



## Информационный бюллетень



Выпуск №2  
от 18.12.2014

### КАЗАХСТАНСКАЯ АССОЦИАЦИЯ СВАРКИ «KAZWELD»

## Участие Казахстана в 67-ой Генеральной Ассамблее МИС и Международной конференции

*Казахстан в лице Казахстанской Ассоциации сварки получил статус кандидата ANBCC (Authorized National Body for Company Certification) - Уполномоченного Казахстанского Органа по Сертификации Компаний в соответствии со Схемой Международного Института Сварки по Сертификации Производственных компаний (IIW MCS) по стандарту ISO 3834.*



С 13 по 18 июля 2014 г. в Сеуле (Южная Корея) проводилась 67-я Генеральная Ассамблея Международного Института Сварки (МИС) и Международная научная конференция. В состав делегации Казахстана вошли:

Абдурахманов Р.У. - исполнительный директор Казахстанской ассоциации сварки «KazWeld»

Бартенев И.А. - директор Казахстанского института сварки

Абжанов Т.К. - директор Атырауского аттестационного центра «Тениз арыстаны»

Курмангалиева Г. - член комитета Казахстанской ассоциации сварки, менеджер по связям с правительством и общественностью компании «Тоталь разведка и добыча Казахстан».

Казахстанская делегация приняла участие в работе Международного Совета по авторизации, а также в группах А и В этого Совета. Кроме того, Казахстанская делегация приняла участие в работе комитетов МИС: С-II (Дуговая сварка и присадочные металлы), С-V (Методы неразрушающего контроля и гарантии качества сварных изделий), С-IX (Поведение металлов, подвергаемых сварке), С-XI (Сосуды давления, котлы и трубопроводы), С-XII (Процессы дуговой сварки и системы производства), С-XIV (Образование и обучение),

### В ЭТОМ ВЫПУСКЕ:

- ✓ Участие Казахстана в 67-ой Генеральной Ассамблее МИС и Международной Конференции
- ✓ ANBCC – Казахстан
- ✓ Тренинг инженеров сварщиков по стандарту ISO 3834
- ✓ Расширение деятельности ANB –Казахстан
- ✓ Вступление KazWeld в Европейскую Федерацию Сварки
- ✓ Выступления и участия KazWeld на рабочих совещаниях, форумах, круглых столах, съезде
- ✓ О текущей деятельности ТК 82
- ✓ 35-ый член ассоциации - АЦНК
- ✓ Авторизация учебных центров
- ✓ Аудит АУЦ
- ✓ Выдача дипломов выпускникам Международного инженера по сварке 2013
- ✓ Инженерные курсы IWE – 2014
- ✓ 2-ой выпуск международных инженеров – сварщиков 2014
- ✓ Выдача дипломов МИС в соответствии с транзитными соглашениями
- ✓ Участие ассоциации на выставке в г. Алматы
- ✓ Новая версия вебсайта
- ✓ Новости KazWeld на вебсайте МИС
- ✓ Объявления

научной группы SG212 (Физика сварки), рабочих групп WG-RA (Региональная деятельность) и WG – STAND (Стандартизация).

Казахстанская делегация также приняла участие в пленарных заседаниях Международной научной конференции, а также в работе секций «Тяжелая промышленность», «Автомобильная индустрия», и «Производство электронной техники», посвященных передовым сварочным технологиям. Казахстанская делегация подробно ознакомилась со стендовыми



докладами, представленными на конференции.



## ANBCC - КАЗАХСТАН (Authorized National Body for Company Certification)

*19 ноября 2014 года Казахстан в лице Казахстанской ассоциации сварки «KazWeld» получил предварительную авторизацию по сертификации производственных компаний (IIW Manufacturers Certification System) в Республике Казахстан в соответствии с международным стандартом ISO 3834.*

Одной из задач Казахстанской ассоциации сварки KazWeld является повышение качества и конкурентоспособности продукции сварочного производства в Республике Казахстан. Решение этой задачи невозможно только за счет повышения качества подготовки специалистов сварочной специальности. Для этого необходимо также повысить уровень и качество самого сварочного производства, оснастить сварочные участки и цеха современным оборудованием, внедрить передовые технологические процессы сварки, повысить требования по выполнению производственных инструкций и технологических регламентов, усилить контроль за координацией сварочных работ, внедрить систему сертификации сварочного персонала. В настоящее время во многих развитых странах применяется система международной сертификации сварочных производств в соответствии со стандартом ISO 3834. Стандарт ISO 3834 устанавливает требования к качеству выполнения сварки плавлением металлических материалов, включая требования к сварочному персоналу, персоналу для контроля и испытаний, оборудованию, сварке и родственной

деятельности, сварочным материалам, хранению основных материалов, термообработке после сварки, контролю и испытаниям, несоответствиям и корректирующим действиям; калибровке и валидации измерительного, испытательного и контрольного оборудования; идентификации и прослеживаемости; отчетам и качеству.

В ближайшее время в Республике Казахстан планируется введение в действие национальных стандартов СТ РК ISO 15609, СТ РК 15613, СТ РК ISO 17660 и др., связанных с техническими требованиями и аттестацией процедур сварки металлических материалов, предполагающих оценку производителя, в том числе органом сертификации, аккредитованным для выполнения сертификации по ISO 3834. Учитывая актуальность возникшей проблемы, Казахстанская ассоциация сварки KazWeld подала заявление в Международный Совет по аккредитации (IAB) Международного Института Сварки (МИС) для предоставления ей полномочий по внедрению в Республике Казахстан системы международной сертификации сварочных производств.

На 67-ой Генеральной Ассамблее МИС, состоявшейся 13 -18 июля 2014 г. в Сеуле (Южная Корея) Казахстан получил статус кандидата ANBCC. В настоящее время заинтересованные предприятия сертифицируют свои производства, прибегая к помощи зарубежных организация, неся при этом большие финансовые затраты.

После получения авторизации ассоциация «KazWeld» будет иметь возможность сертифицировать компании в соответствии с международным стандартом ISO 3834, привлекая отечественных аудиторов и экспертов.



## Тренинг инженеров сварщиков по стандарту ISO 3834 (Международная сертификация сварочного производства), Астана, 24 - 25 ноября, 2014 г.



