«I International Book Edition of the countries of the Commonwealth of Independent States «BEST YOUNG SCIENTIST – 2020»

«I Международное книжное издание стран Содружества Независимых Государств «ЛУЧШИЙ МОЛОДОЙ УЧЕНЫЙ – 2020»



г. Нур-Султан, Казахстан, 13-17 марта 2020г.

Объединение юридических лиц в форме ассоциации
«Общенациональное движение «Бобек»
КОНГРЕСС УЧЕНЫХ КАЗАХСТАНА

«I Международное книжное издание стран Содружества Независимых Государств «ЛУЧШИЙ МОЛОДОЙ УЧЕНЫЙ – 2020»

«I International Book Edition of the countries of the Commonwealth of Independent States «BEST YOUNG SCIENTIST – 2020»

XIV ТОМ

НҰР-СҰЛТАН – 2020

УДК 001:378
ББК 72:74.58
Ж 33

Жауапты редактор: PhD доктор Х. Маслов
Ответственный редактор: PhD доктор Х. Маслов

Редакциялық алқа: Е. Ешім, Е. Абиев
Редакционный совет: Е. Ешім, Е. Абиев

Ж 33

«I Международное книжное издание стран Содружество Независимых Государств / «ЛУЧШИЙ МОЛОДОЙ УЧЕНЫЙ – 2020»: I международная книжная коллекция научных работ молодых ученых – Нур-Султан, 2020 г. – 220 с.

ISBN 978-601-332-651-1

I Международое книжное издание стран Содружества Независимых государств «ЛУЧШИЙ МОЛОДОЙ УЧЕНЫЙ – 2020» («Ученые - СНГ») является уникальным проектом нацеленым на пропаганду науки и личностных успехов молодых ученых всего СНГ и Европы.

Формирование научной базы I Международного книжного издания стран СНГ / «ЛУЧШИЙ МОЛОДОЙ УЧЕНЫЙ – 2020», несомненно, будет способствовать значительному расширению информированности научно-педагогической общественности о развитии науки в странах СНГ и Европы.

В данном проекте приняли участие молодые ученые Республики Казахстан, Российской Федерации, Республики Узбекистан, Республики Таджикистан, Республики Киргизстан, Республики Беларусь и т.п. в рамках международного сотрудничества во благо дальнейшей интеграции науки.

I The international book publication of the countries of the Commonwealth of Independent States "BEST YOUNG SCIENTIST 2020" ("Scientists - CIS") is a unique project aimed at promoting the science and personal success of young scientists from all over the CIS and Europe.

The formation of the scientific base of the I International Book Edition of the CIS countries / "BEST YOUNG SCIENTIST - 2020" will undoubtedly contribute to a significant increase in the awareness of the scientific and pedagogical community about the development of science in the CIS and Europe.

This project was attended by young scientists of the Republic of Kazakhstan, the Russian Federation, the Republic of Uzbekistan, the Republic of Tajikistan, the Republic of Kyrgyzstan, the Republic of Belarus, etc. in the framework of international cooperation for the benefit of further integration of science.

УДК 001:378
ББК 72:74.58

ISBN 978-601-332-651-1

© ОЮЛ в форме ассоциации
«Общенациональное движение «Бобек», 2018



«Наука должна сотрудничать и очень тесно, и не прерывать своих отношений. Для науки нет политических и государственных границ, только в этом случае наука будет развиваться»

