

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
Национальный аэрокосмический университет им. Н. Е. Жуковского
«Харьковский авиационный институт»

Профессор
Вадим Григорьевич
Кононенко

Биобиблиографический указатель

Харьков «ХАИ» 2021

УДК 016:[378.4(477.54-25)+629.735.33.002+621.7](092)
К 64

Цей біобібліографічний покажчик відображає основні етапи життя і науково-педагогічної діяльності заслуженого діяча науки УРСР, доктора технічних наук, професора Вадима Григоровича Кононенка, який зробив значний внесок у розвиток вітчизняної науки і становлення Харківського авіаційного інституту.

Для студентів, науковців, фахівців в області технології літакобудування і всіх, хто цікавиться історією Харківського авіаційного інституту.

Составители: В. С. Гресь,
Т. В. Стригун,
Н. М. Ткаченко

Профессор Вадим Григорьевич Кононенко [Текст] :
К 64 биобиблиогр. указ. / [сост.: В. С. Гресь, Т. В. Стригун, Н. М. Ткаченко ; авт. вступ. ст. И. В. Олейник]. – Харьков : Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т», 2021. – 128 с.

Данный биобиблиографический указатель отражает основные этапы жизни и научно-педагогической деятельности заслуженного деятеля науки УССР, доктора технических наук, профессора Вадима Григорьевича Кононенко, внесшего значительный вклад в развитие отечественной науки и становление Харьковского авиационного института.

Для студентов, научных работников, специалистов в области технологии самолетостроения и всех, кто интересуется историей Харьковского авиационного института.

УДК 016:[378.4(477.54-25)+629.735.33.002+621.7](092)

© Гресь В. С., Стригун Т. В., Ткаченко Н. М.,
2021

© Национальный аэрокосмический
университет им. Н. Е. Жуковского
«Харьковский авиационный институт», 2021



Кононенко Вадим Григорьевич

ПРЕДИСЛОВИЕ

Биобиблиографический указатель посвящен лауреату Государственной премии УССР, заслуженному деятелю науки УССР, доктору технических наук, заведующему кафедрой производства летательных аппаратов, ректору Харьковского ордена Ленина авиационного института им. Н. Е. Жуковского профессору Вадиму Григорьевичу Кононенко, основоположнику научного направления по импульсному деформированию и резке материалов ударом твердого тела.

Указатель содержит сведения о жизни, научной и педагогической деятельности профессора В. Г. Кононенко.

Библиография трудов ученого включает в себя сведения о диссертациях, монографиях, учебных пособиях, публикациях в периодических и продолжающихся изданиях, тезисах выступлений на конференциях и семинарах, авторских свидетельствах, трудах, изданных под редакцией автора, литературу о жизни и деятельности автора и охватывает период с 1947 года по 1988 год. Библиографический материал расположен в хронологическом порядке, в пределах каждого года – по алфавиту, имеет сплошную нумерацию.

Справочный аппарат представлен алфавитным указателем соавторов трудов ученого, сведения о жизнедеятельности выделены курсивом.

В указатель вошли сведения о диссертациях, подготовленных и защищенных под руководством профессора В. Г. Кононенко, которые хранятся в фондах научно-технических библиотек Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт» и Национального технического университета «Харьковский политехнический институт».

Документы просмотрены *de visu* (кроме работ, отмеченных астериском *).

Все библиографические записи выполнены в соответствии с действующими стандартами.

Сведения о жизни и деятельности ученого приведены на основании документальных материалов Государственного архива Харьковской области и архива Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт».

Указатель составлен в автоматизированном режиме на основе фондов научно-технической библиотеки Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», Государственной научной библиотеки им. В. Г. Короленко, отдела по вопросам интеллектуальной собственности. Биобиблиографический указатель представляет интерес для студентов, научных работников, специалистов в области авиации и технологии металлов.

**Основные даты жизни и деятельности лауреата
Государственной премии УССР, заслуженного деятеля науки
УССР, доктора технических наук,
заведующего кафедрой производства летательных
аппаратов, ректора Харьковского ордена Ленина
авиационного института им. Н. Е. Жуковского
профессора В. Г. Кононенко**

Вадим Григорьевич Кононенко родился 8 июля 1920 г. в г. Изюме Харьковской области в семье Григория Васильевича (1892–1941 гг.) и Марии Гавриловны Кононенко (1894–1971 гг.).

1928–1938 гг. Учеба в средней образцовой школе № 1 г. Изюма Харьковской области.

1938–1944 гг. Учеба на самолетостроительном факультете Харьковского авиационного института.

1942 г. Зачислен на должность учебного мастера.

1944 г. Окончил с отличием Харьковский авиационный институт, присвоена квалификация инженера-технолога по самолетостроению. Зачислен старшим лаборантом кафедры технологии самолетостроения Харьковского авиационного института.

1945–1949 гг. Ассистент кафедры технологии самолетостроения Харьковского авиационного института.

1948 г. Защита диссертации на тему «Исследование токарно-давильных процессов». Присуждена ученая степень кандидата технических наук.

1949–1951 гг. Старший преподаватель кафедры технологии самолетостроения Харьковского авиационного института.

1949–1952 гг. Заместитель декана самолетостроительного факультета Харьковского авиационного института.

1951 г. Назначен на должность и. о. доцента кафедры технологии самолетостроения Харьковского авиационного института.

1952 г. Высшей аттестационной комиссией СССР присвоено ученое звание доцента.

1952–1957 гг. Декан самолетостроительного факультета.

1961–1983 г. Заведующий кафедрой производства летательных аппаратов (с 1980 г. – технологии самолетостроения) Харьковского авиационного института.

1961 г. Назначен научным руководителем Проблемной лаборатории взрывной резки горячего металла кафедры производства летательных аппаратов (НИЛ-9).

1963 г. Награжден золотой медалью ВДНХ СССР за комплекс работ по взрывной обработке в металлургии и машиностроении.

1964 г. Защита докторской диссертации на тему «Исследование и внедрение импульсного деформирования металла в металлургии и машиностроении».

Решением Высшей аттестационной комиссии СССР присуждена ученая степень доктора технических наук.

1965 г. Решением Высшей аттестационной комиссией СССР присвоено ученое звание профессора.

1965 г., 1967 г. Награжден дипломом Почета Выставки достижений народного хозяйства СССР.

1967 г. Коллектив кафедры производства летательных аппаратов представил на Международной выставке ЭКСПО-67 (Монреаль, Канада) действующие макеты устройства для импульсной резки горячего металла.

1968 г. Объявлена благодарность за активный и добросовестный труд по подготовке и созданию экспонатов для ЭКСПО-67 (Монреаль, Канада) и ВДНХ СССР (Москва).

1969 г. Награжден второй золотой медалью ВДНХ СССР.

1970 г. Награжден бронзовой медалью ВДНХ СССР.

Награжден юбилейной медалью «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

За подготовку и участие в проведении выставки «Харьковский авиационный институт – народному хозяйству» объявлена благодарность.

1971 г. Награжден медалью «За трудовую доблесть».

1972 г. Присвоено звание «Заслуженный деятель науки УССР».

1973 г. Награжден третьей золотой медалью ВДНХ СССР.

1974 г. За успехи, достигнутые в подготовке высококвалифицированных специалистов, научно-исследовательской работе награжден знаком «Победитель социалистического соревнования 1973 года».

1975 г. Награжден четвертой Золотой медалью ВДНХ СССР.
Присуждена Государственная премия Украинской ССР в области науки и техники за исследование, создание и внедрение высокопроизводительных машин импульсной безотходной резки металла в промышленности.

1976–1983 гг. Ректор Харьковского ордена Ленина авиационного института имени Н. Е. Жуковского.

1976 г. Назначен научным руководителем Проблемной лаборатории по использованию импульсивных источников энергии в промышленности Харьковского авиационного института.

1978 г. Харьковскому авиационному институту присвоено имя Николая Егоровича Жуковского.

1979 г. Награжден пятой золотой медалью ВДНХ СССР.

1980 г. Харьковский авиационный институт им. Н. Е. Жуковского награжден орденом Ленина.

За многолетнюю плодотворную научно-педагогическую деятельность по организации подготовки высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства и в связи с 60-летием со дня рождения объявлена благодарность и вручена Почетная грамота МВ и ССО СССР.

16 апреля 1983 года Вадим Григорьевич Кононенко ушел из жизни.

1985 г. На стене главного корпуса Харьковского авиационного института установлен бронзовый барельеф В. Г. Кононенко. Надпись гласит: «Здесь с 1944 по 1983 год работал заслуженный деятель науки УССР, лауреат государственной премии УССР, доктор технических наук, профессор, ректор института с 1976 по 1983 год Вадим Григорьевич Кононенко». Автор – скульптор Ирина Голец.

Ученый, педагог, руководитель

Вадим Григорьевич Кононенко родился 8 июля 1920 года в г. Изюме Харьковской области в семье служащего. Окончив в 1938 году с золотой медалью школу, он без сдачи вступительных экзаменов был принят на самолетостроительный факультет Харьковского авиационного института.

22 июня 1941 года мирную жизнь и учебу прервала война. Харьковскому авиационному институту решением Совета по эвакуации при СНК СССР от 14 октября 1941 года было предписано эвакуироваться в город Казань Татарской Автономной Советской Социалистической Республики.



Студент В. Кононенко во время летной практики на аэродроме ХАИ

Будучи студентом четвертого курса, Вадим Григорьевич осенью 1941 года уехал в Казань. Харьковский авиационный был размещен на территории Казанского авиационного института. Как и другие студенты, он совмещал учебу с работой на кафедре и на оборонных предприятиях. Несмотря на сложные условия военного времени, коллектив ХАИ продолжал вести учебную и научно-исследовательскую работу. Научные исследования касались проблем совершенствования конструкций самолетов и моторов, создания новых более перспективных способов обработки металлов, изыскания путей экономии топлива. Работы выполнялись совместно с коллективами ЦАГИ, АН СССР и промышленными предприятиями, которые тоже находились в Казани.

В январе 1944 года Вадим Кононенко был в числе шести выпускников самолетостроительного факультета, получивших диплом с отличием. Всего в этом году выпустили 47 специалистов по самолетостроению.

Получив квалификацию инженера-технолога по самолетостроению, молодой специалист был направлен заниматься научно-педагогической работой на кафедру технологии самолетостроения, которую возглавлял Ростислав Вячеславович Пихтовников. В дальнейшем вся трудовая деятельность Вадима Григорьевича была связана с Харьковским

авиационным институтом. Он прошел путь от старшего лаборанта до заведующего кафедрой, профессора, ректора.

Весной 1944 года институт вернулся в освобожденный Харьков. Под руководством Р. В. Пихтовникова (в дальнейшем заслуженный деятель науки и техники УССР, доктор технических наук, выдающийся ученый в области обработки металлов) Вадим Григорьевич проводил свои первые научно-исследовательские работы по токарно-давальным процессам. Именно они стали основой его кандидатской диссертации на тему «Исследование токарно-давальных процессов» (оппонент И. Г. Неман), которая была защищена в 1948 году, а ее результаты успешно внедрены в промышленность.

После защиты диссертации В. Г. Кононенко был переведен на должность старшего преподавателя кафедры технологии самолетостроения, а также занимался работой по организации учебного процесса. С 1949 года выполнял обязанности заместителя декана, а с 1952 года по 1957 год был деканом самолетостроительного факультета.

В это же время В. Г. Кононенко вместе с Р. В. Пихтовниковым вел курс «Технология самолетостроения». Руководил курсовым и дипломным проектированием. Работа над проектами была построена таким образом, чтобы научить студентов конструировать приспособления и штампы, разрабатывать технологический процесс на сборку и обработку с учетом и анализом технико-экономических показателей. Полученные знания закреплялись во время прохождения студентами практики на авиационных заводах Харькова и Тбилиси.

Кафедра самолетостроения проводила большую работу по оказанию помощи промышленным предприятиям. Вадим Григорьевич был активным участником этого процесса. Он читал лекции на заводе ХЭМЗ по механизации штамповочных операций в период подготовки производства и в серийном производстве, консультировал работников ВНИИ угольной промышленности по вопросам тензометрии, завода транспортного машиностроения по внедрению и изготовлению штампов из заменителей, по заказу завода № 75 проектировал штампы для изготовления и обшивки тепловоза и т. д.

В 1949 году институт начинает переезд в восстановленные после немецкой оккупации корпуса в Лесопарке. Кафедре самолетостроения были выделены помещения в моторном корпусе. Появилось больше возможностей для проведения научно-исследовательской и учебной деятельности. Расширялась лабораторная база кафедры, были приобретены новые станки и оборудование. К 1952 году были введены в действие заготовительно-штамповочная лаборатория, а также лаборатории сварки, неметаллических материалов, узлов и агрегатной сборки.

С конца 40-х годов В. Г. Кононенко интенсивно занимался теорией и практикой высокоскоростного деформирования и разрушения металлов,

проводил работы, связанные с коррозионной защитой элементов самолетов местным анодированием, разработал установку для контактного анодирования алюминиевых сплавов.

Это было время, когда создание новых летательных аппаратов, высокоэнергетических двигательных (силовых) установок обусловило появление новых видов труднодеформируемых материалов с высокими прочностными и жаростойкими свойствами, что в свою очередь вызвало необходимость разрабатывать новые методы и оборудование для обработки металлов давлением, резанием и др.

Согласно этому на кафедрах института исследовались две основные проблемы, направленные на интенсификацию машиностроительного (авиационного) производства и улучшение качества получаемых изделий: взрывная штамповка листового материала и высокоскоростная обработка материалов ударом твердого тела.

В результате комплексного решения теоретических и прикладных задач, а также проведения опытно-конструкторских работ было обеспечено внедрение разработок в производство с высокой экономической эффективностью. Их основой явились исследования влияния скорости деформации и температуры на показатели прочности, пластичности и ударной вязкости, а также изучение свойств материалов после снятия импульсной нагрузки. Одновременно был проведен комплекс опытно-конструкторских и исследовательских работ по созданию и внедрению технологических процессов и оборудования для формоизменения и разделения металлов в промышленности, а именно листовая штамповка материалов, безотходный раскрой металла большого сечения в горячем и холодном состояниях, брикетирование сыпучих материалов (стружки, гранул, порошков, губки и др.), объемное деформирование.

На кафедре технологии самолетостроения одновременно с исследованиями по высокоскоростной штамповке листового металла проводили эксперименты по разделению металла твердым инструментом с использованием импульсного энергоносителя. Для этого было создано соответствующее оборудование – опытно-производственный копер порохового действия ВК-7 на транспортной тележке.

В 1952 году к активной работе над импульсной обработкой металлов Р. В. Пихтовников привлек своего ученика Вадима Кононенко, поручив ему исследовать процессы импульсного разделения металлов. Авторство на это направление работ закреплено за Ю. А. Боборыкиным, В. Г. Кононенко, Р. В. Пихтовниковым, В. В. Фульмахтом (А. с. № 139407 «Устройство для резки слитков» с приоритетом от 17 августа 1960 г.). В данном изобретении в качестве энергоносителя был использован патрон с порохом.

Следующее усовершенствование было связано с использованием вместо порохового энергоносителя газовой взрывчатой смеси и

закреплено авторством: И. А. Беличенко, В. Г. Кононенко, Р. В. Пихтовников, А. Г. Потапенко (А. с. № 143211 «Копер для резки слитков на установке непрерывной разливки стали» с приоритетом от 3 февраля 1961 г.).

Но все же главным направлением работы кафедры оставалась технология самолетостроения. Поэтому, когда в 1954 году у доктора технических наук Р. В. Пихтовникова появилась возможность возглавить кафедру технологии металлов и металловедения и таким образом значительно расширить спектр научных исследований по обработке металлов, мобилизовав весь преподавательский состав, он часть своих научных работ по кафедре технологии самолетостроения передал доценту В. Г. Кононенко. В молодом ученом Р. В. Пихтовников увидел талант одновременно глубоко вникать в научные проблемы и эффективно осуществлять их практическое решение.

Вадим Григорьевич достиг очень существенных успехов в развитии переданного ему направления, чем Ростислав Вячеславович чрезвычайно гордился, считая его одним из самых талантливых своих учеников.

В 1959 году в ХАИ была завершена работа над принципиально новыми технологическими процессами и оборудованием для высокоскоростного (импульсного) разделения металла в условиях установок непрерывной разливки стали, брикетирования сыпучих сред, объемной штамповки. Новизна и значимость результатов фундаментальных и прикладных исследований цикла «Высокоскоростное разделение металлов, удар твердым телом, брикетирование сыпучих сред» позволили Минвузу УССР в 1961 году организовать при кафедре производства летательных аппаратов первую в стране Научно-исследовательскую лабораторию обработки металлов взрывом (НИЛ-9). Заведование кафедрой производства летательных аппаратов и руководство лабораторией взрывной резки горячего металла было поручено научному руководителю работ этого направления доценту В. Г. Кононенко.

В. Г. Кононенко успешно руководил кафедрой производства летательных аппаратов на протяжении 20 лет, вплоть до своей кончины (1961–1983 гг.). За это время коллектив кафедры добился очень высоких результатов по всем направлениям деятельности.

В 1961 году в Харьковском авиационном институте состоялся Первый Всесоюзный семинар по обработке материалов импульсными нагрузками. В нем приняли участие более 200 представителей различных организаций Советского Союза. Таким образом, к новым разработкам харьковчан было привлечено внимание всей промышленной и научной общественности страны.

В 1963 году в ХАИ состоялся Второй семинар по вопросам теории и практики использования энергии взрыва в машиностроении и металлургии. В отличие от первого, который был организован силами

одного института, данное мероприятие проходило уже под эгидой Государственного комитета Совета Министров УССР по координации научно-исследовательских работ и Министерства образования УССР. Среди организаторов были Киевское и Харьковское областные правления научно-технических обществ Машпрома и другие организации.

Совет Министров Украинской ССР на базе решений Минвуза УССР, а также Госплана УССР постановлением № 477 от 1963 года принял решение о создании в ХАИ Проблемной научно-исследовательской лаборатории по использованию импульсных источников энергии в промышленности (ПНИЛ).

Базой лаборатории должны были послужить площади кафедр, возглавляемых Р. В. Пихтовниковым и В. Г. Кононенко. Для развития научных работ в области импульсной металлообработки эти площади были расширены благодаря строительству нового импульсного корпуса¹. Средства для этого были выделены Министерством черной металлургии и Министерством авиационной промышленности, в интересах которых проводили исследования научные коллективы под руководством Р. В. Пихтовникова и В. Г. Кононенко.

Структуру ПНИЛ составляли три отдела. Отделом № 1 лаборатории, где преимущественно разрабатывались технологии листовой штамповки импульсными нагрузками, руководил профессор Р. В. Пихтовников, двумя другими отделами руководили В. Г. Кононенко (отдел № 2 – бывшая отраслевая НИЛ-9) и Ю. Г. Алексеев (отдел № 3).

Лаборатория стала ведущим научным центром страны в области высокоскоростного деформирования и разрушения материалов с использованием импульсных источников энергии. Этим был закреплен приоритет ХАИ в области обработки металлов давлением импульсными источниками энергии и созданы условия для выполнения плодотворных исследований в металлообработке. В 1964 году Вадим Григорьевич блестяще защитил диссертацию на тему «Исследование и внедрение импульсного деформирования металла в металлургии и машиностроении». Решением высшей аттестационной комиссии СССР ему была присуждена ученая степень доктора технических наук, а в 1965 году присвоено ученое звание профессора.

Фундаментальные исследования материалов, выполненные Вадимом Григорьевичем и его учениками, позволили создать новые, неизвестные ранее в мировой практике процессы и машины импульсной металлообработки. Машины и установки безотходной резки на мерные части слитков в условиях непрерывного литья размерами до 220х220 мм получили широкое внедрение на ряде крупнейших металлургических заводов не только у нас в стране, но и за рубежом. В 1970 году впервые в практике системы высших учебных заведений СССР Харьковским

¹ Импульсный корпус был сдан в 1973 году.

авиационным институтом была продана лицензия на технологический процесс и высокоскоростное оборудование для безотходной резки слитков, а также головной образец машины импульсной резки горячего металла МИР-150 фирме «Демаг» (ФРГ).

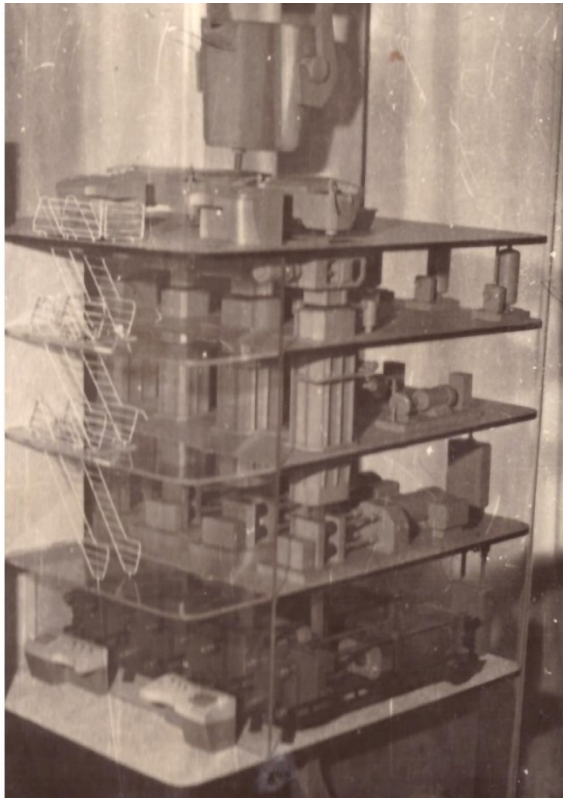
Работы кафедры в области импульсного деформирования металла неоднократно демонстрировались на Выставке достижений народного хозяйства СССР, Выставке передового опыта народного хозяйства УССР, на международных выставках и ярмарках (Лейпциг, Монреаль, Брно, Пловдив и др.) и были удостоены более 60 золотых, серебряных и бронзовых медалей и дипломов Почета.

В 1967 году на международной выставке ЭКСПО-67 (Монреаль, Канада), а в 1968 году на ВДНХ СССР в Москве коллектив кафедры производства летательных аппаратов представил действующие макеты устройства для импульсной резки горячего металла, получившие очень высокую оценку.

При этом неоднократно сам профессор В. Г. Кононенко был награжден золотыми медалями ВДНХ СССР. Так, в 1975 году золотая медаль ВДНХ СССР была ему вручена за участие в разработке и внедрении в промышленность малогабаритных устройств импульсного действия для клепки заклепок большого диаметра, клеймения заготовок, расчеканки шипов турбинных лопаток, пробивки отверстий и развальцовки труб, а также за теоретические исследования и обоснование технологических процессов импульсного деформирования металлов. В 1975 году за комплекс работ по исследованию и внедрению высокопроизводительных методов и средств раскроя металла больших сечений коллективу кафедры производства летательных аппаратов во главе с научным руководителем, заведующим кафедрой, доктором технических наук В. Г. Кононенко была присуждена Государственная премия УССР. Лауреатами Государственной премии УССР стали доцент, кандидат технических наук Ю. А. Боборыкин, заведующий отделом проблемной лаборатории, кандидат технических наук В. А. Стельмах, кандидаты технических наук С. В. Яценко, старший научный сотрудник С. А. Мазниченко, а также представители промышленности, вошедшие в авторский коллектив.

Кроме кафедры производства летательных аппаратов в исследованиях данного направления принимали участие коллективы и других кафедр ХАИ – производства двигателей летательных аппаратов, технологии металлов и авиационного материаловедения и др. Все научно-исследовательские работы кафедры проводили в интересах промышленности, экономический эффект внедрений определялся огромными суммами.

Этим работам дали высокую оценку академики М. А. Лаврентьев, А. И. Целиков, А. М. Люлька, Б. Е. Патон, О. К. Антонов, Г. С. Писаренко, В. П. Северденко, профессора Г. А. Навроцкий, Е. А. Попов, А. И. Зимин,



*Действующий макет машины импульсной резки горячего металла сечением до 220*220 мм в системе установки непрерывной разливки стали, экспонировавшийся на ЭКСПО-67 в Монреале, на машину получены патенты в Боливии, Франции, Бирме, Канаде, ФРГ, Японии, Финляндии*

представители ряда крупных предприятий НИИ и КБ.

О научных достижениях коллектива кафедры под руководством В. Г. Кононенко неоднократно писали не только в местной, но и центральной прессе.²

Научные достижения сотрудников кафедры защищены авторскими свидетельствами и патентами США, Англии, ФРГ, Японии, Франции и др.

В целях популяризации результатов теоретических и экспериментальных исследований по применению импульсных источников энергии в промышленности, опытно-конструкторских работах, промышленных испытаниях и внедрении результатов НИР в народное хозяйство в ХАИ издавали тематические сборники научных трудов по импульсной обработке и обработке металлов давлением. В них были представлены результаты исследований процессов резки холодного и горячего металла на

мерные заготовки, брикетирования сыпучих материалов, объемной и листовой штамповки, пробивки отверстий, клеймения развальцовки труб. Большое внимание уделялось вопросам создания новых видов оборудования и устройств для высокоскоростных процессов обработки металла с использованием импульсных источников энергии. Материалы трудов включали в себя методики расчетов и проектирования энергоприводов и оборудования с учетом выбора оптимальных параметров, данные экспериментальных работ, доводки и опыта широкого внедрения оборудования в различных отраслях машиностроения и металлургии. Был обобщен опыт технико-экономических исследований эффективности внедрения прогрессивных методов обработки металлов.

² Кожухов Ф. Пушки ... режут сталь // Правда. 1965. 25 сент.

Муслин Е. Пушка прессует брикеты // Изобретатель и рационализатор. 1965. № 5. С. 9–11.

Сероштан Н. Годы роста и созидания // Красное знамя. 1967. 21 июня.

Шутский Д. Мирные «пушки» // Правда. 1968. 27 февр.

Блохин А. Заводские дороги воздушной подушки // Известия. 1977. 17 сент.

Инициатором создания и ответственным редактором сборников научных трудов «Обработка металлов давлением в машиностроении» (1967–1983 гг.), «Импульсная обработка металлов» (1970–1983 гг.), «Высокоскоростная обработка материалов давлением» (1972–1982 гг.) был профессор В. Г. Кононенко.

Научный потенциал самого ученого насчитывает более 270 научных и учебно-методических трудов, более 380 авторских свидетельств и патентов, 108 патентов, одну реализованную лицензию.

Он был одним из авторов научно-методического издания «Технология производства летательных аппаратов» (Киев, 1974), книги, которая долгое время была основным учебным пособием во всех авиационных вузах страны и авиационных предприятиях при подготовке производства.

Важным научным вкладом Вадима Григорьевича в теорию и практику обработки материалов давлением явилась монография «Высокоскоростное формоизменение и разрушение материалов» (Харьков, 1980), в которой впервые комплексно были изложены теоретические и экспериментальные основы процессов высокоскоростного деформирования металлов. Одним из преимуществ этой работы стало научное обобщение опыта промышленного внедрения новых технологических процессов, разработанных как лично автором, так и под его научным руководством.

Вадим Григорьевич был не только талантливым ученым и организатором, но и замечательным педагогом! Ярко и доходчиво он читал лекции по многим учебным дисциплинам, среди которых наиболее сложным был финишный курс «Сборочно-монтажные и испытательные работы в самолетостроении». По этому курсу под его руководством и при его непосредственном участии было разработано самое современное на тот момент учебно-методическое обеспечение, создана учебная лаборатория.

Как отмечают бывшие студенты профессора, лекции В. Г. Кононенко были построены на примере последних достижений науки и техники, отличались научной строгостью изложения материала, последовательностью изложения материала, использованием технических средств обучения. Все это позволяло студентам качественно усваивать излагаемый материал.

«Будучи деканом самолетостроительного факультета, заведующим выпускающей кафедры, ректором, – вспоминал профессор С. Г. Кушнарченко, – В. Г. Кононенко как основу обучения и воспитания молодых специалистов использовал современный и совершенный учебный план, в котором удачно сочетались объемы теоретического материала и практических работ, общеинженерные и специальные дисциплины наряду с достаточно обширной гуманитарной подготовкой. Он был активным сторонником обучения по индивидуальным учебным

планам для одаренных студентов. В. Г. Кононенко всегда стремился привлечь студентов к творческой научно-исследовательской работе на всех этапах обучения».

Еще в 1967 году он, одним из первых в стране, разработал программу курса «Основы научно-исследовательской работы студентов», которая была одобрена Минвузом СССР и использована в практике других вузов страны. Профессор В. Г. Кононенко придавал большое значение формированию широкого научного кругозора будущих специалистов. Дипломные проекты его студентов содержали научно-практические разработки по актуальной тематике, многие из которых впоследствии воплощались в изобретения, научные публикации, эффективные технические решения для промышленности.

В мае 1976 года приказом Министра высшего и среднего специального образования СССР № 166/4 доктор технических наук, профессор Вадим Григорьевич Кононенко был назначен ректором Харьковского авиационного института. Возглавив крупнейший вуз, входящий в десятку лучших вузов страны, он уделял много внимания перспективам его дальнейшего развития, подготовке научно-педагогических кадров, совершенствованию научно-технической базы.

С развитием науки и техники, появлением новых отраслей экономики необходимо было вносить коррективы в дело подготовки кадров, продолжать совершенствовать структуру института, создавать новые и реорганизовывать существующие факультеты и кафедры.

В 1977 году на основе радиотехнического факультета были созданы два новых факультета – систем управления и радиотехнических систем летательных аппаратов.

На базе факультетов самолетостроения и авиадвигателестроения в соответствии с приказом Минвуза СССР № 876 от 2 июля 1979 года в 1980 году был организован факультет летательных аппаратов. Это дало возможность существенно расширить подготовку специалистов по новой технике.

С 1977 года начала работу физико-математическая школа, где ученики выпускных классов средней школы получали подготовку по физико-математическим дисциплинам.

В целях усовершенствования учебного процесса несколько раз были пересмотрены учебные планы с учетом развития науки и техники, потребностей производства в инженерных кадрах определенного профиля, использования новых форм обучения с участием предприятий и научных учреждений. Статус ХАИ как базового вуза предоставлял возможность вести обучение не по типовым, а по индивидуальным планам, разработанным в институте в соответствии с требованиями времени, опытом подготовки кадров, традициями и учетом пожеланий предприятий.

Ректор В. Г. Кононенко, учитывая возрастающую роль использования достижений науки на практике, стал инициатором и организатором учебно-научно-производственных объединений в составе ХАИ – НИИ и ОКБ – предприятия родственных отраслей. Это позволило расширить и укрепить учебные и научные связи с отраслевыми заводами и ОКБ, создать учебно-производственные базы (УПБ) на ведущих предприятиях страны, где студенты успешно сочетали учебный процесс с реальным курсовым и дипломным проектированием, а в качестве преподавателей выступали высококвалифицированные специалисты производства. УПБ послужили основой для организации филиалов кафедр на предприятиях в Харькове, Запорожье, Киеве, Днепропетровске.

По инициативе ХАИ в начале 1978 года был создан координационно-методический совет авиационных вузов страны, председателем которого являлся проректор по учебной работе С. Д. Фролов. Деятельность совета была направлена на улучшение планирования, организации и научно-методического обеспечения учебно-воспитательного процесса в вузах, совершенствование содержания, форм и методов обучения и повышение качества подготовки специалистов.

В том же году на базе ХАИ было проведено Всесоюзное межотраслевое совещание работников авиационных вузов и представителей промышленности и отраслевых министерств по вопросам распределения и использования молодых специалистов. Рекомендации совещания по улучшению подготовки авиационных кадров рассматривались на заседании коллегии Минвуза СССР и распространялись на все вузы страны.

Передовой опыт института по организации учебно-воспитательной и научной деятельности был представлен на ежегодных научно-технических конференциях и семинарах всесоюзного масштаба, проходивших в том числе и в ХАИ. Так, в апреле 1977 года в ХАИ была проведена IV Всесоюзная конференция по новой технике, в мае – Межвузовское совещание-семинар молодых ученых по проектированию и оптимизации элементов устройств и систем летательных аппаратов с использованием ЭВМ и Всесоюзная научная конференция по методам и средствам машинной диагностики газотурбинных двигателей и их элементов. В июне 1978 года состоялась Всесоюзная конференция «Автоматизация проектирования и управления производством радиоэлектронной аппаратуры», в сентябре – Всесоюзное межотраслевое совещание-семинар авиационных вузов и отраслевых министерств. В 1980 году проведена межвузовская научно-методическая конференция «Применение вычислительной техники и технических средств обучения в учебном процессе» и др.

К концу 70-х годов научные исследования проводились в трех проблемных и девяти отраслевых лабораториях и кафедральных группах научно-исследовательского сектора. Ежегодный объем выполняемых

научных исследований составлял более 5 млн руб. В НИР принимали участие 856 штатных сотрудников, свыше 800 совместителей, около 5 тысяч студентов.

