



РУКОВОДИТЕЛИ КАФЕДРЫ

История любой кафедры, ее успехи, известность, престиж неразрывно связаны и во многом определяются ее руководителями.

История кафедры «Машины и технология литейного производства» – это жизнь трех замечательных людей, настоящих профессионалов своего дела, известных ученых, прекрасных педагогов и организаторов: **Анатолия Михайловича Дмитриевича, Евграфа Иосифовича Бельского и Давыда Михайловича Кукую.**

Каждый из них внес неоценимый вклад в формирование и развитие кафедры, отдавая ей всю свою энергию, знания и талант. Из 65 лет истории кафедры 60 прошли под их руководством.

Анатолий Михайлович Дмитриевич, канд. техн. наук, доцент, Заслуженный работник народного образования БССР, был инициатором создания, организатором и первым заведующим кафедры (руководил кафедрой до 1976 г.). Он заложил ее крепкий фундамент. Под его руководством создавались первые учебные программы, первые курсы, выходили в свет первые отечественные монографии и учебники по литейному производству, были подготовлены первые инженеры и кандидаты наук.

Евграф Иосифович Бельский, д-р техн. наук, профессор, Заслуженный деятель науки и техники БССР, возглавив кафедру в 1976 г., сумел значительно расширить сферу ее интересов, открыл новые направления научных исследований, в первую очередь в области материаловедения, инициировал освоение новых учебных курсов и организовал формирование на кафедре отраслевых научно-исследовательских лабораторий.

Давыд Михайлович Кукуй, д-р техн. наук, профессор, лауреат Государственной премии БССР, 26 лет руководил кафедрой (с 1988 по 2014). С Давыдом Михайловичем кафедра стала настоящим корпоративным центром для белорусских литейщиков и металлургов, центром международных научных и технических связей. За время его руководства были созданы шесть филиалов кафедры на ведущих предприятиях отрасли. Благодаря его энтузиазму, энергии и выдающимся организаторским способностям были созданы и получили международное признание Белорусская ассоциация литейщиков и металлургов и отраслевой научно-производственный журнал «Литье и металлургия».

К сожалению, этих замечательных людей уже нет с нами, но их дело продолжают ученики. Благодарная память о них навсегда сохранится в наших сердцах.

Анатолий Михайлович ДМИТРОВИЧ,

**кандидат технических наук, доцент,
Заслуженный работник народного образования БССР
(1917–1998 гг.)**

Основателем и основным идеологом развития кафедры был ее первый заведующий Анатолий Михайлович Дмитриевич.

Он родился в 1917 г. в городе Гомеле в семье служащего-железнодорожника. После окончания гомельской средней школы № 4 он поступил в Московский электромеханический институт инженеров железнодорожного транспорта (МЭМИИТ), который в 1939 г. окончил, получив диплом с отличием. До 1946 г. работал на Онежском паровозостроительном заводе, пройдя путь от мастера, инженера производственного отдела, начальника комплексной бригады до начальника цеха.



В 1946 г. Анатолий Михайлович был откомандирован в аспирантуру МЭМИИТ, в 1950 г. защитил кандидатскую диссертацию и в том же году приступил к работе ассистента кафедры «Графика и начертательная геометрия» Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта.

В Белорусском политехническом институте им. И. В. Сталина Анатолий Михайлович начал работать с 1951 г., сначала в должности доцента, а с 1953 г. деканом механического и затем механико-технологического факультета (1958–1964 гг.). Именно он был одним из главных инициаторов организации подготовки инженеров-механиков по специальности «Литейное производство» в Белоруссии и создания кафедры «Машины и технология литейного производства» в БПИ. В течение 22 лет с момента ее создания и до 1976 г. Анатолий Михайлович проработал заведующим кафедры. К середине 60-х благодаря его усилиям в БПИ была открыта аспирантура по специальности «Литейное производство», сам Анатолий Михайлович подготовил более 20 кандидатов технических наук, из которых трое позже стали докторами наук. По его инициативе в БПИ была организована подготовка инженеров по специальностям «Металловедение и термическая обработка металлов» и «Литейное производство черных и цветных металлов». В 1964–1967 гг. А. М. Дмитриевич будучи начальником управления высших учебных заведений Минвуза БССР участвовал в становлении учебного процесса во вновь создаваемых вузах – Могилевском машиностроительном и Витебском технологическом институте легкой промышленности.

Будучи активным, энергичным человеком Анатолий Михайлович постоянно выполнял большое количество ответственных общественных поручений: председатель НТС Минского ГК КПБ (1960–1962 гг.), член Президиума БРК профсоюзов и работников высшей школы и научных учреждений (1966–1968 гг.), член Методсовета Минвуза СССР (1966–1974 гг.) и НТС Минвуза БССР (1968–1988 гг.), внештатный инспектор Комитета народного контроля БССР (1965–1988 гг.) и др.

