



**ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
«ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»**

**КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



**ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ
ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА
«ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»
2025 г.**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Единая система оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве при поддержке Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, Международной выставки оборудования для неразрушающего контроля NDT Russia компании МVK, Научно-промышленного союза «РИСКОМ» и ООО «НУЦ «Качество», проводит

Всероссийский конкурс «Лучший специалист неразрушающего контроля»

Организаторы конкурса: АО «НТЦ «Промышленная безопасность», ООО «НУЦ «Качество».

1.2. Всероссийский конкурс «Лучший специалист неразрушающего контроля» (далее – конкурс) проводится как эффективное мероприятие по повышению профессионального мастерства специалистов неразрушающего контроля, обеспечения высокого уровня безопасности в промышленности, энергетике, строительстве, авиации, транспорте и является подтверждением высокого уровня компетенции, как специалистов неразрушающего контроля, так и органов по аттестации (сертификации), участвующих в проведении конкурса.

Мероприятия по подведению итогов, объявление победителей, поощрение участников и победителей пройдет 22 октября 2025 г. в рамках 25-й Международной выставки NDT Russia, в г. Москве, в МВЦ «Крокус экспо».

1.3. Участники конкурса:

- Специалисты, имеющие II квалификационный уровень по методу НК в любой признанной в Российской Федерации системе аттестации (сертификации) персонала неразрушающего контроля.
- Независимые органы по аттестации персонала (далее – НОАП) Единой системы оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве (включая их экзаменационные центры (далее – ЭЦ), организованные при НОАП).
- Органы по сертификации персонала (далее ОС) Системы добровольной сертификации персонала в области неразрушающего контроля (включая их экзаменационные центры (далее – ЭЦ), организованные при ОС).



**ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
«ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»**

**КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



1.4. Организационный комитет конкурса (в стадии формирования):

<u>Председатель:</u>	
Котельников Владимир Семёнович	Генеральный директор АО «НТЦ «Промышленная безопасность», д.т.н., профессор
<u>Сопредседатель:</u>	
Махутов Николай Андреевич	Президент Научно-промышленного союза «Управление рисками, промышленная безопасность, контроль и мониторинг», член Общественного совета при Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, член-корреспондент РАН
<u>Заместители председателя:</u>	
Коновалов Николай Николаевич	Заместитель генерального директора АО «НТЦ «Промышленная безопасность», д.т.н.
Батов Георгий Павлович	Генеральный директор ООО «НУЦ «Качество», к.т.н.
<u>Члены оргкомитета:</u>	
Копытов Сергей Георгиевич	Заместитель генерального директора по общим вопросам ООО «НУЦ «Качество»
Котельников Владимир Владимирович	Председатель Комитета Торгово-промышленной палаты Российской Федерации по промышленной безопасности, член Общественного совета при Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, д.т.н.
Шевченко Василий Павлович	Заведующий отделом по аккредитации испытательных лабораторий АО «НТЦ «Промышленная безопасность», к.т.н.
Лазаренко Евгений Русланович	Заместитель руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)
Парикова Елена Владимировна	Директор по развитию-руководитель Проектного офиса Ассоциации «Национальное объединение строителей»
<u>В качестве наблюдателя</u>	Представитель Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»

КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН

АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



1.5. Общее руководство и координацию работ по проведению конкурса осуществляют: ООО «НУЦ «Качество» совместно с АО «НТЦ «Промышленная безопасность».

ООО «НУЦ «Качество»:

Адрес: 127018, Москва, 3-й проезд Марьиной Рощи, д. 40, стр. 1

Тел.: +7 (495) 744-70-52, 777-41-02, тел./факс: 744-70-51

Е-mail: info@centr-kachestvo.ru

Сайт: <http://www.centr-kachestvo.ru>

Генеральный директор: Батов Георгий Павлович.

Контактное лицо: Копытов Сергей Георгиевич.

АО «НТЦ «Промышленная безопасность»:

Адрес: 99147, г. Москва ул. Таганская д. 34а

Тел.: +7 (499) 500-51-98, факс: 763-70-19, 763-70-21

Е-mail: ntc@oaontc.ru

Сайт: <http://www.oaontc.ru>

Генеральный директор: Котельников Владимир Семёнович.