В 1978 году постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР ХАИ вошел в число 70 ведущих вузов страны, которым было разрешено создавать научную часть с функциями научно-исследовательского института.

В 1978 году была организована отраслевая научно-исследовательская лаборатория (ОНИЛ) «Прочность и надежность авиационных конструкций». При кафедре конструкций летательных аппаратов создана ОНИЛ соединений самолетных конструкций повышенного ресурса. В 1979 году была организована учебная лаборатория машинного моделирования и проектирования на кафедре АСУ, в 1980 году – ОНИЛ Минавиапрома «Высокоэнергетические импульсные процессы листовой штамповки»; в составе НИЧ при кафедре теории воздушно-реактивных двигателей открыта ОНИЛ «Аэродинамика компрессоров авиационных газотурбинных двигателей», на кафедре физвоспитания – НИЛ «Современных методов профилактики и охраны здоровья в организованных коллективах типа ВУЗ», которой руководила известный кардиолог, доктор медицинских наук, профессор, академик АМН СССР Л. Т. Малая.

Научные коллективы ХАИ занимались перспективными научными направлениями, которые определяли научно-технический прогресс и представляли практический интерес для народного хозяйства страны.

В 1977 и 1978 годах научно-исследовательские работы выполнялись для ОКБ О. К. Антонова, А. Н. Туполева, А. С. Яковлева, ЦАГИ, Харьковского, Киевского, Саратовского авиационных заводов, Киевского механического завода, запорожских ПО «Моторостроитель» и «Прогресс», харьковских КБ «Электроприборостроение», заводов им. Т. Г. Шевченко, «Коммунар» и др.

Практически все научные темы определялись соответствующими постановлениями правительства, координационными планами Государственного комитета СССР по науке и технике, отраслевыми министерствами, программами Академии наук СССР и республиканских академий.

Основными научными направлениями в те годы были: исследование и разработка эффективных методов и технологии комплексной автоматизации проектирования, изготовления и испытаний объектов авиационной и космической техники; исследование и разработка фундаментальных вопросов теории и практики создания двигательных установок летательных аппаратов повышенной энергоемкости; исследование, разработка и создание беспилотных малогабаритных летательных аппаратов, многоцелевых измерительных систем командно-измерительных комплексов летательных аппаратов, элементов и систем

управления летательных аппаратов; исследование и разработка методов синтеза адаптивных интегрированных систем автоматизированного управления; исследование оптических и электрофизических свойств полупроводников и сплавов, используемых в микроэлектронике, промышленной аэродинамике и теплообмене в оборудовании и машинах и т. д. По многим научным направлениям ХАИ являлся ведущим разработчиком тем.

Под руководством профессора В. Г. Кононенко в 1975 году в Харьковском авиационном институте было начато исследование термоимпульсного удаления заусенцев и других загрязнений с поверхностей деталей, что было продолжением работ по созданию импульсных машин для технологических целей. Исследование процессов позволили разработать новое технологическое направление термоимпульсной очистки деталей со сложной конфигурацией поверхности от загрязнений после механической обработки. Оборудование и технологии для термоимпульсной очистки деталей использовались в судостроении, двигателестроении, производстве боеприпасов и т. д. Большой вклад в развитие этого направления внесли В. Г. Кононенко, Б. А. Колоколов, А. В. Лосев, В. П. Божко, В. М. Саранча. Научная новизна разработанных на базе исследований технологических процессов и оборудования подтверждена авторскими свидетельствами и патентами, выданными США, Канадой, Германией и другими странами, которые были ведущими в этой области техники. Метод и оборудование для термоимпульсной очистки деталей демонстрировались на ВДНХ в Москве в 1985, 1986, 1987, 1990 годах (НТП-86, Машиностроение-87, Двигателестроение-90), а также на Всемирной выставке достижений молодых изобретателей «Болгария-85», выставке изобретений «ИНВЭКС-86» в г. Брно (ЧССР), выставке достижений СССР в г. Хельсинки (Финляндия) в 1987 году. Научные разработки кафедры (руководитель кандидат технических наук А. В. Лосев) были высоко оценены (золотая медаль и диплом) международным жюри с участием Всемирной организации интеллектуальной собственности.³

В Харьковском авиационном институте впервые в мире были начаты исследования по использованию энергии взрыва в машиностроительном производстве. В результате были созданы и нашли широкое промышленное применение новые технологические процессы, оборудование и инструменты импульсного деформирования материалов (резка горячего и холодного металла,

³ Науково-освітні школи Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» : [монографія] / М. Ф. Бабаков, О. О. Баранов, І. В. Бичков [та ін.] ; за заг. ред. М. В. Нечипорука. Харків, 2020. С. 84.

брикетирование сыпучих материалов, объемная штамповка, пробивка отверстий, клепка, клеймение и др.). На 1979 год в стране действовало 55 производственных участков и два цеха взрывной листовой штамповки. Внедрение импульсной обработки металлов обеспечило только за пять лет экономический эффект, составивший 150 млн руб.

В институте была разработана технология применения в электрических машинах и аппаратах нового магнитодиэлектрика. Один из вариантов магнитодиэлектрика был внедрен на пяти крупных заводах страны, что составило около 20 млн руб. экономии.

В ХАИ были созданы реактивные микродвигатели, сверхзвуковые высокотемпературные газовые струи, которые нашли широкое применение в качестве «режущего инструмента» при добыче блоков облицовочного камня, обработке твердых скальных пород и мерзлых грунтов. В 1980 году уже два научных коллектива ХАИ были удостоены Государственных премий УССР в области науки и техники.

В 1977 году под научным руководством профессора В. Г. Кононенко был завершен комплекс НИР и ОКР по созданию технологического процесса и оборудования импульсной резки холодного металла. Головной образец машины МИР-100Х был принят межведомственной комиссией Минвуза СССР, Минстанкопрома СССР и Миндормаша СССР на Челябинском заводе дорожного машиностроения. Комиссия отметила высокие технико-экономические показатели этого оборудования, экономическая эффективность только одной его единицы составляла более 200 тыс. руб. в год. Техническая новизна метода и оборудования была защищена 17 авторскими свидетельствами и 11 патентами. Было рекомендовано организовать серийный выпуск оборудования, а также продажу лицензий на право производства другим странам в рамках международного сотрудничества.

Неотъемлемой частью научно-исследовательской работы в институте были патентные исследования. Ректор В. Г. Кононенко уделял много внимания правильной постановке патентно-лицензионной работы, его принципиальная позиция в этом вопросе заключалась в том, чтобы все НИР выполнялись на уровне изобретений, представляющих интерес для народного хозяйства и для патентования в зарубежных странах.

В 1979 году в ХАИ было завершено 214 работ, защищенных 540 авторскими свидетельствами и 78 патентами. Два года подряд, в 1976 и 1977 годах, ХАИ был победителем Всесоюзного конкурса на лучшую постановку изобретательской и патентно-лицензионной работы среди учебных заведений Минвуза СССР. Изобретения института были запатентованы в 20 странах мира. В. Г. Кононенко был в числе первых ученых ХАИ, на изобретения которых были получены зарубежные патенты (Пат. 726908, Бельгия, 15.06.69).

В 1978 году при ХАИ был открыт заочный филиал Центрального патентного института. Это способствовало повышению квалификации

научных, инженерно-технических работников и преподавателей в области патентоведения, а студентам давало возможность получить сразу два диплома.

В том же году на базе ХАИ был проведен Всесоюзный семинар проректоров по научной работе, руководителей патентных подразделений и председателей Советов ВОИР авиационных вузов и вузов Главного управления высшими учебными заведениями Минвуза СССР.

С 1982 года по инициативе ректора института было организовано обучение студентов на высших государственных курсах патентования и изобретательства. Практически все студенты проводили патентные исследования при выполнении дипломных проектов.

Кафедра технологии производства летательных аппаратов под руководством профессора В. Г. Кононенко выросла в одну из самых крупных кафедр не только Харьковского авиационного института, но и среди родственных кафедр авиационных вузов страны. Подготовка инженеров осуществлялась непосредственно на самой кафедре и на двух ее филиалах – Харьковском и Киевском авиационных производственных объединениях. Согласно учебным планам на кафедре осуществлялось преподавание по 14 дисциплинам, в которое входил ряд учебных курсов для других факультетов, специальностей и специализации, все виды практик, курсовое и дипломное проектирование. Теоретические знания были подкреплены практическими занятиями в лабораториях сварки, обработки металлов давлением, сборки самолетов и вертолетов, автоматизации технологических процессов, заготовительно-штамповочных работ, технологии механической обработки. Лабораторная база кафедры регулярно обновлялась и модернизировалась. Особое внимание уделялось качеству дипломного проектирования, 95–97 % дипломных проектов имели практический характер.

Значительно расширилась тематика научных исследований кафедры. Были начаты исследования в области лазерной импульсной техники, космических технологий в условиях невесомости, качества внешней поверхности самолетов транспортной категории, технологии формоизменения деталей и сборки изделий больших габаритов и др.

По количеству изобретений, на которые были получены патенты Англии, Франции, США, Швеции, Италии, Японии и других стран, именно кафедра под руководством В. Г. Кононенко занимала лидирующие позиции.

Харьковский авиационный институт в начале 80-х годов объединял шесть факультетов (включая вечерний), 42 кафедры, на которых работали почти 700 преподавателей, в том числе более 300 профессоров и доцентов, докторов и кандидатов наук. Среди них заслуженные деятели науки УССР, профессора, доктора наук В. Г. Кононенко, А. И. Борисенко, Я. М. Геронимус, заслуженные работники высшей школы УССР, профессора, доктора наук И. П. Голдаев, В. Н. Ершов, профессора,

доктора технических наук Н. П. Артеменко, Ю. Н. Алексеев, Л. А. Колесников, А. Л. Рвачев, С. Е. Фалькович.

Подготовка специалистов осуществлялась по конструированию и производству летательных аппаратов, двигателей энергосиловых установок, автоматических систем управления и радиотехнических систем летательных аппаратов по 12 взаимосвязанным специальностям.

Подготовка инженерных кадров широкого профиля сочеталась со специализацией в соответствии с запросами производства и использованием новейших технологий и средств обучения. В 1978 году была организована лаборатория учебного телевидения. На базе Вычислительного центра ХАИ созданы учебные классы, что позволило значительно улучшить подготовку студентов в области вычислительной техники, программирования и использования ЭВМ в инженерных и экономических расчетах. Студентам всех специальностей с первого курса читали курс программирования. В 1978 году 80 % дипломных проектов было выполнено с использованием ЭВМ.

В 1976 году на Всесоюзном конкурсе на лучшую организацию научно-исследовательской работы студентов ХАИ занял третье место. В 1980 году институт был награжден Минвузом УССР и республиканским Советом по научно-исследовательской работе студентов почетными грамотами «За первое место в смотре-конкурсе вузов на лучшую организацию НИРС» и «За высокие достижения в публикациях студентов».

Важную роль в формировании высококвалифицированных специалистов принадлежала студенческому конструкторскому бюро (СКБ). По результатам Всесоюзного смотра в 1978 и 1979 годах СКБ было присуждено второе место. С момента организации СКБ в его работе участвовало около 6 тыс. студентов, создано и испытано 29 типов летательных аппаратов (самолеты, аэросани, аппараты на воздушной подушке). В 1976 году на базе СКБ создан спортивный клуб дельтапланеризма, где разрабатывались и строились аппараты с гибкими крыльями. Развитию научно-технического творчества студентов способствовала и существующая при институте лаборатория научного и спортивного авиамоделизма.

В ХАИ всегда огромное внимание уделялось физическому воспитанию молодежи. Не стало исключением и время, когда институт возглавлял В. Г. Кононенко. Спортивная база ХАИ включала в себя шесть специализированных спортивных залов, бассейн, стадион, 10 игровых площадок. В 1978 году было завершено строительство учебно-спортивного корпуса (легкоатлетического манежа). Прекрасное техническое оснащение спортивной кафедры и материально-техническая база института способствовали развитию многих видов спорта и всех видов туризма. Были созданы условия для занятий легкой атлетикой,

плаванием, баскетболом, волейболом, альпинизмом, шахматами, велоспортом и другими видами спорта.

Работали спортивно-технические секции: авиамodelьная, парашютная, стрелковая, мотоциклетная, подводного плавания, радиолюбителей, водно-моторная, яхтсменов. Спортсмены института участвовали в комплексных спартакиадах вузов Харькова и Минвуза УССР, всесоюзных соревнованиях, уверенно занимая призовые места.

Институтская газета «За авиакадры» так писала о достижениях тех лет: «Футболисты ХАИ второй раз стали сильнейшими среди студенческих команд города и подтвердили звание сильнейшей команды Харькова и области»; «На XIII Первенстве вузов страны по парашютному спорту в Москве сборная команда ХАИ получила 4 золотые и 4 серебряные медали, 5 кубков и главный приз – переходящий Хрустальный кубок»; «На соревнованиях по первенству облсовета по плаванию сборная команда института заняла первое место»; «Спортсмены-подводники ХАИ провели водолазные работы в Институте биологии моря Дальневосточного научного центра АН СССР, где основной упор делался на проведении специальных фотосъемок под водой в Японском море»; «Недавно созданная женская команда по хоккею на траве вошла в Высшую лигу и получила право на участие в первенстве СССР».⁴

В 1979 году Харьковский авиационный институт стал первым в соревновании среди спортивных клубов вузов Украины.

Продолжалась работа по созданию и укреплению материально-технической и научной базы, достойных условий для учебы, работы, быта и отдыха студентов и преподавателей. Институт располагал 102 учебными лабораториями, 96 кабинетами, двумя вычислительными центрами, лабораторией технических средств обучения, студенческим конструкторским бюро, лабораторией научного авиамodelизма, учебно-экспериментальным заводом, а также другими инженерными и производственными службами.

В 1978 году были завершены работы по вводу на проектные мощности сверхзвуковой аэродинамической трубы. Был выполнен большой объем работ по переоборудованию учебных и научных лабораторий.

Завершено строительство общежитий № 11 (1976 г.) и № 12 (1983 г.) на 1008 мест каждое, жилого дома для молодых специалистов на 98 квартир (1978 г.). В ежегодных смотрах-конкурсах студенческий городок ХАИ занимал призовые места.

В 1978 году в спортивно-оздоровительном лагере «Икар» в Крыму введена в действие столовая на 400 посадочных мест. Закончено строительство актового зала института на 1200 мест (введен в действие в 1980 году). Организована база отдыха «Пролисок» на берегу

⁴ За авиакадры. 1976–1983.

Печенежского водохранилища, начато строительство учебно-лабораторного корпуса. Ежегодно институт осваивал свыше одного миллиона рублей на строительно-монтажные работы.



Одной из важных задач была забота о сохранении здоровья студентов и сотрудников. Всем желающим предоставлялись профсоюзные путевки в санатории, дома отдыха, турбазы. В течение всего года коллектив института мог получать медицинскую поддержку во введенном в действие санатории-профилактории для студентов и сотрудников «Авиатор» (1983 г.). Работали 11 бытовых учреждений, медицинский пункт, 22 пункта общественного питания – столовые, кафе.

Руководство института прилагало максимум усилий, чтобы жизнь студентов была яркой и насыщенной, а студенческие годы оставались в памяти на долгие годы. Сотни студентов участвовали в

коллективах художественной самодеятельности. Агитационно-эстрадный театр, вокально-инструментальный ансамбль «Орфей», ансамбль баянистов, агитбригады, студенческие музыкально-дискуссионные клубы неоднократно становились лауреатами союзных и республиканских смотров художественной самодеятельности. В 1979–1980 годах в студенческом клубе выходного дня работало 65 творческих коллективов, 38 агитбригад, 6 ВИА, 3 театра, кино- и фотостудии, 5 музыкальных и танцевальных ансамблей, духовой оркестр. Особую популярность среди студентов завоевывали дискотеки, попасть на которые стремилась вся молодежь города. Коллективы художественной самодеятельности ХАИ неоднократно занимали призовые места в различных конкурсах и фестивалях. В 1980 году в Харькове проходил первый городской фестиваль «Студенческая весна». Харьковский авиационный институт уверенно занял первое место.

В жизнь студенческого коллектива входили новые обычаи и поддерживались уже ставшие традиционными праздники посвящения в студенты, последнего звонка и выпуска молодых специалистов.

Практически каждый студент ХАИ тех лет прошел школу стройотрядовского движения. Во время третьего трудового семестра в 1970–1980-е годы студенты ХАИ трудились в Сибири: на строительстве

34-километрового участка железной дороги Сургут–Уренгой в Тюменской области, Байкало-Амурской магистрали, автодорог, мостов, жилых домов. Работали на стройках Казахстана и Нечерноземья, в Хабаровском крае, Смоленской области в г. Гагарин, Коми АССР, Киеве, Запорожье, принимали участие в строительстве сельскохозяйственных и промышленных объектов Харьковской области. Строили канал Днепр–Донбасс и олимпийские объекты. Работал специализированный отряд бортпроводников «Полет».

Студенты были активными участниками строительства объектов родного института: здания 12-го общежития, спортивного и административного корпусов, актового зала в главном корпусе, новой проходной, котельной, дорог, технических помещений.

Газета «За авиакадры»⁵ писала в те годы: «На деньги, заработанные отрядом безвозмездного труда «Байкал-80», запланировано построить памятники Н. Е. Жуковскому возле седьмого общежития и комсомольскому подполью г. Харькова по улице Веснина, оказать помощь Пархомовскому художественному музею Краснокутского района Харьковской области, детям 1-го городского детдома и Люботинской школы-интерната, а также вложить средства в создание мемориальной доски маршалу В. К. Блюхеру по ул. Сумская, 71». Ребята не только трудились, но оказывали активную шефскую помощь местным жителям, занимались культурно-воспитательной работой, проводили спортивные состязания, конкурсы агитбригад, концерты.

Научную, образовательную и культурную жизнь института освещала газета «За авиакадры». В 1978 году в конкурсе многотиражных газет среди базовых вузов страны газета «За авиакадры» института заняла третье место.

К 1980 году институт подготовил более 25 тысяч инженеров. Профессиональные знания и умения, высокий уровень подготовки выпускников Харьковского авиационного института подтверждали генеральные конструкторы О. К. Антонов, С. В. Ильюшин, А. С. Яковлев, М. К. Янгель, А. М. Люлька, В. А. Лотарев, А. А. Туполев и др.

В 1980 году во время празднования 50-летнего юбилея института было отмечено, что многие выпускники ХАИ удостоены правительственных наград. В их числе 15 Героев Социалистического Труда, более 40 лауреатов Ленинской и Государственной премий, свыше 500 директоров объединений и заводов, руководителей организаций, главных инженеров и главных конструкторов, более 350 докторов и кандидатов наук.

За успехи, достигнутые в деле подготовки квалифицированных кадров для авиационной промышленности, новые перспективные научные и научно-технические разработки ХАИ Постановлением Совета

⁵ За авиакадры. 1982. 27 авг.

Министров УССР № 76 от 31 января 1978 г. Харьковскому авиационному институту было присвоено имя выдающегося ученого Николая Егоровича Жуковского, а в 1980 году за большие заслуги в подготовке высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства и развития науки Указом Президиума Верховного Совета ССР от 16 апреля 1980 года Харьковский авиационный институт им. Н. Е. Жуковского награжден наивысшей наградой страны – орденом Ленина.

Несомненная заслуга в таком высоком признании деятельности института принадлежит и его ректору Вадиму Григорьевичу Кононенко, который внес значительный вклад в развитие института, подготовку педагогических и научных кадров.



Вадим Григорьевич Кононенко

Он был ответственным редактором ряда научно-технических сборников, членом и председателем специализированных советов по защитах кандидатских и докторских диссертаций, председателем Харьковского областного правления НТО «Машпром» и областного правления общества «Знание», членом комитета по Государственным премиям УССР в области науки и техники, депутатом Харьковского городского Совета народных депутатов. Его трудовая и общественная деятельность также получила высокую оценку. Он награжден медалями «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина» (1970 г.) и «За трудовую доблесть» (1971 г.),

пятью золотыми медалями ВДНХ СССР, Государственной премией УССР (1975 г.), почетным званием «Заслуженный деятель науки Украинской ССР» (1972 г.), Почетными грамотами и благодарностями. Под его научным руководством защищено около 80 кандидатских и пять докторских диссертаций.

Имя ученого, ставшего основоположником нового научного направления по импульсному деформированию и разрушению материалов ударом жесткого тела, широко известно в мировой науке.

Вадим Григорьевич Кононенко скоропостижно ушел из жизни 16 апреля 1983 года. В целях увековечивания памяти профессора В. Г. Кононенко на стене главного корпуса университета 16 апреля 1985 года был установлен бронзовый барельеф.

П Р И К А З

ХАРЬКОВСКОГО АВИАЦИОННОГО ИНСТИТУТА

№ 40

ХАРЬКОВ

„ 3 “ февраля 1978 г.

О Б Ъ Я В Л Я Ю :

Постановление Совета Министров Украинской ССР
№ 76 от 31 января 1978 года
г. Киев

О присвоении имени Н.Е. Жуковского
Харьковскому авиационному институту

"Совет Министров Украинской ССР

П О С Т А Н О В Л Я Е Т :

Принять предложение Министерства высшего и среднего специального образования СССР о присвоении имени выдающегося русского ученого Николая Егоровича Жуковского Харьковскому авиационному институту и в дальнейшем именовать его - Харьковский авиационный институт имени Н.Е. Жуковского.

Председатель
Совета Министров УССР

А. ЛЯШКО

Управляющий Делами
Совета Министров УССР

К. БОЙКО"

РЕКТОР ИНСТИТУТА
ПРОФЕССОР

В.Г. Кононенко

В.Г. КОНОНЕНКО

89

П Р И К А З

ХАРЬКОВСКОГО АВИАЦИОННОГО ИНСТИТУТА

ИМ. Н.Е.ЖУКОВСКОГО
№ 136

ХАРЬКОВ

30 " АПРЕЛЯ 1980 г.

Объявляю приказ Министерства высшего и среднего специального образования СССР № 418 от 21 апреля 1980 года "О награждении Харьковского авиационного института имени Н.Е.Жуковского орденом Ленина".

За большие заслуги в подготовке высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства и развитии науки Указом Президиума Верховного Совета СССР от 16 апреля 1980 года Харьковский авиационный институт имени Н.Е.Жуковского награжден орденом Ленина.

В связи с изложенным ПРИКАЗЫВАЮ:

Харьковский авиационный институт имени Н.Е.Жуковского впредь именовать Харьковским ордена Ленина авиационный институт имени Н.Е.Жуковского.

МИНИСТР

В.ЕЛЮТИН

Проект вносит:

Юридический отдел

Е.И.Войленко

Согласовано:

Группа приказов

Т.Н.Недосекина

РЕКТОР ИНСТИТУТА

ПРОФЕССОР

В.К.Шенников

В.Г.КОНОНЕНКО

Некоторые результаты научно-исследовательских разработок кафедры производства летательных аппаратов

Машина МИР-100 для импульсной резки горячего металла сечением 100х100 мм в условиях прокатного стана (280) на металлургическом заводе Красный октябрь (г. Волгоград). Экономический эффект – 100,8 тыс. руб. в год.

Машина МИР-82 для резки непрерывного горячего слитка на заготовки мерной длины. Комплекс, состоящий из двух машин, внедрен на заводе «Сибэлектросталь» (г. Красноярск). Экономический эффект – 144,5 тыс. руб. в год.

Машина МИР-150 для резки непрерывного горячего слитка с сечением 150х150 мм на заготовки мерной длины. Комплекс, состоящий из четырех машин, внедрен на заводе «Сарканайс Металлургс» (г. Лиепая). Экономический эффект – 54,4 тыс. руб. в год.

Техническая документация на машины МИР и головной образец МИР-150 вошли в состав лицензии, проданной фирме «Демаг», ФРГ. Получено 18 авторских свидетельств, 48 патентов за рубежом.

Машина МИБ-273А для импульсного брикетирования стружки внедрена на Харьковском заводе алюминиево-бронзовых сплавов. Экономический эффект – 150 тыс. руб. в год. Получено 18 авторских свидетельств, 16 патентов. Внедрена на Ташкентском авиазаводе, экономический эффект – 80 тыс. руб. в год; на Челябинском станкозаводе, экономический эффект – 150 тыс. руб. в год; на Новокузнецком металлургическом комбинате, экономический эффект – 693 тыс. руб. в год.

Высокоскоростной кривошипный горячештамповочный молот ВКГШ для объемной открытой и закрытой штамповки труднодеформируемых деталей и разделения холодного и полугорячего проката диаметром до 70 мм. Ожидаемый экономический эффект при внедрении на Лозовском кузнечно-механическом заводе – 40 тыс. руб. в год.

Высокоскоростной молот ВСМ-8 для точной объемной штамповки деталей сложной формы из труднодеформируемых материалов в различных отраслях машиностроения. Внедрен на Воронежском авиационном заводе. Ожидаемый экономический эффект при штамповке деталей из титановых сплавов – 50 тыс. руб. в год. Получено 41 авторское свидетельство и два патента.

Одноударный клепальный молоток взрывного действия. Используется при сборке металлоконструкций вместо стационарных клепальных прессов и многоударных пневматических молотков при ремонтных работах. Экономический эффект – 80 тыс. руб. в год.

Клепальный импульсный молоток предназначен для клепки стальных и дюралевых заклепок за один удар. Внедрен на Харьковском

авиационном заводе. Экономический эффект – 30–50 тыс. руб. в год. Получено 12 авторских свидетельств и пять патентов за рубежом.

Машина импульсной резки холодного металла МИР-100Х для резки сортового проката с сечением 100х100 мм на заготовки мерной длины. Внедрена на Челябинском заводе дорожных машин. Годовой экономический эффект – 40 тыс. руб. Получено 109 авторских свидетельств и 33 патента за рубежом.

Импульсный молоток для расчеканки рабочих лопаток паровых турбин. Экономический эффект от внедрения на Харьковском турбинном заводе им. С. М. Кирова – 50 тыс. руб.

Устройство для импульсной развальцовки труб теплообменной аппаратуры. Способ и устройство внедрены на Славянской, Днепродзержинской и Штеровской ГРЭС, Харьковском котельно-механическом заводе. Экономический эффект от внедрения на заводе «Красный котельщик» (г. Таганрог) – 40 тыс. руб.

Импульсное устройство для получения отверстий в крупногабаритных деталях из высокопрочных материалов и при работе в стесненных условиях. Внедрено на Петрозаводском машиностроительном заводе, Свердловских горных выработках и др. Экономический эффект – 5–6 тыс. руб. в год на одно устройство.

Переносной импульсный клейматор для ударной маркировки холодных и горячих заготовок. Внедрен на Ижевском металлургическом заводе, Ступинском меткомбинате. Годовой экономический эффект – 10 тыс. руб. на один клейматор. Получено три авторских свидетельства и два патента.

Перечень предприятий, на которых были внедрены разработки, выполненные под научным руководством профессора, доктора технических наук В. Г. Кононенко

1. Узбекский металлургический завод (г. Бекабад).
2. Завод «Сибэлектросталь» (г. Красноярск).
3. Сарканайск металлург (г. Лиепая).
4. Металлургический завод (г. Рыбница).
5. Южный машиностроительный завод (г. Днепр).
6. Красноярский машиностроительный завод (г. Красноярск).
7. Харьковский авиационный завод (г. Харьков).
8. Воронежский авиационный завод (г. Воронеж).
9. Машиностроительный завод им. Малышева (г. Харьков).
10. Куйбышевский металлургический завод (г. Куйбышев).
11. Лозовской кузнечно-механический завод (г. Лозовая).
12. Фирма «Демаг» (Германия), изготовлена серия машин импульсной резки по лицензии ХАИ.

13. Харьковский турбинный завод (г. Харьков).
14. Ступинский металлургический завод (г. Ступино).
15. Завод «Днепроспецсталь» (г. Запорожье).
16. Азовский завод кузнечно-прессового оборудования (г. Азов).
17. Челябинский завод дорожных машин им. Колющенко (г. Челябинск).
18. Завод «Буревестник» (г. Гатчина).
19. Харьковский завод алюминиево-бронзовых сплавов (г. Харьков).
20. Завод «Вторчермет» (г. Харьков).
21. ПО «Пролетарский завод» (г. Ленинград).
22. ВНИТИ отраслевой технологический ВНС оборонной промышленности, разработаны серийное оборудование и технология для авиационной промышленности (г. Ленинград).
23. «Велосипедный завод имени Фрунзе», производство боеприпасов (г. Пенза).
24. Завод «Баррикады», производство артиллерийских систем (г. Волгоград).

И. В. Олейник



Профессор В. Г. Кононенко во время защиты докторских диссертаций

Библиографический указатель трудов В. Г. Кононенко

1947

1. Исследование процесса обработки листового металла на токарно-давильных станках / В. Г. Кононенко // III Научно-техническая конференция : тез. докл., 15–17 апр. 1947 г. / М-во высш. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1947. – С. 6.

2. Исследование процессов обработки листового материала на токарно-давильных станках / В. Г. Кононенко // IV Научно-техническая конференция : тез. докл. / М-во высш. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1947. – С. 18.

1948

3. Кононенко, В. Г. Исследование токарно-давильных процессов : дис. ... канд. техн. наук / В. Г. Кононенко ; Харьков. авиац. ин-т ; [науч. рук. Р. В. Пихтовников]. – Харьков, 1948. – 155 с.

1949

4. Исследование процессов обработки листового материала на токарно-давильных станках / В. Г. Кононенко // V Научно-техническая конференция : тез. докл. / М-во высш. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1949. – С. 18.

1953

5. Электродуговая сварка меди / Д. А. Люкевич, С. И. Герман, В. Г. Кононенко // Автогенное дело. – 1953. – № 2. – С. 15–17.

1954

6. Исследование токарно-давильных процессов : автореф. дис. ... канд. техн. наук / В. Г. Кононенко. – Харьков, 1954. – 9 с.

7. Исследование электроискровой обработки бандажных лент диафрагм турбин из стали марки Ж-1 / Д. А. Люкевич, В. Г. Кононенко, С. И. Герман // Труды Харьковского авиационного института : посвящ. 300-летию воссоединения украинского и русского народов / М-во высш. образования СССР. – Харьков, 1954. – Вып. 15. – С. 201–207.

8. К вопросам выдавливания деталей из листового металла / В. Г. Кононенко // Труды Харьковского авиационного института : посвящ. 300-летию воссоединения украинского и русского народов / М-во высш. образования СССР. – Харьков, 1954. – Вып. 15. – С. 183–200.

1955

9. Конденсаторне зварювання металів. Нову техніку – у виробництво / В. Г. Кононенко // Соціалістична Харківщина. – 1955. – 5 лип.

10. Местное анодирование алюминиевых сплавов / В. Г. Кононенко, Д. А. Люкевич // Труды Харьковского авиационного института / М-во высш. образования СССР. – Харьков, 1955. – Вып. 16. – С. 27–36.

1957

11. Об изменении толщины стенок выдавливаемых деталей / В. Г. Кононенко // Труды Харьковского авиационного института / М-во высш. образования СССР. – Харьков, 1957. – Вып. 17. – С. 91–99.

12. Обработка листового металла выдавливанием / В. Г. Кононенко // Прогрессивные методы сварки в машиностроении : материалы Укр. респ. науч.-производ. конф. / Науч.-техн. о-во машиностроит. пром-сти Харьков. обл. правл. Секция обработки металлов давлением. – Харьков, 1957. – С. 171–183.

13. Пневматический вертикальный копер для динамических испытаний (скоростных и сверхскоростных) / В. Г. Кононенко // Труды Харьковского авиационного института / М-во высш. образования СССР. – Харьков, 1957. – Вып. 17. – С. 247–250.

1959

14. Взрывная бесшумная пробивка отверстий / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев // Кузнечно-штамповочное производство. – 1959. – № 12. – С. 15–18.

15. Динамика токарно-давильных работ при механизированной подаче инструмента / В. Г. Кононенко // Авиационная промышленность. – 1959. – № 9. – С. 27–29.

16. Исследование токарно-давильных работ при механизированной подаче инструмента / В. Г. Кононенко // Кузнечно-штамповочное производство. – 1959. – № 9. – С. 11–13.

17. Копер для скоростных испытаний материалов / В. Г. Кононенко // Заводская лаборатория. – 1959. – Т. 25, № 3. – С. 343–346.

18. Наш досвід / В. Г. Кононенко // Соціалістична Харківщина. – 1959. – 11 груд.

1960

19. Взрывная бесшумная клепка / В. Г. Кононенко // Авиационная промышленность. – 1960. – № 4. – С. 23–26.