Сотрудники кафедры, работавшие с Анатолием Михайловичем, и бывшие студенты помнят его как твердого и строгого руководителя, принципиального и требовательного, но справедливого преподавателя. Во всех делах он требовал аккуратного и четкого выполнения поставленной задачи. Студенты хорошо знали, что на экзамен к А. М. Дмитриевичу нужно приходить, не просто выучив предмет, но с аккуратно оформленным конспектом и тщательно выполненными лабораторными и практическими работами, «выводы и ответы должны быть выделены и подчеркнуты цветными карандашами».

Вспоминает первая заведующая лабораторией и секретарь кафедры Валентина Антоновна Кавко: «Многие считали Анатолия Михайловича суровым и угрюмым. Но я, проработав с ним более 20 лет, так не считаю. Анатолий Михайлович и впрямь был несколько строгим, не терпел лжи, глупости, нерадивого отношения к делу. Но никогда не был угрюмым, он любил юмор и буквально преобладался, услышав хорошую шутку, даже намекающую на его промахи, заразительно смеялся и не обижался. Однажды я отпросилась с работы по какому-то незначительному поводу и назвала другую причину. Он уличил меня во лжи и сказал, что лжи не потерпит. Больше я ему никогда не лгала.

Он искренне и глубоко радовался успехам коллектива, отдельных его членов, студентов и также глубоко переживал неудачу».

За годы работы в БПИ А. М. Дмитриевич был награжден четырьмя медалями Верховного Совета СССР, многочисленными грамотами Верховного Совета БССР, а за плодотворную научную деятельность, подготовку высококвалифицированных специалистов и активное участие в общественной жизни ему было присвоено почетное звание «Заслуженный работник народного образования БССР».

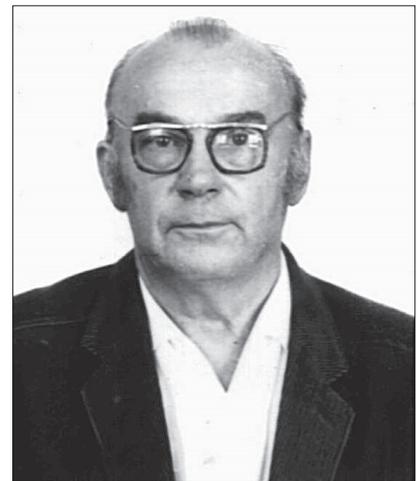
Многогранность таланта А. М. Дмитриевича ярко проявилась в его многочисленных публикациях. Анатолий Михайлович является автором более 20 монографий, учебников, справочников, 160 научных и бесчисленного количества газетных статей. Он был активным участником выставок ВДНХ СССР и БССР, награжден тремя медалями ВДНХ СССР, имеет 35 авторских свидетельств. В 1955 г. в издательстве «ГОСИЗДАТ» (БССР, Минск) была выпущена его первая аналитическая монография «Металлы в машиностроении», которая до сих пор широко используется специалистами в области материаловедения. В 60-е годы под его научным редактированием был издан ряд монографий по обработке металлов резанием и первые отечественные книги по литейному производству. Его знаменитый «Справочник литейщика» до сих пор является настольной книгой наших студентов. В середине 60-х под руководством А. М. Дмитриевича были подготовлены и успешно защищены первые белорусские кандидатские диссертации по литейному производству: в 1966 г. аспирантом Г. Ф. Ковалевским «Некоторые вопросы влияния упругих колебаний на структуру и свойства серого чугуна», в 1967 г. аспиранткой В. Д. Мароновой «Исследование и разработка параметров процесса изготовления жидкостекольных стержней», аспирантом Н. А. Свидуновичем «Исследование ввода в чугун присадок на основе окиси магния с целью десульфурации».

ции чугуна и сфероидизации графита», аспирантом Д. С. Лемешко «Совершенствование технологического процесса изготовления стержней из жидких самотвердеющих смесей» и др. К работе в аспирантуре А. М. Дмитриевич широко привлекал как штатных преподавателей, так и опытных промышленников, среди которых, несомненно, следует отметить будущих доцентов кафедры А. М. Милова, И. Б. Зайгерова, Н. В. Македонского, К. Т. Буцеля. Именно в содружестве с А. М. Миловым были начаты работы по разработке новых технологий изготовления форм и стержней из жидкостекольных смесей, которые до сих пор продолжают в рамках одного из научных направлений кафедры. Эти работы вывели кафедру в ряд наиболее известных в СССР вузовских научных подразделений.