1.6. Конкурс проводится по следующим видам (методам) НК:

- ✧ визуальному и измерительному;
- ✧ вихретоковому;
- ✧ магнитному;
- ✧ проникающими веществами (капиллярному);
- ✧ радиационному (радиографическому);
- ✧ ультразвуковому.

1.7. Конкурс проводится в 2 этапа:

1-ый тур (отборочный) проводится на региональном уровне НОАП и ОС или ЭЦ, организованным при НОАП или ОС (далее – региональный центр).

Срок проведения: с 01 апреля по 20 сентября 2025 г.

2-ой тур (финальный) проводится на базе ООО «НУЦ «Качество» при участии специалистов АО «НТЦ «Промышленная безопасность» и других организаций.

Срок проведения: с 20 по 23 октября 2025 г.

1.8. Проведение 1-го тура конкурса (на региональном уровне).

1.8.1. Условием участия НОАП, ОС или их ЭЦ в проведении 1-го тура конкурса является наличие:

- 1) оснащенных рабочих мест (не менее 5) по каждому заявленному методу НК для проведения практической части конкурса;
- 2) необходимого количества конкурсных образцов с учетом количества конкурсантов.

1.8.2. Приняв решение об участии в конкурсе, НОАП, ОС или их ЭЦ оформляет заявку Приложение 1. Заявка направляется в ООО «НУЦ «Качество» письмом или электронной почтой с указанием методов НК и конкретных сроков проведения 1-го тура конкурса.



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»



КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»

1.8.3. Список региональных центров по проведению 1-го тура конкурса формируется по мере поступления заявок и публикуется на сайтах ООО «НУЦ «Качество» и АО «НТЦ «Промышленная безопасность».

1.8.4. НОАП, ОС или их ЭЦ, участвующему в проведении 1-го тура конкурса, выдается соответствующее Свидетельство.

1.9. Жюри конкурса

1.9.1. Жюри конкурса формируют:

для 1-го тура – региональный центр по проведению 1-го тура конкурса;

для 2-го тура – ООО «НУЦ «Качество» и АО «НТЦ «Промышленная безопасность».

1.9.2. Жюри 1-го тура конкурса для каждого метода состоит из:

– двух специалистов III уровня по соответствующему методу;

– представителя территориального органа Ростехнадзора (по согласованию);

– представителя ООО «НУЦ «Качество», АО «НТЦ «Промышленная безопасность» (в случае, оговоренном в п. 1.10.1).

1.9.3. В состав жюри 2-го тура конкурса дополнительно входит третий специалист III уровня по соответствующему методу.

1.9.4. Организация, выступившая спонсором 1-го или 2-го туров конкурса, получает право направить своего представителя в жюри конкурса с правом совещательного голоса.

1.9.5. Председателя жюри конкурса избирают члены жюри.

1.9.6. Членом жюри по методу не может быть представитель организации, направившей конкурсанта (ов) на тот же метод.

1.9.7. Для членов жюри предоставляются рабочие помещения, канцелярские принадлежности, вычислительная и множительная техника, информационное обеспечение.

1.10. Программу проведения конкурса, блоки теоретических вопросов и задания для практической части по принципу одинаковой сложности, протокол оценки в виде перечня оценочных параметров с соответствующим представлением в баллах, разрабатывает ООО «НУЦ «Качество». Комплекты конкурсных материалов и свидетельства о полномочиях регионального центра передаются в НОАП, ОС или их ЭЦ, участвующим в проведении 1-го тура конкурса экспресс-почтой либо представителем ООО «НУЦ «Качество» или АО «НТЦ «Промышленная безопасность» в случае их участия в региональном туре.

Также возможна отправка комплектов конкурсных материалов по электронной почте в адрес НОАП, ОС или их ЭЦ.