Первый Президент Республики Казахстан
Назарбаев Нурсултан Абишевич

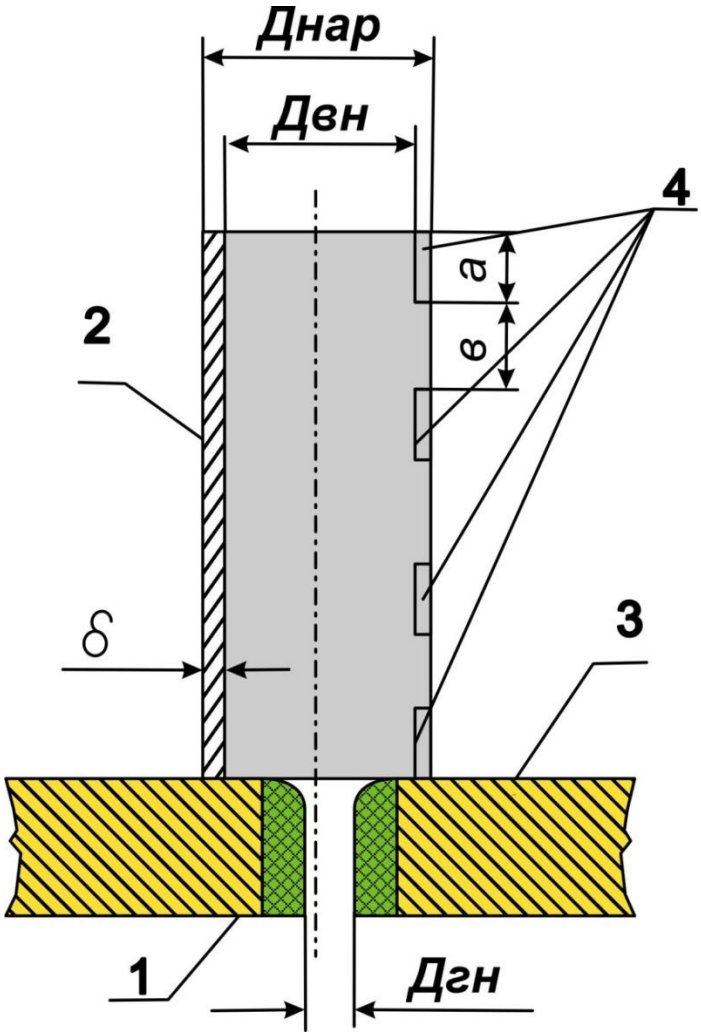


Рисунок 1. Устройство для нормализации потоков металла и шлака

Внутрений диаметр посадочного гнезда $Д_{гн}$ является отправной составляющей в проектировании устройства. $Д_{вн}$ – внутрений диаметр трубы; $Д_{нар}$ – наружный диаметр трубы; α - размер участка сварки; β – размер длины участка пустоты щели; S – толщина стенки трубы.

Предложенный нами технологический прием опубликован в научно-техническом и производственном журнале «Металлург» [2], который входит в наукометрическую базу Web of Science, SCOPUS, РИНЦ и «Science Index».

Конструкция представляет собой пионерское, индивидуально разработанное нами решение и подтвержденное патентами на изобретения:

- №25098 «Способ выплавки конвертерной стали». Бюлл. №12 от 15.12.2011;
- №25097 «Устройство для разделения расплавов». Бюлл. №12 от 15.12.2011;
- №28341 «Устройство для разделения расплавов». Бюлл. №4 от 15.04.2014;
- №31235 «Устройство для разделения расплавов». Бюлл. №6 от 15.06.2016,

которые легли в основу технологии по выплавке стали на предприятии АО «АрселорМиттал Темиртау» с отражением на двухручьевых слябовых машинах непрерывного литья заготовок с годовым объемом производства 3,2 млн. тонн стали в последние 11 лет.

Продолжая совершенствование разливки стали предложено для снижения взрывного аэродинамического потока на купол установки изменить конструкцию устройства [3].

Основное оборудование из стали изготавливается на Шахтинском заводе нестандартного оборудования и малой механизации (НОММ) и железодорожным транспортом доставляется на АО «АМТ» города Темиртау.

Выводы:

Использование предложенного устройства на АО «Арселор Миттал Темиртау» в кислородно-конвертерном цехе с емкостями в 300 тонн позволяет весь металл слябовой заготовки разливать с помощью предложенного элемента, тем самым обеспечивая высокое качество горячекатанного и холоднокатанного листа [2].

Список использованных источников:

1. Куклев А.В., Тиняков В.В., Айзин Ю.М. и др. / Металлург 2004.- №5.1. С.33-34.
2. Жаутиков Ф.Б., Жаутиков Б.А., Исагулов А.З., Романов В.И., Бабенко А.А.. Разработка и внедрение устройства для разделения металла и шлака в период наполнения промежуточного ковша. Журнал Металлург, № 7 2019. С. 12-14.
3. Пат. 28341 РК. Устройство для разделения расплавов / Романов В.И., Нурумгалиев А.Х., Абишев Э.Ж. и др.; опубл. 15.04.2014. Бюл.№4.

ГЕРОИЧЕСКИЕ ДЕЛА И ГОРДЫЙ ОБРАЗ ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЫ

Алиназарова Дилдора Валишеровна
Преподаватель кафедры «История Узбекистана» Национального университета Узбекистана имени Мирзо Улуғбека, Узбекистан.

В 2020 году мировое сообщество будет широко отмечать важную историческую дату – 75-летие Великой победы во Второй мировой войне. Это и праздничная и, несомненно, обязывающая помнить и чтить поколение и подвиг фронтовиков дата. Об празднование под знаком 75-й годовщины Победы в войне на высоком уровне, упомянул президент нашей страны Шавкат Мирзиёев в своём послание Олий Мажлису.