- 20.** Взрывная бесшумная пробивка отверстий / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев // *Авиационная промышленность*. – 1960. – № 3. – С. 19–21.
- 21.** Исследование процесса выдавливания линзовых компенсаторов / В. Г. Кононенко // *Химическое машиностроение*. – 1960. – № 5. – С. 39–40.
- 22.** О качестве поверхности выдавливаемых деталей / В. Г. Кононенко // *Кузнечно-штамповочное производство*. – 1960. – № 2. – С. 11–12.
- 23.** Обработка металлов взрывом (состояние и перспективы развития и применения) / В. Г. Кононенко // *Кузнечно-штамповочное производство*. – 1960. – № 7. – С. 1–4.

1961

- 24.** Взрывная герметичная клепка / В. Г. Кононенко // *Новое в технологии штамповочного производства : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ.* – Киев, 1961. – С. 168–175.
- 25.** Взрывная порошковая металлургия / В. Г. Кононенко, Н. П. Фролова, Л. И. Федоренко // *Новое в технологии штамповочного производства : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ.* – Киев, 1961. – С. 192–196.
- 26.** Взрывная резка металла / В. Г. Кононенко // *Новое в технологии штамповочного производства : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ.* – Киев, 1961. – С. 54–59.
- 27.** Взрывная холодная клепка / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнаренко // *Новое в технологии штамповочного производства : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ.* – Киев, 1961. – С. 175–181.
- 28.** Взрывной копер для исследования процессов резания металлов при высоких скоростях деформации / В. Г. Кононенко, Л. Ф. Камсков, К. И. Зайцев // *Машиностроение : науч.-техн. сб. / Гос. науч.-техн. ком. Совета Министров УССР, Ин-т техн. информ.* – Киев, 1961. – Вып. 4. – С. 26–28.
- 29.** Взрывной копер на газовом энергоносителе для резки слитков при непрерывной разливке стали / И. А. Беличенко, В. Г. Кононенко // *Новое в технологии штамповочного производства : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ.* – Киев, 1961. – С. 83–101.
- 30.** Взрывной копер порохового действия для резки слитков при непрерывной разливке стали / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин // *Новое в*

технологии штамповочного производства : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – Киев, 1961. – С. 59–71.

31. Исследование обрабатываемости металлов при сверхвысоких скоростях резания / Л. Ф. Камсков, В. Г. Кононенко // Машиностроение : науч.-техн. сб. / Гос. науч.-техн. ком. Совета Министров УССР, Ин-т техн. информ. – Киев, 1961. – Вып. 5. – С. 56–59.

32. Исследование пластичности конструкционных материалов при высоких скоростях деформирования / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. Г. Чижов // Кузнечно-штамповочное производство. – 1961. – № 7. – С. 4–6.

33. Исследование скоростной (взрывной) безотходной резки слитков при непрерывной разливке стали / В. Г. Кононенко // Новое в технологии штамповочного производства : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – Киев, 1961. – С. 71–83.

34. О механизации и автоматизации токарно-давильных работ / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин // Кузнечно-штамповочное производство. – 1961. – № 2. – С. 6–8.

35. Резание горячего металла давлением взрыва / В. Г. Кононенко // Metallургическая и горнорудная промышленность : науч.-техн. сб. / Гос. науч.-исслед. ком. Совета Министров УССР, Ин-т техн. информ. – 1961. – № 2. – С. 35–37.

36. Формовка днищ с использованием энергии взрыва / В. Г. Кононенко // Химическое машиностроение. – 1961. – № 1. – С. 34–36.

1962

37. Взрыв в упряжке / В. Кононенко, В. Котельников, К. Зайцев, С. Кушнарченко // Изобретатель и рационализатор. – 1962. – № 12. – С. 4–5.

38. Взрывное брикетирование стальной стружки / В. Г. Кононенко, В. В. Смолвик, В. А. Стельмах, В. П. Божко // Машиностроение : науч.-техн. сб. / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – 1962. – № 5. – С. 19–21.

39. Использование взрывной энергии в металлургии / В. Г. Кононенко // Metallургическая и горнорудная промышленность : науч.-техн. сб. / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – 1962. – № 4. – С. 64–69.

40. Конструкция и расчет оборудования для взрывной пробивки отверстий / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев // Кузнечно-штамповочное производство. – 1962. – № 2. – С. 20–25.

41. Объемная взрывная штамповка / В. Г. Кононенко // Технология машиностроения. – 1962. – № 17. – С. 15–19.

1963

42. Взрывное прессование заготовок для турбинных лопаток / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин // Кузнечно-штамповочное производство. – 1963. – № 3. – С. 10–13.

43. Взрывное прессование твердых сплавов / В. Г. Кононенко, Н. П. Фролова, Л. И. Федоренко // Обработка металлов энергией взрыва : [сб. ст.] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – Киев, 1963. – С. 32–34.

44. Новые копры для скоростных механических испытаний материалов / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. И. Котельников, Д. А. Райзман, И. А. Чечета // Кузнечно-штамповочное производство. – 1963. – № 5. – С. 27–31.

45. О пластической деформации и наклепе стенок выдавливаемых оболочек / В. Г. Кононенко // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 1963. – № 12. – С. 177–183.

46. Прессование вольфрама взрывом / В. Г. Кононенко, Н. П. Фролова, Л. И. Федоренко // Обработка металлов энергией взрыва : [сб. ст.] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – Киев, 1963. – С. 34–36.

47. Резка свинцово-цинковых штампов перед переплавкой / В. Г. Кононенко, В. Ф. Радзивончик // Авиационная промышленность. – 1963. – № 3. – С. 80–81.

48. Теоретическое исследование процессов взрывной обработки металлов ударом жесткого тела / В. Г. Кононенко // Обработка металлов энергией взрыва : [сб. ст.] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – Киев, 1963. – С. 57–66.

1964

49. Исследование и внедрение импульсного деформирования металла в металлургии и машиностроении : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / В. Г. Кононенко ; Гос. ком. по черной и цвет. металлургии при Госплане СССР, Центр. науч.-исслед. ин-т черной металлургии им. И. П. Бардина. – М., 1964. – 42 с.

50. Новый метод брикетирования металлической стружки / В. Г. Кононенко, А. Г. Пархомов, В. П. Кудрявцев, В. В. Смоловик // Металлургическая и горнорудная промышленность : информ. науч.-техн. сб. / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – Киев, 1964. – Вып. 3 (27). – С. 31–34.

51. Оборудование и метод импульсного брикетирования металлической стружки / В. Г. Кононенко, В. В. Смоловик // Кузнечно-штамповочное производство. – 1964. – № 9. – С. 30–33.

52. Три причины – три препятствия / В. Г. Кононенко // Изобретатель и рационализатор. – 1964. – № 8. – С. 8.

1965

53. Устойчивость предварительно натянутой пластинки-ножа при силовом безопилочном резании древесины / В. Г. Кононенко, А. А. Антсон // Труды ЦНИИМЭ : сб. ст. – М., 1965. – Вып. 95. *

54. Устройство для измерения шумов при взрывной обработке металла / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, Д. А. Райзман // Обработка металлов энергией взрыва : [сборник] / Гос. ком. Совета Министров УССР по координации науч.-исслед. работ, Ин-т техн. информ. – Киев, 1965. – С. 23–24.

1966

55. Силой взрыва / В. Кононенко, К. Зайцев, В. Семенов // Техника и вооружение. – 1966. – № 2. – С. 39–41.

56. Содружество ученых ХАИ с ИТР, изобретателями и новаторами предприятий в области создания и внедрения патентоспособных конструкций и способов производства / В. Г. Кононенко // Пути повышения эффективности изобретательства, патентно-лицензионной работы и технической информации в свете решений XXIII съезда КПСС : материалы по обмену опытом работы предприятий и организаций секции машиностроения. – Харьков : [Прапор], 1966. – С. 6–8.

1967

57. Измерение усилий при импульсном деформировании металлов / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский, Д. А. Райзман // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1967. – Вып. 1. – С. 75–81.

58. Измеритель скорости движущихся частей машин для обработки материалов давлением / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский, Д. А. Райзман, К. И. Зайцев // Машиностроение. Реферативная информация о законченных НИР в вузах УССР. – 1967. *

59. Импульсные машины для резки металла / В. Г. Кононенко, С. А. Мазниченко, С. В. Щекочихин, В. А. Стельмах // Использование энергии взрыва в машиностроении / Гос. план. Ком. Совета Министров УССР ; Укр. науч.-исслед. ин-т науч.-техн. информ. и техн.-эконом. исслед. ; Центр. бюро техн. информ., Харьков. авиац. ин-т ; под ред. Р. В. Пихтовникова. – Киев : [б.и.], 1967. – С. 38–42.

60. Исследование тонкой кристаллической структуры стали, подвергнутой деформированию с большими скоростями деформации / В. Г. Кононенко, Н. И. Сандлер, В. В. Куколь, К. И. Зайцев // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1967. – Вып. 1. – С. 9–16.

61. Клепка взрывом / В. Кононенко, С. Кушнарченко // Техника и вооружение. – 1967. – № 4. – С. 38.

62. Проектирование силовых шпангоутов : метод. указания / Л. Д. Арсон, М. М. Зозуля, В. Г. Кононенко ; под ред. Ф. Г. Ясинского. – Харьков : ХАИ, 1967. – 34 с.

1968

63. Анализ параметров энергоузлов импульсных машин для обработки металла давлением / В. Г. Кононенко, Л. Я. Астафьев, В. А. Стельмах // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. ун-т им. А. М. Горького. – Харьков, 1968. – Вып. 2. – С. 75–81.

64. Внедрение импульсного способа развальцовки труб / В. Г. Кононенко, Б. А. Колоколов // Технология и организация производства : науч.-произв. сб. / Гос. план. Ком. Совета Министров УССР, Науч.-исследов. ин-т науч.-техн. информ. и техн.-эконом. исслед. – Киев, 1968. – Вып. 5. – С. 71–72.

65. Высокоскоростная резка холодного металла большого сечения / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, В. И. Котельников, В. Е. Семенов // Кузнечно-штамповочное производство. – 1968. – № 8. – С. 8–11.

66. Импульсная резка древесины / В. Г. Кононенко, Г. Ф. Аристов // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. ун-т им. А. М. Горького. – Харьков, 1968. – Вып. 3. – С. 64–69.

67. Клеймение горячего и холодного металла / В. Г. Кононенко, Б. Д. Федорченко // Технология и организация производства : науч.-произв. сб. / Гос. план. Ком. Совета Министров УССР, Науч.-исслед. ин-т науч.-техн. информ. и техн.-эконом. исслед. – Киев, 1968. – Вып. 3. – С. 67–68.

68. Методические указания по курсовому проектированию для студентов дневного и вечернего факультетов : специальность самолетостроение / В. Г. Кононенко, П. Н. Кучер, Ю. А. Боборыкин, К. И. Зайцев, А. С. Шалбаян. – Харьков : ХАИ, 1968. – 228 с.

69. Об опыте выплавки кондиционного слитка титанового сплава ВТ-8 с использованием титановых брикетов, полученных импульсным методом / В. Г. Кононенко, Ю. М. Букин, А. М. Березко, А. А. Петренко, А. Д. Симончук, С. М. Файнброн // Вакуумная дуговая плавка металлов и сплавов : сб. тр. // Всерос. ин-т лёгких сплавов. – М., 1968. – Вып. 6. – С. 65–68.

70. Оборудование и технология импульсной обработки материалов / В. Г. Кононенко. – Л. : [б. и.], 1968. – 50 с.

71. Определение напряжений в штоках импульсных машин от действия продольных нагрузок / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. ун-т им. А. М. Горького. – Харьков, 1968. – Вып. 3. – С. 55–60.

72. Особенности расчета энергетических параметров холодной резки термически упрочненных профилей / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, В. Е. Семенов, В. В. Калевич, И. Г. Федосенко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. гос. ун-т им. А. М. Горького. – Харьков, 1968. – Вып. 2. – С. 3–7.

1969

73. Автоматизированная токарно-давальная обработка : [обзор] / В. Г. Кононенко, Н. И. Могильный. – М. : НИИИнформтяжмаш, 1969. – 56 с.

74. Импульсное брикетирование стружки из алюминиевых сплавов / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян // Промышленность Армении. – 1969. – № 11/12. – С. 71–75.

75. Импульсное клеймение металла / В. Г. Кононенко, Б. Д. Федорченко, Д. Д. Левкин // Технология, экономика и организация производства химического и нефтехимического машиностроения : [сборник]. – М., 1969. – Вып. 2. – С. 21–22.

76. Исследование инструмента для высокоскоростного силового безопилочного резания древесины / В. Г. Кононенко, А. А. Антсон // Труды ЦНИИМЭ. – 1969. – Вып. 101. *

77. Исследование кинетики элементов массива стружки в замкнутом объеме в процессе импульсного брикетирования с помощью меченых атомов / В. Г. Кононенко, В. Д. Гречка // Обработка металлов давлением в

машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1969. – Вып. 4. – С. 34–39.

78. Методика самостоятельной работы студента / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев. – Харьков : ХАИ, 1969. – 38 с.

79. О влиянии формы сечения на силовые характеристики процесса резки холодного металла с применением сдвиговой деформации / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, Н. Б. Пономаренко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1969. – Вып. 5. – С. 3–10.

80. Особенности высокоскоростной резки холодного металла большого сечения / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, В. И. Котельников // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1969. – Вып. 5. – С. 84–88.

81. Разработка и использование изобретений в условиях вуза / В. Г. Кононенко // Вопросы изобретательства. – 1969. – № 3. – С. 42–45.

82. Расчет напряженного состояния материала сопрягаемых элементов при импульсной развальцовке труб ударом жесткого тела / В. Г. Кононенко, Б. А. Колоколов // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1969. – Вып. 4. – С. 20–24.

1970

83. Высокоскоростное (импульсное) разделение холодного металла / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 14–39.

84. Высокоскоростные процессы и машины для обработки металла давлением в металлургии и машиностроении / В. Г. Кононенко // Технология и организация производства. – 1970. – № 2. – С. 62–64.

85. Долговечность болтовых соединений с натягом при упруго-пластических деформациях стенок отверстий / В. Г. Кононенко // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 20. – С. 106–113.

86. Измерение температуры при импульсном деформировании металла / В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 123–127. *

- 87.** Исследование высокоскоростных пневмогидравлических машин / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 76–81.
- 88.** Исследование и внедрение импульсного расчленения холодного металла в металлургии и машиностроении / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 6. – С. 3–22.
- 89.** Исследование и внедрение высокоскоростной развальцовки труб ударом жесткого тела / В. Г. Кононенко, Б. А. Колоколов // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 110–122.
- 90.** Исследование и внедрение процесса импульсного брикетирования стружки жаропрочных сплавов в авиации / В. Г. Кононенко, В. Д. Гречка // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 82–95.
- 91.** Исследование методом характеристик импульсной резки металла ножом / В. Г. Кононенко, В. К. Мельник, П. Н. Кучер // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 21. – С. 125–129.
- 92.** Исследование параметров процесса высокоскоростной безотходной резки древесины / В. Г. Кононенко, Г. Ф. Аристов // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 19. – С. 112–121.
- 93.** Исследование процесса высокоскоростной безотходной резки древесины / В. Г. Кононенко, Г. Ф. Аристов // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 96–109.
- 94.** К вопросам импульсного объемного деформирования холодного и горячего металла / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 40–53.
- 95.** К вопросу о расчете на прочность рабочего штока машины для импульсного брикетирования стружки / В. Г. Кононенко, В. П. Божко, М. П. Львов // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ.

межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 18. – С. 62–66.

96. К вопросу об определении допустимых скоростей удара / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 19. – С. 107–111.

97. Методика проектировочного теплового расчета энергоприводов внутреннего сгорания, применяемых в машинах импульсной обработки металлов давлением / В. Г. Кононенко, Л. Я. Астафьев, В. А. Стельмах, Б. Я. Хмелик // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 54–62.

98. О влиянии скорости деформирования на пластичность металлов и сплавов / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 17. – С. 116–120.

99. Об эффективности деформирования металла на высокоскоростных машинах / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 6. – С. 30–34.

100. Особенности процесса импульсного брикетирования стружки из легких сплавов / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян, Ю. Г. Пилипец // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 20. – С. 130–135.

101. Особенности разработки экспериментального стенда для исследования высокоскоростных процессов обработки металлов давлением / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, Б. А. Колоколов // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 18. – С. 67–71.

102. Проектирование и расчет машины для импульсного брикетирования металлической стружки / В. Г. Кононенко, В. П. Божко // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 63–75.

103. Расчет некоторых параметров поточно-стендовой сборки изделий с переменным ритмом выпуска / В. Г. Кононенко, П. Н. Кучер, А. П. Черный // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств.

науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 17. – С. 110–115.

104. Решение плоской задачи высокоскоростной обработки металла давлением / В. Г. Кононенко // Импульсная обработка металлов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1970. – Вып. 2. – С. 3–13.

1971

105. Альбом заготовительно-штамповочного оборудования в самолетостроении / [сост.: В. Г. Кононенко, В. Л. Карпин]. – Харьков : [ХАИ], 1971. – 34 с.

106. Исследование влияния скорости деформации на механические свойства металлов и сплавов / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1971. – Вып. 7. – С. 3–8.

107. Исследование усилий при выдавливании оболочек на станках / В. Г. Кононенко, Н. И. Могильный, П. П. Лукьянов, М. Д. Солодовник // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1971. – Вып. 7. – С. 38–44.

108. Применение импульсной резки при непрерывной разливке стали / Л. П. Бабич, Е. Н. Быков, А. Я. Глазков, В. Г. Кононенко, В. В. Лобанов, В. А. Стельмах, С. В. Яценко // Подготовка и восстановление руд : [сб. ст.] / М-во черной металлургии СССР ; Краснояр. металлург. завод «Сибэлектросталь». – Москва : Металлургия, 1971. – Вып. 2. – С. 189–191.

109. Резка непрерывного слитка на заводе «Сибэлектросталь» / М. Г. Чигринов, В. В. Лобанов, А. Я. Глазков, Е. Н. Быков, В. Г. Кононенко, В. А. Стельмах, С. В. Яценко // Металлург. – 1971. – № 5. – С. 21–22.

110. Результаты опытных плавов брикетов из алюминиевых сплавов, изготовленных импульсным методом / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян, В. А. Ливанов, А. М. Березко, К. И. Кузнецов, М. Н. Федотов, Н. Д. Исаев // Промышленность Армении. – 1971. – № 6. – С. 41–47.

1972

111. Высокоскоростное деформирование шипов рабочих лопаток турбин / В. Г. Кононенко, В. М. Алимочкин, С. Г. Кушнаренко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 136–142.

112. Импульсная резка горячего металла на УНРС / В. Г. Кононенко, С. В. Яценко // Сталь. – 1972. – № 3. – С. 220–222.

113. Импульсная резка слитков в системе многоручьевых УНРС [Установка непрерывной разливки стали] / В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 94–102.

114. Импульсное брикетирование стружки / В. Г. Кононенко, В. В. Смоловик // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 84–93.

115. Импульсный способ оконцевания и соединения алюминиевых многожильных проводов и кабелей / В. Г. Кононенко, Л. Х. Ахназарянц, В. А. Киреев // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 75–82.

116. Исследование влияния импульсной резки на качество мерных заготовок, получаемых из непрерывных слитков / В. Г. Кононенко, С. В. Яценко // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 19–36.

117. Исследование влияния температуры слитка в зоне реза на параметры наполнения машины импульсной резки и точность отрезаемой заготовки / В. Г. Кононенко, А. С. Савельев // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 26–35.

118. Исследование динамических напряжений в инструменте и материале при высокоскоростной резке сдвигом холодного металла / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский, О. А. Бондаренко, Д. А. Райзман // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 3–18.

119. Исследование и внедрение высокоскоростного деформирования давлением вторичной меди прокатного и кабельного производства для переплава на вайербарс / В. Г. Кононенко, Б. Н. Пилипосян // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 124–130.

120. Исследование изменения микроструктуры высокопрочной стали в зоне деформации / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, Л. Х. Ахназарянц,

И. Ю. Валеня // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 143–148.

121. Исследование импульсного способа оконцевания и соединения алюминиевых проводов и кабелей / В. Г. Кононенко, В. А. Киреев // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 72–83.

122. Исследование режущего инструмента импульсных машин / В. Г. Кононенко, Н. Ф. Углицкий // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 103–113.

123. Исследование сопротивления титановых сплавов деформированию в условиях высоких температур и скоростей деформаций / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, Д. А. Райзман, А. С. Морголенко, В. Д. Быков // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 37–44.

124. Исследование технико-экономической эффективности процесса импульсного брикетирования металлической стружки / В. Г. Кононенко, В. И. Халин, Ю. М. Букин, В. П. Божко, А. С. Шалбаян, И. Г. Федосенко, В. А. Стельмах // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 83–97.

125. К вопросу использования вкладышей из металлической стружки при разливке стали сверху в глуходонные изложницы / В. Г. Кононенко, В. П. Божко, А. Е. Новиков, В. А. Китаев, Е. М. Салов, Д. С. Качурин // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 59–66.

126. К вопросу об определении геометрических и энергетических характеристик машин импульсной резки (МИР) / В. Г. Кононенко, В. М. Даниленко, С. А. Мазниченко, С. В. Яценко // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 98–106.

127. К вопросу расчета напряжений в инструменте при динамическом нагружении / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, В. И. Холявко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1972. – Вып. 8. – С. 85–97.

128.К вопросу создания пневмоимпульсных машин для брикетирования стружки / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 10–13.

129.К расчету динамических напряжений в элементах машин и инструменте при высокоскоростном деформировании металлов / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 49–58.

130.К расчету предельных нагрузок при импульсном обрабатывании металлорельефа / В. Г. Кононенко, Б. Д. Федорченко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 36–48.

131.К расчету энергосиловых параметров процесса импульсного раскроя древесины пластиной-ножом / В. Г. Кононенко, Г. Ф. Аристов // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 118–123.

132.Метод и устройства для импульсного брикетирования стружки шарикоподшипниковых сталей / В. Г. Кононенко, В. П. Божко, А. Е. Новиков, С. Ф. Шаипова, Г. Г. Христенко, Р. Ш. Закиров // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 57–67.

133.Методика оценки величины переменной силы во времени по осциллограмме при импульсных процессах / В. Г. Кононенко, С. В. Хачиян // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 116–119.

134.Новые пробки для защиты изложниц при разливке стали и их технико-экономические достоинства / В. Г. Кононенко, А. Е. Новиков, В. П. Божко // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 68–74.

135.Одноканальная тензометрическая установка для снятия динамических параметров машин импульсного действия в промышленных условиях / В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1972. – Вып. 8. – С. 41–48.

136.Определение динамических напряжений в инструменте и материале при высокоскоростной резке сдвигом холодного металла / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский, О. А. Бондаренко, Д. А. Райзман // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 3–18.

137.Определение потенциальной энергии упругой деформации элементов конструкции импульсных машин / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 3–9.

138.Определение степени деформирования наконечника (гильзы) при концевании (соединении) жил алюминиевых приводов и кабелей / В. Г. Кононенко, В. А. Киреев // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 67–71.

139.Особенности электрической измерительной цепи при измерении усилия в процессе импульсного деформирования металла ударом твердого тела / В. Г. Кононенко, С. В. Хачиян // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 107–111.

140.Пьезокварцевое устройство для измерения микронных перемещений / В. Г. Кононенко, С. В. Хачиян // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 112–115.

141.Технологические особенности и результаты внедрения высокоскоростного метода деформирования шипов рабочих лопаток турбин / В. Г. Кононенко, В. М. Алимочкин, С. Г. Кушнарченко, К. С. Чепело, Е. Н. Ошеров // Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – Вып. 4. – С. 45–56.

142.Экспериментальное исследование напряженного состояния в зоне реза при высокоскоростном безотходном раскрое древесины / В. Г. Кононенко, Г. Ф. Аристов // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 114–117.

143.Энергетический баланс машины импульсного деформирования с приводом внутреннего сгорания апериодического действия / В. Г. Кононенко, В. А. Стельмах, Б. Я. Хмелик // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред.

спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 14–25.

144.Эргономическое обоснование импульсных машин / В. Г. Кононенко, В. В. Смоловик, А. Д. Ткачева // Высокоскоростная обработка материалов давлением : науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1972. – С. 156–164.

1973

145.Импульсная резка фасонного проката / В. Г. Кононенко, Н. Б. Пономарев, Г. И. Марьянов, В. А. Китаев, В. М. Свекров, В. И. Скворцов // Механизация и автоматизация производственных процессов и применение вычислительных машин в управлении производством и производственными процессами на металлургических предприятиях Западной Сибири : краткие тез. к предстоящей науч.-техн. конф., 20–22 нояб. 1973 г. – Новокузнецк, 1973. – С. 46–47.

146.Исследование и внедрение метода и средств сборки самолетов с использованием отверстий в качестве сборочных баз / А. И. Бабушкин, В. Г. Кононенко // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1973. – Вып. 30. – С. 96–106.

147.Исследование системы зажигания машины импульсного действия / В. Г. Кононенко, А. С. Савельев // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1973. – Вып. 9. – С. 109–113.

148.Механизация изготовления вкладышей для глухонных изложниц с помощью машины импульсного действия / В. Г. Кононенко, А. Е. Новиков, В. П. Божко, В. А. Китаев, В. М. Свекров, В. Л. Морозов, Д. С. Качурин, Б. П. Ельцов, А. Ф. Маркович // Механизация и автоматизация производственных процессов и применение вычислительных машин в управлении производством и производственными процессами на металлургических предприятиях Западной Сибири : краткие тез. к предстоящей науч.-техн. конф., 20–22 нояб. 1973 г. – Новокузнецк, 1973. – С. 49–50.

149.Определение напряженно-деформированного состояния объема стружки при импульсном брикетировании в круговом жестком контейнере / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин, В. Д. Гречка // Порошковая металлургия. – 1973. – № 3. – С. 4–8.

150.Энергетические и термодинамические особенности высокоскоростной обработки давлением специальных сплавов / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, А. С. Морголенко // Обработка металлов давлением в

машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1973. – Вып. 9. – С. 3–9.

151.Эффективность и реализация прессовых соединений авиационных конструкций / В. Г. Кононенко // Выносливость и ресурс авиационных конструкций : материалы к науч.-техн. конф. по выносливости и ресурсу авиац. конструкций, нояб. 1973 г. / М-во авиац. пром-сти СССР, ЦАГИ им. Н. Е. Жуковского. – [М.], 1973. – С. 166–168. *

1974

152.Анализ конструктивных схем машин для высокоскоростной резки металла / В. Г. Кононенко, В. А. Стельмах, С. А. Мазниченко, И. Ю. Валеня, С. В. Яценко // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 42–47.

153.Влияние коэффициента отражения заделки на напряженное состояние стержня – инструмента при действии продольной динамической нагрузки / В. Г. Кононенко, Б. В. Старченко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 160–169.

154.Влияние пружинной заделки инструмента на распределение волн напряжений при продольном ударном нагружении / В. Г. Кононенко, Б. В. Старченко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 148–159.

155.Влияние схемы нагружения на качество брикетов / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян, В. П. Божко, Д. А. Райзман // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 120–123.

156.Влияние температурно-скоростных условий деформирования на технологическую пластичность титановых сплавов / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнаренок, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 64–67.

157.Выбор оптимальных масс инструмента при импульсном брикетировании сыпучих материалов / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян, Ю. А. Боборыкин // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 48–51.

158. Датчик давления для исследования камер сгорания больших объемов / В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский, В. А. Стельмах, А. В. Мартынов // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 27–31.

159. Измерение усилия при импульсном деформировании металла / В. Г. Кононенко, С. В. Хачиян // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 91–97.

160. Измеритель линейной скорости с фотодатчиком / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский, Д. А. Райзман // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 31–36.

161. Импульсная резка горячего проката / В. Г. Кононенко, В. Н. Саранча, С. В. Яценко, Б. П. Ельцов, В. А. Китаев // Кузнечные металлурги в борьбе за технический прогресс и повышение эффективности производства : материалы науч.-техн. конф., посвящ. 40-летию Кузнец. металлург. комбината им. В. И. Ленина / редкол.: Д. С. Качурин (ред.) [и др.]. – Кемерово, 1974. – С. 209–214.

162. Импульсное приспособление для оконцевания многожильных медных проводов и кабелей / В. Г. Кононенко, В. А. Киреев, В. М. Алимочкин, В. П. Истомин // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 37–42.

163. Исследование влияния защитно-смазочных покрытий и подогрева штампов на качество и точность высокоскоростной объемной штамповки титановых сплавов / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, А. С. Морголенко, Ю. Г. Пилипец, О. С. Ладухина // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 81–90.

164. Исследование геометрии инструмента для высокоскоростной резки фасонного проката / В. Г. Кононенко, Н. Б. Пономаренко, Г. Д. Селиванов // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 170–175.

165. Исследование динамического прессования порошков типа ПЖ-2М и ВТ-1 / В. Г. Кононенко, В. В. Сокруто, В. Г. Данченко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 176–179.

166. Исследование и внедрение импульсного брикетирования титановой стружки в авиационной промышленности / В. Г. Кононенко, Ю. М. Букин, В. Е. Семенов // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 22–47.

167. Исследование и внедрение импульсного процесса брикетирования стружки алюминиевых сплавов / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 3–16.

168. Исследование и внедрение процесса и машин импульсной резки горячего металла / В. Г. Кононенко, С. В. Щекочихин // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 3–21.

169. Исследование идеального термодинамического цикла энергоузла машин импульсного действия / В. Г. Кононенко, В. А. Стельмах, А. Ю. Боташев, И. П. Комнатный, А. М. Хуако // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 134–147.

170. Исследование кинематики и динамики машин МИР вертикального типа / В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, А. М. Хуако, А. Ю. Боташев // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 52–66.

171. Исследование эффективности внедрения машин и устройств импульсной обработки металла давлением на предприятиях г. Харькова / В. Г. Кононенко, В. И. Халин, А. С. Шалбаян, В. М. Алимочкин, В. С. Лепетюха // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1974. – Вып. 10. – С. 113–119.

172. К вопросу получения качественных мерных заготовок из сортового проката / В. Г. Кононенко, В. М. Алимочкин, И. Ю. Валеня // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 54–58.

173. К вопросу расчета стоимости высокоскоростных машин на стадии технического проектирования / В. Г. Кононенко, В. И. Халин // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 74–76.

174.К методике исследования процессов и высокоскоростных машин взрывного действия для обработки металлов давлением / В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, В. А. Стельмах, Д. А. Райзман, В. Н. Саранча // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 67–80.

175.К расчету напряжений в инструменте переменного поперечного сечения при динамическом нагружении / В. Г. Кононенко, В. Д. Кучерявко, В. И. Холявко // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 16–27.

176.Методика самостоятельной работы студента : конспект лекций / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев. – Харьков : ХАИ, 1974. – 33 с.

177.Определение максимального давления взрыва в камере сгорания постоянного объема / В. Г. Кононенко, В. А. Стельмах, В. М. Даниленко, В. Н. Саранча // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 48–54.

178.Определение режима теплоимпульсного трения при высокоскоростной резке фасонного проката / В. Г. Кононенко, Н. Б. Пономаренко // Самолетостроение и техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 33. – С. 100–105.

179.Определение температуры деформирования при импульсной резке фасонного проката / В. Г. Кононенко, Н. Б. Пономаренко, В. П. Цыганов // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 58–64.

180.Расчет инструмента для высокоскоростного разделения материалов давлением / В. Г. Кононенко, А. А. Антсон, Г. Ф. Аристов // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 109–119.

181.Современное состояние и перспективы развития токарно-давильной обработки / В. Г. Кононенко, Н. И. Могильный // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1974. – Вып. 10. – С. 3–7.

182.Технико-экономическая эффективность технологического процесса изготовления вкладышей из металлической стружки методом высокоскоростного формования / В. Г. Кононенко, В. И. Халин, А. Е. Новиков, В. П. Божко // Высокоскоростная обработка материалов : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 3. – С. 68–73.

183.Технология производства летательных аппаратов (курсовое проектирование) : учеб. пособие для студентов авиац. спец. вузов / В. Г. Кононенко, П. Н. Кучер, Ю. А. Боборыкин, К. И. Зайцев, А. И. Бабушкин, А. С. Шалбаян, В. Е. Семенов, А. Н. Зайцев ; под ред. В. Г. Кононенко. – Киев : Вища шк., 1974. – 222 с.

184.Устойчивость инструмента при высокоскоростном разделении материалов давлением / В. Г. Кононенко, А. А. Антсон, Г. Ф. Аристов // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1974. – Вып. 2. – С. 98–108.