1.10.1. В случае если НОАП, ОС или их ЭЦ не участвовал ранее в проведении 1-го тура конкурса, 1-й тур проводится при участии представителя ООО «НУЦ «Качество» и/или АО «НТЦ «Промышленная безопасность».

2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРВОГО (ОТБОРОЧНОГО) ТУРА КОНКУРСА

2.1. Для участия в конкурсе организации или специалисты (лично) направляют заявки установленной формы (Приложение 2) в один из региональных центров по проведению 1-го тура конкурса, из списка по п.1.8.3. Срок окончания приёма заявок от организаций или специалистов определяет региональный центр.



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»

КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН

АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



2.2. Региональный центр регистрирует заявку и направляет Заявителю счет и договор на оплату организационного взноса.

Примечание: в сумму организационного взноса не входят командировочные расходы конкурсанта (транспорт, проживание, питание и др.)

2.3. Региональный центр определяет точную дату проведения 1-го тура конкурса в своем регионе и направляет специалистам приглашение к участию в конкурсе.

2.4. Региональный центр направляет в ООО «НУЦ «Качество» список конкурсантов и приглашение представителю ООО «НУЦ «Качество» и/или АО «НТЦ «Промышленная безопасность» для участия в жюри 1-го тура конкурса (в случае, оговоренном в п. 1.10.1).

Командировочные расходы представителя АО «НТЦ «Промышленная безопасность» и/или ООО «НУЦ «Качество» оплачивает региональный центр.

2.5. Специалисты допускаются к участию в 1-ом туре конкурса при следующих условиях:

- наличие действующего удостоверения II уровня квалификации по заявленному методу;
- ознакомление с настоящим «Положением»;
- оплата организационного взноса.

2.6. Специалист не допускается к участию в конкурсе по нескольким методам одновременно.

2.7. По прибытии участников в региональный центр проводится их регистрация, ознакомление с распорядком дня, процедурой проведения и подведения итогов конкурса, инструктаж по технике безопасности.

2.8. Проводится жеребьевка по определению порядкового номера конкурсанта. Далее во всех протоколах и для членов жюри фигурирует только номер конкурсанта без ссылки на фамилию, имя, отчество и организацию.

2.9. Отборочный тур конкурса состоит из двух частей: теоретической и практической.

2.9. Проверка теоретических знаний конкурсанта проводится по блокам, включающим вопросы по физическим основам метода, основным параметрам и технологии проведения контроля.

2.9.1. Участникам конкурса выдаются одинаковые блоки из сорока вопросов по каждому методу НК. На каждый вопрос дается 4 варианта ответа, один из которых правильный, а остальные неправильные или неполные.

2.9.2. Участники конкурса должны выбрать ответы на конкурсные вопросы. Правильный ответ на один вопрос оценивается в 1 балл. За неправильные ответы баллы не начисляются.

2.9.3. Норматив времени для ответов на конкурсные вопросы – 60 минут.

2.10. В практической части конкурса участники проводят контроль двух конкурсных образцов с разработкой технологической инструкции. Требования к конкурсным образцам приведены в Приложении 3.

2.10.1. Рабочие места для практической части конкурса должны быть оснащены в соответствии с требованиями техники безопасности, электробезопасности, промсанитарии и содержать полный комплект приборов, оборудования, средств, инструментов и материалов, необходимых для проведения контроля.



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»



КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»

