЖ», г. Краснодар.

**Комиссия по развитию системы профессионального образования и обучения  
в национальной системе квалификаций**

1. **Малолетков Алексей Владимирович** – Руководитель комиссии, генеральный директор ООО «ГАЦ МР НАКС», доцент МГТУ им. Н.Э. Баумана, к.т.н., г. Москва;
2. **Викулов Вадим Александрович** – Директор АНО «ВРАЦ», г. Вологда;
3. **Галиченко Ирина Анатольевна** – Преподаватель колледжа ГТиТ №41, г. Москва;
4. **Коберник Николай Владимирович** – Доцент кафедры «Технологии сварки и диагностики». МГТУ им. Н.Э. Баумана, к.т.н., г. Москва;
5. **Ковтунов Александр Иванович** – Директор ООО «ССДЦ Дельта» г. Тольятти;
6. **Кузьмин Сергей Викторович** – первый проректор ФГБОУ ВО ВолгГТУ, г. Волгоград;
7. **Ласкина Ираида Анатольевна** – Директор ГАПОУ МО «МЦК - Техникум имени С.П. Королева», г. Королев, Московская область;
8. **Лукьянов Антон Алексеевич** – заместитель директора ООО «ГОССп Юр», г. Ростов-на-Дону;
9. **Прилуцкий Максим Андреевич** – заместитель генерального директора ООО «ГАЦ МР НАКС», г. Москва;
10. **Прокопьев Сергей Викторович** – директор ООО «ГАЦ ССР», к.т.н., доцент кафедры сварки летательных аппаратов СибГАУ, г. Красноярск;
11. **Сигаев Алексей Анатольевич** – генеральный директор ЗАО «ЗУАЦ», г. Премь;
12. **Тимофеева Татьяна Валериевна** – заместитель генерального директора ООО МВЦ НАКС;
13. **Шутов Вадим Николаевич** – Директор АУ «Сургутский политехнический колледж», член Союза директоров средних специальных учебных заведений России.