В Астане 24 – 25 ноября прошел тренинг по стандарту ISO 3834, который провели г-н Мишель Руссо - ведущий аудитор Французского института сварки Institut de Soudure, MCS менеджер (Manufacture Certification Scheme) и г-н Патрик Лантигнер - технический эксперт Французского Института Сварки Institut de Soudure.

В тренинге приняли участие 85 ведущих специалистов сварочного производства из всех регионов Казахстана, представляющие различные компании такие как Тенгиз Шевройл, Интергаз Центральная Азия, КазТрансОйл, Ерсай Каспиан Контрактор, Имстальком, АктауОйлМаш, Белкамит, Монтажспецстрой, Казахмыс, ESAB Казахстан, Ллойдс Режистер, Бюро Веритас, Дет Норске Веритас Казахстан и другие.

На тренинге слушателям было подробно разъяснены процедуры аудиторских проверок и детально проработаны все части международного стандарта ISO 3834, а также ISO 9001, ISO 19011.

В соответствии со схемой Международного Института Сварки по сертификации производственных компаний и промышленных предприятий осуществляется аудит сварочного участка, цеха и при необходимости всего завода в целом. Оценку предприятий на соответствие стандарту ISO 3834 выполняет команда специалистов сварочного производства, состоящая из ведущего

аудитора, аудиторов и технических экспертов.

После тренинга с некоторыми участниками было проведено собеседование для отбора кандидатов в проведение будущих аудитов производственных компаний. Собеседование с другими участниками будет проведено позже по мере поступления заявок от предприятий на проведение сертификации.

Тренинг был организован благодаря спонсорской поддержке французской нефтегазовой компании «Тоталь Разведка и Добыча Казахстан».

### Первый аудит по сертификации сварочного производства прошел в ТОО "ЕРСАЙ Каспиан Контрактор", Актау, 27-28 ноября 2014 г.

После окончания двухдневного тренинга был проведен первый аудит по схеме международной сертификации сварочного предприятия по требованиям ISO 3834 в ТОО «Ерсай Каспиан Контрактор» с 27 по 28 ноября 2014 года. Команду аудиторов из более 10 человек возглавили г-н Мишель Руссо, ведущий аудитор Французского института сварки "Institut de Soudure" и г-н Патрик Лантигнер, технический эксперт Французского Института Сварки "Institut de Soudure".

Первоначально аудит планировался как тренинговый с целью повышения квалификации потенциальных аудиторов из специалистов сварочного производства Республики Казахстан. В процессе проведения аудита Казахстанские специалисты показали высокую профессиональную подготовку и компетентность. Поэтому международные эксперты пришли к выводу, что проведенный аудит соответствует полноценному высококачественному аудиту и вполне отвечает уровню международного аудита.

Таким образом, Казахстанская ассоциация сварки успешно провела свой первый профессиональный аудит компании в соответствии со стандартом ISO 3834 по сертификации сварочного производства. И теперь ассоциация сварки имеет несколько подготовленных аудиторов международного класса, включая ведущих аудиторов. Это позволит ассоциации проводить аудиты производственных компаний силами отечественных специалистов по сварочному производству без привлечения в команду зарубежных экспертов.



### СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ КОМПАНИЙ В КАЗАХСТАНЕ

Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld» - Казахстанский Уполномоченный Орган по сертификации компаний в соответствии с ISO 3834 «Требования к качеству сварки плавлением металлических материалов».

ISO 3834 может повысить конкурентоспособность Вашей компании как на внутреннем, так и на международном рынках.

**Принимаем заявки на сертификацию компаний по требованиям ISO 3834. Для членов ассоциации предусмотрены скидки!**

## ЛЕНТА НОВОСТЕЙ

## Открыта магистратура в КарГТУ

В КарГТУ открыта магистратура по специальности «Технология и Оборудование сварочного производства». В этом году на кафедру был принят один соискатель. В последующие годы планируется набор большего количества желающих.

## Компания 3М на курсе «Международный инженер по сварке»



7 ноября 2014 г. Компания 3М посетила курсы «Международный инженер по сварке», который проходил в КарГТУ. Делегация из трех человек сделала интересную презентацию на тему «Средства индивидуальной защиты 3М для сварочных работ». Информация была очень актуальной и полезной для слушателей международных курсов. В презентации были показаны данные статистики об уровне заболеваемости, в случае несоблюдения мер охраны здоровья и окружающей среды, что очень важно взять на заметку инженерам и их руководителям.

**СЕРТИФИКАЦИЮ СВАРЩИКОВ, ОПЕРАТОРОВ СВАРОЧНЫХ ПРОЦЕССОВ И ПАЙЩИКОВ ПО СХЕМЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ СВАРКИ МОЖЕТ ПРОВЕСТИ KAZWELD**

Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld» - Казахстанский Уполномоченный Орган по сертификации сварщиков в соответствии с EN 287 (аналоги ISO 9606 и ASME IX).

**Принимаем заявки по сертификации и переемтестации сварщиков.**

## Расширение деятельности ANB-Казахстан

*Сертификацию дипломированных специалистов, наделенных обязанностями по координации сварочных работ, в соответствии с ISO 14731 (Personnel Certification System) можно теперь сделать и в Казахстане*

19 ноября 2014 года Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld» расширила сферу своей деятельности, получив предварительную авторизацию Международного Совета по аккредитации Международного Института Сварки по сертификации сварочного персонала (IIW Personnel Certification System), наделенного обязанностями по координации сварочных работ в соответствии с международным стандартом ISO 14731. Теперь дипломированным Международным специалистам сварочного производства нет надобности каждые три года выезжать за рубеж для подтверждения своей квалификации, как это было ранее.

**СЕРТИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛА СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В КАЗАХСТАНЕ**

Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld» - Казахстанский Уполномоченный Орган по сертификации дипломированных специалистов, наделенных обязанностями по координации сварочных работ, в соответствии с ISO 14731.

Сертификация персонала по требованиям ISO 14731 поможет вашей компании при сертификации компаний по требованиям ISO 3834.