- 2.10.2. Перед началом конкурса участники имеют возможность ознакомиться с аппаратурой и инструментами, необходимыми для проведения практической части конкурса (допускается применение конкурсантами собственной аппаратуры при условии работы в ручном режиме).
- 2.10.3. Общая оценка результатов практического задания дефектоскопистов по каждому методу НК складывается из отдельных оценок групп показателей, согласно «Перечню возможных ошибок и нарушений» по каждому методу НК.
- 2.10.4. Отсчет времени выполнения конкурсного задания ведется с момента начала работы участника до подачи им условного сигнала о завершении работы.
- 2.10.5. Нормативное время выполнения практической части конкурсной работы в зависимости от метода НК составляет:
- ВИК – 4 часа;
 - ВК – 4 часа;
 - МК – 4 часа;
 - ПВК – 5 часов;
 - РК – 5 часов;
 - УК – 4,5 часа.
- 2.10.6. Участник, допустивший нарушения правил техники безопасности или охраны труда, по решению жюри может быть отстранен от участия в конкурсе.
- 2.11. Учет времени выполнения конкурсных заданий ведётся в таблице учета времени по каждому методу контроля. За превышение общего времени (суммируется время, затраченное конкурсантами на выполнение теоретической и практической частей конкурса) начисляются штрафные баллы.
- 2.12. Результаты теоретической и практической частей конкурса отражаются в таблице подведения итогов по каждому методу контроля в баллах.
- 2.13. Участникам 1-го отборочного тура, набравшим большее количество баллов, присуждаются I, II или III место соответственно сумме баллов. Победителем отборочного тура конкурса не может быть признан участник, набравший менее 70% по любой из частей конкурса.
- 2.14. Участники отборочного тура, занявшие:
- I место при количестве конкурсантах до 5-ти человек;
 - I и II место при количестве конкурсантах от 6-ти до 9-ти человек;
 - I, II и III место при количестве конкурсантах более 9-ти человек,
- получают право участия в финальном туре конкурса без дополнительной оплаты.
- По специальному решению жюри регионального центра по проведению 1-го тура конкурса, для участия в финальном туре могут быть направлены также специалисты, занявшие места, последующие вышеуказанной квоте.
- 2.15. Региональный центр по проведению 1-го тура конкурса, направляют список участников и список победителей 1-го тура с их конкурсными делами в ООО «НУЦ «Качество».
- 2.16. Вместе с участником(ми) организация может направить на 1-й тур своего представителя (сопровождающего).
- Информация о сопровождающем указывается в заявке или направляется в региональный центр сопроводительным письмом. Сопровождающий имеет право



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»

КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН

АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



присутствовать в качестве наблюдателя на всех этапах проведения 1-го тура конкурса, но не имеет права вмешиваться в работу участников конкурса и членов жюри.

В случае возникновения претензий, замечаний и/или предложений по работе регионального центра, жалоба и/или предложение подаётся в письменной форме в Оргкомитет конкурса.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ВТОРОГО (ФИНАЛЬНОГО) ТУРА КОНКУРСА

3.1. Второй (финальный) тур конкурса проводится на базе ООО «НУЦ «Качество» в г. Москве при участии специалистов АО «НТЦ «Промышленная безопасность» и других организаций.

3.2. К участию во 2-ом туре конкурса допускаются специалисты-победители 1-го отборочного тура конкурса (см. п. 2.15).

3.3. Второй тур конкурса также состоит из двух частей: теоретической и практической.

Теоретическая часть состоит из ответов:

а) на 40 вопросов повышенной сложности на знание физических основ метода (норматив времени на выполнение – 60 минут);

б) на 20 вопросов по технологии контроля, требующих развёрнутого письменного ответа (норматив времени на выполнение – 120 минут).

Практическая часть предполагает разработку методики неразрушающего контроля. Нормативное время выполнения – 4 часа.

3.4. Последовательность и порядок прохождения 2-го тура конкурса аналогичны п.п. 2.7-2.8 порядка проведения 1-го тура конкурса.

3.5. Учет времени выполнения конкурсных заданий ведётся в таблице учета времени по каждому методу контроля. За превышение общего времени (суммируется время, затраченное конкурсантом на выполнение теоретической и практической частей конкурса) начисляются штрафные баллы.

3.6. Результаты теоретической и практической частей финального тура отражаются в таблице подведения итогов по каждому методу контроля в баллах.

3.7. Вместе с участником(ми) организация может направить на финальный тур своего представителя (сопровождающего).

Информация о сопровождающем направляется в ООО «НУЦ «Качество» письмом. Сопровождающий имеет право присутствовать в качестве наблюдателя на всех этапах проведения финального тура конкурса, но не имеет права вмешиваться в работу участников конкурса и жюри.