Для А. М. Дмитриевича кафедра была и любимым детищем и родным домом, по его собственному выражению, он на кафедре и «активно работал, и отдыхал душой и телом». Даже в те годы, когда он по приказу министра высшего и среднего образования БССР (1964–1968 гг.) работал начальником Управления вузов и являлся членом коллегии Минвуза БССР, он ни на минуту не прерывал связей со своей родной кафедрой. Такая позиция делала его одновременно близким как к сотрудникам, так и к студентам. Это давало возможность, несмотря на его принципиальность и строгость, любому сотруднику и даже студенту обращаться к нему с уверенностью в том, что Анатолий Михайлович никогда не откажется выслушать и не оставит без внимания просьбу. Студенты тех лет знали, что если экзамен А. М. Дмитриевича затягивается допоздна, то никто не останется голодным и все бутерброды из его знаменитого портфеля перекочают в желудки экзаменуемых.

Будучи одаренным и разносторонним человеком, Анатолий Михайлович всегда был в центре внимания коллег и студентов, его шаржи и четверостишья до сих пор являются предметом воспоминаний сотрудников кафедры и бывших студентов. Активная жизненная позиция, оптимизм, любовь к своей профессии позволили Анатолию Михайловичу практически до последних дней жизни плодотворно работать на кафедре, передавая свой богатый опыт как молодым преподавателям, так и новым поколениям студентов.

**Евграф Иосифович
БЕЛЬСКИЙ,
доктор технических наук, профессор,
Заслуженный деятель науки и техники БССР
(1925–2000 гг.)**



В 1976 г. кафедру возглавил один из известнейших белорусских ученых-материаловедов, Заслуженный деятель науки и техники БССР, доктор технических наук, профессор Евграф Иосифович Бельский.

Евграф Иосифович родился в 1925 г. в Минске в семье служащего, где жил до Великой Отечественной Войны. В начале войны он вместе с матерью и сестрой эвакуировался в Башкирскую АССР, где в 1942 г. окончил среднюю школу и поступил в Уфимский авиационный институт. Учебу в институте Евграф Иосифович совмещал с работой на машиностроительном заводе. С 1944 г. учился в Московском авиационном институте им. С. Орджоникидзе, после окончания которого в 1948 г. был распределен в Белорусский политехнический институт, где начал работать старшим лаборантом. В тот же год он поступил в аспирантуру и в 1951 г. успешно ее закончил и защитил кандидатскую диссертацию. После аспирантуры был направлен на работу в Физико-технический институт АН БССР.

В 1953 г. был избран доцентом кафедры обработки металлов давлением Белорусского политехнического института. В 1956 г. решением Секретариата ЦК КПБ был направлен на работу в Минскую высшую партийную школу (МВПШ) в качестве заведующего кафедрой промышленности, где проработал до 1962 г. В 1962 г. в связи с реорганизацией МВПШ снова вернулся в Белорусский политехнический институт, где в мае 1963 г. был переизбран на должность доцента кафедры металловедения.

В 1968–1969 гг. Евграф Иосифович был направлен Международной организацией ЮНЕСКО для преподавательской работы в Восточную Бенгалию (Индия), где подготовил два курса лекций, руководил

подготовкой аспирантов, организацией лабораторной базы, подготовил двухтомное пособие «Пластическая деформация и технология кузнечно-штампового производства». За свою активную деятельность по подготовке кадров для индийских литейных и металлургических предприятий Евграф Иосифович получил звание почетного гражданина Бенгалии.

В течение всех этих лет Е. И. Бельский целенаправленно работал над проблемой изготовления литой технологической оснастки, в которой стал непрекращаемым авторитетом не только в Советском Союзе, но и в научных кругах зарубежных стран. Результатом этой работы стала успешная защита в 1975 г. докторской диссертации и присвоение звания профессора.