185.Экспериментальное определение к. п. д. клапанного устройства высокоскоростных машин для обработки металлов давлением / В. Г. Кононенко, И. П. Комнатный, В. М. Даниленко, В. В. Божко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1974. – Вып. 10. – С. 105–112.

1975

186.Анализ напряженно-деформированного состояния элемента фасонного проката при импульсной резке / В. Г. Кононенко, Н. Б. Пономаренко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1975. – Вып. 11. – С. 82–88.

187.Анализ силового воздействия на непрерывный слиток при импульсной резке клиновидным ножом / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, Д. А. Райзман // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 45–53.

188.Влияние технологического зазора на параметры импульсной резки проката пластиной-ножом / В. Г. Кононенко, Н. Б. Пономаренко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 33–36.

189.Измерение скорости свободно летящего инструмента / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский, Д. А. Райзман, Л. Х. Ахназарянц, В. А. Резчик // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 89–91.

190.Импульсное зондирование горячего металла / В. Г. Кононенко, Л. Х. Ахназарянц, В. А. Резчик, В. С. Байков // Высокоскоростная

обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 86–89.

191. Импульсный фоторегистратор / В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский, А. В. Мартынов, С. А. Мазниченко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 92–96.

192. Исследование возможности получения деталей из металлической стружки методом высокоскоростной объемной штамповки / В. Г. Кононенко, А. К. Горлов, В. П. Божко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 60–65.

193. Исследование течения металла в процессе проникания жесткого осесимметричного тела в пластичную преграду / В. Г. Кононенко, В. А. Резчик // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 77–79.

194. К вопросу захвата ножа заготовкой при кинетической резке барабанными ножницами / В. Г. Кононенко, А. М. Хуако // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 53–56.

195. К вопросу моделирования импульсных машин с внешним запирающим / В. Г. Кононенко, А. Ю. Боташев // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 24–33.

196. К вопросу о выборе оптимальной геометрии и формы инструмента при импульсной резке проката / В. Г. Кононенко, Н. Б. Пономаренко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 56–59.

197. К вопросу о создании импульсных пневматических и пневмогидравлических машин для обработки давлением / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / [Харьков. авиац. ин-т]. – Харьков, 1975. – Вып. 11. – С. 3–13.

198. К оценке влияния сечения перепускного канала на энергетическую характеристику привода импульсной машины газового действия /

В. Г. Кононенко, И. П. Комнатный // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 101–109.

199. Кинематика процесса кинетической резки проката барабанными ножницами / В. Г. Кононенко, А. М. Хуако, В. Е. Стриженко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 37–45.

200. Методика и организация проведения практических занятий по курсу НИРС : метод. указания / В. Г. Кононенко, Ю. М. Букин. – Харьков : ХАИ, 1975. – 40 с.

201. Методика расчета рабочего процесса привода импульсных машин газового действия / В. Г. Кононенко, И. П. Комнатный, В. Е. Стриженко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 110–115.

202. Некоторые вопросы решения вариационных задач высокоскоростного деформирования металлов / В. Г. Кононенко, А. Н. Мещеряков, С. Г. Кушнарченко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 3–15.

203. О возможности применения бензина в энергоузлах импульсных установок для технологических целей / В. Г. Кононенко, Ю. С. Шошин, В. А. Стельмах // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 96–101.

204. О высокоскоростной обработке материалов давлением на пневмоимпульсных машинах / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 15–23.

205. Решение задачи проникания жесткого осесимметричного тела в пластичную преграду / В. Г. Кононенко, В. А. Резчик // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 80–86.

206. Технологические особенности высокоскоростной объемной штамповки самолетных деталей и качество изделий / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков // Повышение точности

и качества при штамповке : материалы семинара / О-во «Знание» РСФСР ; Моск. Дом науч.-техн. пропаганды им. Ф. Э. Дзержинского. – Москва, 1975. – С. 186–187.

207. Технологические предпосылки создания гаммы автоматизированных токарно-давильных станков / В. Г. Кононенко, Н. И. Могильный, П. Ф. Григорьев // Технология и организация производства : науч.-произв. сб. / Гос. план. Ком. Совета Министров УССР, Науч.-исслед. ин-т науч.-техн. информ. и техн.-эконом. исслед. – Киев, 1975. – Вып. 8. – С. 36–37.

208. Экспериментальные исследования силовых параметров импульсной машины для брикетирования стружки / В. Г. Кононенко, В. Д. Русев, В. П. Божко, В. А. Богуславский, А. Е. Новиков, Д. А. Райзман, А. С. Шалбаян // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 70–77.

209. Экспериментальные исследования энергетических характеристик импульсной машины для брикетирования стружки / В. Г. Кононенко, В. Д. Русев, В. П. Божко, А. В. Мартынов, А. Е. Новиков, Н. А. Герцук // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1975. – Вып. 4. – С. 65–70.

1976

210. Выбор температурного интервала высокоскоростной штамповки титановых сплавов / В. Г. Кононенко, А. Н. Мещеряков, В. В. Коллеров, С. Г. Кушнарченко // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 102–112.

211. Износостойкость деталей и узлов машин импульсной резки и пути ее повышения в условиях длительной промышленной эксплуатации / В. Г. Кононенко, А. П. Калинобродский, Г. Н. Брикманис, А. М. Хако // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 25–34.

212. Исследование временной корреляции процесса импульсного разделения металла и импульса шума / В. Г. Кононенко, А. П. Калинобродский, А. В. Мартынов, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 95–100.

213. Исследование и внедрение высокоскоростной точной объемной штамповки самолетных деталей из титановых сплавов / В. Г. Кононенко, В. В. Коллеров // Обработка металлов давлением в машиностроении :

респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 12. – С. 60–69.

214. Исследование основных шумовых характеристик машин импульсной резки МИР-150 / В. Г. Кононенко, А. П. Калинобродский, А. М. Хако // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 48–54.

215. Исследование процесса импульсной резки горячего металла / В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, А. Ю. Боташев // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 3–18.

216. Исследование распределения динамических напряжений в колоннах машин импульсной резки (МИР) и брикетирования (МИБ) / В. Г. Кононенко, В. А. Богуславский, Д. А. Райзман // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 34–42.

217. Исследование шумовых характеристик МИБ-275 / В. Г. Кононенко, И. В. Кулишова, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский, А. Е. Новиков, А. В. Мартынов, А. П. Калинобродский // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 100–102.

218. К обоснованию методики экспериментальных исследований теплоотдачи энергоузлов импульсных машин / В. Г. Кононенко, А. Ю. Боташев // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 12. – С. 69–76.

219. Непрерывное измерение скорости подвижных частей импульсных машин / В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 42–48.

220. О выравнивании деформаций по объему замыкающей головки заклепки из материала В65 при импульсной клепке / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко, В. С. Лепетюха, А. А. Коростелева, В. В. Книгин, А. И. Бабушкин // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 117–120.

221. Об оценке прогрессивности и перспективности высокоскоростных пневмогидравлических машин для брикетирования стружки / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко, В. И. Халин // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1976. – Вып. 5. – С. 74–80.

222.Опыт внедрения импульсного брикетирования алюминиевой стружки / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян, Н. Л. Ефремов, В. П. Божко, Г. В. Ларионов // Цветные металлы. – 1976. – № 1. – С. 68–71.

1977

223.Анализ существующего оборудования для резки полосы / В. Г. Кононенко, А. М. Хако, А. Ю. Боташев, В. Е. Стриженко // Обработка металлов давлением в машиностроении: респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. образования УССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 13. – С. 56–61.

224.Висока мета / В. Г. Кононенко // За авіакадри. – 1977. – 13 січ. (№ 2). – С. 1.

225.Вступаючи у новий навчальний рік / В. Г. Кононенко // За авіакадри. – 1977. – 1 верес. (№ 25). – С. 1.

226.Завдання науковців / В. Г. Кононенко // За авіакадри. – 1977. – 21 січ. (№ 3). – С. 1.

227.Здобуток праці / В. Кононенко, А. Мелекесцев, О. Губський, М. Горожанкін // За авіакадри. – 1977. – 6 жовт. (№ 31). – С. 1.

228.Импульсное формоизменение и разрушение металлов / В. Г. Кононенко // Импульсная обработка металлов давлением: сб. ст. / под ред. В. К. Борисевича. – М., 1977. – С. 7–13.

229.Импульсный энергопривод (об эффективности рабочего процесса) / В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко // Высокоскоростная обработка материалов давлением: темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 6. – С. 73–84.

230.Исследование динамики высокоскоростных пневмомеханических машин для обработки давлением на этапе деформирования / В. Г. Кононенко, В. П. Цыганов, А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов // Высокоскоростная обработка материалов давлением: темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 6. – С. 15–29.

231.Исследование качества сборки силовых конструкций планера самолета и выбор оптимальных технических решений при подготовке производства / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин, А. И. Бабушкин, А. Н. Березюк // Самолетостроение. Техника воздушного флота: респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 42. – С. 136–142.

232.К вопросу о напряженно-деформированном состоянии массива стружки при импульсном прессовании / В. Г. Кононенко, А. С. Шалбаян,

Ю. А. Боборыкин // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. образования УССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 13.– С. 3–8.

233.К вопросу оценки эффективности энергоузлов, применяемых в машинах импульсного действия / В. Г. Кононенко, Ю. С. Шошин, Б. Я. Хмелик // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 41. – С. 104–108.

234.Методика оценки влияния масс механизма взведения высокоскоростных пневмомеханических машин для обработки материалов давлением на параметры движения звеньев машин / В. Г. Кононенко, В. П. Цыганов, А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 42. – С. 107–116.

235.О соотношении длин ножей машин импульсной резки / В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко, А. М. Хако // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 6. – С. 140–144.

236.Определение давлений сыпучего материала на стенки и дно контейнера машины в процессе импульсного брикетирования / В. Г. Кононенко, А. С. Набатов // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 6. – С. 48–54.

237.Определение поля температур сечения слитка фотометрированием / В. Г. Кононенко, С. А. Мазниченко, Д. А. Райзман // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 41. – С. 108–112.

238.Увагу комплексному вихованню / В. Г. Кононенко // За авіакадри. – 1977. – 27 січ. (№ 4). – С. 1.

239.Эксергетический метод анализа оборудования и энергетический структурный комплекс процессов / В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко // Высокоскоростная обработка материалов давлением: тематич. сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. – Вып. 6. – С. 10–15.

1978

240.Высокоскоростная точная объемная штамповка деталей из титановых сплавов / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков // Кузнечно-штамповочное производство. – 1978. – № 5. – С. 6–8.

241. Исследование процесса высокоскоростного двухстороннего формования сыпучих материалов / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко, В. Н. Кобрин // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1978. – Вып. 14. – С. 3–8.

242. Исследование течения листового металла при формоизменении в полое осесимметричное изделие / В. Г. Кононенко // Основы теории обработки металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. образования, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1978. – Вып. 3. – С. 131–134.

243. К вопросу выбора технологических схем сборки и форм специализации сборочного производства / В. Г. Кононенко, А. И. Бабушкин, Л. Н. Корнилов // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1978. – Вып. 43. – С. 119–128.

244. Методика проведения дипломного проектирования, рецензирования и защиты дипломных проектов : пособие для руководителей, консультантов и рецензентов дипломных проектов, выполняемых на базах преддипломной практики / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин. – Харьков : ХАИ, 1978. – 44 с.

245. От почина – к опыту: организация управления учебно-воспитательного и научно-исследовательского процесса в вузе / В. Г. Кононенко // Красное знамя. – 1978. – 22 дек.

246. Экспериментальное исследование динамики импульсных машин с внешним запирающим / В. Г. Кононенко, А. Ю. Боташев, Д. А. Райзман // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, [Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского]. – Харьков, 1978. – Вып. 7. – С. 103–113.

247. Успешный итог творчества / В. Кононенко // За авиакадры. – 1978. – 21 сент. (№ 26/27). – С. 3.

1979

248. Авторитет диплома. У студентській аудиторії. (Розповідь про кілька етапів «навчання бути дипломником».) / В. Г. Кононенко // Соціалістична Харківщина. – 1979. – 5 черв.

249. К вопросу использования схем сборки для организации специализированных участков сборки изделий / В. Г. Кононенко, А. И. Бабушкин, Л. Н. Корнилов // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1979. – Вып. 46. – С. 94–98.

250. Направления совершенствования методов формоизменения монолитных панелей планера самолета / В. Г. Кононенко, В. Т. Сикульский // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1979. – Вып. 15. – С. 4–8.

251. Фазовая перекристаллизация сталей в условиях лазерного облучения / В. Г. Кононенко, В. С. Дьяченко, Г. Н. Твердохлебов // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1979. – Вып. 15. – С. 56–59.

1980

252. Всегда в поиске / В. Кононенко // За авіакадри. – 1980. – 13 черв. (№ 22/23). – С. 1.

253. Высокоскоростное формоизменение и разрушение металлов : [монография] / В. Г. Кононенко. – Харьков : Вища шк., 1980. – 232 с.

254. Экспериментальные исследования к анализу процессов вырубки пробивки тонкостенной листовой заготовки импульсным магнитным полем, сконцентрированным по контуру вырубки / В. Г. Кононенко, В. А. Ананян // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1980. – Вып. 47. – С. 109–116.

255. Исследование процесса разгона подвижных масс импульсных машин с внутренним запирающим / В. Г. Кононенко, А. Ю. Боташев // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1980. – Вып. 16. – С. 70–81.

256. Исследование чувствительности фотоматериала для лазерной разметки объемной оснастки / В. Г. Кононенко, Ю. В. Дьяченко // Пространственно-временная обработка сигналов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1980. – Вып. 2. – С. 146–150.

257. Расчет основных технологических параметров гибки монолитных панелей методами локального деформирования ребер / В. Г. Кононенко, В. Т. Сикульский // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1980. – Вып. 16. – С. 6–10.

258. Самолеты и планеры ХАИ / В. Г. Кононенко, В. С. Шнитман, Т. П. Цепляева // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ.

межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1980. – Вып. 47. – С. 3–10.

1981

259. Анализ динамики процесса вырубки–пробивки тонкостенной листовой заготовки импульсным магнитным полем, сконцентрированным по контуру вырубки / В. Г. Кононенко, В. А. Ананян // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1981. – Вып. 17. – С. 3–9.

260. К решению нестационарных задач высокоскоростного формоизменения / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. П. Цыганов // Проблемы машиностроения : респ. межведомств. сб. / Акад. наук Укр. ССР, Ин-т проблем машиностроения. – Киев, 1981. – Вып. 14. – С. 48–52.

261. Концепция максимального аэродинамического совершенства в конструкциях самолетов ХАИ / В. Г. Кононенко, В. С. Шнитман, Т. П. Цепляева // Самолетостроение. Техника воздушного флота : респ. межведомств. темат. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1981. – Вып. 48. – С. 107–112.

1982

262. К анализу динамики процесса вырубки–пробивки тонкостенной листовой заготовки / В. Г. Кононенко, В. А. Ананян // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1982. – Вып. 18. – С. 3–8.

263. Основы космической технологии : конспект лекций / В. Г. Кононенко, В. Д. Гречка, В. Н. Кобрин. – Харьков : ХАИ, 1982. – 72 с.

264. Сильноточный линейный ускоритель электронов / Н. В. Белан, В. Ф. Гайдуков, А. И. Деробчинский, А. Н. Довбня, В. Г. Кононенко, Ю. П. Мазалов, Н. А. Хижняк // Источники и ускорители плазмы : межвуз. темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1982. – Вып. 6. – С. 52–59.

265. Технологические особенности высокоскоростной резки сортового проката сдвигом / В. Г. Кононенко, И. Ю. Валеня // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1982. – Вып. 8. – С. 3–16.

266. Формообразование при косом перегибе ребристых панелей / В. Г. Кононенко, В. Т. Сиккульский, В. С. Шелков // Высокоскоростная

обработка материалов давлением : тематич. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1982. – Вып. 8. – С. 135–138.

267. Частные случаи решения задачи об энергосиловых параметрах процесса раскрытия горячего металла различной формы поперечного сечения / В. Г. Кононенко, О. Б. Воробьева // Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1982. – Вып. 8. – С. 21–29.

1983

268. Высокоскоростное малоотходное деформирование металлов в штампах / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, В. П. Цыганов // Высокоскоростная штамповка : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1983. – С. 3–7.

269. Определение энергосиловых параметров в нестационарных задачах высокоскоростного формоизменения / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. П. Цыганов // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1983. – Вып. 19. – С. 3–8.

270. Состояние и перспективы развития высокоскоростных машин для резки металла и брикетирования стружки с тепловым приводом на газовом топливе / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, Л. В. Коваленко, В. А. Стельмах // Высокоскоростная штамповка : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1983. – С. 32–39.

1985

271. Влияние импульсной подтяжки на усталостную прочность заклепочных соединений / В. Г. Кононенко, Л. Х. Ахназарянц, Э. А. Лимберг, М. Н. Федотов // Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1985. – Вып. 21. – С. 3–5.

272. Высокоскоростное малоотходное деформирование металлов в штампах : [монография] / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, В. П. Цыганов ; под ред. В. Г. Кононенко. – Харьков : Вища шк., 1985. – 176 с.

1986

273. Оценка технологичности и унификации машин / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, М. А. Прялин. – М. : Машиностроение, 1986. – 161 с.

Труды, изданные под редакцией профессора В. Г. Кононенко

1967

274.Обработка металлов давлением в машиностроении : респ. межведомств. науч.-техн. сб. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьковский авиационный институт ; [отв. ред. В. Г. Кононенко]. – Харьков : Вища шк., 1967. – Вып 1 ; 1968. – Вып. 2, 3 ; 1969. – Вып. 4, 5 ; 1970. – Вып. 6 ; 1971. – вып. 7 ; 1972. – Вып. 8 ; 1973. – Вып. 9 ; 1974. – Вып. 10 ; 1975. – Вып. 11 ; 1976. – Вып. 12 ; 1977. – Вып. 13 ; 1978. – Вып. 14 ; 1979. – Вып. 15 ; 1980 – Вып. 16 ; 1981. – Вып. 17 ; 1982. – Вып. 18 ; 1983. – Вып. 19.

1970

275.Импульсная обработка металлов давлением : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т ; [отв. ред. В. Г. Кононенко]. – Харьков : ХАИ, 1970. – 130 с.

1971

276.Сборка самолетных конструкций по установочно-фиксирующим отверстиям (УФО) : учеб. пособие для студентов V курса самолетостроит. фак. / А. И. Бабушкин ; под ред. В. Г. Кононенко. – Харьков : [б. и.], 1971. – 237 с.

1972

277.Высокоскоростная обработка материалов давлением : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т ; [отв. ред. В. Г. Кононенко]. – Харьков : ХАИ, 1972. – Вып. 1 ; 1974. – Вып. 2, 3 ; 1975. – Вып. 4 ; 1976. – Вып. 5 ; 1977. – Вып. 6 ; 1978. – Вып. 7 ; 1982. – Вып. 8.

278.Импульсная обработка металлов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т ; [отв. ред. В. Г. Кононенко]. – Харьков : ХАИ, 1972. – Вып. 4. – 208 с.

1974

279.Технология производства летательных аппаратов : курсовое проектирование / под общ. ред В. Г. Кононенко. – Киев : Вища шк., 1974. – 222 с.

1980

280.Использование импульсных источников энергии в промышленности : тез. Всесоюз. науч.-техн. конф., 28–31 янв. 1980 г. / отв. ред. В. Г. Кононенко. – Харьков : ХАИ, 1979. – 164 с.

Авторские свидетельства профессора В. Г. Кононенко

1961

- 281.** А. с. 139407 СССР, МПК В 22 D 11/126. Устройство для резки слитков / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин, Р. В. Пихтовников, В. В. Фульмахт (СССР). – № 676929/25 ; заявл. 17.08.1960 ; опубл. 1961, Бюл. № 13.
- 282.** А. с. 141727 СССР, МПК В 21 J 7/26. Взрывной копер для высадки / В. Г. Кононенко, Ю. А. Боборыкин (СССР). – № 698447/25 ; заявл. 20.02.1961 ; опубл. 1961, Бюл. № 19.
- 283.** А. с. 142130. Спецтема. – 1961, Бюл. № 20.
- 284.** А. с. 142260 СССР, МПК В 21 В 1/06. Технологический процесс прокатки слитков / В. Г. Кононенко, Д. А. Люкевич, Г. Т. Литвиненко, И. С. Шмуклер (СССР). – № 651107/22 ; заявл. 20.01.1960 ; опубл. 1961, Бюл. № 21.
- 285.** А. с. 143211 СССР, МПК В 22 D 11/126. Копер для резки слитков на установке непрерывной разливки стали / В. Г. Кононенко, И. А. Беличенко, Р. В. Пихтовников, А. Е. Потапенко (СССР). – № 695823/22 ; заявл. 03.02.1961 ; опубл. 1961, Бюл. № 23.

1962

- 286.** А. с. 142498 СССР, МПК В 23 D 15/04, В 26 D 5/00. Способ резки металла, например, при непрерывной разливке / В. Г. Кононенко, Д. А. Люкевич, Г. Т. Литвиненко, И. С. Шмуклер, Ю. А. Боборыкин, В. В. Фульмахт, В. С. Правдин (СССР). – № 640182/25 ; заявл. 01.10.1959 ; опубл. 19.01.1962, Бюл. № 24.

1963

- 287.** А. с. 155097 СССР, МПК В 21 J 5/04, В 30 В 9/32. Машина для брикетирования стружки / В. Г. Кононенко, В. В. Смоловик, В. А. Стельмах, В. П. Гегальчий, В. П. Божко (СССР). – № 774599/25-8 ; заявл. 21.04.1962 ; опубл. 1963, Бюл. № 11.

1966

- 288.** А. с. 185666 СССР, МПК В 26 D 3/16, В 23 D 21/00, В 26 D 1/04. Способ резки труб / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко, В. Е. Семенов, В. В. Филиппов, Ю. А. Боборыкин, К. И. Зайцев (СССР). – № 922236/25-27 ; заявл. 21.09.1964 ; опубл. 13.08.1966, Бюл. № 17.

1967

289. А. с. 198273. Спецтема. – 1967, Бюл. № 14.

290. А. с. 198560. Спецтема. – 1967, Бюл. № 14.

1968

291. А. с. 212025 СССР, МПК В 21 J 7/24. Пневматический молот / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко (СССР). – № 1058359/25-27 ; заявл. 28.11.1966 ; опубл. 19.11.1968, Бюл. № 8.

292. А. с. 213283. Спецтема. – 1968, Бюл. № 10.

293. А. с. 227058 СССР. Спецтема. – 1968, Бюл. № 29.

294. А. с. 227060. Импульсная машина для обработки металлов давлением. – 1968, Бюл. № 29. *

1969

295. А. с. 232933. Устройство для брикетирования. – 1969, Бюл. № 2.

296. А. с. 238109 СССР, МПК В 21 D 26/08. Устройство для резки слитков / Ю. А. Боборыкин, В. Г. Кононенко, Г. Ф. Дадыкин, Д. Д. Левкин, В. С. Правдин, В. А. Стельмах, В. В. Фульмахт, С. В. Щекочихин (СССР). – № 891485/25-27 ; заявл. 31.03.1964 ; опубл. 20.02.1969, Бюл. № 9.

297. А. с. 238319. Спецтема. – 1969, Бюл. № 9.

1970

298. А. с. 265848. Спецтема. – 1970, Бюл. № 11.

299. А. с. 269705. Устройство для импульсного брикетирования стружки. – 1970, Бюл. № 15.

300. А. с. 271308. Спецтема. – 1970, Бюл. № 17.

301. А. с. 277550. Спецтема. – 1970, Бюл. № 24.

302. А. с. 285794. Спецтема. – 1970, Бюл. № 33.

303. А. с. 287824. Устройство для резания движущихся слитков, трубчатых заготовок и лопаток. – 1970, Бюл. № 35.

1971

304. А. с. 284887 СССР, МПК В 21 J 7/38. Привод молота / И. Г. Федосенко, А. С. Морголенко, В. С. Лепетюха, А. В. Василишин, Г. С. Олейник, В. Д. Гулый, В. Г. Кононенко (СССР). – № 1280634/25-27 ; заявл. 11.11.1968 ; опубл. 16.03.1971, Бюл. № 11.

- 305.** А. с. 290641. Спецтема. – 1971, Бюл. № 2.
- 306.** А. с. 301960. Спецтема. – 1971, Бюл. № 14.
- 307.** А. с. 301962. Машина для импульсной обработки металлов давлением. – 1971, Бюл. № 14.
- 308.** А. с. 306971 СССР, МПК В 30 В 9/32. Пневмогидравлическая брикетировочная машина / И. Г. Федосенко, Г. С. Олейник, В. Г. Кононенко (СССР). – № 1409537/25-27 ; заявл. 20.02.1970 ; опубл. 21.06.1971, Бюл. № 20.
- 309.** А. с. 307895 СССР, МПК В 27 В 11/00, В 27 В 19/00. Устройство для исследования силовой высокоскоростной безотходной резки древесины / В. Г. Кононенко, Г. Ф. Аристов (СССР). – № 1399455/29-33 ; заявл. 04.01.1970 ; опубл. 01.07.1971, Бюл. № 21.
- 310.** А. с. 308612. Вертикальная импульсная машина для обработки металлов давлением. – 1971, Бюл. № 21.
- 311.** А. с. 308613. Устройство для резания движущихся слитков, трубчатых заготовок и лопаток. – 1971, Бюл. № 21.
- 312.** А. с. 309573. Спецтема. – 1971, Бюл. № 22.
- 313.** А. с. 309578. Устройство для резания движущихся слитков, трубчатых заготовок и лопаток. – 1971, Бюл. № 22.
- 314.** А. с. 312692 СССР, МПК В 23 D 15/14, В 30 В 1/32. Гидравлический пресс / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. С. Чернявский (СССР). – № 1345652/25-27 ; заявл. 14.07.1969 ; опубл. 31.08.1971, Бюл. № 26.
- 315.** А. с. 313602 СССР, МПК В 21 J 7/24. Привод пневматических машин / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, В. С. Лепетюха, А. С. Морголенко (СССР). – № 1432581/25-27 ; заявл. 25.05.1970 ; опубл. 07.09.1971, Бюл. № 27.
- 316.** А. с. 320649 СССР, МПК F 16 В 5/02. Соединение деталей / Л. Д. Арсон, В. Г. Кононенко (СССР). – № 1409523/25-27 ; заявл. 20.11.1970 ; опубл. 04.11.1971, Бюл. № 34.

1972

- 317.** А. с. 327739. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением. – 1972, Бюл. № 5.
- 318.** А. с. 329942. Спецтема. – 1972, Бюл. № 8.
- 319.** А. с. 331616. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением. – 1972, Бюл. № 9.

- 320.** А. с. 332663. Спецтема. – 1972, Бюл. № 10.
- 321.** А. с. 335033 СССР, МПК В 21 J 7/24. Высокоскоростной молот / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, В. С. Лепетюха (СССР). – № 1615578/25-27 ; заявл. 05.02.1971 ; опубл. 11.04.1972, Бюл. № 13.
- 322.** А. с. 335883. Устройство для ударной клепки. – 1972, Бюл. № 13.
- 323.** А. с. 335885. Спецтема. – 1972, Бюл. № 13.
- 324.** А. с. 335896. Спецтема. – 1972, Бюл. № 13.
- 325.** А. с. 348045. Спецтема. – 1972, Бюл. № 24.
- 326.** А. с. 349243. Спецтема. – 1972, Бюл. № 25.
- 327.** А. с. 349459 СССР, МПК В 21 J 7/28, В 30 В 11/02. Импульсное устройство для брикетирования / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. П. Емельяненко, А. С. Чернявский, И. П. Усачев (СССР). – № 1649983/25-27 ; заявл. 10.05.1971 ; опубл. 04.09.1972, Бюл. № 26.
- 328.** А. с. 350329. Спецтема. – 1972, Бюл. № 26.
- 329.** А. с. 353172 СССР, МПК G 01 N 3/02. Устройство для испытания образцов материалов при сложном напряженном состоянии / С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, В. А. Резчик, В. М. Алимочкин (СССР). – № 1629922/25-28 ; заявл. 19.03.1971 ; опубл. 29.09.1972, Бюл. № 29.
- 330.** А. с. 353484. Спецтема. – 1972, Бюл. № 29.
- 331.** А. с. 356055 СССР, МПК В 23 D 35/00. Импульсная машина для резки слитков / В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко, Ю. П. Черников, А. С. Морголенко, К. И. Зайцев, С. В. Щекочихин, В. В. Фульмахт, В. С. Правдин (СССР). – № 1032957/25-2 ; заявл. 19.10.1965 ; опубл. 23.10.1972, Бюл. № 32.
- 332.** А. с. 356880. Спецтема. – 1972, Бюл. № 32.
- 333.** А. с. 360815. Спецтема. – 1972, Бюл. № 36.
- 334.** А. с. 360818. Спецтема. – 1972, Бюл. № 36.

1973

- 335.** А. с. 362559. Спецтема. – 1973, Бюл. № 2.
- 336.** А. с. 363309. Спецтема. – 1973, Бюл. № 3.
- 337.** А. с. 366660. Спецтема. – 1973, Бюл. № 7.
- 338.** А. с. 366662. Спецтема. – 1973, Бюл. № 7.

- 339.** А. с. 366675. Устройство для импульсного брикетирования стружки. – 1973, Бюл. № 7.
- 340.** А. с. 367647. Спецтема. – 1973, Бюл. № 8.
- 341.** А. с. 369766. Спецтема. – 1973, Бюл. № 10.
- 342.** А. с. 369777. Спецтема. – 1973, Бюл. № 10.
- 343.** А. с. 370859. Спецтема. – 1973, Бюл. № 11.
- 344.** А. с. 372874. Спецтема. – 1973, Бюл. № 13.
- 345.** А. с. 373069 СССР, МПК В 21 J 7/24. Пневмогидравлический привод / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, В. С. Лепетюха, А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов, А. С. Чернявский, Л. П. Васильченко (СССР). – № 1442841/25-27 ; заявл. 25.05.1970 ; опубл. 12.03.1973, Бюл. № 14.
- 346.** А. с. 374514 СССР, МПК G 01 N 3/02. Устройство для испытания образцов материалов при сложном напряженном состоянии / В. А. Резчик, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, В. В. Коллеров, С. Г. Кушнаренок, В. М. Алимочкин (СССР). – № 1701904/25-28 ; заявл. 06.10.1971 ; опубл. 20.03.1973, Бюл. № 15.
- 347.** А. с. 375889. Спецтема. – 1973, Бюл. № 16.
- 348.** А. с. 376991. Спецтема. – 1973, Бюл. № 17.
- 349.** А. с. 378048. Спецтема. – 1973, Бюл. № 18.
- 350.** А. с. 380059. Спецтема. – 1973, Бюл. № 20.
- 351.** А. с. 380070. Спецтема. – 1973, Бюл. № 20.
- 352.** А. с. 381259. Спецтема. – 1973, Бюл. № 21.
- 353.** А. с. 383506 СССР, МПК В 21 J 7/24. Высокоскоростной молот / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. С. Чернявский, Г. Д. Селиванов, В. Т. Сикульский (СССР). – № 1662042/25-27 ; заявл. 10.05.1971 ; опубл. 23.05.1973, Бюл. № 24.
- 354.** А. с. 384296. Спецтема. – 1973, Бюл. № 24.
- 355.** А. с. 384426. Спецтема. – 1973, Бюл. № 24.
- 356.** А. с. 392653. Спецтема. – 1973, Бюл. № 32.
- 357.** А. с. 393864. Спецтема. – 1973, Бюл. № 33.
- 358.** А. с. 393865. Спецтема. – 1973, Бюл. № 33.