В случае возникновения претензий, замечаний и/или предложений по работе жюри, жалоба и/или предложение подаётся в письменной форме в Оргкомитет конкурса.

4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ, ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА

4.1. Жюри конкурса при подведении итогов 2-го (финального) тура подсчитывает количество баллов каждого участника (по завершении теоретической и практической частей) и сводит их в итоговую таблицу по каждому методу.



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»



КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»

4.2. Участникам 2-го тура, набравшим большее количество баллов, присуждаются I, II или III место соответственно сумме баллов. Победителем финального тура конкурса не может быть признан участник, набравший менее 70% по любой из частей конкурса.

5. ПООЩРЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА

5.1. Наградные (поощрительные) материалы конкурса подписывает Председатель оргкомитета конкурса.

5.2. Всем организациям, направившим своих специалистов на конкурс, вручается свидетельство участника Всероссийского конкурса «Лучший специалист неразрушающего контроля».

5.3. Все участники конкурса награждаются грамотами участника.

5.4. Участникам отборочного тура, занявшим I, II и III места, вручаются соответствующие дипломы. Победителям (занявшим 1-е места по соответствующим методам) предоставляется возможность продления срока действия квалификационных удостоверений без оплаты в НОАП ООО «НУЦ «Качество» (в другом НОАП, проводящем региональный тур конкурса и подтвердившем согласие с такими условиями).

Участникам отборочного тура НОАП ООО «НУЦ «Качество» (другой НОАП, проводящий региональный тур конкурса и подтвердивший согласие с такими условиями) предоставляет единовременную (одноразовую) скидку 50% на продление, расширение, повторную аттестацию (сертификацию), проводимые в соответствии со СДАНК-02-2020 «Правила аттестации персонала в области неразрушающего контроля» или СДС НК-07-2024 «Правила сертификации персонала в области неразрушающего контроля в соответствии с ГОСТ Р ИСО-2023».

Материалы практической части отборочного тура могут быть учтены НОАП/ОС ООО «НУЦ «Качество» (другим НОАП/ОС, проводящим региональный тур конкурса и подтвердившим согласие с такими условиями) в качестве практической части экзамена при проведении продления, расширения, повторной аттестации (сертификации) проводимой в соответствии со СДАНК-02-2020 «Правила аттестации персонала в области неразрушающего контроля» или СДС НК-07-2024 «Правила сертификации персонала в области неразрушающего контроля в соответствии с ГОСТ Р ИСО-2023».

Организации (юридические лица), направившие участников на финальный тур конкурса, получают одноразовую скидку 20% от тарифа на аттестацию (повторную аттестацию, расширение области аттестации) лаборатории неразрушающего контроля в соответствии с требованиями СДАНК -01-2020 «Правила аттестации и основные требования к лабораториям неразрушающего контроля» в НОАЛ ООО «НУЦ «Качество» (в другом НОАЛ, подтвердившем согласие с такими условиями).

Независимым органам по аттестации персонала и Органам по сертификации, организовавшим проведение отборочных туров конкурса, по результатам которых на финальный тур конкурса было направлено не менее пяти специалистов, предоставляется единовременная (одноразовая) скидка на 10% на проведение инспекционного контроля.

Информация о специалистах НК, занявших I, II и III места по соответствующим методам НК на финальном туре конкурса, размещается в реестре специалистов НК.

5.5. Участникам финального тура, занявшим I, II и III места, вручаются соответствующие дипломы, ценные призы. Победителям (занявшим 1-е места по соответствующим методам) предоставляется возможность пройти аттестацию на III уровень



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»

КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН

АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



квалификации с учетом результатов 2-го тура конкурса в НОАП ООО «НУЦ «Качество» без оплаты.

Победители 2-го тура конкурса (занявшим 1-е места по соответствующим методам), решившие пройти аттестацию на III уровень квалификации, дополнительно должны представить:

- ✓ копию документа об образовании;
- ✓ копии документов, подтверждающих наличие учёной степени (при наличии);
- ✓ копии квалификационных удостоверений по методам НК;
- ✓ копии документов, подтверждающих наличие специальной подготовки по методам НК (если имеются);
- ✓ медицинскую справку о состоянии зрения;
- ✓ 3 цветные матовые фотографии (3×4).