**Принимаем заявки по сертификации персонала, наделенные обязанностями по координации сварочных работ.**

## KazWeld получил статус наблюдателя в Европейской Федерации Сварки (ЕФС)

**СЕРТИФИКАЦИЯ СВАРЩИКОВ В СООТВЕТСТВИИ С EN 287**


**18 ноября 2014 года Казахстан, в лице ассоциации сварки «KazWeld», на Генеральной ассамблее**

**Европейской федерации сварки (EFW) получил статус наблюдателя, который отныне дает право сертифицировать специалистов - сварщиков по европейскому стандарту EN 287 (аналог ISO 9606 и ASME IX).**

В этой связи, отечественные и зарубежные производственные предприятия страны получили возможность воспользоваться услугами ассоциации сварки

«KazWeld» на постоянной основе сертифицировать своих сварщиков в Казахстане, не командируя их для этой

цели в дальнейшем зарубежье, например, в Германию, Францию, Испанию, Италию и другие страны, как это было ранее. Кроме экономии значительных финансовых средств, будет обеспечено высококачественное подтверждение квалификации сварщиков, выполняющих ответственные сварочные работы в нефтегазовых компаниях, на предприятиях железнодорожного транспорта, автомобилестроения, машиностроения, в компаниях, занимающихся промышленным и гражданским строительством, возведением мостов и прокладкой туннелей, а также во многих других отраслях промышленности.

## Участие KazWeld в рабочем совещании, г. Атырау, 20 октября 2014 г.

Рабочее совещание «Укрепление партнерства с нефтегазовыми компаниями в рамках внедрения полноценной системы дуального образования» прошло под председательством Заместителя Премьер-Министра РК Г. Абдыкаликовой в г. Атырау 20 октября 2014 г.

Мероприятие прошло в Межрегиональном профессиональном центре (колледж АРЕС Petrotechnic) в рамках визита в регион заместителя премьер-министра Гульшары Абдыкаликовой. В работе совещания приняли участие министр образования и науки Аслан Саринжипов, депутаты Мажилиса парламента, представители

министерств и ведомств, крупных нефтегазовых компаний.

Для конструктивной работы был сразу определен круг обсуждаемых вопросов. Это укрепление связи колледжей с реальными потребностями рынка труда, вовлечение работодателей в систему подготовки кадров, корректирование содержания образования по отношению к современным реалиям индустрии. Как следствие, более объективная оценка качества профессионального образования.

Во встрече принял участие исполнительный директор KazWeld Абдурахманов Р.У., который дал свои рекомендации по улучшению качества

подготовки кадров технических специальностей:

Совместно с НПП и отраслевыми ассоциациями рассмотреть вопрос специализации одного из ВУЗов по подготовке инженеров для машиностроения и других отраслей по программе аналогичной МГТУ им. Н.Э. Буамана;

Рекомендовать выделение из специальности «Машиностроение» в отдельную специальность «Оборудование и технология сварочного производства» («Металлургия и технология сварочного производства») и включить в Классификатор специальностей высшего и послевузовского образования РК, что может привлечь талантливых абитуриентов и улучшить качество подготовки специалистов сварочной специальности.

## II Форум машиностроителей Казахстана в г. Астана



С 9 по 10 октября 2014 года в Астане прошел II Форум Машиностроителей Казахстана, который объединил специалистов машиностроительной отрасли Казахстана и зарубежья. В работе Форума приняло участие более 700 делегатов из 19 стран мира.

Во встрече принял участие исполнительный директор KazWeld Абдурахманов Р.У., который выступил на заседании «Горно-металлургическое машиностроение», а также на панельной сессии «Кадровое обеспечение предприятий машиностроения» по улучшению

качества образования в машиностроении. Главная тема II Форума в этом году: «Машиностроение Казахстана в Программе индустриализации 2015-2019».

## Круглый стол в КАЗЭНЕРЖИ

14 ноября 2014 года на площадке Ассоциации «KAZENERGY» в ходе круглого стола обсудили вопросы передачи государственных образовательных учреждений под доверительное управление производственных предприятий.

Для обсуждения механизмов передачи и имеющихся спорных вопросов приглашены представители МОН РК, Казахстанского центра ГЧП при Министерстве национальной экономики РК, НАО «Холдинг «Кәсіпқор», Национальной палаты предпринимателей, а также ряда крупных предприятий Казахстана. Во встрече принял также участие исполнительный директор KazWeld Абдурахманов Р.У.

На заседании участников круглого стола были заслушаны и рассмотрены точки зрения всех участников совещания, которые будут основой дальнейшего продвижения вопросов доверительного управления и развития дуальной системы образования.

## Участие в 5 съезде горно-металлургической отрасли

21 ноября в г. Астана состоялся V Съезд горно-металлургической отрасли, в которой приняли участие Премьер-министра РК, депутаты Мажилиса Парламента РК, руководство Национальной палаты предпринимателей РК, руководители государственных органов, представители отечественных горно-металлургических компаний, ведущие отраслевые эксперты, представители отечественных и зарубежных СМИ. Во встрече принял участие также исполнительный директор KazWeld Абдурахманов Р.У.

Основной целью мероприятия было всестороннее обсуждение актуальной отраслевой проблематики и выработка совместных решений на основе диалога государства и бизнеса.

## О текущей деятельности ТК 82

По запросу РГП «Казахстанский институт стандартизации и сертификации» в соответствии с Планами государственной стандартизации на 2014 год технический комитет ТК 82 рассмотрел, дал отзывы и предложения на следующие проекты национальных стандартов первой редакции:

СТ РК ISO 2553 «Сварка и родственные процессы. Условное обозначение на чертежах. Сварные соединения».

СТ РК ISO 15609-2 «Технические требования и аттестация процедур сварки металлических материалов. Технические требования к процедуре сварки. Часть 2. Газовая сварка».

СТ РК ISO 15613 «Технические требования и аттестация процедур сварки металлических материалов. Аттестация, основанная на производственном испытании сварки».

СТ РК ISO 15620 «Сварка. Сварка металлических материалов трением».

СТ РК ISO 17660-1 «Сварка. Сварка арматурной стали. Часть 1. Сварные соединения, несущие нагрузку».

СТ РК ISO 17660-2 «Сварка. Сварка арматурной стали. Часть 2. Сварные соединения, не несущие нагрузку».

СТ РК ISO 11126-1 «Подготовка стальной поверхности перед нанесением красок и относящихся к ним продуктов. Технические требования к неметаллическим абразивам для пескоструйной или дробеструйной очистки. Часть 1. Общее введение и классификация».