- 359.** А. с. 395284 СССР, МПК В 30 В 11/00, В 30 В 9/28. Устройство для брикетирования / Г. Г. Христенко, В. Г. Кононенко, В. Е. Семенов, И. П. Комнатный, С. В. Яценко, Ю. М. Букин, Р. Ш. Закиров, А. Е. Новиков (СССР). – № 1711051/25-27 ; заявл. 01.11.1971 ; опубл. 28.08.1973, Бюл. № 35.
- 360.** А. с. 396165 СССР, МПК В 22 D 11/00. Способ непрерывной разливки металлов / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, С. Г. Кушнарченко, В. А. Стельмах, Б. А. Колоколов, В. В. Фульмахт (СССР). – № 1476234/22-2 ; заявл. 05.10.1970 ; опубл. 29.08.1973, Бюл. № 36.
- 361.** А. с. 396175. Спецтема. – 1973, Бюл. № 36.
- 362.** А. с. 396199. Спецтема. – 1973, Бюл. № 36.
- 363.** А. с. 396935. Спецтема. – 1973, Бюл. № 36.
- 364.** А. с. 398077. Спецтема. – 1973, Бюл. № 37.
- 365.** А. с. 398080. Спецтема. – 1973, Бюл. № 37.
- 366.** А. с. 398085. Спецтема. – 1973, Бюл. № 37.
- 367.** А. с. 401111. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением. – 1973, Бюл. № 40.
- 368.** А. с. 402255. Спецтема. – 1973, Бюл. № 41.
- 369.** А. с. 402260. Спецтема. – 1973, Бюл. № 41.
- 370.** А. с. 402261. Спецтема. – 1973, Бюл. № 41.
- 371.** А. с. 403249. Спецтема. – 1973, Бюл. № 42.
- 372.** А. с. 405253. Спецтема. – 1973, Бюл. № 44.
- 373.** А. с. 407461. Спецтема. – 1973, Бюл. № 46.
- 374.** А. с. 408515. Спецтема. – 1973, Бюл. № 47.
- 375.** А. с. 408825 СССР, МПК В 30 В 15/06, В 02 С 19/00, В 30 В 1/32. Пресс для дробления материала / Ю. А. Боборыкин, В. Г. Кононенко, В. А. Резчик, А. С. Морголенко (СССР). – № 1759722/25-27 ; заявл. 16.03.1972 ; опубл. 30.11.1973, Бюл. № 48.
- 376.** А. с. 409475. Спецтема. – 1973, Бюл. № 48.
- 377.** А. с. 409492. Спецтема. – 1973, Бюл. № 48.
- 378.** А. с. 409539. Спецтема. – 1973, Бюл. № 48.

1974

- 379.** А. с. 277516 СССР, МПК В 21 J 7/24. Привод паровоздушного молота / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, В. С. Лепетюха, В. В. Шляхов, В. Д. Гулый (СССР). – № 1267486/25-27 ; заявл. 29.08.1968 ; опубл. 15.05.1974, Бюл. № 18.
- 380.** А. с. 314436 СССР, МПК F 16 K 1/34, F 02 В 75/00. Запирающее устройство / И. П. Комнатный, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, В. П. Божко, В. А. Стельмах, С. В. Щекочихин, С. А. Мазниченко, В. Е. Стриженко, Л. Я. Астафьев, Л. Х. Ахназарянц, В. В. Божко, В. Н. Саранча (СССР). – № 1440696/24-6 ; заявл. 23.06.1970 ; опубл. 15.02.1974, Бюл. № 6.
- 381.** А. с. 324792 СССР, МПК В 21 J 7/24. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко, Г. Д. Селиванов (СССР). – № 1427835/25-27 ; заявл. 04.05.1970 ; опубл. 15.05.1974, Бюл. № 18.
- 382.** А. с. 411718. Спецтема. – 1974, Бюл. № 2.
- 383.** А. с. 412717. Спецтема. – 1974, Бюл. № 3.
- 384.** А. с. 412726. Спецтема. – 1974, Бюл. № 3.
- 385.** А. с. 413717. Спецтема. – 1974, Бюл. № 4.
- 386.** А. с. 413718. Спецтема. – 1974, Бюл. № 4.
- 387.** А. с. 413719. Спецтема. – 1974, Бюл. № 4.
- 388.** А. с. 413720. Спецтема. – 1974, Бюл. № 4.
- 389.** А. с. 413882. Спецтема. – 1974, Бюл. № 4.
- 390.** А. с. 413992 СССР, МПК В 02 С 23/06. Установка для импульсного дробления высокопрочных материалов / В. А. Резчик, А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, Г. Д. Селиванов, А. С. Чернявский, Ю. Н. Росс, И. Д. Быков, А. Г. Крутипорог (СССР). – № 1763580/29-33 ; заявл. 28.03.1972 ; опубл. 05.02.1974, Бюл. № 5.
- 391.** А. с. 415922. Спецтема. – 1974, Бюл. № 6.
- 392.** А. с. 415928. Спецтема. – 1974, Бюл. № 6.
- 393.** А. с. 416988. Спецтема. – 1974, Бюл. № 7.
- 394.** А. с. 417986. Спецтема. – 1974, Бюл. № 8.
- 395.** А. с. 417987. Спецтема. – 1974, Бюл. № 8.
- 396.** А. с. 417990. Спецтема. – 1974, Бюл. № 8.

- 397.** А. с. 417991. Спецтема. – 1974, Бюл. № 8.
- 398.** А. с. 417993. Спецтема. – 1974, Бюл. № 8.
- 399.** А. с. 419288 СССР, МПК В 21 J 5/04, В 30 В 1/32. Высокоскоростная машина для прессования изделий / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, В. А. Резчик, В. В. Коллеров, Б. А. Колоколов, А. С. Набатов, Г. Д. Селиванов, В. Д. Быков (СССР). – № 1739193/25-27 ; заявл. 21.01.1972 ; опубл. 15.03.1974, Бюл. № 10.
- 400.** А. с. 420375 СССР, МПК В 21 J 7/24. Высокоскоростной молот / В. П. Цыганов, А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов, В. Г. Кононенко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, С. Г. Кушнарченко, А. С. Чернявский (СССР). – № 1835290/25-27 ; заявл. 11.10.1972 ; опубл. 25.03.1974, Бюл. № 11.
- 401.** А. с. 421396 СССР, МПК В 21 С 51/00, В 25 Н 7/04. Устройство для клеймения движущихся слитков / В. В. Павлов, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, А. Ю. Боташев, С. А. Мазниченко (СССР). – № 1788067/25-27 ; заявл. 24.05.1972 ; опубл. 30.03.1974, Бюл. № 12.
- 402.** А. с. 422198. Спецтема. – 1974, Бюл. № 12.
- 403.** А. с. 424387. Спецтема. – 1974, Бюл. № 14.
- 404.** А. с. 424399. Спецтема. – 1974, Бюл. № 14.
- 405.** А. с. 427775 СССР, МПК В 21 J 15/22. Привод к одноударным клепальным молоткам / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, В. С. Лепетюха, Л. П. Васильченко (СССР). – № 1801690/25-27 ; заявл. 26.06.1972 ; опубл. 15.05.1974, Бюл. № 18.
- 406.** А. с. 430592. Спецтема. – 1974, Бюл. № 20.
- 407.** А. с. 430595. Спецтема. – 1974, Бюл. № 20.
- 408.** А. с. 430603. Спецтема. – 1974, Бюл. № 20.
- 409.** А. с. 431713. Импульсный пневмогидравлический молот. – 1974, Бюл. № 21.
- 410.** А. с. 431714. Спецтема. – 1974, Бюл. № 21.
- 411.** А. с. 434685. Спецтема. – 1974, Бюл. № 24.
- 412.** А. с. 434687. Спецтема. – 1974, Бюл. № 24.
- 413.** А. с. 434688. Спецтема. – 1974, Бюл. № 24.
- 414.** А. с. 434689. Спецтема. – 1974, Бюл. № 24.

- 415.** А. с. 435053 СССР, МПК В 22 D 11/12. Устройство для безотходной резки слитков на установках непрерывной разливки стали / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, С. А. Мазниченко, А. Ю. Боташев (СССР). – № 1785695/22-2 ; заявл. 16.05.1972 ; опубл. 05.07.1974, Бюл. № 25.
- 416.** А. с. 435875 СССР, МПК В 21 В 37/00. Способ определения скорости перемещения горячего слитка / А. С. Савельев, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко (СССР). – № 1830067/22-2 ; заявл. 21.09.1972 ; опубл. 15.07.1974, Бюл. № 26.
- 417.** А. с. 439111. Спецтема. – 1974, Бюл. № 29.
- 418.** А. с. 439336 СССР, МПК В 21 J 7/26. Запирающее устройство / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко (СССР). – № 1862959/25-27 ; заявл. 25.12.1972 ; опубл. 15.08.1974, Бюл. № 30.
- 419.** А. с. 440032. Спецтема. – 1974, Бюл. № 30.
- 420.** А. с. 441084 СССР, МПК В 21 J 7/28. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / Н. Б. Пономаренко, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов, А. С. Савельев, С. А. Мазниченко (СССР). – № 1789498/25-27 ; заявл. 29.05.1972 ; опубл. 30.08.1974, Бюл. № 32.
- 421.** А. с. 441113 СССР, МПК В 23 D 15/02, В 23 D 25/08. Устройство для обработки металлов давлением / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, С. А. Мазниченко (СССР). – № 1788272/25-27 ; заявл. 24.05.1972 ; опубл. 30.08.1974, Бюл. № 32.
- 422.** А. с. 441114. Спецтема. – 1974, Бюл. № 32.
- 423.** А. с. 442638. Спецтема. – 1974, Бюл. № 33.
- 424.** А. с. 442639. Спецтема. – 1974, Бюл. № 33.
- 425.** А. с. 443547. Спецтема. – 1974, Бюл. № 34.
- 426.** А. с. 446438 СССР, МПК В 30 В 9/32. Импульсное устройство для брикетирования / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. П. Емельяненко, А. С. Чернявский, Г. С. Олейник, И. П. Усачев, В. Е. Кидалов, П. Л. Холявко, К. Н. Орехов (СССР). – № 1711630/25-27 ; заявл. 09.11.1971 ; опубл. 15.10.1974, Бюл. № 38.
- 427.** А. с. 447007. Спецтема. – 1974, Бюл. № 38.
- 428.** А. с. 449541. Спецтема. – 1974, Бюл. № 41.
- 429.** А. с. 449543. Спецтема. – 1974, Бюл. № 41.

- 430.** А. с. 451499. Спецтема. – 1974, Бюл. № 44.
- 431.** А. с. 452412 СССР, МПК В 22 D 7/12. Вкладыш к поддону для изложницы / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, В. П. Божко, А. Е. Новиков, С. В. Щекочихин, В. А. Стельмах, М. Ф. Шитиков, В. К. Мельник, С. В. Яценко, С. Ф. Шаипова, Л. Х. Ахназарянц, В. В. Фульмахт, Е. М. Салов, Б. П. Ельцов, М. И. Баженов-Корчемный, Ю. В. Толстогузов, В. А. Китаев, О. В. Трифонов (СССР). – № 1411935/22-2 ; заявл. 13.03.1970 ; опубл. 05.12.1974, Бюл. № 45.
- 432.** А. с. 453004. Спецтема. – 1974, Бюл. № 45.
- 433.** А. с. 453609 СССР, МПК G 01 N 3/30, G 01 M 7/00. Устройство для динамических испытаний образцов материалов и изделий / В. А. Резчик, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, В. В. Коллеров, В. Г. Данченко (СССР). – № 1698905/25-28 ; заявл. 20.09.1971 ; опубл. 15.12.1974, Бюл. № 46.
- 434.** А. с. 454790. Спецтема. – 1974, Бюл. № 47.

1975

- 435.** А. с. 456471. Спецтема. – 1975, Бюл. № 1.
- 436.** А. с. 457267. Спецтема. – 1975, Бюл. № 2.
- 437.** А. с. 457280. Спецтема. – 1975, Бюл. № 2.
- 438.** А. с. 462670 СССР, МПК В 23 D 15/04, В 23 D 23/00, В 26 D 1/30, В 21 J 7/26. Импульсная машина для разделения проката / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, С. А. Мазниченко, В. А. Стельмах (СССР). – № 1893291/25-27 ; заявл. 15.03.1973 ; опубл. 05.03.1975, Бюл. № 9.
- 439.** А. с. 463309. Спецтема. – 1975, Бюл. № 9.
- 440.** А. с. 465037. Спецтема. – 1975, Бюл. № 11.
- 441.** А. с. 465039. Спецтема. – 1975, Бюл. № 11.
- 442.** А. с. 465043. Спецтема. – 1975, Бюл. № 11.
- 443.** А. с. 465885. Устройство для импульсного брикетирования стружки. – 1975, Бюл. № 12.
- 444.** А. с. 466718. Спецтема. – 1975, Бюл. № 13.
- 445.** А. с. 468468. Спецтема. – 1975, Бюл. № 15.
- 446.** А. с. 468469. Спецтема. – 1975, Бюл. № 15.

- 447.** А. с. 468470. Спецтема. – 1975, Бюл. № 15.
- 448.** А. с. 471167. Спецтема. – 1975, Бюл. № 19.
- 449.** А. с. 471755. Спецтема. – 1975, Бюл. № 19.
- 450.** А. с. 471756. Спецтема. – 1975, Бюл. № 19.
- 451.** А. с. 471757. Спецтема. – 1975, Бюл. № 19.
- 452.** А. с. 473555 СССР, МПК В 21 J 13/02, В 23 D 25/04. Устройство для крепления инструмента в пазу бабы молота / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, С. А. Мазниченко (СССР). – № 1979446/25-27 ; заявл. 21.12.1973 ; опубл. 14.06.1975, Бюл. № 22.
- 453.** А. с. 475821. Спецтема. – 1975, Бюл. № 24.
- 454.** А. с. 475824. Спецтема. – 1975, Бюл. № 24.
- 455.** А. с. 475825. Спецтема. – 1975, Бюл. № 24.
- 456.** А. с. 475827. Спецтема. – 1975, Бюл. № 24.
- 457.** А. с. 476787. Спецтема. – 1975, Бюл. № 25.
- 458.** А. с. 476788. Спецтема. – 1975, Бюл. № 25.
- 459.** А. с. 476790. Спецтема. – 1975, Бюл. № 25.
- 460.** А. с. 477601. Спецтема. – 1975, Бюл. № 26.
- 461.** А. с. 478480. Спецтема. – 1975, Бюл. № 27.
- 462.** А. с. 479320. Спецтема. – 1975, Бюл. № 28.
- 463.** А. с. 479321. Спецтема. – 1975, Бюл. № 28.
- 464.** А. с. 479555 СССР, МПК В 21 J 7/24. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, В. П. Цыганов, Г. Д. Селиванов, В. А. Резчик, А. Н. Мещеряков, В. В. Коллеров, А. С. Набатов (СССР). – № 1835702/25-27 ; заявл. 11.10.1972 ; опубл. 05.08.1975, Бюл. № 29.
- 465.** А. с. 482132. Спецтема. – 1975, Бюл. № 31.
- 466.** А. с. 483848. Спецтема. – 1975, Бюл. № 33.
- 467.** А. с. 483849. Спецтема. – 1975, Бюл. № 33.
- 468.** А. с. 483850. Спецтема. – 1975, Бюл. № 33.
- 469.** А. с. 483853. Спецтема. – 1975, Бюл. № 33.

- 470.** А. с. 484048. Спецтема. – 1975, Бюл. № 34.
- 471.** А. с. 484723. Спецтема. – 1975, Бюл. № 34.
- 472.** А. с. 484728. Спецтема. – 1975, Бюл. № 34.
- 473.** А. с. 484930 СССР, МПК В 21 J 7/38. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, А. Н. Мещеряков, Г. Д. Селиванов, В. П. Цыганов, В. В. Коллеров (СССР). – № 1835708/25-27 ; заявл. 11.01.1972 ; опубл. 25.09.1975, Бюл. № 35.
- 474.** А. с. 485620. Спецтема. – 1975, Бюл. № 35.
- 475.** А. с. 485621. Спецтема. – 1975, Бюл. № 35.
- 476.** А. с. 485622. Спецтема. – 1975, Бюл. № 35.
- 477.** А. с. 486658. Спецтема. – 1975, Бюл. № 36.
- 478.** А. с. 488441. Спецтема. – 1975, Бюл. № 38.
- 479.** А. с. 488442. Спецтема. – 1975, Бюл. № 38.
- 480.** А. с. 488443. Спецтема. – 1975, Бюл. № 38.
- 481.** А. с. 488445. Спецтема. – 1975, Бюл. № 38.
- 482.** А. с. 488452. Спецтема. – 1975, Бюл. № 38.
- 483.** А. с. 490312. Спецтема. – 1975, Бюл. № 40.
- 484.** А. с. 490687 СССР, МПК В 30 В 11/06, В 22 F 3/12, В 28 В 3/04. Способ брикетирования сыпучих материалов / А. С. Набатов, В. Г. Кононенко, В. П. Божко, Г. Г. Христенко, С. В. Яценко, А. С. Морголенко, В. А. Стельмах, В. Д. Русев, С. Г. Кушнаренок, Б. А. Колоколов, И. Ю. Валеня, И. П. Комнатный (СССР). – № 2001374/25-27 ; заявл. 01.03.1974 ; опубл. 05.11.1975, Бюл. № 41.
- 485.** А. с. 491081 СССР, МПК G 01 N 3/30. Установка для динамических испытаний материалов / В. А. Резчик, А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, В. В. Коллеров (СССР). – № 1632910/25-28 ; заявл. 25.03.1971 ; опубл. 05.11.1975, Бюл. № 41.
- 486.** А. с. 492129. Спецтема. – 1975, Бюл. № 42.
- 487.** А. с. 493091. Спецтема. – 1975, Бюл. № 43.
- 488.** А. с. 493103. Спецтема. – 1975, Бюл. № 43.
- 489.** А. с. 494915. Спецтема. – 1975, Бюл. № 45.
- 490.** А. с. 496937. Спецтема. – 1975, Бюл. № 47.

- 491.** А. с. 496939. Спецтема. – 1975, Бюл. № 47.
- 492.** А. с. 497116. Спецтема. – 1975, Бюл. № 47.
- 493.** А. с. 497810. Спецтема. – 1975, Бюл. № 48.

1976

- 494.** А. с. 212973 СССР, МПК² В 21 D 26/08, В 25 D 17/18, В 44 В 5/00. Переносное устройство взрывного действия / В. Г. Кононенко, К. И. Зайцев, Е. А. Таранов, Б. Д. Федорченко, Д. Д. Левкин (СССР). – № 1027746/25-27 ; заявл. 14.09.1965 ; опубл. 05.07.1976, Бюл. № 25.
- 495.** А. с. 299107 СССР, МПК² В 21 J 7/38. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов (СССР). – № 1427836/25-27 ; заявл. 04.05.1970 ; опубл. 05.07.1976, Бюл. № 25.
- 496.** А. с. 327738 СССР, МПК² В 21 J 7/38. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, И. Г. Федосенко, Г. Д. Селиванов (СССР). – № 1427838/25-27 ; заявл. 04.05.1970 ; опубл. 05.07.1976, Бюл. № 25.
- 497.** А. с. 353483 СССР, МПК² В 21 J 7/24. Высокоскоростной молот / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, В. Д. Гулый, А. С. Набатов, Г. Д. Селиванов, В. В. Коллеров (СССР). – № 1496585/25-27 ; заявл. 07.12.1970 ; опубл. 05.07.1976, Бюл. № 25.
- 498.** А. с. 357788 СССР, МПК² В 21 J 5/04, В 30 В 1/32. Машина для прессования изделий / В. А. Резчик, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, В. П. Божко, Г. Г. Христенко, Ю. М. Букин (СССР). – № 1645880/25-27 ; заявл. 26.04.1971 ; опубл. 05.09.1976, Бюл. № 33.
- 499.** А. с. 367648 СССР, МПК² В 21 J 7/26, Н 01 Н 43/06. Устройство для автоматического наполнения и поджога горючей смеси в камере сгорания / А. С. Савельев, В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский, С. В. Яценко, В. Е. Стриженко (СССР). – № 1499364/25-27 ; заявл. 14.12.1970 ; опубл. 25.08.1976, Бюл. № 31.
- 500.** А. с. 368789 СССР, МПК² В 23 D 21/00, В 26 D 3/16. Штамп для резки труб / А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов, И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, В. В. Филиппов, Л. Г. Лушников, З. А. Смирнова (СССР). – № 1414625/25-27 ; заявл. 20.02.1970 ; опубл. 05.08.1976, Бюл. № 29.
- 501.** А. с. 409479 СССР, МПК² В 23 D 25/04. Импульсная машина для безотходной резки движущихся непрерывных слитков и проката / С. В. Яценко, В. Г. Кононенко, С. А. Мазниченко, В. А. Стельмах, И. П. Комнатный, С. В. Щекочихин, В. Е. Стриженко, А. С. Савельев

(СССР). – № 1720406/25-27 ; заявл. 03.12.1971 ; опубл. 05.09.1976, Бюл. № 33.

502. А. с. 409485 СССР, МПК² В 26 D 5/40, В 23 D 25/16. Способ определения момента начала цикла машин для резки непрерывно перемещаемого материала / А. С. Савельев, В. Г. Кононенко (СССР). – № 1477027/25-27 ; заявл. 14.09.1970 ; опубл. 25.08.1976, Бюл. № 31.

503. А. с. 424648 СССР, МПК² В 21 J 9/16. Пневмогидравлический молот / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, Г. Д. Селиванов, В. С. Лепетюха, А. С. Чернявский, А. П. Емельяненко, В. В. Сокруто, А. К. Гайдученко, Л. Г. Лушников (СССР). – № 1617176/25-27 ; заявл. 05.02.1971 ; опубл. 05.09.1976, Бюл. № 33.

504. А. с. 498069 СССР, МПК² В 21 D 26/00. Устройство для гидродинамической штамповки заготовок / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. В. Лаптев, В. П. Горбань (СССР). – № 1948171/25-27 ; заявл. 25.07.1973 ; опубл. 05.01.1976, Бюл. № 1.

505. А. с. 498437 СССР, МПК² F 16 K 1/34. Запирающее устройство камеры сгорания импульсной машины / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, С. А. Мазниченко, В. А. Стельмах (СССР). – № 2018228/25-8 ; заявл. 08.04.1974 ; опубл. 05.01.1976, Бюл. № 1.

506. А. с. 499697. Спецтема. – 1976, Бюл. № 2.

507. А. с. 499698. Спецтема. – 1976, Бюл. № 2.

508. А. с. 499704. Спецтема. – 1976, Бюл. № 2.

509. А. с. 499932 СССР, МПК² В 21 J 7/24, В 21 J 9/18. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, В. П. Цыганов, Г. Д. Селиванов, В. А. Резчик, В. В. Коллеров, С. Г. Кушнаренок, А. Н. Мещеряков, Э. Б. Медзяновский, А. Л. Жаров (СССР). – № 1874334/25-27 ; заявл. 24.01.1973 ; опубл. 25.01.1976, Бюл. № 3.

510. А. с. 500633. Спецтема. – 1976, Бюл. № 3.

511. А. с. 500634. Спецтема. – 1976, Бюл. № 3.

512. А. с. 500635. Спецтема. – 1976, Бюл. № 3.

513. А. с. 500729. Спецтема. – 1976, Бюл. № 3.

514. А. с. 503650 СССР, МПК² В 23 D 25/02. Ножницы для обрезки хвостовой части движущегося проката / А. М. Хуако, В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко (СССР). – № 2070960/22-2 ; заявл. 29.10.1974 ; опубл. 25.02.1976, Бюл. № 7.

- 515.** А. с. 504337. Спецтема. – 1976, Бюл. № 7.
- 516.** А. с. 505525. Спецтема. – 1976, Бюл. № 9.
- 517.** А. с. 505526. Спецтема. – 1976, Бюл. № 9.
- 518.** А. с. 507987. Спецтема. – 1976, Бюл. № 11.
- 519.** А. с. 508342 СССР, МПК² В 22 F 3/02, В 2 F 1/00, G 01 N 11/10. Устройство для определения коэффициента межчастичного трения порошка / В. В. Сокруто, В. Г. Кононенко, В. Г. Данченко (СССР). – № 2080606/22-1 ; заявл. 03.12.1974 ; опубл. 30.03.1976, Бюл. № 12.
- 520.** А. с. 508414 СССР, МПК² В 30 В 11/00, В 21 J 5/04. Брикетировочная машина / В. М. Алимочкин, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, В. Е. Стриженко, В. А. Резчик, В. П. Цыганов, Л. Х. Ахназарянц (СССР). – № 2068251/25-27 ; заявл. 18.10.1974 ; опубл. 30.03.1976, Бюл. № 12.
- 521.** А. с. 509001. Спецтема. – 1976, Бюл. № 12.
- 522.** А. с. 509796 СССР, МПК² G 01 K 7/02. Устройство для измерения температуры внутри твердых тел / В. А. Резчик, В. Г. Кононенко, Л. Х. Ахназарянц, С. А. Мазниченко, А. С. Морголенко, Б. А. Колоколов, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский, А. И. Манохин, Н. В. Никитский (СССР). – № 1853791/18-10 ; заявл. 06.12.1972 ; опубл. 05.04.1976, Бюл. № 13.
- 523.** А. с. 510025. Спецтема. – 1976, Бюл. № 13.
- 524.** А. с. 510026. Спецтема. – 1976, Бюл. № 13.
- 525.** А. с. 513581. Спецтема. – 1976, Бюл. № 17.
- 526.** А. с. 516270. Спецтема. – 1976, Бюл. № 20.
- 527.** А. с. 518088. Спецтема. – 1976, Бюл. № 22.
- 528.** А. с. 518945. Спецтема. – 1976, Бюл. № 23.
- 529.** А. с. 521691. Спецтема. – 1976, Бюл. № 26.
- 530.** А. с. 521813. Спецтема. – 1976, Бюл. № 26.
- 531.** А. с. 522004. Спецтема. – 1976, Бюл. № 27.
- 532.** А. с. 522071 СССР, МПК² В 30 В 1/32, В 30 В 11/26. Машина для высокоскоростного формования сыпучих материалов / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, Г. С. Олейник (СССР). – № 1965369/27 ; заявл. 10.10.1973 ; опубл. 25.07.1976, Бюл. № 27.

- 533.** А. с. 522693. Спецтема. – 1976, Бюл. № 27.
- 534.** А. с. 527042. Спецтема. – 1976, Бюл. № 32.
- 535.** А. с. 527849. Спецтема. – 1976, Бюл. № 33.
- 536.** А. с. 527854. Спецтема. – 1976, Бюл. № 33.
- 537.** А. с. 529587. Спецтема. – 1976, Бюл. № 35.
- 538.** А. с. 530222 СССР, МПК² G 01 N 3/08. Устройство для испытания образцов на растяжение / В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, А. С. Морголенко, Г. Д. Селиванов (СССР). – № 1845304/28 ; заявл. 04.11.1972 ; опубл. 30.09.1976, Бюл. № 36.
- 539.** А. с. 531325. Спецтема. – 1976, Бюл. № 37.
- 540.** А. с. 531673 СССР, МПК² В 23 D 25/02, В 26 D 1/56, В 23 D 33/02, В 23 D 35/00. Устройство для обрезки передней кромки полосы металла / А. М. Хуако, В. Г. Кононенко, Ж. Г. Замазан, А. Ю. Боташев, В. Е. Стриженко (СССР). – № 2122216/02 ; заявл. 10.04.1975 ; опубл. 15.10.1976, Бюл. № 38.
- 541.** А. с. 531764 СССР, МПК² В 30 В 1/32, В 30 В 11/26. Машина для высокоскоростного формования сыпучих материалов / И. Г. Федосенко, В. Г. Кононенко, А. В. Лаптев, А. С. Чернявский (СССР). – № 2115249/27 ; заявл. 21.03.1975 ; опубл. 15.10.1976, Бюл. № 38.
- 542.** А. с. 532193. Спецтема. – 1976, Бюл. № 38.
- 543.** А. с. 532194. Спецтема. – 1976, Бюл. № 38.
- 544.** А. с. 532195. Спецтема. – 1976, Бюл. № 38.
- 545.** А. с. 532491 СССР, МПК² В 23 D 25/08. Летучие ножницы для резки проката / А. М. Хуако, В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко, А. П. Калинобродский, Г. И. Аххамов (СССР). – № 2166285/02 ; заявл. 21.08.1975 ; опубл. 25.10.1976, Бюл. № 39.
- 546.** А. с. 533174. Спецтема. – 1976, Бюл. № 39.
- 547.** А. с. 533301. Спецтема. – 1976, Бюл. № 39.
- 548.** А. с. 533308. Спецтема. – 1976, Бюл. № 39.
- 549.** А. с. 537478. Спецтема. – 1976, Бюл. № 44.
- 550.** А. с. 537479. Спецтема. – 1976, Бюл. № 44.
- 551.** А. с. 538530. Спецтема. – 1976, Бюл. № 45.

- 552.** А. с. 538531. Спецтема. – 1976, Бюл. № 45.
- 553.** А. с. 539157 СССР, МПК² F 02 M 21/04. Запирающее устройство двигателя импульсного типа / А. М. Хуако, В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко, А. П. Калинобродский, В. А. Шерышев, С. И. Микнис, О. Э. Укрыныш (СССР). – № 2015902/27 ; заявл. 09.04.1974 ; опубл. 15.12.1976, Бюл. № 46.
- 554.** А. с. 539416. Спецтема. – 1976, Бюл. № 46.
- 555.** А. с. 539655 СССР, МПК² B 21 J 7/28. Высокоскоростной молот / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, И. П. Комнатный, И. Г. Федосенко, В. В. Божко (СССР). – № 2192556/27 ; заявл. 21.11.1975 ; опубл. 25.12.1976, Бюл. № 47.
- 556.** А. с. 540427. Спецтема. – 1976, Бюл. № 47.
- 557.** А. с. 540428. Спецтема. – 1976, Бюл. № 47.
- 558.** А. с. 541597 СССР, МПК² B 23 D 15/02, B 23 D 25/08. Вертикальная импульсная машина для резки проката / И. П. Комнатный, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, В. В. Божко, В. В. Павлов, А. С. Ширванян, А. Ю. Боташев, И. С. Логачев, К. П. Захаров, Е. Ф. Ткаченко (СССР). – № 2172338/02 ; заявл. 19.09.1975 ; опубл. 05.01.1977, Бюл. № 1.

1977

- 559.** А. с. 543223. Спецтема. – 1977, Бюл. № 2.
- 560.** А. с. 543224. Спецтема. – 1977, Бюл. № 2.
- 561.** А. с. 544271. Спецтема. – 1977, Бюл. № 3.
- 562.** А. с. 544494 СССР, МПК² B 21 J 7/26. Запирающее устройство камеры сгорания импульсных машин / А. Ю. Боташев, В. Г. Кононенко, А. М. Хуако (СССР). – № 2113603/27 ; заявл. 17.03.1975 ; опубл. 30.01.1977, Бюл. № 4.
- 563.** А. с. 545119. Спецтема. – 1977, Бюл. № 4.
- 564.** А. с. 545120. Спецтема. – 1977, Бюл. № 4.
- 565.** А. с. 547064. Спецтема. – 1977, Бюл. № 6.
- 566.** А. с. 547065. Спецтема. – 1977, Бюл. № 6.
- 567.** А. с. 547999. Спецтема. – 1977, Бюл. № 7.
- 568.** А. с. 548147. Спецтема. – 1977, Бюл. № 7.

- 569.** А. с. 548153. Спецтема. – 1977, Бюл. № 7.
- 570.** А. с. 548161. Спецтема. – 1977, Бюл. № 7.
- 571.** А. с. 548959. Спецтема. – 1977, Бюл. № 8.
- 572.** А. с. 549922. Спецтема. – 1977, Бюл. № 9.
- 573.** А. с. 550211 СССР, МПК² В 21 J 7/24, В 21 J 13/08. Механизм подачи заготовок к высокоскоростному молоту / А. С. Морголенко, В. Г. Кононенко, А. Н. Мещеряков, Г. Д. Селиванов, В. В. Коллеров, В. П. Цыганов, С. Г. Кушнарченко (СССР). – № 1961871/27 ; заявл. 02.10.1973 ; опубл. 15.03.1977, Бюл. № 10.
- 574.** А. с. 550785. Спецтема. – 1977, Бюл. № 10.
- 575.** А. с. 550856. Спецтема. – 1977, Бюл. № 10.
- 576.** А. с. 554658. Спецтема. – 1977, Бюл. № 14.
- 577.** А. с. 555590. Спецтема. – 1977, Бюл. № 15.
- 578.** А. с. 555591. Спецтема. – 1977, Бюл. № 15.
- 579.** А. с. 555592. Спецтема. – 1977, Бюл. № 15.
- 580.** А. с. 555606. Спецтема. – 1977, Бюл. № 15.
- 581.** А. с. 555607. Спецтема. – 1977, Бюл. № 15.
- 582.** А. с. 560744 СССР, МПК² В 25 D 17/24. Пневматический одноударный молоток / И. Г. Федосенко, А. П. Емельяненко, В. С. Лепетюха, В. Г. Кононенко (СССР). – № 1999170/28 ; заявл. 22.02.1974 ; опубл. 05.06.1977, Бюл. № 21.
- 583.** А. с. 565777 СССР, МПК² В 22 F 3/16, В 30 В 13/00. Способ получения заготовок из титана / Г. Г. Христенко, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, С. Г. Кушнарченко, В. Е. Семенов, Ю. М. Букин, А. А. Коростелева О. С. Ладухина, Р. К. Огнев, Ю. Г. Олесов (СССР). – № 2093312/27 ; заявл. 02.01.1975 ; опубл. 25.07.1977, Бюл. № 27.
- 584.** А. с. 566130 СССР, МПК² G 01 В 13/00. Устройство для измерения перемещений горячего металла / О. Б. Воробьева, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский, В. А. Стельмах, А. В. Мартынов, А. П. Калинобродский, А. О. Садовский, С. А. Мазниченко, И. П. Комнатный, В. Е. Стриженко (СССР). – № 2112138/28 ; заявл. 03.03.1975 ; опубл. 25.07.1977, Бюл. № 27.
- 585.** А. с. 578165 СССР, МПК² В 23 D 15/02, В 23 D 25/08. Вертикальная импульсная машина для резки проката / А. О. Садовский,

В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, С. А. Мазниченко, В. А. Стельмах (СССР). – № 2142896/25-02 ; заявл. 11.06.1975 ; опубл. 30.10.1977, Бюл. № 40.