В этой войне наши деды и прадеды, узбеки, казаки, русские, украинцы, белорусы, люди других национальностей, сражались бок о бок и ценною своих жизней, завоевали Победу. Неоценим и вклад тыла в неё. В периодической печати Узбекистана тех лет сохранилось огромное количество свидетельствующих об этом фактах.

В то время в Узбекистане было выпущено 200 газет, из которых 124 на узбекском языке. Кроме того, в стране насчитывается 52 журнала, из которых 19

на узбекском языке. Средний тираж газет в Узбекистане составил 900 000 экземпляров, а на узбекском было - 600 000 экземпляров. В 40-годы в одной только Ферганской области выходило 14 газет (2 областные, 2 городские и 10 районных). Они хорошо сочетали опубликование местных и центральных материалов. Значительно умножилось число, и улучшилась работа стенных газет, боевых листков, листков молний и фотогазет в Наманганской и Андижанской областях Ферганской долины.

В период Второй мировой войны в Намангане издавались такие газеты, как: “Сталин ҳақиқати” (“Сталинская правда”) и “За Коммунизм”. На страницах этих газет постоянно печатались статьи о героических подвигах нашего народа на фронтах и в тылу.

Газета «Сталинская правда» начала выходить с 1936 по 1958 годы на узбекском языке. Газета выходила ежедневно. Его тираж в этот период увеличился до 4 тысяч. Первыми редакторами газеты были Т. Фатхулин, Ж. Кораев, а во время Второй мировой войны и после К. Узокова, С. Тилла, Т. Соатов, С. Отажонов, А. Хамроев и А. Мадумаров. В 1941 году Жонбоев был главным редактором газеты «Сталин хакикати». Под его руководством газета «Сталин хақикати» выходила практически все дни недели. В номере газеты «Сталинская хакикати» от 5 августа 1941 года было опубликовано следующее: «Наша сила безгранична. Безумные враги с каждым днем все больше узнают и убеждают себя в этом. «Вместе со всеми людьми журналисты также вышли на битву, они боролись за победу, чьим оружием были штык и перо».

Многие сведения о журналистах, которые не прекращали свою деятельность даже во время Второй мировой войны, особенно о тех, кто внес большой вклад в развитие и процветание периодической печати Наманганской области, можно найти в документах, хранящихся в фонде 796 Государственного архива Наманганской области. В статье Юлдуз Эгамбердиевой «Наш главный корреспондент в Москве» пишется о проспекте Мир, что он известный и значимый всем творческим людям и наманганцам. Здесь жил преданный сын нашего города Намангана, журналист - Рафаэль Иванович Мясков.

Его детство, жизнь и работа в основном тесно связано с нашим процветающим городом и судьбами людей с открытой душой. В 1944 году, в решающий и сложный момент продолжения Второй мировой войны, Р.И. Мясков был направлен на фронт для подготовки статей для газеты «Сталинский хакикати» на узбекском языке. На фронте Р. И. Мясков вместе с опытными журналистами, такими как К. Узоков, И. Юсупов, И. Алиев, совместно мобилизовали людей для достижения победы. Его отличное знание узбекского народа, языка, культуры, традиций и уважения очень помогло ему в этом процессе. Затем работал корреспондентом по всему Узбекистану, в Комсомольской правде, затем в газетах «Советская Россия» и «Известия». Но где бы он ни был, Р. Мясков не забывал о великолепном городе Намангане и его честных, гостеприимных людях.

В 1945 году тираж газеты "Сталин хакикати" достиг 6300 экземпляров. В этом большая заслуга ответственного редактора, коллеги и друга Р. Мяскова - журналиста К. Узокова. Вторая региональная газета, изданная в

Наманганской области во время Второй мировой войны, это газета на русском языке - «За коммунизм». Газета выходила под этим названием с 1941 по 1958 год, главным редактором которой был Р. Поммрих, после чего Гланштейн работал на этой должности.

Именно в этих газетах рубрика «Из советского информационного бюро», где утренние и вечерние новости о фронте и за фронтом, была обычной рубрикой. Указы Президиума Верховного Совета бывшего СССР были опубликованы на первых полосах газет, и в соответствии с этими указами постоянно печаталась информация о награждении солдат за их подвиги в борьбе с фашизмом. В частности, в номере газеты от 5 августа 1941 года есть информация о поступлении Д.А. Зайцев И.И. Иванов, Н. А. Добновый вместе с орденом Ленина и медалью «Олтин Юлдуз» («Золотая звезда») звания «Герой Советского Союза». На четвертой странице газеты публиковались в основном фотографии с полей и сражений.