А также выдержать квалификационные экзамены по соответствующему методу НК.

6. МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

6.1. Первый отборочный тур проводится на базах региональных центров.

При регистрации участники 1-го тура обязаны иметь при себе следующие документы:

- ✓ заявку на участие в конкурсе (оригинал);
- ✓ паспорт;
- ✓ документ, подтверждающий аттестацию по методу НК, в котором участвует конкурсант, II уровня квалификации;
- ✓ копию платежного поручения об оплате организационного взноса.

6.2. Второй (финальный) тур проводится на базе ООО «НУЦ «Качество».

При регистрации участники 2-го тура обязаны иметь при себе следующие документы:

- ✓ паспорт;
- ✓ диплом, подтверждающий победу в 1-ом отборочном туре конкурса.

7. СТОИМОСТЬ УЧАСТИЯ

7.1. Организационный взнос за участие в 1-ом туре конкурса составляет:

для конкурсантов – **18 000** рублей, в том числе НДС 3000 рублей.

для представителей организаций (сопровождающих) – **3 600** рублей, в том числе НДС 600 рублей.

Счёт для оплаты оформляет региональный центр по проведению 1-го тура конкурса.

7.2. Организации, чьи специалисты стали победителями 1-го тура и получили приглашение на участие в финальном туре, организационный взнос за участие во 2-ом туре не оплачивают.



**ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
«ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»
КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



Приложение 1

Форма заявки

ВНИМАНИЕ!

Заявка оформляется на фирменном бланке предприятия-плательщика с указанием всех реквизитов предприятия.

	В Оргкомитет Всероссийского конкурса «Лучший специалист неразрушающего контроля»
	Телефон: +7 (495) 744-70-52, (495)777-41-02, (495) 744-70-51 E-mail: info@centr-kachestvo.ru

Заявка

от _____ 202 г.
(число, месяц)

НОАП, ОС, ЭЦ _____
название, город

просит зарегистрировать его в качестве **Регионального Центра** по проведению I-го (отборочного) тура Всероссийского конкурса «Лучший специалист неразрушающего контроля».

Методы контроля, по которым будет проводиться конкурс:

_____ /
(ВИК, ВК, МК, ПВК, РК, УК)

Время проведения I-го тура с _____ по _____ 2025 года.

Руководитель организации _____ / _____ /
МП _____ ФИО _____ подпись _____



**ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
«ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»
КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



Приложение 2

ВНИМАНИЕ!
Заявка оформляется на фирменном бланке предприятия-плательщика, дополнительно прикладывается карточка с указанием реквизитов предприятия.

Форма заявки

**ЗАЯВКА
на участие в Всероссийском конкурсе
«Лучший специалист неразрушающего контроля»**

Фамилия, имя, отчество (полностью), дата рождения

Наименование организации

Должность

По какому методу НК заявляется (ВИК, ВК, МК, ПВК, РК, УК) *

Дата последней аттестации

Предпочтительный прибор для участия в практической части Конкурса

Паспортные данные (серия, номер, где, кем и когда выдан)

ИНН

Номер страхового свидетельства государственного пенсионного страхования

Домашний адрес (индекс обязателен), телефон

ФИО ответственного исполнителя, контактный телефон, e-mail, по которому направляется приглашение на участие в Конкурсе

ФИО, должность представителя организации (сопровождающего) – по желанию организации – контактный телефон, e-mail.

Согласно требованиям Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», даю свое согласие на обработку вышеуказанных персональных данных, для оформления конкурсной документации. В случае неправомерного использования предоставленных данных соглашение отзывается письменным заявлением субъекта персональных данных.

Данное соглашение действует с даты подписания ЗАЯВКИ и сроком на 1 (один) год.