СТ РК ISO 11126-3 «Подготовка стальной поверхности перед нанесением красок и относящихся к ним продуктов. Технические требования к неметаллическим абразивам для пескоструйной или дробеструйной очистки. Часть 3. Рафинированный шлак, содержащий медь».

СТ РК ISO 11126-4 «Подготовка стальной поверхности перед нанесением красок и относящихся к ним продуктов. Технические требования к неметаллическим абразивам для пескоструйной или дробеструйной очистки. Часть 4. Угольный печной шлак».

СТ РК ISO 11126-6 «Подготовка стальной поверхности перед нанесением красок и относящихся к ним продуктов. Технические требования к неметаллическим абразивам для пескоструйной или дробеструйной очистки. Часть 6. Шлак доменной плавки».

СТ РК ISO 15630-3 «Сталь для армирования и предварительного напряжения бетона. Методы испытаний. Часть 1. Напрягаемая арматура».

СТ РК ISO 16020 «Сталь для армирования и предварительного напряжения бетона. Словарь».

СТ РК EN 523 «Оболочки трубчатые из стальных лент для напрягаемых арматурных элементов. Терминология, требования и соответствие».

### ТК 82 ПРИНИМАЕТ ЗАЯВКИ НА РАЗРАБОТКУ СТАНДАРТОВ

KazWeld принимает заявки на разработку стандартов в области сварки и родственных процессов в целях проведения работ по государственной стандартизации в рамках Технического Комитета № 82, созданного при Комитете технического регулирования и метрологии при Министерстве индустрии и новых технологий РК (ныне Министерства по инвестициям и развитию) на базе Ассоциации сварки в сентябре 2013 года.

Просим направлять заявки на электронную почту ассоциации [info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz)

### ЛЕНТА НОВОСТЕЙ

#### Встреча с Генеральным Секретарем ИСО, 4 августа 2014 года



4 августа 2014 года на площадке НПП РК состоялась встреча с Генеральным секретарем Международной организации по стандартизации Робом Стиллом. На встрече принял участие исполнительный директор KazWeld Абдурахманов Р.У.

Руководитель международной организации отметил важность стандартизации как основного инструмента бизнеса.

Роб Стил также подчеркнул, что ISO является ведущим в мире поставщиком высококачественных международных стандартов, охватывающих все области мирового сообщества, разработка которых осуществляется посредством членом ISO и заинтересованных сторон.

Ежегодно в Республике Казахстан разрабатываются порядка 100 национальных стандартов, гармонизированных с международными стандартами ISO. На сегодня Казахстан является полноправным членом 16-ти технических комитетов ISO.

## 35-й член ассоциации



В августе этого года в члены ассоциации сварки вступило ЧУ «Аттестационный Центр по Неразрушающему Контролю» (АЦНК), г. Караганда. Компания предоставляет услуги по подготовке и аттестации специалистов неразрушающего контроля, разработке технологии неразрушающего контроля сварных конструкций и изделий, выполнению работ по дефектоскопии и инспекции металлоконструкций с выдачей заключений по неразрушающему контролю. Более подробную информацию Вы можете найти на официальном сайте компании <http://www.ndtcc.kz/>

## Авторизация учебного центра АЦНК по подготовке технологов и инспекторов по сварке

В августе 2014 г. KazWeld авторизовал учебный центр АЦНК по международным стандартам. Теперь центр имеет право готовить международных технологов по сварке и инспекторов сварочных работ.



## Авторизован учебный центр КТЖ для обучения сварщиков



Десятый по счету авторизованный учебный центр открыт в г. Астана. И это Центр технологий на транспорте при АО НК «Қазақстан темір жолы». Центр был открыт в августе 2012 года. Здесь повышают квалификацию и проходят обучение тысячи молодых специалистов и опытных работников со всех железнодорожных предприятий. Теперь центр имеет право обучать сварщиков по стандартам Международного Института Сварки, чьи дипломы будут признаваться в 57 странах-членах МИС.



## Аудит АУЦ

По поручению Председателя Совета Директоров ассоциации «KazWeld» Секретариат во главе с исполнительным директором в октябре – ноябре 2014 года провели инспекционную проверку авторизованных учебных центров, в том числе ТОО «Top Center», ТОО «Атырауский аттестационный центр сварки», ТОО «Теңіз арыстаны», ТОО «Фирма сварка». По результатам проверок были выявлены недостатки, сделаны замечания, указаны необходимость их устранения в установленные сроки.

Ранее Секретариат провел инспекционные проверки Казахского института сварки при КарГТУ, Актауского тренингового центра и Профессионального учебного центра в Мангыстауской области. Учебные центры Аттестационный центр неразрушающего контроля (г. Караганда) и филиал АО НК «Центр технологий на транспорте» были авторизованы сравнительно недавно, поэтому дополнительные инспекционные проверки не проводились. В ближайшее время планируется провести проверку ТОО "Батыс өндіріс-құрылыс сервисі".

## АВТОРИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ЦЕНТРА

Если у компании, организации, предприятия есть действующий учебный центр, то ассоциация сварки «KazWeld» может оказать содействие в его аккредитации по международным нормам, а также предоставить программы МИСа по обучению сварочного персонала, учебные и методические материалы, международные стандарты по сварке и международные стандарты обучения.

Кроме того, ассоциация «KazWeld» может оказать содействие в повышении квалификации или переквалификации преподавателей теоретических курсов и мастеров производственного обучения с выдачей диплом МИСа, дающих право осуществлять педагогическую деятельность в соответствии с международными стандартами. Подготовка и переподготовка преподавательского персонала происходит в передовых зарубежных научных сварочных центрах и университетах, а также с приглашением известных ученых и профессоров для чтения лекций в Казахстане.

Просим обращаться по телефону  
+7 7172 269878 или на  
электронную почту ассоциации  
[info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz)

## Выдача дипломов Международного инженера по сварке выпускникам 2013

После того, как ассоциация «KazWeld» июне 2014 года получила полную авторизацию на подготовку Международных инженеров по сварке, в июне – июле всем выпускникам 2013 года были вручены или высланы Международные дипломы.