1 января 1942 года на первой полосе праздничного номера газеты была размещена интересная статья под названием «Новогодние подарки защитникам Родины», написанная специальными корреспондентами газеты. Появилась информация, что колхозники Папского района Наманганской области отправили бойцам армии новогодние подарки - сухофрукты, орехи, миндаль, абрикосы, мыло, шерстяные варежки, носки, полотенце, носовые платки с собственной вышивкой и т. Д. Колхоз «Правда», сельский совет Там (один из сел Папского района Наманганской области - автор), отправил доблестным красноармейцам 134 кг сахарного абрикоса, 15 кг изюма и многие другие сушеные фрукты. Колхоз Сырдарьи, сельский совет Санга, отправил фронтовикам 260 кг сухофруктов, колхоз Янги-Давлят - 187 кг. Рабочие и служащие совхоза "Гулбах" пожертвовали более 2600 рублей на приобретение подарков ветеранам войны.

Мы направляемся из Намангана в Андижан. (Андижан - один из крупных городов Ферганской долины. - н.э.) В 1941-1945 годах здесь была опубликована Андижанская правда - орган Андижанского обкома и городского комитета Коммунистической партии Узбекистана, областного и городского совета депутаты трудящихся. «Русская фамилия» - еще одна актуальная и героическая статья в «Андижанской правде». Там говорится следующее: «Узбекская ССР. Необычная фамилия для узбека - Мельникова - уже 45 лет Халил Хашамов из маленькой деревни Сох.

Он принял ее в 41-м году, чтобы почтить память своего покойного старшего товарища - командира роты капитана Мельникова. В ноябре 1941 года рота вступила в неравный бой на правом берегу Буга. Капитан Мельников был серьезно ранен в бою. Восемь километров Халил нёс его в санбат без остановки. Но рана была смертельной. «Итак, моя семья закончилась», - сказал умирающий Мельников. «Нет, я возьму твою фамилию», - сказал ему Халил. Вскоре по приказу полка Халилу было присвоено имя Мельников. Он получил серьезные ранения в Брестской области ... После 8 месяцев лечения в больнице он вернулся в Сох, начал работать в милиции. В 1945 году он стал членом КПСС. 27 лет - таков опыт капитана Халила Мельникова в полиции».

Подводя итог, можно сказать, что единство и героизм наших народов сыграли решающую роль в самой страшной и кровопролитной Второй мировой войне в истории человечества. Журналисты Ферганской долины внесли огромный вклад в общее дело Победы - спасение мира от немецкого нацизма. Эта работа еще раз подтверждает возможности использования периодических изданий в качестве основного, независимого исторического источника.

Использованная литература:

1. Президент Узбекистана Мирзиёев Ш.М. Послание Олий Мажлису. 24 января 2020 года // [Электронный ресурс]. http://www.president.uz/ru/3311
2. Шамсутдинов Р., Мўминов Х., Ўзбекистон тарихи. – Т.: Академнашр, 2019. – Б. 381.
3. Аминова Р., Джураев Т. Узбекистан в годы Великой Отечественной войны (1941-1945). –Т.: Издательство «Фан», 1966. – 122 с.
4. Государственный архив Наманганской области, Фонд-796, опись-1, дело-44, лист-20
5. «Сталин хақиқати», 1941 год 5 август.
6. «За Коммунизм», 1942 год 1-3 январь.
7. «Сталин ҳақиқати», 1945 год 14 ноябрь.
8. «За Коммунизм», 1942 год. 6 январь
9. Узбекистон Миллий Энциклопедияси. -Т.: Давлат илмий нашриёти, 2000. -Б. 258
10. Русская фамилия // Андижанская правда. 1987 год 28 января.