_____/_____
Подпись участника / ФИО

ОПЛАТУ ОРГВЗНОСА ЗА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ ГАРАНТИРУЕМ:**

Руководитель _____ / _____ /Ф.И.О. _____ «___» _____ 2025 г.
МП

Примечание. Право на участие в Конкурсе имеет специалист, имеющий второй квалификационный уровень по методу, на который заявляется.

* Один специалист может принимать участие в Конкурсе только по одному методу НК

** Организационный взнос за участие в 1-ом туре Конкурса составляет:

для конкурсантов – **15 000** рублей (плюс НДС),

для представителей организаций (сопровождающих) – **3 000** рублей (плюс НДС).



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»

КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН
АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



Приложение 3

ТРЕБОВАНИЯ К КОНКУРСНЫМ ОБРАЗЦАМ

Образцы для проведения практической части Конкурса должны отвечать нескольким общим требованиям.

Количество конкурсных образцов по каждому методу рассчитывается по формуле: $2n + 1$, где n – количество конкурсантов.

Документация на конкурсный образец включает паспорт, технологическую инструкцию и дефектограмму и должна содержать следующие данные:

- название и логотип РЦ;
- идентификационный номер конкурсного образца;
- материал;
- размеры;
- эскиз или фотографию с обозначением нулевой точки и направления контроля;
- используемые приборы;
- указания по настройке приборов;
- средства для настройки чувствительности;
- процедуру проведения контроля (технологическая инструкция);
- имеющиеся неоднородности с указанием координат и размеров с указанием тех, которые должны быть запротоколированы обязательно;
- возможные изображения дефектов (дефектограмму);

Паспорт на конкурсный образец составляется по результатам двух дефектограмм и 2-х Протоколов независимого проведения контроля двумя специалистами не ниже II квалификационного уровня по данному методу, имеющих производственный стаж не менее 5-ти лет, подписывается специалистом III уровня по этому же методу и утверждается Руководителем НОАП/ ОС (ЭЦ НОАП/ОС).

На каждом конкурсном образце должен быть идентификационный номер, содержащий цифры и буквенные обозначения. Номер может быть нанесен способом, обеспечивающим сохранность номера при использовании образца.

Конкурсные образцы хранятся в металлических шкафах, закрываемых на ключ. Паспорта на образцы хранятся в соответствующих папках по методам в запираемом шкафу. Конкурсные образцы недоступны для конкурсантов до получения конкурсного задания.

Образцы, предназначенные для практической части конкурса по УК, должны обеспечивать доступ для сканирования преобразователем (с учётом необходимой зоны сканирования).

Образцы для капиллярной дефектоскопии должны иметь уровень подготовки поверхности, обеспечивающий применение полного диапазона методик контроля.

Образцы для магнитного контроля должны обеспечивать применение полного диапазона методик контроля.

При проведении практической части Конкурса по РК вместо второго образца допускается расшифровка 3-х паспортизованных снимков.

Радиографические снимки, предназначенные для расшифровки, представляют собой оригиналы радиографических снимков, с достаточным количеством типовых дефектов сварных соединений.



**ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
«ЛУЧШИЙ СПЕЦИАЛИСТ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ»**

КООРДИНИРУЮЩИЙ ОРГАН

АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



Радиографические снимки могут быть любого размера, если расшифровка снимков обеспечивается имеющимся негатоскопом.

Радиографические снимки должны:

- быть выполнены в соответствии с принятыми стандартами относительно экспозиции, требуемой плотности и обработки;
- иметь оптическую плотность, чувствительность, удовлетворяющие требованиям нормативных документов (российских, европейских).

На каждую радиографическую пленку должен быть оформлен Паспорт, содержащий, как минимум, следующие данные:

- характеристики образца (детали);
- тип дефектов, координаты, размеры и допустимые отклонения;
- данные по плотности, чувствительности, типу плёнки, условиям контроля.

В качестве контролируемого объекта при проведении практики по вибродиагностическому контролю предлагается 3 файла с измеренными вибрационными параметрами объекта, полученными с помощью виброанализатора в натуральных условиях.

Образцы, предназначенные для практической части конкурса по ВК, не должны иметь видимых несплошностей. Допускается нанесение краски на поверхность образцов.