586. А. с. 579171 СССР, МПК² В 30 В 11/06. Машина для импульсного брикетирования сыпучих материалов / С. Ф. Шаипова, В. Г. Кононенко, В. П. Божко, Г. М. Сила (СССР) – № 2333577/25-27 ; заявл. 15.03.1976 ; опубл. 05.11.1977, Бюл. № 41.

587. А. с. 581350 СССР, МПК² F 16 К 1/34. Запирающее устройство / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко (СССР). – № 2143335/25-08 ; заявл. 15.05.1975 ; опубл. 25.11.1977, Бюл. № 43.

588. А. с. 583857 СССР, МПК² В 21 J 7/24. Высокоскоростной молот / А. С. Чернявский, Г. Д. Селиванов, А. Н. Мещеряков, В. Г. Кононенко, А. С. Морголенко, В. П. Цыганов, С. Г. Кушнаренок, В. В. Коллеров, Л. М. Суслов, Ю. В. Коссов, Н. С. Деревянченко, В. Г. Тимошенко, В. В. Наседкин, В. Ф. Гайдар (СССР). – № 2174161/25-27 ; заявл. 23.09.1975 ; опубл. 15.12.1977, Бюл. № 46.

589. А. с. 583864 СССР, МПК² В 21 J 15/12. Устройство для клепки в труднодоступных местах / А. С. Морголенко, А. Н. Мещеряков, В. Г. Кононенко, Г. Д. Селиванов, И. С. Онучко (СССР). – № 2024189/25-27 ; заявл. 17.05.1974 ; опубл. 15.12.1977, Бюл. № 46.

1978

590. А. с. 600335 СССР, МПК² F 16 В 19/06. Закlepка для потайной клепки / П. В. Балабуев, В. П. Рычик, И. В. Павлов, Е. А. Большаков, П. Н. Тимченко, Л. П. Семенов, Л. Д. Арсон, В. Г. Кононенко, А. Г. Лебединский, А. А. Редько, И. Г. Федосенко, В. И. Мишин (СССР). – № 2329345/25-27 ; заявл. 03.03.1976 ; опубл. 30.03.1978, Бюл. № 12.

591. А. с. 604637 СССР, МПК² В 23 D 35/00. Нож для резки металла / А. П. Калинобродский, В. Г. Кононенко, Л. Г. Пышняк, В. В. Буряковский (СССР). – № 2312275/25-02 ; заявл. 12.01.1976 ; опубл. 30.04.1978, Бюл. № 16.

592. А. с. 611709 СССР, МПК² В 21 J 7/28. Высокоскоростная машина для обработки металлов давлением / С. В. Яценко, В. Г. Кононенко, А. Ю. Боташев, В. В. Божко (СССР). – № 2416869/25-27 ; заявл. 02.11.1976 ; опубл. 25.06.1978, Бюл. № 23.

593. А. с. 620339 СССР, МПК² В 23 D 25/04. Ножницы для резки движущегося проката / А. М. Хуако, В. Г. Кононенко, Н. Н. Голодов, В. Е. Стриженко (СССР). – № 2031062/25-27 ; заявл. 06.06.1974 ; опубл. 25.08.1978, Бюл. № 31.

594. А. с. 621500 СССР, МПК² В 23 D 25/04, В 23 D 35/00. Нож к вертикальной импульсной машине для резки металла / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, С. А. Мазниченко, В. А. Стельмах, И. П. Комнатный (СССР). – № 2301915/22-02 ; заявл. 22.12.1975 ; опубл. 30.08.1978, Бюл. № 32.

595. А. с. 624706 СССР, МПК² В 22 D 11/126. Устройство для резки отливаемого слитка на установке непрерывной разливки металлов / С. А. Мазниченко, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, О. Б. Воробьева, В. А. Стельмах, В. В. Фульмахт, Г. Н. Брикманис (СССР). – № 2463663/22-02 ; заявл. 01.03.1977 ; опубл. 25.09.1978, Бюл. № 35.

596. А. с. 625827 СССР, МПК² В 21 J 7/24. Устройство для удержания штока бабы высокоскоростного молота / В. Г. Кононенко, Д. А. Райзман, В. А. Богуславский, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, С. Г. Кушнарченко, Г. Д. Селиванов (СССР). – № 2338718/25-27 ; заявл. 26.03.1976 ; опубл. 30.09.1978, Бюл. № 36.

597. А. с. 625849 СССР, МПК² В 23 D 15/02. Вертикальная импульсная машина для безотходной резки металла / А. Ю. Боташев, В. Г. Кононенко, А. О. Садовский, А. П. Калинобродский, О. Б. Воробьева, В. В. Божко, С. А. Мазниченко, В. В. Павлов (СССР). – № 2350384/25-27 ; заявл. 21.04.1976 ; опубл. 30.09.1978, Бюл. № 36.

1979

598. А. с. 653817. Спецтема. – 1979, Бюл. № 11.

599. А. с. 662283 СССР, МПК² В 23 D 25/04, В 23 D 15/02, В 23 D 35/00, В 26 D 7/26. Импульсная машина для резки проката / С. А. Мазниченко, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, А. О. Садовский, В. В. Божко, О. Б. Воробьева, А. Ю. Боташев, В. В. Павлов, А. П. Калинобродский (СССР). – № 2399705/25-27 ; заявл. 06.08.1976 ; опубл. 15.05.1979, Бюл. № 18.

600. А. с. 693582. Спецтема. – 1979, Бюл. № 39.

1980

601. А. с. 729917. Спецтема. – 1980, Бюл. № 15.

602. А. с. 733149. Спецтема. – 1980, Бюл. № 17.

603. А. с. 733238. Спецтема. – 1980, Бюл. № 17.

604. А. с. 733399. Спецтема. – 1980, Бюл. № 17.

605. А. с. 739792. Спецтема. – 1980, Бюл. № 21.

- 606.** А. с. 742082 СССР МПК² В 23 К 28/00. Устройство для термического удаления заусенцев с изделий / А. В. Лосев, В. Г. Кононенко, В. П. Божко, В. Н. Саранча (СССР). – № 2588574/25-27 ; заявл. 07.03.1978 ; опубл. 25.06.1980, Бюл. № 23.
- 607.** А. с. 752906. Спецтема. – 1980, Бюл. № 28.
- 608.** А. с. 754756. Спецтема. – 1980, Бюл. № 29.
- 609.** А. с. 758630. Спецтема. – 1980, Бюл. № 31.
- 610.** А. с. 776153. Спецтема. – 1980, Бюл. № 40.
- 611.** А. с. 780278. Спецтема. – 1980, Бюл. № 42.
- 612.** А. с. 780329. Спецтема. – 1980, Бюл. № 42.
- 613.** А. с. 792670. Спецтема. – 1980, Бюл. № 48.

1981

- 614.** А. с. 300088 СССР, МПК³ F 02 В 43/00, В 21 D 26/08. Камера сгорания / В. Г. Кононенко, И. П. Комнатный, С. А. Мазниченко, В. А. Стельмах, В. Е. Стриженко, С. В. Щекочихин, С. В. Яценко (СССР). – № 1272335/24-06 ; заявл. 23.09.1968 ; опубл. 07.12.1981, Бюл. № 45.
- 615.** А. с. 333803 СССР, МПК³ В 21 J 7/46, В 21 J 13/08. Высокоскоростной молот / В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, В. Д. Гулый, В. А. Стельмах, М. Н. Федотов, Н. Н. Лысов (СССР). – № 1477004/25-27 ; заявл. 08.10.1970 ; опубл. 15.09.1981, Бюл. № 34.
- 616.** А. с. 353485 СССР, МПК³ В 21 J 15/38. Клепальный молоток / С. Г. Кушнарченко, В. Г. Кононенко, В. В. Коллеров, А. С. Морголенко, В. М. Алимочкин, А. И. Орехов, Ю. М. Комендантов, Л. П. Васильченко, Н. М. Пархоменко, Н. Н. Анистратов (СССР). – № 1614573/25-27 ; заявл. 05.02.1971 ; опубл. 15.08.1981, Бюл. № 30.
- 617.** А. с. 795823 СССР, МПК³ В 23 К 28/00. Способ удаления заусенцев с изделий / А. В. Лосев, В. Г. Кононенко, Б. А. Колоколов (СССР). – № 2675613/25-27 ; заявл. 23.10.1978 ; опубл. 15.01.1981, Бюл. № 2.
- 618.** А. с. 803238. Спецтема. – 1981, Бюл. № 5.
- 619.** А. с. 805535. Спецтема. – 1981, Бюл. № 6.
- 620.** А. с. 826627. Спецтема. – 1981, Бюл. № 16.
- 621.** А. с. 830699. Спецтема. – 1981, Бюл. № 18.

622. А. с. 832164 СССР, МПК³ F 16 F 5/00. Пневмоамортизатор / А. Ю. Боташев, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, А. М. Хако, А. О. Садовский, В. В. Божко, И. Ю. Валеня, А. П. Калинобродский (СССР). – № 2181656/25-28 ; заявл. 20.10.1975 ; опубл. 23.05.1981, Бюл. № 19.

623. А. с. 843421. Спецтема. – 1981, Бюл. № 24.

624. А. с. 858285. Спецтема. – 1981, Бюл. № 31.

625. А. с. 871987 СССР, МПК³ В 21 J 13/02. Штамп для деформирования заготовки в разъемной матрице / В. П. Цыганов, В. Г. Кононенко, В. В. Коллеров, С. Г. Кушнарченко, А. Н. Мещеряков, Г. Д. Селиванов (СССР). – № 2853246/25-27 ; заявл. 17.12.1979 ; опубл. 15.10.1981, Бюл. № 38.

626. А. с. 872298 СССР, МПК³ В 30 В 9/32. Машина для брикетирования сыпучих материалов / В. Г. Кононенко, В. П. Божко, И. П. Комнатный, Г. Г. Христенко, В. А. Стельмах, В. Д. Русев, А. Е. Новиков, С. Ф. Шаипова, В. В. Куртасов, И. В. Бычков, А. С. Шалбаян, К. Е. Весновский, М. Н. Басин, Н. А. Герцук, М. М. Привалов, Н. Л. Ефремов (СССР). – № 2611485/28-27 ; заявл. 04.05.1978 ; опубл. 15.10.1981, Бюл. № 38.

627. А. с. 875710. Спецтема. – 1981, Бюл. № 39.

1982

628. А. с. 478479 СССР, МПК³ В 21 D 26/08, F 02 D 19/02, G 05 D 11/02. Камера сгорания / В. Е. Стриженко, В. Г. Кононенко, С. А. Мазниченко, В. Н. Саранча, В. А. Стельмах, И. П. Комнатный, С. В. Щекочихин, В. В. Божко, Н. Б. Пономаренко, В. М. Даниленко (СССР). – № 1493222/24-06 ; заявл. 27.11.1970 ; опубл. 15.05.1982, Бюл. № 18.

629. А. с. 910374 СССР, МПК³ В 23 D 23/00. Способ резки проката / Э. А. Лимберг, В. Г. Кононенко, Л. Х. Ахназарянц (СССР). – № 2933947/25-27 ; заявл. 06.06.1980 ; опубл. 07.03.1982, Бюл. № 9.

630. А. с. 956199 СССР, МПК³ В 23 К 28/00. Устройство для термического удаления заусенцев с изделий / А. В. Лосев, В. Г. Кононенко, Б. А. Колоколов, С. Г. Кушнарченко (СССР). – № 3237172/25-27 ; заявл. 16.01.1981 ; опубл. 07.09.1982, Бюл. № 33.

1983

631. А. с. 409480 А СССР, МПК³ В 23 D 25/08. Горизонтальная импульсная машина для резки проката / Н. Б. Пономаренко, В. Г. Кононенко, В. А. Стельмах, В. И. Котельников, И. Ю. Валеня, В. Н. Саранча, О. А. Бондаренко, А. А. Петренко, В. П. Божко, Р. Ш. Закиров, С. В. Яценко, И. П. Комнатный, Л. Х. Ахназарянц,

В. Е. Стриженко, Б. А. Колоколов, С. А. Мазниченко, В. В. Божко (СССР). – № 1722330/25-27 ; заявл. 07.12.1971 ; опубл. 30.08.1983, Бюл. № 32.

632. А. с. 988499 СССР, МПК³ В 23 К 28/00, В 23 К 7/06. Устройство для термического удаления заусенцев с изделий / В. П. Божко, В. Г. Кононенко, А. В. Лосев, В. Е. Стриженко, С. Г. Кушнарченко, Д. А. Райзман, В. М. Бей, И. А. Левитянский, А. М. Савченко (СССР). – № 3302464/25-27 ; заявл. 03.04.1981 ; опубл. 15.01.1983, Бюл. № 2.

633. А. с. 1021059. Спецтема. – 1983, Бюл. № 20.

634. А. с. 1022395. Спецтема. – 1983, Бюл. № 21.

635. А. с. 1027918. Спецтема. – 1983, Бюл. № 25.

636. А. с. 1034277. Спецтема. – 1983, Бюл. № 29.

637. А. с. 1037489. Спецтема. – 1983, Бюл. № 31.

638. А. с. 1050805 А СССР, МПК³ В 21J 13/14; В 21J 13/02. Способ изготовления поковок и штамп для его осуществления / В. П. Цыганов, В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, В. В. Коллеров, А. Н. Мещеряков, Г. Д. Селиванов (СССР). – № 2834850/25-27 ; заявл. 06.11.1979 ; опубл. 30.10.1983, Бюл. № 40.

639. А. с. 1050818 А СССР, МПК³ В 23 D 23/00. Способ резки преимущественно сортового проката на заготовки / С. В. Яценко, В. Г. Кононенко, И. Ю. Валеня, В. В. Павлов, А. О. Садовский, В. И. Ключко (СССР). – № 3360268/25-27 ; заявл. 27.11.1981 ; опубл. 30.10.1983, Бюл. № 40.

640. А. с. 1056516. Машина для импульсной обработки металлических заготовок давлением. – 1983, Бюл. № 43.

641. А. с. 1062959. Спецтема. – 1983, Бюл. № 47.

1984

642. А. с. 230580 СССР, МПК³ F 16 K 17/20. Запирающее устройство к камере сгорания импульсной машины / В. Е. Стриженко, И. П. Комнатный, С. В. Яценко, В. Г. Кононенко, С. А. Мазниченко, В. А. Стельмах, С. В. Щекочихин (СССР). – № 1172731/25-27 ; заявл. 11.07.1967 ; опубл. 15.06.1984, Бюл. 22.

643. А. с. 233384 СССР, МПК³ F 16 K 41/10. Запирающее устройство / Ю. А. Боборыкин, В. Г. Кононенко, В. Е. Стриженко (СССР). – № 1172727/25-27 ; заявл. 11.07.1967 ; опубл. 07.06.1984, Бюл. № 21.

644. А. с. 1085111. Спецтема. – 1984, Бюл. № 13.

645. А. с. 1089851. Спецтема. – 1984, Бюл. № 16.

646. А. с. 1103485. Спецтема. – 1984, Бюл. № 26.

1985

647. А. с. 1145551. Спецтема. – 1985, Бюл. № 10.

648. А. с. 1147522 СССР, МПК⁴ В 23 D 15/04. Способ получения длинномерных заготовок холодного проката / А. О. Садовский, В. Г. Кононенко, С. В. Яценко, В. В. Божко (СССР). – № 3619252/25-27 ; заявл. 13.07.1983 ; опубл. 30.03.1985, Бюл. № 12.

1986

649. А. с. 1280799. Спецтема. – 1986, Бюл. № 48.

650. А. с. 1280801. Спецтема. – 1986, Бюл. № 48.

1987

651. А. с. 1297350. Спецтема. – 1987, Бюл. № 10.

652. А. с. 1337222 А1 СССР, МПК⁴ В 23 К 28/00. Способ термического удаления заусенцев с изделий / В. П. Божко, В. Е. Стриженко, В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко, А. В. Лосев (СССР). – № 3293622/25-27 ; заявл. 02.06.1981 ; опубл. 15.09.1987, Бюл. № 34.

1988

653. А. с. 1389967 А1 СССР, МПК⁴ В 23 К 7/06, В 23 К 28/00. Термоимпульсная установка для удаления заусенцев / В. П. Божко, В. Г. Кононенко, А. В. Лосев, М. П. Такорьянц, В. И. Плешков, В. Е. Стриженко, И. А. Левитянский, Б. Л. Филиппов (СССР). – № 3554659/25-27 ; заявл. 22.02.1983 ; опубл. 23.04.1988, Бюл. № 15.

Зарубежные патенты профессора В. Г. Кононенко

1956

654. Patent 2456 Bolivia, Serie B. Dispositivo para cortar lingotes en movimiento, preferiblemente aquellos obtenidos por metodo de fundicion con solidification continua / V. G. Kononenko et al. – 16.02.1956. – (a. с. 238109, 139407).

1965

655. Patent 102804 India. Device for cutting moving ingots, preferably those obtained by the continuous casting method / V. G. Kononenko et al. – 2.12.1965. – (a. с. 238109, 139407).

1968

656. Patent 301695 Sverige, B 30 B 1/38. Anordning for avskarning av rorliga got exempelvis vid kontinuerlig gjutning av ometaller / J. A. Boborykin, V. G. Kononenko, G. F. Dadykin, D. D. Levkin, V. S. Pravdin, V. A. Stelmakh, V. V. Fulmakht, S. V. Schekochikhin, R. V. Pikhtovnikov (SU). – № 10142/66 ; 17.06.1968. – (a. c. 238109, 139407).

657. Patent 1102469 England, B 21 d 23/00. Method and apparatus of cutting blanks from continuously moving material / V. G. Kononenko, V. I. Kotelnikov, V. V. Smolovik (USSR). – № 14473/66 ; 1.04.1966 ; 7.02.1968.

1969

658. Patent 2991 Bolivia, Serie B. Maquina impulsadora para trabajo mecanico'de materiales / Kononenko et al. – 30.12.1969. – (a. c. 227060).

659. Patent 2997 Bolivia, Serie B. Sistema de combustible en motor termico de una instalacion para trabajar material a presion / Kononenko et al. – 30.12.1969.

660. Patentschrift 1552734A1 DE, B22D11/126. Vorrichtung zum Zerschneiden von beweglichen Bloecken,z.B. beim Stahlstranggiessen / J. A. Boborykin, V. A. Stelmakh, D. D. Levkin, G. F. Dadykin, V. G. Kononenko, V. Pravdin, V. V. Fulmacht, R. V. Pikhtornikov, S. V. Tshekochikin. – 04.02.1966 ; 04.12.1969 ; priorities 04.02.1966, № 0012015A (DEZ).

661. Brevet 1582954 France, B 25 d. Appareil portatif de frappe, notamment du type à cartouche explosive / V. G. Kononenko, K. I. Zaitsev, E. A. Taranov, B. D. Fedorchenko, D. D. Levkin (URSS). – №164302 ; 27.08.1968 ; 10.10.1969 ; Bul. n. 41. – (a. c. 212973).

662. Brevet 726908 Belgique. Machine à impulsions pour l'usinage de matériaux par déformation / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, V. E. Strizhenko, K. I. Zaitsev, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, B. V. Fitilev, V. V. Fullmakht, A. G. Salenek (URSS). – 15.01.1969. – (a. c. 227060).

663. Patent 859428 Canada. Impulse machine for mechanical working of materials / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, S. V. Schekochikhin, V. E. Strizhenko, K. I. Zaitsev, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, B. V. Fitilev, V. V. Fulmakht, A. G. Salenek (USSR). – № 041579 ; 30.01.1969. – (a. c. 227060).

664. Patent 884094 Canada. High-speed machine with synchronized impact / V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, J. A. Boborykin, V. A. Stelmakh,

V. V. Filippov, V. P. Bozhko, J. P. Chernikov, A. S. Morgolenko, K. I. Zaitsev, S. V. Schekochikhin, V. V. Fulmakht, V. S. Pravdin (USSR). – № 054717 ; 18.06.1969.

665. Patent 916008 Canada. Fuel system of heat engine of installation for material pressure working / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, L. Y. Astafiev, B. V. Fitilev (USSR). – № 063,569 ; 29.09.1969.

1970

666. Patentschrift 313681 Österreich, B 23 d 15/14. Vorrichtung zur Hochgeschwindigkeitsumformung / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, V. S. Kudryavtsev (UdSSR). – № 4395/71 ; 21.05.1971 ; 25.02.1974 ; Priorität 26.05.1970, № 1442016 (UdSSR). – (a. c. 301962).

667. Patent 442007 Australia, B 25 D, B 23 D, B 21 J. Impulse machine for mechanical working of materials / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, S. A. Mazhichenko, S. V. Schekochikhin, V. E. Strizhenko, K. I. Zaitsev, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, B. V. Fitilev, V. V. Fulmakht, A. G. Salenek (USSR). – № 51265/69 ; 28.02.1969 ; 3.09.1970. – (a. c. 227060).

668. Brevet 737768 Belgique. Machine pour le travail des matériaux par déformation / V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, Ju. A. Boborykin, V. A. Stelmakh, V. V. Filippov, V. V. Bozhko, J. P. Chernikov, A. S. Morgolenko, K. I. Zaitsev, S. V. Schekochikhin, V. V. Fulmakht, V. S. Pravdin (URSS). – 21.08.1969.

669. Brevet 738280 Belgique. Système d'alimentation du moteur thermique d'une installation pour le travail des matériaux par déformation / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, L. Y. Astafiev, B. V. Fitilev, (URSS). – 01.09.1969.

670. Brevet 749890 Belgique. Installation pour le travail d'un matériau par pression / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, L. Y. Astafiev, B. V. Fitilev (URSS). – 4.05.1970.

671. Patent 943069 Canada. Machine for mechanical working of materials / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, L. Y. Astafiev, B. V. Fitilev (USSR). – № 080262 ; 15.04.1970.

672. Patent 1193209 England, B 44 b 5/00. Portable marking device of explosive type / V. G. Kononenko, K. I. Zaitsev, E. A. Taranov, B. D. Fedorchenko, D. D. Levkin (USSR). – № 34831/68 ; 22.07.1968 ; 28.05.1970. – (a. c. 212973).

673. Brevet 2024744 France, B 30 b 9/00. Dispositif pour comprimer les copeaux métalliques en briquettes / V. G. Kononenko, V. V. Smolovik, V. P. Bozhko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, R. S. Zakirov, V. P. Kudryavtsev, V. A. Stelmakh (URSS). – № 69.36531 ; 24.10.1969 ; 28.08.1970 ; Listes n. 31.

674. Brevet 2029830 France, B 30 b 1/00. Machine à impulsions pour l'usinage de matériaux par déformation / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, S. A. Mazhichenko, S. V. Schekochikhin, V. E. Strizhenko, K. I. Zaitsev, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, B. V. Pitiev, V. V. Fulmakht, A. G. Salenek (URSS). – № 6901566 ; 27.01.1969 ; 23.10.1970 ; Listes n. 39. – (a. c. 227060).

1971

675. Patent 3108 Bolivia, Serie B. Máquina para trabajo mecánico de materiales / V. G. Kononenko et al. – 16.09.1971.

676. Patent 125510 México. Mejoras en una maquina para troquelar y cortar lingotes forrados en plantas de fundición continua / V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, K. I. Zaitsev (URSS). – 8.12.1971. – (a. c. 308612).

677. Patent 131154 India. Device for cutting moving ingots, tube skelps and rolled stock / V. G. Kononenko et al. – 24.04.0971. – (a. c. 287824, 308613, 309578).

678. Patent 131492 India. A machine for working metals by impulses / Kononenko et al. – 25.05.1971.

679. Patent 131769 India. Vertical machine for working metals by impulses / Kononenko et al. – 17.06.1971. – (a. c. 308612).

680. Patent 133417 India. Pulse piston drive impulses / Kononenko et al. 29.10.1971. – (a. c. 230580).

681. Patent 391597 España, B 21 J. Una maquina vertical para trabajar metales / V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, K. I. Zaitsev (URSS). – 26.05.1971 ; prioridad 26.05.1970, №1442018 (URSS).

682. Patent 397349 España, B 21 J. Una disposición de accionamiento de pistón de impulsión / V. E. Strizhenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, S. A. Maznichenko, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin (URSS). – 25.11.1971. – (a. c. 230580).

683. Patent 397392 España, B 23 p/B 21 J. Una maquina para trabajar metales mediante impulsos / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, V. P. Kudryavtsev (URSS). – 26.11.1971. – (a. c. 301962).

684. Brevet 766337 Belgique. lingots, ébauches de tubes et laminés en mouvement / S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, Y. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin, S. A. Maznichenko, M. K. Silichev, V. V. Lobanov, A. I. Fedchenko, L. K. Akhnazariants, A. S. Saveliev, V. F. Merezko, A. A. Vestman, V. E. Strizhenko, V. S. Pravdin, V. V. Fulmakht, B. V. Fitilev, D. P. Evteev, A. G. Salenek, G. F. Dadykin, I. S. Onuchko, N. N. Golodov, J. A. Kamensky, L. P. Babich (URSS). – 27.04.1971 ; Priorité 26.05.1970, № 1442015, 1442127(USSR). – (a. c. 287824, 308613, 309578).

685. Brevetto 930731 Italia. Macchina verticale a percussione per la lavorazione di metalli / V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, K. I. Zaitsev (URSS). – № 34981 ; 25.05.1971 ; priority 26.05.1970 ; №1442018 (URSS). – (a. c. 308612).

686. Brevetto 930737 Italia. Macchina per la lavorazione dei metalli mediante percussione / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, V. P. Kudryavtsev (URSS). – № 24980 ; 25.05.1971 ; priority 26.05.1970, № 1442016. – (a. c. 301962).

687. Brevetto 932363 Italia. Dispositivo per tagliare lingotti in moto semilavorati per tubi e laminati / S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin, S. A. Maznichenko, M. K. Silichev, V. V. Lobanov, A. I. Fedchenko (URSS). – № 24979 ; 25.05.1971 ; priority 26.05.1970, № 1442015 (URSS). – (a. c. 287824, 308613, 309578).

688. Brevet 2046587 France, F 02 B 65/00, B 23 D 15/00. Installation pour le traitement de matériaux par pression / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, L. Y. Astafiev, B. V. Fitilev (URSS). – № 7015778 ; 29.04.1970 ; 5.03.1971 ; Listes n. 9.

689. Brevet 2063213 France, F 02 M 29/00, B 30 B1/00, F 02 M 31/00. Système d'alimentation du moteur thermique d'une installation pour le traitement de matériaux par déformation / V. G. Kononenko, J. S. Shoshin, V. A. Stelmakh, L. Y. Astafiev, B. V. Fitilev (URSS). – № 69.30065 ; 3.09.1969 ; 9.07.1971 ; Listes n. 27.

1972

690. Patent 14093/69 Sverige. B 30 B 1/38. Anordning för brikettering av netallopän / V. G. Kononenko, V. V. Smolovik, V. P. Bozhko, S. V. Yatsenko, R. S. Zakirov, V. P. Kudryavtsev (SU). – № 348403 ; 25.05.1971 ; 4.09.1972. – (a. c. 232933).

- 691.** Patent 125511 México. Impulsor de pistón por pulsos / V. E. Strizhenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, S. A. Maznichenko, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin (URSS). – 8.03.1972. – (a. c. 230580).
- 692.** Brevet 2136645 France, B 30 b 11/00. Machine de pressage ultra-rapide de matières pulvérulentes / V. A. Rezhik, V. G. Kononenko, A. S. Morgolenko, V. P. Bozhko, G. G. Khristenko, J. M. Bukin. (URSS). – № 7214449 ; 24.04.1972 ; 22.12.1972 ; Listes n. 51 ; priorité 26.04.1971, № 11645880 (URSS). – (a. c. 357788).
- 693.** Patent 958256 Canada. High-speed machines for shaping metals which employ the energy of high-pressure gas / A. S. Morgolenko, V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, G. D. Selivanov, V. S. Lepetjukha, S. G. Kushnarenko (USSR). – № 134400 ; 9.02.1972. – (a. c. 327739, 331616, 401111).
- 694.** Patent 959309 Canada. High-speed counterstroke hammer / V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, A. S. Chernyavsky (USSR). – № 154725 ; 24.10.1972. – (a. c. 431713).
- 695.** Brevet 2093698 France, B 25 d 25/00. Dispositif pour le tronçonnage de lingots, ébauches de tubes et laminés en mouvement / S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin, S. A. Maznichenko, M. K. Silichev, V. V. Lobanov, A. I. Fedchenko, L. P. Babich, L. K. Akhnazariants, A. S. Saveliev, V. F. Merezhko, A. A. Vestman, V. E. Strizhenko, V. S. Pravdin, V. V. Fulmakht, B. V. Fitilev, D. P. Evteev, A. G. Salenek (URSS). – № 7118837 ; 25.05.1971 ; 28.01.1972 ; Listes n. 4. ; Priorité 26.05.1970, № 1442015, №1442127 (URSS).
- 696.** Brevet 2093699 France, B 23 D 25/00, B 22 D 11/00, B 30B 1/00. Machine pour l'usinage impulsif des métaux par déformation / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Mazhichenko, V. S. Kudryavtsev (URSS). – № 7118838 ; 25.05.1971 ; 28.01.1972 ; Listes n. 4 ; priorité le 26.05.1970, № 1442016 (URSS).
- 697.** Brevet 2093700 France, B 30 b 15/00//B 22 d 11/00. Machine verticale pour l'usinage impulsif des métaux par déformations / V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, K. I. Zaitsev (URSS). – № 71.18838 ; 25.05.1971 ; 28.01.1972 ; Listes n. 4 ; priorité 26.05.1970, № 1442016 (URSS).
- 698.** Brevet 2136645 France, B 3 b 11/00. Machine de pressage ultra-rapide de matières pulvérulentes / V. A. Rezhik, V. G. Kononenko, A. S. Morgolenko, V. P. Bozhko, G. G. Khristenko, J. M. Bukin (URSS). – № 7214449 ; 24.04.1972 ; 22.12.1972 ; Listes n. 51.

1973

699. Patent 982371 Canada. Single-shot riveting device / I. G. Fedosenko, V. G. Kononenko, V. S. Lepetjukha, L. P. Vasilchenko (USSR). – № 166248 ; 16.03.1973 ; priority 16.03.1972, № 1759257 (USSR), 20.06.1972, № 1795791 (USSR). – (a. c. 335883).

700. Brevetto 992368 Italia. Dispositivo per la ribaditure ad una battuta particolarmente per ribattini / I. G. Fedosenko, V. G. Kononenko, V. S. Lepetjukha, L. P. Vasilchenko (URSS). – № 41552 ; 15.03.1973 ; priority 20.06.1972, № 1795791 (URSS). – (a. c. 335883).

701. Patent 1315448 England, B21J 15/18. Vertical machine for forging and pressing metals by impulses / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko (USSR). – № 17100/71 ; 26.05.1971 ; 2.05.1973. – (a. c. 308612).

702. Patent 1322124 England, B 23 D 15/14, 25/04, 25/08. Improvements in or relating to metal cutting devices / S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin, S. A. Maznichenko, M. K. Silichev, V. V. Lobanov, A. I. Fedchenko, L. P. Babich, L. Kh. Akhnazariants, A. S. Saveliev, V. F. Merezko, A. A. Vestman, V. E. Strizhenko, V. S. Pravdin, V. V. Fulmakht, B. V. Fitilev, D. P. Evteev, A. G. Salenek, G. F. Dadykin, I. S. Onuchko, N. N. Golodov, J. A. Kamensky (USSR). – № 10643/71 ; 6.04.1971 ; 4.07.1973. – (a. c. 287824, 308613, 309578).

703. Patent 1339944 England, B 23 D 15/14, B 21 D 26/08. An impulse machine for high-speed working of metals / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko (USSR). – № 16290/71 ; 26.05.1970 ; 5.12.1973. – (a. c. 301962).