### Отзыв выпускника курса IWE - 2013

*Здравствуйте!*

*Меня зовут Кайрат Шектыбаев. Я выпускник международного курса по специальности «Международный инженер по сварке» 2013 года.*

*Выражаю искреннюю благодарность Казахстанской ассоциации сварки «KazWeld», Правительству РК, всем Министерствам и ведомствам РК за проделанную работу по вступлению Казахстана в Международный Институт Сварки, также выражаю огромную признательность за прекрасную организацию международного курса по специальности «Международный инженер по сварке». Вступление в Международный институт сварки — это большое достижение для всего Казахстана. Членство Казахстана в МИС открывает широкие перспективы развития технических кадров в области сварки. Я рад, что Казахстан наглядно демонстрирует динамичное индустриально-инновационное развитие.*

*Программа обучения по специальности «Международный инженер по сварке» - это серьезный шаг на пути к профессиональному успеху и повышению квалификации. На курсах «Международный инженер по сварке» сбалансированы теория и практика, что очень важно для понимания всех аспектов сварочного процесса. На этих курсах я узнал много нового по сварке, получил все теоретические и практические навыки по международным стандартам, необходимые квалифицированному инженеру по сварке, которые я теперь успешно использую в своей работе.*

*После окончания курсов «Международный инженер по сварке» я усовершенствовался в своей профессии, что помогло стать мне профессионалом.*

*Я считаю, что международный курс очень привлекателен и востребован и в нем стоит принять участие потому, что именно на этом курсе компетентные преподаватели с солидным профессиональным опытом расскажут и объяснят действительно ценную и полезную информацию.*

*Я рад, что провел время обучения интересно и с большой пользой, желаю всем будущим претендентам и выпускникам данного курса успешно пройти отбор, сдать экзамены и вступить в ряды "Международный инженер по сварке"!*

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДИПЛОМ СПЕЦИАЛИСТА СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА МОЖНО ПОЛУЧИТЬ В КАЗАХСТАНЕ, НЕ ВЫЕЗЖАЯ НА УЧЕБУ ЗА ГРАНИЦУ!

Ассоциация сварки «KazWeld» может оказать содействие в подготовке Международных инженеров, технологов, техников, мастеров производственного обучения, мастеров сварочных цехов и рабочих-сварщиков, а также Международных инспекторов (контролеров) по сварке с высшим, средним специальным и средним образованием.

В кооперации с KazWeld функционируют Казахстанский институт сварки, созданный на базе кафедры сварочного производства Карагандинского государственного технического университета, получивший аккредитацию Международного института сварки (МИС), а также 10 авторизованных по международным стандартам учебных центра в шести городах страны (Астана, Караганда, Актау, Атырау, Уральск, Актобе).

Продолжительность обучения от 2 до 6 месяцев при наличии специального технического образования (для инженеров, технологов и техников) или среднего образования (для рабочих и инструкторов по сварке) и стажа работы по специальности не менее 3-х лет.

### Преимущества обучения в АУЦ

Получение в Казахстане качественного образования по международным стандартам, не выезжая за границу;

Получение бесплатного образования для тех, кто работает в приоритетных отраслях экономики РК, в том числе в нефтегазовой отрасли;

Возможность работать в иностранных и отечественных компаниях, предъявляющих повышение требования по квалификации к инженерно-техническому персоналу и рабочим – сварщикам;

Диплом, выдаваемый Казахстанской Ассоциацией сварки, признается в 57 странах-членах Международного Института сварки, включая США, Великобританию, Канаду, Францию, Германию, Италию, Испанию, Португалию, Японию, Китай, Индию, Австралию, Новую Зеландию, Малайзию, Сингапур, Бразилию, Южно-Африканскую Республику, Турцию, Украину, Россию и др. Поэтому облегчаются вопросы трудоустройства в этих странах.

**Просим обращаться по телефону +7 7172  
269878 или на электронную почту  
ассоциации [info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz)**

## Инженерные курсы IWE - 2014

Инженерные курсы в Казахском институте сварки проводились в течении весенней (апрель-май) и осенней (октябрь – ноябрь) сессий. Начались 7 апреля и закончились 15 ноября 2014 года. В каждой сессии обучение проводилось по двум модулям. После каждого модуля проводились экзамены. Экзаменационные комиссии назначались КПП ассоциацией сварки KazWeld. В прошлом году занятия проводили высококвалифицированные преподаватели Французского института сварки на английском языке с переводом на русский. В этом году преподавание велось на русском языке сертифицированным профессорско-преподавательским составом КарГТУ под наблюдением прошлогодних преподавателей из Французского института сварки. Успешно прошли обучение, сдали экзамены по четырём модулям и получили дипломы Международного Института Сварки 20 слушателей. Торжественное вручение дипломов состоялось 15 ноября 2014 г.

## Второй выпуск международных инженеров - сварщиков 2014



15 ноября 2014г. завершены международные курсы по специальности «Международный инженер по сварке». 18 казахстанских специалистов-сварщиков представляющие разные регионы Казахстана, разные предприятия и организации стали обладателями международного диплома по специальности «Международный инженер по сварке». Теоретические знания и практические навыки, приобретенные во время прохождения курса, помогли казахстанским специалистам повысить профессиональный уровень.

## Выдача дипломов МИС в соответствии с транзитными соглашениями



В 2014 году в соответствии с транзитными соглашениями после проведения профессионального интервью и утверждения результатов КПП ассоциации KazWeld были оформлены дипломы МИС по следующим квалификациям:

Международный инженер по сварке (IWE) – 2

Международный технолог по сварке (IWT) – 5

Международный инспектор по сварке (IWIP) - 7

## Посещение производственных предприятий Карагандинской и Атырауской областей

Команда Казахской ассоциации KazWeld сварки посетила ряд производственных предприятий, чтобы ближе познакомиться с достижениями в области сварочного производства, оснащением современным оборудованием, квалификацией сварочного персонала и персонала, ответственного за качество производимой продукции. Команда ассоциации рассказала производственникам о текущей деятельности, планах на будущее. Обе стороны поделились мнениями о перспективах развития сварочного производства в РК, наметили пути дальнейшего сотрудничества и укрепления связей.