MAKEYEVA SHOLPAN *(SCHUCHINSK, KAZAKHSTAN)* THE TECHNOLOGY OF THE EDUCATIONAL PROCESS IN TEACHING ENGLISH.....156
ЖАКИПБАЕВ БИБОЛ ЕРМУРАТОВИЧ *(ШЫМКЕНТ, ҚАЗАҚСТАН)* ПЕНОСТЕКЛО ИЗ ФРАКТАЛОВ ОПОКОВОЙ МАТРИЦЫ.....160
ПАРАХАТОВА ГУЛАНАР РАХАТОВНА *(ҚОСТАНАЙ, ҚАЗАҚСТАН)* ҰЛТТЫҚ КИІМ АТАУЛАРЫМЕН ҰСЫНЫЛҒАН ҚАЗАҚ РЕАЛИЙ СӨЗДЕРІНІҢ КӨРКЕМ АУДАРМАДА БЕРІЛУІ (І.ЕСЕНБЕРЛИННІҢ «КӨШПЕНДІЛЕР» ТРИЛОГИЯ МАТЕРИАЛЫНДА).....165
ОМАРОВ АКЫЛБЕК НУРЛЫБЕКОВИЧ (*УРАЛЬСК, КАЗАХСТАН)* ИССЛЕДОВАНИЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПОСЕВОВ ПРОПАШНЫХ КУЛЬТУР.....168
ТКАЧЕВА ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА (*с. БЕСКОЛЬ, КАЗАХСТАН)* ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ КАК УСЛОВИЕ УСПЕШНОГО ВНЕДРЕНИЯ ОБНОВЛЕННОГО СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ.....171
GAVHAROY ISROILJON KIZI, ANVAROV ABBOSBEK *(ANDIZHAN, UZBEKISTAN)* ANALYSIS OF THE TRANSLATION DIFFICULTIES OF TERMS OF BUSINESS TOURISM.....176
ЖҰМАБАЙ МАЛИКА ӘШІРХАНҚЫЗЫ *(ШЫМКЕНТ, ҚАЗАҚСТАН)* «РУХАНИ ЖАҢҒЫРУ» БАҒДАРЛАМАСЫ АЯСЫНДА ОҚУШЫЛАРДЫ ТӘРБИЕЛЕУДЕГІ ПЕДАГОГТІҢ ҚҰЗЫРЕТТІЛІГІ.....180
ТЕМІРБОЛАТОВА ДИНАРА МҰХИТҚЫЗЫ (*НҰР-СҰЛТАН, ҚАЗАҚСТАН)* ТҚМ ЖҮЙЕСІНІҢ ISO 9000 СЕРИЯЛЫ СТАНДАРТТАРЫНАН БАСТЫ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....185
ЖАНДАУОВА Ш.Е., ФИРСОВА П.А. *(КОСТАНАЙ, КАЗАХСТАН)* ДОБРОВОЛЬЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ КАК СОВРЕМЕННАЯ ФОРМА РАБОТЫ С МОЛОДЕЖЬЮ.....189
СЕРІККАЛИЕВ ТАСБОЛАТ СЕРІККАЛИҰЛЫ *(ОРАЛ, ҚАЗАҚСТАН)* «РУХАНИ ЖАҢҒЫРУ ТЕТІГІ-ТІЛ».....193
ҚАРАБАЛАЕВА Б.Р. *(ҚАЗАҚСТАН)* ЗАМАНАУИ БЕЙНЕЛЕУ ӨНЕРІ (Португалдық заманауи бейнелеу өнерін бақылау барысында туындаған қазақ бейнелеу өнеріне сыни көзқарас).....196
САБЫРБЕК ШЕРХАН МҰРАТБЕКҰЛЫ (ҚАРАҒАНДЫ, ҚАЗАҚСТАН) АБАЙСЫЗДА ҚЫЛМЫСҚА ҚАТЫСУШЫЛЫҚ, ҚАТЫСУШЫЛЫҚ АРҚЫЛЫ ЖАСАЛАТЫН ҚЫЛМЫСТЫН ЖАҢА ТҮРІ РЕТІНДЕ ЖӘНЕ ОНЫ САРАЛАУДЫН ТЕОРИЯЛЫҚ ЖӘНЕ ПРАКТИКАЛЫҚ МӘСЕЛЕЛЕРІ.....203
УРЮСТЮМОВА АЙЗАТ ИШИМБАЕВНА *(ӨСКЕМЕН, ҚАЗАҚСТАН)* ТӨРТІНШІ ӨНЕРКӘСІПТІК РЕВОЛЮЦИЯ ЖАҒДАЙЫНДАҒЫ БІЛІМ БЕРУ ЖҮЙЕСІ.....207
ЖАУТИКОВ БАХЫТ АХАТОВИЧ, **РОМАНОВ ВИКТОР ИВАНОВИЧ**, **ЖАУТИКОВ ФАРХАТ БАХЫТОВИЧ, ЖАСЛАН РЫМГҮЛ ҚУАТҚЫЗЫ, ДАИРБЕКОВА ГУЛДАНА СИЮНДЫКОВНА, КУНАЕВ ВЯЧЕСЛАВ АЛЕКСАНДРОВИЧ** *(КАРАГАНДА, КАЗАХСТАН)* РАЗРАБОТКА КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ СЕПАРАЦИИ ШЛАКОВОГО РАСПЛАВА ОТ ЖИДКОЙ СТАЛИ В ПРОМЕЖУТОЧНОМ КОВШЕ.....211