704. Patentschrift 1904581 Bundesrepublik deutschland, B 21 J 7/26, B 23 D15/00. Hochleistungs-Umformmaschine in liegender Bauart, insbesondere zum Abschneiden von Metallsträngen / W. G. Kononenko, J. S. Schoschin, W. A. Stelmach, S. A. Masnizenko, S. W. Szekozichin, W. J. Strisenko, K. I. Sajzew, I. P. Komnatny, S. W. Jazenko, B. W. Fitilew, W. W. Fulmacht, A. G. Salenek (Sovjetunion). – № P 19 04 581.9-14 ; 30.01.1969 ; 26.07.1973. – (a. c. 227060, 287824, 308613, 309578).

705. Patentschrift 2125458 Bundesrepublik deutschland, B30b 1/38, B 23 d 15/14, B 21 j 9/16, B 22 d 11/12. Maschine zur impulsartigen Bearbeitung von metallischen Werkstücken / W. G. Kononenko, S. W. Schtschekotschichin, W. A. Stelmach, S. A. Masnitschenko, W. S. Kudrajwzew (Sovjetunion). – № P 21 25 458.0-14 ; 22.05.1971 ; 11.10.1973 ; Priorität 26.05.1970, № 1442016 (Sovjetunion). – (a. c. 301962).

706. Brevet 2174389 France, B 30 b 1/00, B 21 J 7/00, B 30 B 15/00. Machine à vitesse de fonctionnement élevée pour le travail des métaux par déformation / A. S. Morgolenko, V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, G. D. Selivanov, S. G. Kushnarenko, V. S. Lepetjukha (URSS). – № 7207223 ; 2.03.1972 ; 12.10.1973 ; Listes n. 41.

707. Patentschrift 309989 Österreich, B 21 J 7/26. Brennkraft Schlagvorrichtung / V. E. Strizhenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, S. A. Maznichenko, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin (UdSSR). – № 9331/71 ; 28.10.1971 ; 10.09.1973. – (a. c. 230580).

708. Patent 3707896 USA, B26d 5/12. Machine for working metals by impulses / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Mazichenko, V. S. Kudryavtsev (USSR). – № 144911 ; 19.05.1971 ; 2.01.1973. – (a. c. 301962).

709. Patent 3756065 USA, B 21 J 7/24. Vertical machine for working metals by impulses / V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, S. V. Yalsenko, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, K. I. Zaitsev (USSR). – № 157255 ; 28.06.1971 ; published 4.09.1973. – (a. c. 308612).

710. Patent 3762278 USA, F 15B 11/08, F 15B 13/042. Pulse piston drive / V. E. Strizhenko, I. P. Komnatny, S. V. Yalsenko, V. G. Kononenko, S. A. Maznichenko, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin (USSR). – № 193650 ; 29.10.1971 ; 2.10.1973. – (a. c. 230580).

711. Patent 3776020 USA, B21J 9/12. High-speed pressing machine / I. G. Fedosenko, V. G. Kononenko, A. S. Morgolenko, G. D. Selivanov (USSR). – № 266738 ; 27.06.1972 ; 4.12.1973.

712. Patent 3776021 USA, B21 J 9/18. High-speed hammer / V. G. Kononenko, S. G. Kushnarenko, V. V. Kollerov, V. D. Guly, V. A. Stelmakh, M. N. Fedotov, N. N. Lysov (USSR). – № 277039 ; 1.08.1972 ; 4.12.1973. – (a. c. 333803).

1974

713. Patent 139433 India. Fuel-feed system of combustion chamber in an Impulse-effect machine for plastic metal working. – 6.04.1974.

714. Patentschrift 317634 Österreich, B 21 J 7/29. Hochgeschwindigkeits Maschine zur Druckumformung von Metallen / A. S. Morgolenko, V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, G. D. Selivanov, S. G. Kushnarenko, V. S. Lepetjukha (UdSSR). – № 914/72 ; 4.02.1972 ; 10.09.1974. – (a. c. 327739, 331616, 401111).

715. Patent 424342 España, B 23 K, G 02 M. Un sistema de alimentacion de combustible de la camara de combustion en una maquina de efcto de

impulso para trabajar metales en estado plastico / V. G. Kononenko, V. E. Strizhenko, S. A. Maznichenko, V. N. Sarancha, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin (URSS). – 16.03.1974.

716. Brevetto 1003749 Italia. Sistema di alimentazione della camera di combustione delle macchine ad impulsi per la lavorazione dei metalli mediante deformazione plastica / V. G. Kononenko, E. V. Strizhenko, S. A. Maznichenko, V. N. Sarancha, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. V. Bozhko, N. B. Ponomarenko, V. M. Danilenko, S. V. Yatsenko (URSS). – 08.03.1974.

717. Patent 1350141 England, F 02 B 71/04. Impulsive-loading mechanisms / V. E. Strizhenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, V. G. Kononenko, S. A. Maznichenko, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin (USSR). – № 50568/71 ; 30.10.1971 ; 18.04.1974. – (a. c. 230580).

718. Patent 1371553 England, B 21 J 7/00. High-speed hammer / V. G. Kononenko, S. G. Kushnarenko, V. V. Kollerov, V. D. Guly, V. A. Stelmakh, M. N. Fedotov, N. N. Lysov (USSR). – № 36268/72 ; 3.08.1972 ; 23.10.1974. – (a. c. 333803).

719. Patent 3783672 USA, B 21 J 7/28. High-speed machines for shaping metals which employ the energy of high-pressure gas / A. S. Morgolenko, V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, G. D. Selivanov, S. G. Kushnarenko, V. S. Lepetjukha (USSR). – № 228714 ; 23.02.1972 ; 8.01.1974.

720. Patent 3822579 USA, B 21 J 9/12. High-speed counterstroke hammer / V. G. Kononenko, I. G. Fedosenko, A. S. Chernyavsky (USSR). – № 300238 ; 24.10.1972 ; 9.07.1974. – (a. c. 431713).

721. Patent 3851713A USA, B 21 J 15/22. Single shot riveting / I. Fedosenko, V. Kononenko, V. Lepetjukha, L. Vasilchenko. – 20.04.1973 ; 3.12.1974 ; priorities 16.03.1972, № 1759257A (SU), 20.06.1972, № 1795791A (SU).

1975

722. Patentschrift 111034 Deutsche demokratische republik, B 23 D 21/00. Stempel zum Schneiden von Hohlprofilen. Insbesondere von Rohren / A. S. Morgolenko, G. D. Selivanov, I. G. Fedosenko, V. G. Kononenko, V. V. Filippov, L. G. Lushnikov, Z. A. Moiseeva-Smirnova (SU). – № WP B 23 d / 176247 ; 25.11.1985 ; 20.01.1975. – (a. c. 368789).

723. Patentschrift 326455 Österreich, B 21 J 015/18. Einrichtung zur nietenhit einmaliger schlag / V. G. Kononenko, V. S. Lepetjukha, L. P. Vasilchenko

(Sovjetunion). – № 2370/73 ; 16.03.1973 ; 10.12.1975 ; Proiritat 16.03.1972, № 1759257, 20.06.1972, № 1795791 (UdSSR). – (a. c. 335883).

724. Brevetto 1045161 Italia. Macchina per la lavorazione veloce di materiali mediante pressione / N. B. Ponomarenko, V. G. Kononenko, V. A. Stelmakh, V. I. Kotelnikov, I. Ju. Valenya, V. N. Sarancha, A. A. Petrenko, V. P. Bozhko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, L. Kh. Akhnazariants, V. E. Strizhenko, B. A. Kolokolov, S. A. Maznichenko, V. V. Bozhko, R. Sh. Zakirov, O. A. Baldarenko, S. A. Maznichenko (URSS). – 23.04.1975. – (a. c. 409480).

725. Patent 1394792 England, B21J 15/22. A single-stroke riveting device / I. G. Fedosenko, V. G. Kononenko, V. S. Lepetjukha, L. P. Vasilchenko (USSR). – № 12463/73 ; 15.03.1973 ; 21.05.1975. – (a. c. 335883).

726. Patent 1394773 England, B21J 15/18. Hand-operated single-stroke impact hammer / S. G. Kushnarenko, V. G. Kononenko, V. V. Kollerov, A. S. Morgolenko, V. M. Alimochkin, A. I. Orekhov, J. M. Komendantov, L. P. Vasilchenko, N. M. Parkhomenko, N. N. Anistarov (USSR). – Application № 20797/73 ; 2.05.1973 ; 21.05.1975. – (a. c. 353485).

727. Patentschrift 2125738 Bundesrepublik deutschland, B 21 J 7/04, B 30 B 1/38, B 23 D 15/14, B 22 D 11/12. Reaktion Gegenschlaghammer / W. G. Kononenko, I. P. Komnatnij, S. W. Jazenko, S. W. Schtschekotschichin, W. A. Stelmach (Sovjetunion). – № P 21 25 738.5-14 ; 25.05.1971 ; 6.03.1975. Prioritat 26.05.1970, № 1442018. – (a. c. 308612).

728. Patent 3858430 USA, B 21 J 15/18 Repeated-action single-impact hammer / S. G. Kushnarenko, V. G. Kononenko, V. V. Kollerov, A. S. Morgolenko, V. M. Alimochkin, A. I. Orekhov, J. M. Komendantov, L. P. Vasilchenko, N. M. Parkhomenko, N. N. Anistarov (USSR). – № 356195 ; 1.05.1973 ; 7.01.1975. – (a. c. 353485).

729. Patent 3864996 USA, B 26 D 21/00. Die for cutting pipes / A. S. Morgolenko, G. D. Selivanov, I. G. Fedosenko, V. G. Kononenko, V. V. Filippov, L. G. Lushnikov, Z. A. Moiseeva-Smirnova (USSR). – № 434564 ; 18.01.1974 ; 11.02.1975.

730. Patent 3891380 USA, F 23 c 3/02. Fuel-feed system of combustion chamber in an impulse-effect machine for plastic metal working / V. G. Kononenko, V. E. Strizhenko, S. A. Maznichenko, V. N. Sarancha, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. V. Bozhko, N. B. Ponomarenko, V. M. Danilenko, S. V. Yatsenko, (USSR). – № 450495 ; 12.03.1974 ; 24.07.1975. – (a. c. 300088, 478479).

731. Patent 4796868 USA, C 21 D 9/00, B 23 K 7/00. Thermopulse apparatus for debarring parts / S. G. Kushnarenko, V. G. Kononenko,

V. V. Kollerov, A. S. Morgolenko, V. M. Alimochkin, A. I. Orekhov, J. M. Komendantov, L. P. Vasilchenko, N. M. Parkhomenko, N. N. Anistarov (USSR). – № 356195 ; 1.05.1973 ; 7.01.1975.

732. Patent 7106760-7 Sverige. B 23 D 15/02. Maskin för stötbearbetning av arbetsstycken av metall / V. G. Kononenko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, V. P. Kudryavtsev (SU). – № 375926 ; 25.05.1971 ; 05.05.1975 ; prioritet 26.05.1970, 1442016 (SU).

733. Patent 7106761-5 Sverige. B 21 J 7/24. Maskin för slagbearbetning av arbetsstycken av metall / V. G. Kononenko, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, S. A. Maznichenko, K. I. Zaitsev (SU). – № 376854 ; 25.05.1971 ; 16.06.1975. – (a. c. 308612).

734. Patent 7404577-4 Sverige. F 23 N 1/02. Bränslematningssystem till en förbränningskammare i en impulseffektmaskin för plastisk metallbearbetning / V. G. Kononenko, V. E. Strizhnenko, S. A. Maznichenko, V. N. Sarancha, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Schekochikhin, V. V. Bozhko, N. B. Ponomarenko, V. M. Danilenko, S. V. Yatsenko (SU). – № 380889 ; 04.04.1974 ; 17.11.1975. – (a. c. 300088, 478479).

735. Patent 7400921-8 Sverige. B 22 D 11/12. Anordning för slagimpulsskärning av kontinuerliga göt under rörelse / S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, V. G. Kononenko, S. A. Maznichenko, V. A. Stelmakh, S. V. Schekochikhin, V. E. Strizhnenko, A. S. Saveliev (SU). – № 379487 ; 24.01.1974 ; 23.05.1975. – (a. c. 409479).

1976

736. Patent 328825B Austria, B21J7/26. Regelanordnung zur versorgung der verbrennungskammer einer maschine zur impulsartigen metallverformung mit einem brennbaren luft-gas-gemisch / V. V. Bozhko, V. M. Danilenko, I. P. Komnatny, V. G. Kononenko, S. A. Maznichenko, N. B. Ponomarenko, V. N. Sarancha, S. V. Schekochikhin, V. A. Stelmakh, V. E. Strizhenko, S. V. Yatsenko. – 12.03.1974 ; 12.04.1976 ; Priorities 12.03.1974, № 204774A (Austria).

737. Patent 1456810 England, B 30 B 9/32. Device for briquetting loose materials / V. G. Kononenko, V. P. Bozhko, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, J. M. Bukin, A. E. Novikov, S. F. Shaipova, A. N. Filyanov, A. S. Shalbaian, V. D. Grechka, N. G. Tysban, A. G. Gilmudtinov, F. I. Regida, L. E. Kazanovich, N. A. Gertsuk, B. A. Kolokolov, A. S. Morgolenko, V. A. Livanov, A. M. Berezko, A. A. Petrenko, T. A. Mikhin, M. N. Fedotov, R. Sh. Zakirov (USSR). – № 15604/75 ; 16.04.1975 ; 24.11.1976. – (a. c. 465885, 366675, 269705).

738. Patent 2517156A1 DE, B30B11/02. Briquetting loose materials using explosive energy - in a device having actuating cylinders for briquette removal / A. M. Beresko, W. P. Boschko, J. M. Bukin, M. N. Fedotow, A. N. Filyanow, N. A. Gerzuk, A. G. Gilmutdinow, W. D. Gretscha, L. E. Kasanowitsch, B. A. Kolokolow, I. P. Komnatny, W. G. Kononenko, W. A. Liwanow, T. A. Michin, A. S. Morgolenko, O. S. Moskovskaya, A. E. Nowikow, A. A. Petrenko, F. I. Regida, R. Sh. Sakirow, S. F. Schaipowa, A. S. Schalbaian, W. A. Stelmach, S. W. Yazenko, N. G. Zyban. – 18.04.1975 ; 28.10.1976 ; priorities 18.04.1975, № 2517156A (DE).

739. Patent 3980413 USA, B 29 C 7/00, B 30 B 1/38, B 30B 15/32 Device for briquetting loose / V. G. Kononenko, V. P. Bozhko, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, J. M. Bukin, A. E. Novikov, S. F. Shaipova, A. N. Filyanov, A. S. Shalbaian, V. D. Grechka, N. G. Tsyban, A. G. Gilmutdinov, F. I. Regida, L. E. Kazanovich, N. A. Gertsuk, B. A. Kolokolov, A. S. Morgolenko, V. A. Livanov, A. M. Berezko, A. A. Petrenko, T. A. Mikhin, M. N. Fedotov, R. Sh. Zakirov, G. F. Zakirova (USSR). – № 566823 ; 10.04.1975 ; 14.09.1976. – (a. c. 465885, 366675, 269705).

740. Patent 7504899-1 Sverige. B 21 J 7/24 ; B 23 D 15/00. Maskin för snabb plastisk bearbetning av material / N. B. Ponomarenko, V. G. Kononenko, V. A. Stelmakh, V. I. Kotelnikov, I. J. Valenya, V. N. Sarancha, A. A. Petrenko, V. P. Bozhko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, L. K. Akhnazariants, V. E. Strizhnenko, B. A. Kolokolov, S. A. Maznichenko, R. S. Zarikov, V. V. Bozhko, O. A. Bondarenko (SU). – № 390261 ; 28.04.1975 ; 13.12.1976. – (a. c. 409480).

1977

741. Brevet 2233116 France, B 21 J 15/10; B 25 C 1/00. Marteau monofrappe à action multiple pour rivetage / S. G. Kushnarenko, V. G. Kononenko, V. V. Kollerov, A. S. Morgolenko, V. M. Alimochkin, A. I. Orekhov, J. M. Komendantov, L. P. Vasilchenko, N. M. Parkhomenko, N. N. Anistarov (URSS). – № 7321968 ; 15.06.1973 ; 9.09.1977 ; Listes n. 36.

742. Brevet 2314822 France, B 30 b 1/38, 9/30. Dispositif pour briquetage des matériaux pulvérulents / V. G. Kononenko, V. P. Bozhko, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, J. M. Bukin, A. E. Novikov, S. F. Shaipova, A. N. Filyanov, A. S. Shalbaian, V. D. Grechka, N. G. Tsyban, A. G. Gilmutdinov, F. I. Regida, L. E. Kazanovich, N. A. Gertsuk, B. A. Kolokolov, A. S. Morgolenko, V. A. Livanov, A. M. Berezko, A. A. Petrenko, T. A. Mikhin, M. N. Fedotov, R. S. Zakirov, G. F. Zakirova (URSS). – № 7518925 ; 17.06.1975 ; 2.12.1977 ; Listes n. 48. – (a. c. 465885, 366675, 269705).

743. Patent 3466960 USA, B 23 D 25/02, 25/06, B26d 1/56. Dvice for cutting moving ingots, preferably those obtained by the continuous casting

method / J. A. Boborykin, V. G. Kononenko, G. F. Dadykin, D. D. Levkin, V. S. Pravdin, V. A. Stelmakh, V. V. Fulmakht, S. V. Schekochikhin, R. V. Pikhtovnikov (USSR). – № 619286 ; 28.02.1967 ; 21.06.1977. – (a. c. 238109, 139407).

744. Patent 4030389 USA, B 26 D 5/12. Machine for high-speed plastic working of materials / N. B. Ponomarenko, V. G. Kononenko, V. A. Stelmakh, V. I. Kotelnikov, I. J. Valenya, V. N. Sarancha, A. A. Petrenko, V. P. Bozhko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, L. Kh. Akhnazariants, V. E. Strizhenko, B. A. Kolokolov, S. A. Maznichenko, V. V. Bozhko, O. A. Bondarenko, R. Sh. Zakirov (USSR). – № 690197 ; 26.05.1976 ; 21.06.1977. – (a. c. 409480).

745. Patent 7503763-0 Sverige. B 22 F 3/08, B 30 B 11/02. Anordning för brikettering av massagods under användning av en explosions pulsade energi / V. G. Kononenko, V. P. Bozhko, V. A. Stelmakh, I. P. Komnatny, S. V. Yatsenko, J. M. Bukin, A. E. Novikov, S. F. Shaipova, A. N. Filyanov, A. S. Shalbaian, V. D. Grechka, N. G. Tsyban, A. G. Gilmutdinov, F. I. Regida, L. E. Kazanovich, N. A. Gertsuk, B. A. Kolokolov, A. S. Morgolenko, V. A. Livanov, A. M. Berezko, A. A. Petrenko, T. A. Mikhin, M. N. Fedotov, R. S. Zakirov (SU). – № 397054 ; 2.04.1975 ; 17.10.1977. – (a. c. 465885, 366675, 269705).

1978

746. Brevet 2314053 France. B 30 B 1/38, B 23 D 15/12, 23/00, B 30 B 15/16. Machine pour l'usinage ultrarapide des matériaux par déformation / N. B. Ponomarenko, V. G. Kononenko, V. A. Stelmakh, V. I. Kotelnikov, I. J. Valenya, V. N. Sarancha, A. A. Petrenko, V. P. Bozhko, S. V. Yatsenko, I. P. Komnatny, L. K. Akhnazariants, V. E. Strizhenok, B. A. Kolokolov, S. A. Maznichenko, R. S. Zakirov (URSS). – № 7517901 ; 09.06.1975 ; 9.06.1978 ; Listes n. 23.

747. Patentschrift 2517156 Bundesrepublik deutschland, B 30 B 11/02, B 30 B 1/38, B30 B 9/32. Vorrichtung zum Brikettieren von Schüttgütern / W. G. Kononenko, W. P. Boschko, W. A. Stelmach, S. W. Yazenko, J. M. Bukin, A. E. Nowikow, S. F. Schaipowa, A. N. Filyanow, A. S. Schalbaian, W. D. Gretscha, N. G. Zyban, A. G. Gilmutdinow, F. I. Regida, L. E. Kasanowitsch, N. A. Gerzuk, B. A. Kolokolow, A. S. Morgolenko, W. A. Liwanow, A. M. Beresko, A. A. Petrenko, T. A. Michin, M. N. Fedotow, R. Sh. Sakirow (Sovjetunion). – № P 25 17 156.6-4 ; 18.04.1975 ; 5.01.1978. – (a. c. 465885, 366675, 269705).

748. Patent 7601532-0 Sverige. B 23 D 15/14. Horisontellt arbetande kapningsanordning för kapning av göt under rörelse / S. A. Maznichenko, V. G. Kononenko, S. V. Schekochikhin, S. V. Yatsenko, V. A. Stelmakh, V. E. Strizhenko, I. P. Komnatny, N. B. Ponomarenko (SU). – № 403062 ; 11.02.1976 ; 31.07.1978.

1979

749. Patent 985169 Japan. Fuel-feed system of combustion chamber in an impulse-effect machine for plastic metal working / V. G. Kononenko et al. – № 49-0277778 ; 29.01.1979.

1981

750. Patent 3145874A1 DE, B21J7/26. Machine for the pulsating pressure forming of metal parts / A. Ju. Botasev, V. V. Bozko, A. M. Chako, A. P. Kalinobrodsky, V. G. Kononenko, V. V. Pavlov, A. O. Sadovsky, S. V. Yatsenko. – 19.11.1981 ; 26.05.1983 ; priorities 19.11.1981, № 3145874A (DE).

1983

751. Patent 371751B Austria, B 21 J 7/26 Maschine zum stossweisen druckumformen von metallteilen / A. Ju. Botasev, V. V. Bozko, A. P. Kalinobrodsky, A. M. Khako, V. G. Kononenko, V. V. Pavlov, A. O. Sadovsky, S. V. Yatsenko. – 21.10.1981 ; 25.07.983 ; priorities 21.10.1981, № 450281A (Austria).

752. Patent 1182547 Japan. A device for briquetting loose materials / V. G. Kononenko et al. – № 50-044908 ; 27.12.1983. – (a. c. 465885, 366675, 269705).

1986

753. Patent 1260272 Canada, B 24 B 1/00. Thermopulse Apparatus for Deburring Parts / V. P. Bozhko, A. V. Losev, M. P. Takoryants, V. I. Pleshkov, V. E. Strizhenko, I. A. Levityansky, B. L. Filippov, V. G. Kononenko (USSR). – № 507138 ; 21.04.1986. – (a. c. 1389967).

754. Patent 1270731 Canada, B 23 K 7/00, C 21 D 1/76, 1/82. Method of Thermal Deburring of Metal Parts / V. P. Bozhko, V. E. Strizhenko, S. G. Kushnarenko, V. G. Kononenko (USSR). – № 504670 ; 20.03.1986. – (a. c. 13337222).

1987

755. Patent 4826541 USA, B 23 K 7/06. Method of thermal deburring of metal partst / V. P. Bozhko, V. E. Strizhenko, S. G. Kushnarenko, A. V. Losev, V. G. Kononenko, T. I. Kononenko (USSR). – № 165269 ; 30.04.1986 ; 5.11.1987. – (a. c. 1337222).

1989

756. Patentschrift 263410 A3 Deutsche demokratische republik, B 23 K 28/00. Verfahren zur thermischen Entgrätung von Werkstücken / V. P. Bozko, V. E. Strizenko, V. G. Kononenko, S. G. Kushnarenko, A. V. Losev (SU). – № WP B 23 K/ 283 156 0 ; 25.11.1985 ; 04.01.1989. – (a. c. 1337222).

757. Patentschrift 269749 A3 Deutsche demokratische republik, B 23 K 28/00. Thermo Impuls Vorrichtung zum Entgraten / V. P. Bozko, V. G. Kononenko, A. V. Losev, M. P. Takorjanc, V. I. Pleskov, V. E. Strizenko, I. A. Levitjanskij, B. L. Filippov (SU). – № WP B 23 K / 283 158 5 ; 25.11.1985 ; 12.07.89. – (a. c. 138996).

Литература о жизни и деятельности В. Г. Кононенко

758. Кононенко, В. От слесаря до профессора : [к 50-летию заведующего кафедрой производства летательных аппаратов профессора В. Г. Кононенко] / В. Кононенко // Красное знамя. – 1970. – 14 июня.

759. Александрова, В. «МІБ-275А» тримає екзамени / В. Александрова // За авіакадри. – 1976. – 1 січ. – С. 1.

760. Вадим Григорьевич Кононенко : биобиблиогр. указ. / [сост.: Л. П. Коншина, Л. В. Житник]. – Харьков : [ХАИ], 1980. – 66 с. – (Ученые Харьковского авиационного института им. Н. Е. Жуковского).

761. Кононенко Вадим Григорович // За авіакадри. – 1980. – 24 січ. – С. 1.

762. Фролов, С. Д. Кононенко Вадим Григорьевич / С. Д. Фролов // Украинская советская энциклопедия. – Киев, 1981. – Т. 5. – С. 258.

763. Котельников, В. Намеченным курсом / В. Котельников // За авіакадри. – 1984. – 19 апр. – С. 2.

764. Памяти В. Г. Кононенко // За авіакадри. – 1987. – 23 апр. (№ 14). – С. 2.

765. Кононенко Вадим Григорьевич // Украинский советский энциклопедический словарь. – Киев, 1988. – Т. 2. – С. 120.

766. Гайков, А. А. Кононенко Вадим Григорьевич / А. А. Гайков // Выдающиеся педагоги высшей школы г. Харькова : биограф. слов. / Харьк. гуманитар. ин-т «Нар. укр. акад.» ; [В. И. Астахова и др.]. – Харьков, 1998. – С. 324–326.

767. Кононенко Вадим Григорович // Державний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ-70 : [нариси з історії] / [за заг. ред. В. С. Кривцова]. – Харків, 2000. – С. 43.

768. Кушнарченко, С. Г. Професор В. Г. Кононенко – засновник і керівник Харківської наукової школи з деформування та руйнування матеріалів ударом жорсткого тіла / С. Г. Кушнарченко // Державний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ-70 : [нариси з історії] / [за заг. ред. В. С. Кривцова]. – Харків, 2000. – С. 95–96.

769. Циганов, В. П. В. Г. Кононенко – педагог, вчений, громадянин / В. П. Циганов // Державний аерокосмічний університет

ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ-70 : [нариси з історії] / [за заг. ред. В. С. Кривцова]. – Харків, 2000. – С. 38.

770. Гайков, А. А. Первооткрыватель новых технологий: Кононенко Вадим Григорьевич (1920–1983 гг.): ректор Харьковского авиационного института 1976–1983 гг. / А. А. Гайков, Л. А. Малащенко // Служение Отечеству и долгу : очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы) / под общ. ред. В. И. Астаховой, Е. В. Астаховой ; Нар. укр. акад. – Харьков, 2004. – С. 440–442.

771. Кононенко Вадим Григорьевич // 500 влиятельных личностей. Харьков – 350 : [информ.-биограф. справ.] / Вост.-укр. биограф. ин-т. – Харьков, 2004. – Т. 8. – С. 167.

772. Керівники Харківського авіаційного інституту. Першовідкривач нових технологій : Кононенко Вадим Григорович // Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ-75 / [редкол. В. С. Кривцов та ін.]. – Харків, 2005. – С. 88–89.

773. Коллеров, В. В. Основоположник системи технологічної освіти в ХАІ : [Кононенко В. Г.] / В. В. Коллеров, А. С. Морголенко, О. М. Мещеряков // Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ-75 / [редкол. В. С. Кривцов та ін.]. – Харьков, 2005. – С. 455–456.

774. Набатов, А. С. Кононенко Вадим Григорьевич / А. С. Набатов, А. Г. Гребеников // Крылья ХАИ. 1930–2005 : очерки истории / А. С. Набатов, А. Г. Гребеников. – Харків, 2005. – С. 306–308.

775. Цепляева, Т. П. Кононенко Вадим Григорович / Т. П. Цепляева // Енциклопедія сучасної України / НАН України, Наук. т-во ім. Шевченка. – Київ, 2014. – Т. 14 : Кол – Кос. – С. 296.

776. Кононенко Вадим Григорович [Електронний ресурс]. – Режим доступа: <https://khai.edu/ua/university/asociaciya-vipusknikiv/nashi-rektori/kononenko-vadim-grigorovich/> (дата обращения: 13.10.2020).

777. Кононенко Вадим Григорович [Електронний ресурс]. – Режим доступа: <https://library.khai.edu/ua/vipusniki-79> (дата обращения: 13.10.2020).

778. Фирсов, А. Ученый, педагог, новатор / А. Фирсов // За авиакадры. – 2015. – Июнь/июль (№ 6/7). – С. 4.