В октябре – ноябре 2014 года команда KazWeld посетила следующие производственные предприятия:

- 1) 6. 10.2014 г. - ТОО «Карагандинский машиностроительный консорциум»
- 2) 16.10.2014 г. - ТОО «Карагандинский завод металлоконструкций «Имстальком»
- 3) 21.10.2014 г. - Машиностроительный завод ТОО «АтырауНефтеМаш»
- 4) 7.11.2014 г. - ТОО «Казарматура», г. Темиртау
- 5) 7.11.2014 г. - ТОО «Kazakhstan Stal Montazh», г. Темиртау



## Участие ассоциации на 6-ой международной выставке в г. Алматы



Казахстанская Ассоциация сварки «KazWeld» официально поддержала проведение 6 –ой Международной выставки «Машиностроение, Оборудование, приборы и инструменты для металлообработки и автоматизации», которая состоялась в Казахстане г. Алматы во Дворце Спорта им. Балуана Шолака с 26-28 ноября 2014г.

В сотрудничестве с компанией ESAB, являющейся членом ассоциации, успешно провели данную выставку.

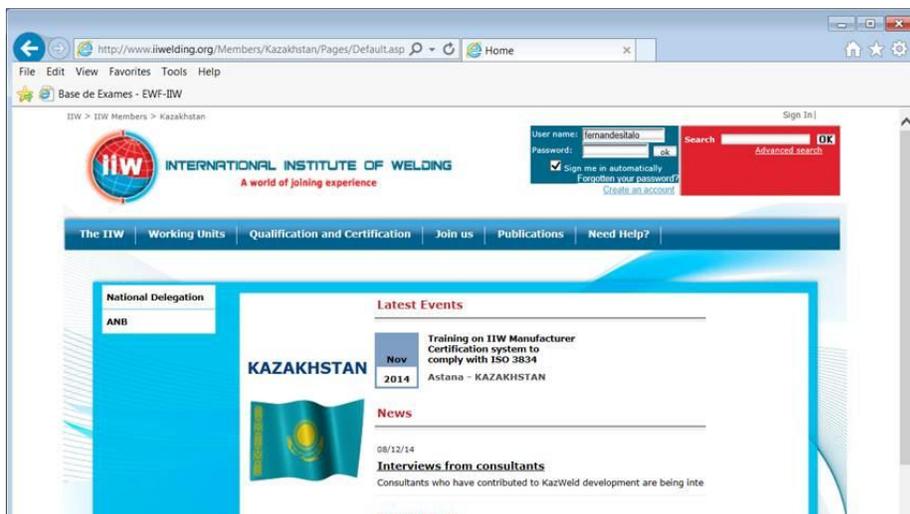
## KazWeld запустил обновленную версию своего вебсайта www.kazweld.kz

Теперь вы будете в курсе ежедневных новостей и событий, предстоящих мероприятиях, видео и фото отчетов. Напишите нам, чтобы еще вы хотели бы видеть на нашем сайте.



## KazWeld на страницах вебсайта Международного Института Сварки (www.iiwelding.org)

Новость о тренинге по ISO 3834, прошедшая в г. Астана, 24-25 ноября 2014 года появилась на главной странице на сайте Международного Института Сварки. Видео-интервью с г-ном Руссо, г-ном Лантигнером и отзыв слушателя курса «Международный инженер по сварке» привлекли внимание секретариата МИС и МУО, и они приняли решение выделить для каждой страны место на вебсайте, где каждая страна-член МИСа могла поделиться последними новостями о своей деятельности, достижениях и успехах в своей стране.



**К сведению компаний, имеющих сварочные производства*****Сертификат Международного Института Сварки производственным компаниям по требованиям ISO 3834 теперь может выдавать Казахская ассоциация сварки «KazWeld»!***

Казахстанская ассоциация сварки KazWeld в конце ноября 2014 года получила право на осуществление сертификации производственных компаний в соответствии с ISO 3834 «Требования к качеству выполнения сварки плавлением металлических материалов» силами отечественных аудиторов.

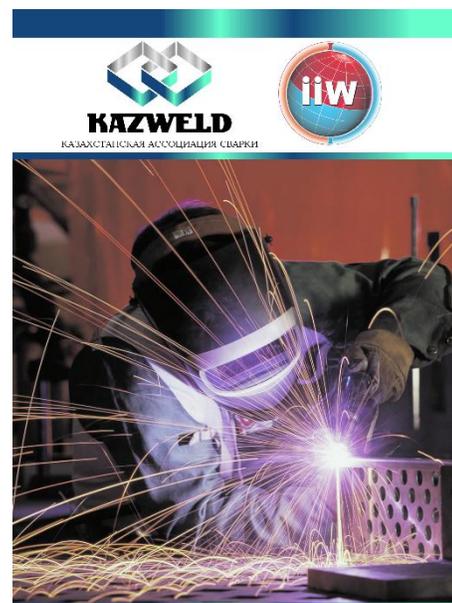
Такое право получено после предварительной авторизации ассоциации KazWeld Международным советом по аккредитации Международного института сварки, а также подготовки отечественных ведущих аудиторов, аудиторов и технических экспертов. Компетенция Казахских специалистов была подтверждена ведущими экспертами Международного института сварки по результатам успешного аудита одной из ведущих компаний в Казахстане.

В этой связи Казахстанская ассоциация сварки приступила к приёму заявок по сертификации компаний в соответствии с ISO 3834. После успешного аудита компаниям будут выдаваться сертификаты Международного Института Сварки, которые гарантируют потребителям сварочной продукции их высокое качество.

Сертификаты Международного Института Сварки обеспечивают компаниям конкурентные преимущества, учитываются конкурсными тендерными комиссиями, повышают авторитет и узнаваемость производственных компаний. Списки компаний, прошедших успешную сертификацию размещаются на официальном сайте Международного Института Сварки ([www.iiwelding.org](http://www.iiwelding.org)).

Заявки направлять по адресу: 010000, г. Астана, ул. Ш. Иманбаевой, 7В или по электронной почте: [info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz).

Справки по телефонам: +7 7172 26 98 78, +7 701 522 53 34, +7 701 522 39 91



Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld» - это **Казахстанский Уполномоченный Орган** по:

- аккредитации учебных центров для подготовки и обучения специалистов сварочного производства от рабочих до инженеров, аттестации, квалификации, сертификации и выдачи дипломов Международного Института Сварки (IIW);
- сертификации компаний в соответствии с ISO 3834 «Требования к качеству выполнения сварки плавлением металлических материалов»;
- сертификации дипломированных специалистов, наделенных обязанностями по координации сварочных работ в соответствии с ISO 14731;
- сертификации сварщиков в соответствии с EN 287 (аналоги ISO 9606 и ASME IX).

При ассоциации сварки «KazWeld» функционирует Технический Комитет по стандартизации №82 «Сварка и родственные процессы».

Тел.: +7 7172 26 98 78  
E-mail: [info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz)  
[www.kazweld.kz](http://www.kazweld.kz)

Проект компании Тоталь ЭИП Казахстан

**К сведению компаний и Международных инженеров (технологов, специалистов и практиков) по сварке*****Сертификацию дипломированных специалистов, наделенных обязанностями по координации сварочных работ, в соответствии с ISO 14731 можно теперь провести в Казахстане***

Казахстанская ассоциация сварки KazWeld в ноябре 2014 года получила авторизацию Международного Совета по аккредитации Международного института сварки (МИС) на проведение в Республике Казахстан сертификации сварочного персонала, наделенного обязанностями координаторов сварочных работ, т.е. Международных инженеров по сварке (IWE), Международных технологов по сварке (IWT), Международных специалистов по сварке (IWS) и Международных практиков по сварке (IWP), имеющих стаж работы на позиции координаторов сварки не менее 2-х лет.

Сертификация проводится в соответствии с требованиями стандарта ISO 14731 – «Координация в сварке. Задачи и обязанности» и имеет большое значение при оценке компетенции сварочного персонала в процессе сертификации производственных компаний по ISO 3834 или EN 15085.

Наличие сертифицированных специалистов сварочного производства является свидетельством того, что компания заботится о повышении качества не только производственного персонала, но и о повышении качества выпускаемой продукции, что обеспечивает компании конкурентное преимущество на рынке.

Заявки по сертификации сварочного персонала направлять по адресу: 010000, г. Астана, ул. Ш. Иманбаевой, 7В или по электронной почте: [info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz).

Справки по телефонам: +7 7172 26 98 78, +7 701 522 53 34, +7 701 522 39 91

**К сведению работодателей и квалифицированных сварщиков*****Сертификацию сварщиков, операторов сварочных процессов и пайщиков в соответствии со схемой Европейской Федерации Сварки теперь можно провести в Казахстане***

Казахстанская ассоциация сварки KazWeld 18 ноября 2014 года получила статус наблюдателя Европейской Федерации Сварки (EWF) и право применять в Республике Казахстан систему EWF по сертификации сварщиков, операторов сварочных процессов и пайщиков с выдачей сертификатов EWF, в том числе в соответствии со стандартами EN 287, ISO 9606, ASME BPV Section IX, AWS D 1.1, ISO14732, EN 1418, EN 13133, EN 1306, после соответствующего обучения, квалификационных экзаменов и практического тестирования. Кроме того, ассоциация сварки KazWeld имеет право переаттестации указанных выше категорий производственного персонала, получивших ранее сертификаты EWF.

Для тех, кто собирается впервые получить сертификат EWF необходимо пройти обучение в одном из авторизованных ассоциацией сварки KazWeld учебных центров, успешно сдать экзамены и получить диплом, например, Международного сварщика, а затем подать заявление в Казахстанскую ассоциацию сварки KazWeld для прохождения сертификации.

Заявки направлять по адресу: 010000, г. Астана, ул. Ш. Иманбаевой, 7В или по электронной почте: [info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz).

Справки по телефонам: +7 7172 26 98 78, +7 701 522 53 34, +7 701 522 39 91

***Прием документов на курсы по подготовке Международных технологов по сварке***

Аттестационный центр по неразрушающему контролю объявляет о наборе слушателей на курсы по подготовке Международных технологов по сварке на 2015 год.

**Требования по допуску:** наличие диплома специалиста (техника), выданный ПТУ, техническим колледжем или техникумом (по прежней системе образования) по сварке или родственным процессам, а также стажа работы по сварке в должности специалиста (техника) в течение 3-х последних лет.

Курсы рассчитаны на 362 часа и состоят из 4-х модулей, по два модуля в каждом семестре. После изучения каждого модуля предусмотрены экзамены. К экзаменам допускаются только те слушатели, которые посетители не менее 90% занятий. Слушателям, успешно сдавшим экзамены, по решению Комитета по предоставлению полномочий ассоциации KazWeld выдаются дипломы Международного института сварки.

Начало занятий по мере укомплектования группы.

**Пакет документов:**

- 1) Заполненная и подписанная форма заявления с фотографией (запросите у KazWeld)
- 2) Резюме
- 3) Копия удостоверения личности
- 4) Копии дипломов о техническом образовании и сертификатов о прохождении сварочных курсов
- 5) Документы, подтверждающие стаж работы в должности специалиста (техника) по сварке
- 6) Рекомендательное письмо от работодателя или начальника

**Заметка:** При зачислении на курсы дополнительно предоставляется письменное согласие работодателя на командирование для обучения на курсах в указанные сроки.

**Документы направлять на электронную почту:** [ndtcc@mail.ru](mailto:ndtcc@mail.ru), [brodnikov55@mail.ru](mailto:brodnikov55@mail.ru)

**или по адресу:** 100017, г. Караганда, ул. Тулепова, 14, АЦНК, 219, 410, на имя Бродникова Владислава Михайловича

**Справки по телефонам:**

АЦНК: +7 7212 97 04 15, +7 7212 33 56 06, +7 7212 50 56 63

Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld»: +7 7172 26 98 78

Всем заинтересованным в повышении и подтверждении своей квалификации в области сварки

### *Прием документов на курсы по подготовке Международных инспекторов по сварке*

Аттестационный центр по неразрушающему контролю объявляет о наборе слушателей на курсы по подготовке Международных инспекторов по сварке трех уровней: комплексный (всесторонний), стандартный и базовый (начальный).

Комплексный (всесторонний) уровень Международного инспектора по сварке предназначен, в первую очередь, для супервайзеров отделов качества и координаторов по сварке. Другие уровни - для исполнителей работ по контролю качества сварки.