Именной указатель

- Александрова В.** 759
Алимочкин В. М.
(Alimochkin V. M.) 111, 141, 162, 171, 172, 329, 346, 520, 616, (726, 728, 731, 741)
Ананян В. А. 254, 259, 262
Анистратов Н. Н.
(Anistarov N. N.) 616, (726, 728, 731, 741)
Антсон А. А. 53, 76, 180, 184
Аристов Г. Ф. 66, 92, 93, 131, 142, 180, 184, 309
Арсон Л. Д. 62, 316, 590
Астафьев Л. Я.
(Astafiev L. Y.) 63, 97, 380, (665, 669, 670, 671, 688, 689)
Ахкамов Г. И. 545
Ахназарянц Л. Х.
(Akhnazariants L. K.) 115, 120, 189, 190, 271, 380, 431, 520, 522, 629, 631, (684, 695, 702, 724, 740, 744, 746)
- Бабич Л. П.**
(Babich L. P.) 108, (684, 695, 702)
Бабушкин А. И. 146, 183, 220, 231, 243, 249, 276
**Баженов-Корчем-
ный В. А.** 431
Байков В. С. 190
Басин М. Н. 626
Бей В. М. 632
Белан Н. В. 264
Балабуев П. В. 590
Беличенко И. А. 29, 285
Березко А. М.
(Berezko A. M.) 69, 110, (737, 738, 742, 745, 739, 747)
Березюк А. Н. 231
Боборыкин Ю. А.
(Boborykin Ju. A.) 30, 34, 42, 68, 149, 157, 183, 231, 232, 244, 281, 282, 286, 288, 296, 375, 643, (656, 660, 664, 668, 743)
Богуславский В. А. 57, 58, 86, 118, 129, 135, 136, 158, 160, 189, 191, 208, 212, 216, 217, 219, 499, 522, 584, 596
Божко В. В.
(Bozhko V. V.) 185, 380, 555, 558, 592, 597, 599, 622, 628, 631, 648, (668, 716, 724, 730, 734, 736, 740, 744, 750, 751)

Божко В. П. (Bozhko V. P.)	38, 95, 102, 124, 125, 132, 134, 148, 155, 182, 192, 208, 209, 222, 287, 380, 431, 484, 498, 586, 606, 626, 631, 632, 652, 653, (664, 673, 690, 692, 698, 724, 737, 738, 739, 740, 742, 744–747, 753–757)
Большаков Е. А.	590
Бондаренко О. А. (Bandarenko O. A.)	118, 136, 631, (740, 744)
Борисевич В. К.	228 (ред.)
Боташев А. Ю. (Botasev A. Ju.)	69, 170, 195, 215, 218, 223, 246, 255, 401, 415, 540, 558, 562, 592, 597, 599, 622, (750, 751)
Брикманис Г. Н.	211, 595
Букин Ю. М. (Bukin J. M.)	69, 124, 166, 200, 359, 498, 583, (692, 698, 737–739, 742, 745, 747)
Буряковский В. В.	591
Быков В. Д.	123, 399
Быков Е. Н.	108, 109
Быков И. Д.	390
Бычков И. В.	626
Валеня И. Ю. (Valenya I. Ju.)	120, 152, 172, 265, 484, 622, 631, 639, (724, 740, 744, 746)
Василишин А. В.	304
Васильченко Л. П. (Vasilchenko L. P.)	345, 405, 616, (699, 700, 721, 723, 725, 726, 728, 731, 741)
Весновский К. Е.	626
Воробьева О. Б.	267, 584, 595, 597, 599
Гайдар В. Ф.	588
Гайдуков В. Ф.	264
Гайдученко А. К.	503
Гайков А. А.	766, 770
Гегальчий В. П.	287
Герман С. И.	5, 7
Герцук Н. А. (Gertsuk N. A., Gerzuk N. A.)	209, 626, (737, 738 , 739, 742, 745, 747)
Глазков А. Я.	108, 109

Голодов Н. Н. (Golodov N. N.)	593, (684, 702)
Горбань В. П.	504
Горлов А. К.	192
Горожанкін М.	227
Гребеников А. Г.	774
Гречка В. Д. (Grechka V. D., Gretschka W. D.)	77, 90, 149, 263, (737, 738 , 739, 742, 745, 747)
Григорьев П. Ф.	207
Губський О.	227
Гулый В. Д. (Guly V. D.)	304, 379, 497, 615, (712, 718)
Дадыкин Г. Ф. (Dadykin G. F.)	296, (656, 660, 684, 702, 743)
Даниленко В. М. (Danilenko V. M.)	126, 177, 185, 628, (716, 730, 734, 736)
Данченко В. Г.	165, 433, 519
Деребчинский А. И.	264
Деревянченко Н. С.	588
Довбня А. Н.	264
Дьяченко В. С.	251
Дьяченко Ю. В.	256
Ельцов Б. П.	148, 161, 431
Емельяненко А. П.	327, 426, 503, 582
Ефремов Н. Л.	222, 626
Жаров А. Л.	509
Житник Л. В.	760
Зайцев А. Н.	183
Зайцев К. И. (Zaitsev K. I., Sajzew K. I.)	14, 20, 28, 37, 40, 54, 55, 58, 60, 65, 68, 72, 78, 79, 80, 83, 88, 101, 106, 120, 127, 176, 183, 288, 331, 360, 431, 494, (661–664, 667, 668, 672, 674, 676, 681, 685, 697, 704 , 709, 733)
Закиров Р. Ш. (Zakirov R. Sh., Sakirow R. Sh.)	132, 359, 631, (673, 690, 724, 737, 738 , 739, 740, 742, 744–746, 747)

Замазан Ж. Г.	540
Захаров К. П.	558
Зозуля М. М.	62
Исаев Н. Д.	110
Истомин В. П.	162
Калевич В. В.	72
Калино- бродский А. П. (Kalinobrodsky A. P.)	211, 212, 214, 217, 545, 553, 584, 591, 597, 599, 622, (750, 751)
Камсков Л. Ф.	28, 31
Карпин В. Л.	105 (сост.)
Качурин Д. С.	125, 148, 161 (ред.)
Кидалов В. Е.	426
Киреев В. А.	115, 121, 138, 162,
Китаев В. А.	125, 145, 148, 161, 431
Клочко В. И.	639
Книгин В. В.	220
Кобрин В. Н.	241, 263
Коваленко Л. В.	270
Коллеров В. В. (Коллеров В. В., Kollerov V. V.)	123, 156, 163, 206, 210, 213, 240, 268, 272, 329, 346, 399, 400, 433, 464, 473, 485, 497, 509, 538, 573, 588, 596, 615, 616, 625, 638, (712, 718, 726, 728, 731, 741), 773
Колоколов Б. А. (Kolokolov B. A., Kolokolow B. A.)	64, 82, 89, 101, 360, 399, 484, 522, 617, 630, 631, 724, 737, 738 , 739, 740, 742, 744–746, 747)
Комендантов Ю. М. (Komendantov J. M)	616, (726, 728, 731, 741)
Комнатный И. П. (Komnatny I. P.)	169, 185, 198, 201, 359, 380, 484, 501, 555, 558, 584, 594, 614, 626, 628, 631, 642, (662, 663, 666, 667, 673, 674, 676, 681–687, 691, 695–697, 701–704, 707–710, 715–717, 724, 727, 730, 732–740, 742, 744–746, 748)
Коншина Л. П.	760
Корнилов Л. Н.	243, 249
Коростелева А. А.	220, 583
Коссов Ю. В.	588

Котельников В. И. (Kotel'nikov V. I.)	37, 44, 65, 80, 631, (657, 724, 740, 744, 746, 763)
Кривцов В. С.	769 (ред.), 772 (ред.), 773 (ред.)
Крутипорог А. Г.	390
Кудрявцев В. П. (Kudryavtsev V. P.)	50, (673, 683, 686, 690, 732)
Кузнецов К. И.	110
Куколь В. В.	60
Кулишова И. В.	217
Куртасов В. В.	626
Кучер П. Н.	68, 91, 103, 183
Кучерявко В. Д.	175
Кушнаренко С. Г. (Kushnarenko S. G.)	27, 32, 37, 44, 61, 94, 98, 111, 123, 141, 150, 156, 163, 187, 202, 206, 210, 240, 260, 268–270, 272, 273, 329, 346, 360, 400, 484, 509, 538, 573, 583, 588, 596, 615, 616, 625, 630, 632, 638, 652, (693, 706, 712, 714, 718, 719, 726, 728, 731, 741, 754–756), 768
Ладухина О. С.	163, 583
Лаптев А. В.	504, 541
Ларионов Г. В.	222
Лебединский А. Г.	590
Левитянский И. А. (Levitjanskij I. A.)	632, 653, (753, 757)
Левкин Д. Д. (Levkin D. D.)	75, 296, 494, (656, 660, 661, 672, 743)
Лепетюха В. С. (Leretjukha V. S.)	171, 220, 304, 315, 321, 345, 379, 405, 503, 582, (693, 699, 700, 706, 714, 719, 721, 723, 725)
Ливанов В. А. (Livanov V. A.), Liwanow W. A.)	110, (737, 738 , 739, 742, 745, 747)
Лимберг Э. А.	271, 629
Литвиненко Г. Т.	284, 286
Лобанов В. В. (Lobanov V. V.)	108, 109, (684, 687, 695, 702)
Логачев И. С.	558
Лосев А. В. (Losev A. V.)	606, 617, 630, 632, 652, 653, (753, 755–757)
Лукьянов П. П.	107

Лушников Л. Г. (Lushnikov L. G.)	500, 503, (722, 729)
Лысов Н. Н. (lysov N. N.)	615, (712, 718)
Львов М. П.	95
Люкевич Д. А.	5, 7, 10, 284, 286
Мазалов Ю. П.	264
Мазниченко С. А. (Mazhichenko S. A., Masnitschenko S. A.)	59, 126, 152, 191, 237, 380, 401, 415, 420, 421, 438, 452, 501, 505, 522, 584, 585, 594, 595, 597, 599, 614, 628, 631, 642, (662, 663, 666, 667, 674, 676, 681–687, 691, 695, 696, 701–704, 705 , 707–710, 715–717, 724, 730, 732–736, 740, 744, 746, 748)
Малашенко Л. А.	770
Манохин А. И.	522
Маркович А. Ф.	148
Мартынов А. В.	158, 191, 209, 212, 217, 584
Марьянов Г. И.	145
Медзяновский Э. Б.	509
Мелекесцев А.	227
Мельник В. К.	91, 431
Мещеряков А. Н. (Мещеряков О. М.)	123, 156, 163, 202, 206, 210, 240, 268, 272, 400, 464, 473, 509, 538, 573, 588, 589, 596, 625, 638, (773)
Микнис С. И.	553
Мишин В. И.	590
Могильный Н. И.	73, 107, 181, 207
Морголенко А. С. (Morgolenko A. S.)	150, 163, 230, 234, 291, 304, 315, 329, 331, 345, 346, 375, 379, 381, 390, 399, 400, 420, 433, 464, 473, 484, 485, 495–498, 500, 509, 520, 522, 538, 573, 583, 588, 589, 616, (664, 668, 692, 693, 698, 706, 711, 714, 719, 722, 726, 728, 729, 731, 737–739, 742, 745, 741, 747), 773
Морозов В. Л.	148
Набатов А. С.	236, 399, 464, 484, 497, 774
Наседкин В. В.	588
Никитский Н. В.	522

Новиков А. Е. (Novikov A. E., Nowikow A. E.)	125, 132, 134, 148, 182, 208, 209, 217, 359, 431, 626, (737, 738 , 742, 745, 747)
Огнев Р. К.	583
Олейник Г. С.	304, 308, 426, 532
Олесов Ю. Г.	583
Онучко И. С. (Onuchko I. S.)	589, (684, 702)
Орехов А. И. (Orekhov A. I.)	616, (726, 728, 731, 741)
Орехов К. Н.	426
Ошеров Е. Н.	141
Павлов В. В. (V. V. Pavlov)	401, 558, 597, 599, 639, (750, 751)
Пархоменко Н. М. (Parkhomenko N. M.)	616, (726, 728, 731, 741)
Павлов И. В.	590
Петренко А. А. (Petrenko A. A.)	69, 631, (724, 737–740, 742, 744–747)
Пилипец Ю. Г.	100, 163,
Пилипосян Б. Н.	119,
Пихтовников Р. В. (Pikhtovnikov R. V.)	3 (науч. рук.), 281, 285, (656, 660, 743)
Плешков В. И. (Pleskov, Pleshkov V. I.)	653, (753,757)
Пономарев Н. Б.	145
Пономаренко Н. Б. (Ponomarenko N. B.)	79, 164, 178, 179, 186, 188, 196, 420, 628, 631, (716, 724, 730, 734, 736, 740, 744, 746, 748)
Потапенко А. Е.	285
Правдин В. С. (Pravdin V. S.)	286, 296, 331, (656, 660, 664, 668, 684, 695, 702, 743)
Привалов М. М.	626
Прялин М. А.	273
Пышняк Л. Г.	591

Радзивончик В. Ф.	47
Райзман Д. А.	44, 54, 57, 58, 86, 118, 123, 135, 136, 155, 158, 160, 174, 187, 189, 191, 208, 212, 216, 217, 219, 237, 246, 499, 522, 538, 584, 596, 632
Редько А. А.	590
Резчик В. А. (Rezchik V. A.)	189, 190, 193, 205, 329, 346, 375, 390, 399, 433, 464, 485, 498, 509, 520, 522, (692, 698)
Росс Ю. Н.	390
Русев В. Д.	208, 209, 484, 626
Рычик В. П.	590
Савельев А. С. (Saveliev A. S.)	117, 147, 416, 420, 499, 501, 502, (684, 695, 702, 735)
Савченко А. М.	632
Садовский А. О. (Sadovsky A. O.)	415, 418, 421, 438, 452, 505, 555, 584, 585, 587, 594, 597, 599, 622, 639, 648, (750, 751)
Салов Е. М.	125, 431
Сандлер Н. И.	60
Саранча В. Н. (Sarancha V. N.)	161, 174, 177, 380, 606, 628, 631, 715, 716, 724, 730, 734, 736, 740, 744, 746)
Свекров В. М.	145, 148
Селиванов Г. Д. (Selivanov G. D.)	164, 230, 234, 345, 353, 381, 390, 399, 400, 420, 464, 473, 495–497, 500, 503, 509, 538, 573, 588, 589, 596, 625, 638, (693, 706, 711, 714, 719, 722, 729)
Семенов В. Е.	55, 65, 72, 166, 183, 288, 359, 583
Семенов Л. П.	590
Сикульский В. Т.	250, 257, 266, 353
Сила Г. М.	586
Симончук А. Д.	69
Скворцов В. И.	145
Смирнова З. А.	500
Смоловик В. В. (Smolovik V. V.)	38, 50, 51, 114, 144, 287, (657, 673, 690)
Сокруто В. В.	165, 503, 519
Солодовник М. Д.	107
Старченко Б. В.	153, 154

Стельмах В. А. (Stelmakh V. A.)	38, 59, 63, 97, 108, 109, 124, 143, 152, 158, 169, 174, 177, 203, 270, 287, 296, 360, 380, 431, 438, 484, 501, 505, 584, 585, 594, 595, 614, 615, 626, 628, 631, 642, (656, 660, 662–671, 673, 674, 676, 681–689, 691, 695–697, 701–705, 707–710, 712, 715–718, 724, 727, 730, 732–740, 742–748)
Стриженко В. Е. (Strizhenko V. E., Strisenko W. J.)	113, 199, 201, 223, 229, 235, 239, 380, 499, 501, 514, 520, 540, 545, 553, 584, 593, 614, 628, 631, 632, 642, 643, 652, 653, (662, 663, 667, 674, 682, 684, 691, 695, 702, 704 , 707, 710, 715–717, 724, 734, 730, 735, 736, 740, 744, 746, 748, 753, 754–757)
Суслов Л. М.	588
Такорьянц М. П. (Takorjanc M. P.)	653, (753, 757)
Таранов Е. А. (Tarapov E. A.)	494, (661, 672)
Твердохлебов Г. Н.	251
Тимошенко В. Г.	588
Ткачева А. Д.	144
Тимченко П. Н.	590
Ткаченко Е. Ф.	558
Толстогузов Ю. В.	431
Трифонов О. В.	431
Углицкий Н. Ф.	122
Укрыньш О. Э.	553
Усачев И. П.	327, 426
Файнброн С. М.	69
Федоренко Л. И.	25, 43, 46
Федорченко Б. Д. (Fedorchenko B. D.)	67, 75, 130, 494, (661, 672)
Федосенко И. Г. (Fedosenko I. G.)	71, 72, 87, 96, 99, 124, 128, 137, 197, 204, 220, 221, 241, 288, 291, 304, 308, 314, 315, 321, 327, 331, 345, 353, 379, 381, 405, 426, 495, 496, 500, 503, 504, 532, 541, 555, 582, 590, (664, 668, 693, 694, 699, 700, 706, 711, 714, 719, 720–722, 725, 729)

Федотов М. Н. (Fedotov M. N.)	110, 271, 615, (712, 718, 737–739, 742, 745, 747)
Филиппов Б. Л. (Filiprov B. L.)	653, (753, 757)
Филиппов В. В. (Filiprov V. V.)	288, 500, (664, 668, 722, 729)
Фирсов А.	778
Фролов С. Д.	762
Фролова Н. П.	25, 43, 46
Фульмахт В. В. (Fulmakht V. V., Fulmacht W. W.)	281, 286, 296, 331, 360, 431, 595, (656, 660 , 662–664, 667, 668, 674, 684, 695, 702, 704 , 743)
Хако А. М. (Chako A. M.)	211, 214, 223, 235, 622, (750, 751)
Халин В. И.	124, 171, 173, 182, 221
Хачиян С. В.	133, 139, 140, 159
Хижняк Н. А.	264
Хмелик Б. Я.	97, 143, 233
Холявко В. И.	127, 175
Холявко П. Л.	426
Христенко Г. Г. (Khristenko G. G.)	132, 359, 484, 498, 583, 626, (692, 698)
Хуако А. М.	169, 170, 194, 199, 514, 540, 545, 553, 562, 593
Цепляева Т. П. (Цепляева Т. П.)	258, 261, (775)
Цыганов В. П. (Циганов В. П.)	179, 230, 234, 260, 268, 269, 272, 400, 464, 473, 509, 520, 573, 588, 625, 638, (769)
Чепело К. С.	141
Черников Ю. П. (Chernikov J. P.)	331, (664, 668)
Черный А. П.	103
Чернявский А. С. (Chernyavsky A. S.)	314, 327, 345, 353, 390, 400, 426, 503, 541, 588, (694, 720)
Чечета И. А.	44
Чигринов М. Г.	109
Чижов В. Г.	32

Шаипова С. Ф. (Shaipova S. F., Schaipowa S. F.)	132, 431, 586, 626, (737, 738 , 739, 742, 745, 747)
Шалбаян А. С. (Shalbaian A. S., Schalbaian A. S.)	68, 74, 100, 110, 124, 155, 157, 167, 171, 183, 208, 222, 232, 626, (737, 738 , 739, 742, 745, 747)
Шелков В. С.	266
Шерышев В. А.	553
Ширванян А. С.	558
Шитиков М. Ф.	431
Шляхов В. В.	379
Шмуклер И. С.	284, 286
Шнитман В. С.	258, 261
Шошин Ю. С. (Shoshin J. S., Schoschin J. S.)	203, 233, (662, 663, 665, 667, 669, 670, 671, 674, 688, 689, 704)
Щекочихин С. В. (Schekochikhin S. V., Tshekochikin S. V. , Schtschekotschi- chin S. W.)	59, 168, 296, 331, 380, 431, 501, 614, 628, 642, (656, 660 , 663, 664, 666, 667, 668, 674, 676, 681–687, 691, 695–697, 701–704, 705 , 707–710, 715–717, 727 , 730, 732–736, 743, 748)
Яценко С. В. (Yatsenko S. V., Jazenko S. W. , Yazenko S. W.)	108, 109, 112, 116, 126, 152, 161, 170, 174, 215, 359, 380, 401, 415, 416, 418, 420, 421, 431, 438, 452, 484, 499, 501, 505, 558, 584, 585, 587, 591, 592, 594, 595, 599, 614, 622, 631, 639, 642, 648, (662, 663, 666, 667, 673, 674, 676, 681–687, 690, 691, 695–697, 701–703, 704 , 707–710, 716, 717, 724, 727 , 730, 732–737, 738 , 739, 740, 742, 744–746, 747 , 748, 750, 751)
Ясинский Ф. Г. Baldarenko O. A.	62 (ред.) 724
Evteev D. P.	684, 695, 702

Fedchenko A. I.	684, 687, 695, 702
Filyanov A. N.	737, 738, 739, 742, 745, 747
Fitilev B. V., Fitilew B. W.	662, 663, 665, 667, 669, 671, 684, 688, 689, 695, 702, 704
Gilmutdinov A. G., Gilmutdinow A. G.	737, 738 , 739, 742, 745, 747
Kamensky J. A.	684, 702
Kazanovich L. E., Kasanowitsch L. E.	737, 738 , 739, 742, 745, 747
Kononenko T. I.	755
Kudryavtsev V. S., Kudrajzew W. S.	666, 696, 708, 705
Merezhko V. F.	684, 695, 702
Mikhin T. A., Michin T. A.	737, 738 , 739, 742, 745, 747
Moiseeva- Smirnova Z. A.	722, 729
Moskowskaya O. S.	738
Pitiev B. V.	674
Regida F. I.	737, 738, 739, 742, 745, 747
Salenek A. G.	662, 663, 667, 674, 684, 695, 702, 704
Silichev M. K.	684, 687, 695, 702
Vestman A. A.	684, 695, 702
Zakirova G. F.	739, 742
Zyban N. G., Tysban N. G.	737 , 738, 739, 742, 745, 747

Диссертации, защищенные под руководством В. Г. Кононенко

- 1.** Кушнарченко, С. Г. Исследование и внедрение импульсной (взрывной) холодной клепки заклепок большого диаметра : дис. ... канд. техн. наук / С. Г. Кушнарченко ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1965. – 194 с.
- 2.** Котельников, В. И. Исследование и внедрение импульсного двухсрезного раскроя холодного металла : дис. ... канд. техн. наук / В. И. Котельников ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1966. – 189 с.
- 3.** Мельник, В. К. Исследование и внедрение импульсной резки металла пластиной-ножом : дис. ... канд. техн. наук / В. К. Мельник ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1966. – 183 с.
- 4.** Смоловик, В. В. Исследование и внедрение импульсного (взрывного) метода брикетирования металлической стружки : дис. ... канд. техн. наук / В. В. Смоловик ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1966. – 201 с.
- 5.** Бабушкин, А. И. Исследование и внедрение метода и средств сборки самолетов с использованием отверстий в качестве сборочных баз : дис. ... канд. техн. наук / А. И. Бабушкин ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1967. – 227 с.
- 6.** Божко, В. П. Исследование и внедрение машины для импульсного брикетирования металлической стружки : дис. ... канд. техн. наук / В. П. Божко ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1967. – 245 с.
- 7.** Могильный, Н. И. Исследование и внедрение автоматизированных токарно-давильных процессов : дис. ... канд. техн. наук / Н. И. Могильный ; Луганск. машиностроит. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Луганск, 1968. – 212 с.
- 8.** Углицкий, Н. Ф. Исследование и внедрение режущего инструмента импульсных машин : дис. ... канд. техн. наук / Н. Ф. Углицкий ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1968. – 199 с.
- 9.** Антсон, А. А. Исследование инструмента и установки для импульсного разделения материалов давлением : дис. ... канд. техн. наук / А. А. Антсон ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1969. – 235 с.
- 10.** Гречка, В. Д. Исследование и внедрение процесса импульсного брикетирования стружки жаропрочных сплавов в авиации : дис. ... канд.

техн. наук / В. Д. Гречка ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1969. – 240 с.

11. Федосенко, И. Г. Исследование, создание и внедрение высокоскоростных пневмогидравлических машин для обработки давлением : дис. ... канд. техн. наук / И. Г. Федосенко ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1969. – 228 с.

12. Щекочихин, С. В. Исследование и внедрение процесса и машин импульсной резки горячего металла : дис. ... канд. техн. наук / С. В. Щекочихин ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1969. – 232 с.

13. Аристов, Г. Ф. Исследование и внедрение процесса импульсной безотходной резки древесины давлением : дис. ... канд. техн. наук / Г. Ф. Аристов ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1970. – 234 с.

14. Пилипосян, Б. Н. Исследование и внедрение высокоскоростного деформирования давлением вторичной меди прокатного и кабельного производства для переплава на вайербарс : дис. ... канд. техн. наук / Б. Н. Пилипосян ; науч. рук. В. Г. Кононенко ; ОТМ АН АрмССР. – Ереван, 1970. – 210 с.

15. Стельмах, В. А. Исследование и внедрение машин и процессов импульсной резки металла и брикетирования стружки с использованием энергии горючих газов : дис. ... канд. техн. наук / В. А. Стельмах ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1970. – 215 с.

16. Федорченко, Б. Д. Исследование и внедрение процесса импульсного образования металлорельефа (клеймения) в машиностроении и металлургии : дис. ... канд. техн. наук / Б. Д. Федорченко ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1971. – 170 с.

17. Филиппов, В. В. Исследование и внедрение импульсной резки труб пластиной-ножом : дис. ... канд. техн. наук / В. В. Филиппов ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1971. – 158 с.

18. Аграновский, И. З. Исследование и автоматизация методов разработки поточной сборки летательных аппаратов : дис. ... канд. техн. / И. З. Аграновский ; М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1972. – 153 с.

19. Киреев, В. А. Исследование импульсного способа соединения и оконцевания многожильных алюминиевых проводов и кабелей : дис. ... канд. техн. наук / В. А. Киреев ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко, М. М. Перельмутр. – Харьков, 1972. – 163 с.

- 20.** Савельев, А. С. Исследование автоматизированной импульсной резки горячего металла в условиях УНРС : дис. ... канд. техн. наук / А. С. Савельев ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1972. – 173 с.
- 21.** Шалбаян, А. С. Исследование и внедрение импульсного процесса брикетирования стружки алюминиевых сплавов : дис. ... канд. техн. наук / А. С. Шалбаян ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1972. – 185 с.
- 22.** Морголенко, А. С. Исследование процессов и высокоскоростных машин (ВСМ) с пневмоприводом для обработки металлов давлением : дис. ... канд. техн. наук / А. С. Морголенко ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1973. – 165 с.
- 23.** Яценко, С. В. Исследование и внедрение процесса импульсной резки горячего металла в условиях многоручьевых УНРС : дис. ... канд. техн. наук / С. В. Яценко ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1973. – 160 с.
- 24.** Алимочкин, В. М. Исследование и внедрение импульсной одноударной расчеканки шипов турбинных лопаток : дис. ... канд. техн. наук / В. М. Алимочкин ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1974. – 189 с.
- 25.** Коллеров, В. В. Исследование и внедрение высокоскоростной точной объемной штамповки самолетных деталей из титановых сплавов : дис. ... канд. техн. наук / В. В. Коллеров ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1974. – 176 с.
- 26.** Алехин, В. Е. Исследование и разработка температурного бесконтактного метода и устройств автоматического контроля износа режущего инструмента в процессе обработки деталей самолетов и авиационных двигателей : дис. ... канд. техн. наук / В. Е. Алехин ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1976. – 128 с.
- 27.** Лепетюха, В. С. Исследование, разработка и внедрение технологии клепки импульсными пневмогидравлическими молотками при сборке самолетных конструкций : дис. ... канд. техн. наук / В. С. Лепетюха ; Харьков. авиац. ин-т ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1976. – 176 с.
- 28.** Рымарь, В. И. Исследование процесса автовакуумной пайки рабочих органов центробежных машин : дис. ... канд. техн. наук / В. И. Рымарь ; ВНИИКомпрессормаш ; науч. рук. В. Г. Кононенко, С. Н. Лоцманов. – Сумы, 1977. – 169 с.
- 29.** Гайдачук, В. Е. Теоретические основы технической подготовки производства авиаконструкций из композиционных материалов : дис. ...

д-ра техн. наук / В. Е. Гайдачук ; науч. консультанты В. Г. Кононенко, Л. А. Колесников. – Харьков, 1979. – 438 с.

30. Цыганов, В. П. Исследование и внедрение технологического процесса высокоскоростной объемной штамповки титановой арматуры летательных аппаратов и двигателей : дис. ... канд. техн. наук / В. П. Цыганов ; науч. рук. В. Г. Кононенко, С. Г. Кушнарченко. – Харьков, 1979. – 251 с.

31. Данченко, В. Г. Исследование процесса, разработка и внедрение технологии и машин импульсного разделения термомеханически упрочненного металла : дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05. – процессы и машины обработки давлением / В. Г. Данченко ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1980. – 205 с.

32. Дьяченко, Ю. В. Исследование, разработка и внедрение в самолетостроительное производство технологии разметки объемной оснастки с использованием лазерного излучения и светочувствительных материалов : дис. ... канд. техн. наук / Ю. В. Дьяченко ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1980. – 182 с.

33. Истомин, В. П. Исследование процесса образования, качества контактных соединений многожильных проводов и кабелей, технологии и оборудования для их получения использованием энергии взрыва : дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05 – процессы и машины обработки давлением / В. П. Истомин ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1980. – 164 с.

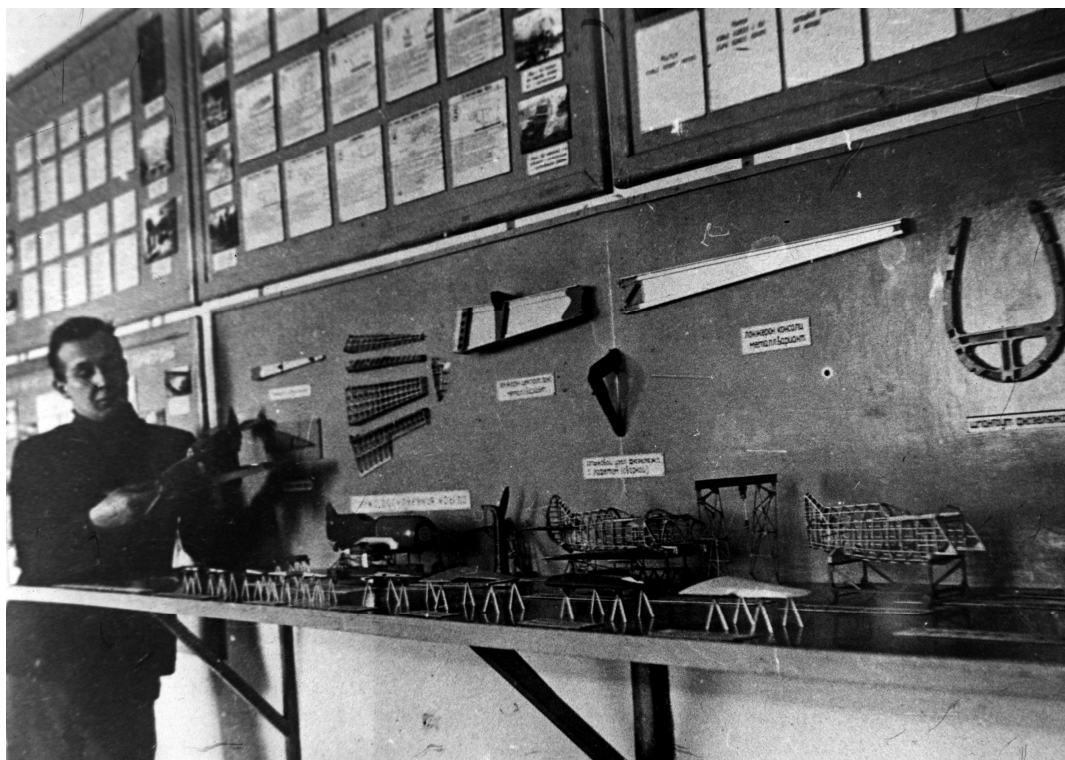
34. Набатов, А. С. Исследование и разработка комплексного технологического процесса импульсного брикетирования металлической стружки и его промышленное внедрение в машиностроении и металлургии : дис. ... канд. техн. наук : 05.03.05 – процессы и машины обработки давлением / А. С. Набатов ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1980. – 188 с.

35. Новиков, А. Е. Исследование, разработка и внедрение технологии и оборудования высокоскоростного формования изделий из металлической стружки пластическим деформированием : дис. ... канд. техн. наук / А. Е. Новиков ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1980. – 176 с.

36. Сикульский, В. Т. Исследование, разработка и внедрение технологии формоизменения монолитных панелей локальным деформированием ребер : дис. ... канд. техн. наук / В. Т. Сикульский ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1980. – 164 с.

- 37.** Ахназарянц, Л. Х. Исследование и внедрение технологии и переносных устройств импульсной клепки ослабленных заклепочных соединений агрегатов самолетов : дис. ... канд. техн. наук / Л. Х. Ахназарянц ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1981. – 210 с.
- 38.** Щипелев, С. А. Оптимизация режимов станочной обработки в условиях автоматизированного авиационного производства : дис. ... канд. техн. наук / С. А. Щипелев ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1981. – 232 с.
- 39.** Кобрин, В. Н. Разработка технологии производства конструктивных элементов летательных аппаратов на основе реголита : дис. ... канд. техн. наук / В. Н. Кобрин ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко. – Харьков, 1983. – 212 с.
- 40.** Мазниченко, С. А. Исследование, разработка и использование в промышленности процесса и машин для высокоскоростной поперечной резки горячих заготовок с неравномерной температурой по сечению : дис. ... канд. техн. наук / С. А. Мазниченко ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. Кононенко В. Г. – Харьков, 1983. – 196 с.
- 41.** Твердохлебов, Г. Н. Разработка и внедрение технологии лазерного упрочения оснастки и инструмента при производстве летательных аппаратов : дис. ... канд. техн. наук / Г. Н. Твердохлебов ; Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского ; науч. рук. В. Г. Кононенко., В. С. Дьяченко. – Харьков, 1986. – 186 с.

ФОТОПРИЛОЖЕНИЕ



В. Г. Кононенко – лаборант кафедры технологии самолетостроения,
1944 г.



В. Г. Кононенко – ректор Харьковского авиационного института,
май 1976 г.



Харьковский авиационный институт награжден высшей наградой страны – орденом Ленина, 1980 г.



Высокие гости на праздновании 50-летия ХАИ, 1980 г.



Во время празднования 50-летия ХАИ: ректор В. Г. Кононенко, министр высшего образования СССР В. Д. Елютин, Генеральный конструктор А. К. Антонов, 1980 г.



В зале конструкции самолетов на переднем плане ректор В. Г. Кононенко, министр высшего образования СССР В. Д. Елютин, Генеральный конструктор А. К. Антонов, 1980 г.



И. П. Голдаев, В. Г. Кононенко (выступает), В. К. Борисевич, В. Н. Ершов,
А. А. Литвинов, Н. А. Масленников



Торжественный митинг, посвященный 50-летию института, 1980 г.



В. Г. Кононенко на заводе в Германии



Вручение диплома Почетного профессора ХАИ Генеральному конструктору
В. А. Пошарову



Барельеф В. Г. Кононенко, установленный на стене главного корпуса университета в 1985 году

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	4
Основные даты жизни и деятельности лауреата Государственной премии СССР, заслуженного деятеля науки СССР, доктора технических наук, заведующего кафедрой производства летательных аппаратов, ректора Харьковского ордена Ленина авиационного института им. Н. Е. Жуковского профессора В. Г. Кононенко.....	5
Ученый, педагог, руководитель	8
Библиографический указатель трудов В. Г. Кононенко	32
Авторские свидетельства профессора В. Г. Кононенко.....	65
Зарубежные патенты профессора В. Г. Кононенко.....	88
Литература о жизни и деятельности В. Г. Кононенко.....	102
Именной указатель.....	104
ФОТОПРИЛОЖЕНИЕ.....	121

Довідкове видання

**Гресь Вікторія Сергіївна
Стригун Тетяна Володимирівна
Ткаченко Надія Михайлівна**

ПРОФЕСОР ВАДИМ ГРИГОРОВИЧ КОНОНЕНКО

(Російською мовою)

Редактор Т. В. Савченко
Дизайн обкладинки О. О. Главатого

Зв. план, 2021

Підписано до друку 26.03.2021

Формат 60x84 1/16. Папір офс. Офс. друк

Ум. друк. арк. 7,1. Обл.-вид. арк. 8. Наклад 30 пр.

Замовлення 52. Ціна вільна

Видавець і виготовлювач
Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут»
61070, Харків-70, вул. Чкалова, 17
<http://www.khai.edu>
Видавничий центр «ХАІ»
61070, Харків-70, вул. Чкалова, 17
izdat@khai.edu

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів
видавничої продукції сер. ДК № 391 від 30.03.2001