**Требования по допуску на комплексный (всесторонний) уровень:** наличие диплома бакалавра технических наук или диплома младшего специалиста (техника), выданного ПТУ, техническим колледжем или техникумом (по прежней системе образования) по сварке или родственным процессам, а также стажа работы по сварке в должности инспектора (контролера) по сварке в течение 3-х последних лет.

Курсы по комплексному уровню рассчитаны на 219 часов и состоят из модулей по технологии сварки (122 часа) и модулей качества (97 часов). После изучения каждого модуля предусмотрены экзамены. К экзаменам допускаются только те слушатели, которые посетители не менее 90% занятий. Слушателям, успешно сдавшим экзамены, по решению Комитета по предоставлению полномочий ассоциации KazWeld выдаются дипломы Международного института сварки.

Согласно руководящих документов МИС существуют несколько схем подготовки по курсу Международный инспектор по сварке. Приемлемая схема и сроки подготовки предлагаются после получения заявки на подготовку и анализа представленных документов.

Начало занятий по мере укомплектования группы. Просьба присылать заявки заранее.

#### **Пакет документов:**

- 1) Заполненная и подписанная форма заявления с фотографией (запросите у KazWeld)
- 2) Резюме
- 3) Копия удостоверения личности
- 4) Копии дипломов о техническом образовании и сертификатов о прохождении сварочных и/или инспекторских курсов
- 5) Документы, подтверждающие стаж работы в должности специалиста (техника) по сварке
- 6) Рекомендательное письмо от работодателя или начальника

**Заметка:** При зачислении на курсы дополнительно предоставляется

1. Письменное согласие работодателя на командирование для обучения на курсах в указанные сроки.
2. Медицинская справка

**Документы направлять на электронную почту:** [ndtcc@mail.ru](mailto:ndtcc@mail.ru), [brodnikov55@mail.ru](mailto:brodnikov55@mail.ru)

**или по адресу:** 100017, г. Караганда, ул. Тулепова, 14, АЦНК, оф. 219, 410, на имя Бродникова Владислава Михайловича

#### **Справки по телефонам:**

АЦНК: +7 7212 97 04 15, +7 7212 33 56 06, +7 7212 50 56 63

Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld»: +7 7172 26 98 78

### **Прием документов на курсы по подготовке Международных инженеров по сварке**

Казахстанский Институт Сварки при Карагандинском государственном техническом университете объявляет о наборе слушателей на курсы по подготовке Международных инженеров на 2015 год.

#### **Требования по допуску:**

Наличие диплома инженера (до 2008 года) или диплома магистра (бакалавра) технических наук (минимум 3 года изучения инженерно-технических дисциплин по сварке или родственным процессам), а также стажа работы по сварке в инженерной должности в течение минимум 3-х последних лет.

Курсы рассчитаны на 441 час. Занятия проводятся в течение 2-х семестров: весенний (апрель-май) и осенний (октябрь-ноябрь). Курсы состоят из 4-х модулей, по два модуля в каждом семестре. После изучения каждого модуля предусмотрены экзамены. К экзаменам допускаются только те слушатели, которые посетители не менее 90% занятий. Слушателям, успешно сдавшим экзамены, по решению Комитета по предоставлению полномочий ассоциации KazWeld выдаются дипломы Международного института сварки.

Начало занятий весеннего семестра – 6 апреля 2015 года; осеннего – 5 октября 2015 года.

#### **Пакет документов:**

1. Заполненная и подписанная форма заявления с фотографией (запросите у KazWeld)
2. Резюме
3. Копия удостоверения личности
4. Копии дипломов о высшем техническом образовании и сертификатов о прохождении сварочных курсов
5. Документы, подтверждающие стаж работы в инженерной должности по сварке
6. Рекомендательное письмо от работодателя или начальника

**Заметка:** При зачислении на курсы дополнительно предоставляется письменное согласие работодателя на командирование для обучения на курсах в указанные сроки.

**Документы направлять на электронную почту:** igor\_svar@mail.ru или info@kazweld.kz

**или**

**по адресу:** 100027, Казахстан, г. Караганда, бульвар Мира 56, КарГТУ, главный корпус, ком. 304, Кафедра «Технология и оборудование сварочного производства», на имя Игоря Анатольевича Бартенева

Последний срок подачи документов: **28 февраля 2015 года**

#### **Справки по телефонам:**

Казахстанский Институт Сварки: +7 7212 78 88 50, +7 701 3413134

Казахстанская ассоциация сварки «KazWeld»: +7 7172 26 98 78



*Уважаемые друзья, коллеги и члены Ассоциации Сварки!*

*Поздравляем Вас с наступающим Новым Годом!*

*Желаем Вам всего самого наилучшего, счастья, успехов!*

*Большое спасибо, чтобы были с нами в уходящем году и надеемся на  
плодотворное сотрудничество в новом году!*

*С наилучшими пожеланиями,*

*Казахстанской Ассоциации Сварки «KazWeld»*

## Информационный бюллетень

Выпуск №2  
от 18 декабря 2014 г.

г. Астана, ул. Ш. Иманбаевой, 7В  
Тел.: +7 7172 269878  
Email: [info@kazweld.kz](mailto:info@kazweld.kz)  
URL: [www.kazweld.kz](http://www.kazweld.kz)

### Планируемые мероприятия на январь - март 2015 г.:

- ✓ Участие в заседаниях рабочих групп МИС в г. Париж, Франция
- ✓ Аудит на получение полной авторизации ANBCC и PCS
- ✓ Проведение инспекционной проверки авторизованного учебного центра в г. Аксай (ЗКО)
- ✓ Авторизация учебного центра в г. Алматы
- ✓ Проведение собеседований с претендентами на получение дипломов МИС согласно транзитным соглашениям
- ✓ Проведение сертификации производственной компании в соответствии с ISO 3834
- ✓ Проведение экзаменов в АЦНК у слушателей курса «Международный инспектор по сварке»
- ✓ Проведение тренинга по процедурам МИС для членов Комитета по предоставлению полномочий
- ✓ Проведение заседания технического комитета по стандартизации ТК-82

Следующий выпуск информационного бюллетеня ожидается в конце марта 2015 г.

Просим членов Казахстанской Ассоциации сварки присылать новости компаний и информацию о других главных событиях.



КАЗАХСТАНСКАЯ АССОЦИАЦИЯ СВАРКИ