В 1976 г. Е. И. Бельский был избран на должность заведующего кафедрой «Машины и технология литейного производства». Совершенно естественно, что, являясь крупным специалистом в области материаловедения, Евграф Иосифович стал развивать это направление и на кафедре. Он пригласил на работу ряд опытных (Б. В. Бабушкин, Р. Н. Худокормова, Р. Л. Тофпенец, С. А. Лихачев и др.) и молодых (М. В. Ситкевич, Н. С. Траймак, Ю. В. Соколов) ученых-материаловедов, а в 1977 г. Советом БПИ было принято решение о переименовании кафедры в «Материаловедение и литейное производство». Евграф Иосифович с большим энтузиазмом взялся не только за развитие новых научных направлений, но и за обновление материально-технической базы кафедры и строительство собственных лабораторных помещений. Очень популярными в научном мире стали регулярные «научные семинары профессора Е. И. Бельского», в работе которых принимали участие исследователи из различных уголков огромного Советского Союза. Значительно увеличилось количество поступающих в аспирантуру кафедры молодых ученых из различных вузов России, Узбекистана, других республик СССР, появились первые зарубежные аспиранты (Хайко Глате – ГДР, Данг Мау Тьен – Вьетнам, Асдрубаль – Куба, Ннука – Нигерия и др.), которые, успешно защитив кандидатские диссертации, становились в своих странах известными специалистами, руководителями крупных предприятий и научных организаций.

Евграф Иосифович обладал удивительным даром искать и привлекать к работе молодых талантливых людей. Так, например, в кафедральную аспирантуру был приглашен выпускник физико-математического факультета БГУ А. Н. Чичко, который прошел на кафедре путь от аспиранта до профессора, доктора физико-математических наук. Аналогичный путь прошел выпускник кафедры «Материаловедение» М. В. Ситкевич. Е. И. Бельским создавались все условия для творческого роста талантливых людей. Лаборатории оснащались современным оборудованием (микроскопами, рентгеновскими аппаратами, аналитическими приборами и т. д.), стимулировалась издательская и изобретательская деятельность. Сам Евграф Иосифович за время руководства кафедрой подготовил 9 кандидатов и трех докторов технических наук: Д. М. Кукуй, В. Ф. Соболев, М. В. Ситкевич. Особое внимание на кафедре уделялось учебному процессу, было построено и оснащено 7 учебных лабораторий, открыта подготовка инженеров по специальности «Робототехнические системы литейного производства». Е. И. Бельский был главным инициатором и организатором университетов повышения квалификации, которые реализовывались кафедрой по линии общества «Знание» на крупнейших заводах республики.

Е. И. Бельский навсегда останется в памяти своих коллег как очень «хлебосольный», гостеприимный хозяин. Все работники кафедры знали, что в его кабинете всегда можно угоститься чашкой чая, яблоком или грушей из его сада. А организованные им «вылазки» в Раубичи и другие загородные места стали своеобразным объединительным элементом, сделавшим еще более близкими сотрудников кафедры. Замечательные человеческие черты характера Евграфа Иосифовича проявлялись буквально во всех его действиях – в быту, работе, взаимоотношениях с сотрудниками и студентами. Сложив с себя в 1988 г. полномочия заведующего кафедрой Евграф Иосифович много внимания стал уделять своему давнишнему «хобби» – изготовлению художественных изделий из металла, камня и древесины. Это хобби вылилось в подготовку нового специального курса для студентов кафедры «Художественное литье» и оснащение учебной лаборатории для реализации практических занятий по этому курсу. Сегодня в этой лаборатории не только проводятся учебные занятия, но и осуществляется выполнение уникальных заказов белорусских художников и скульпторов, предприятий и организаций, крупнейших научных и культурных форумов, таких, как «Славянский базар», кинофестивали, международные научно-технические конференции и выставки. Евграф Иосифович до последних дней своей жизни продолжал работу на кафедре в должности профессора, пользуясь огромным уважением и любовью всех сотрудников и студентов.

**Давыд Михайлович
КУКУЙ,
доктор технических наук, профессор,
лауреат Государственной премии БССР
(1946–2014 гг.)**



В 1988 г. кафедру возглавил ее воспитанник доктор технических наук Давыд Михайлович Кукуй. Он стал первым «доморожденным» руководителем кафедры, после него руководили кафедрой только ее выпускники.

Вся его жизнь с дня поступления на первый курс специальности «Машины и технология литейного производства» в 1964 г. и до трагической гибели в августе 2014 г. была неразрывно связана с кафедрой. Эти 50 лет вобрали в себя учебу в институте (1964–1969 гг.), аспирантуру и защиту кандидатской диссертации (1974 г.), участие в организации первой кафедральной научно-исследовательской лаборатории и почти 10 лет руководства ее работой, подготовку и защиту докторской диссертации (1987 г.), избрание на должность заведующего и бессменное, в течение 26 лет, руководство кафедрой (1988–2014 гг.), создание и руководство Белорусской ассоциацией литейщиков и металлургов, с 1991 г. организацию первой в независимой Беларуси Международной конференции литейщиков «Эколит-93», проходившей под эгидой Европейской экономической комиссии ООН, а затем ежегодную подготовку и проведение ставших уже традиционными МНТК «Литейное производство и металлургия. Беларусь», с 1997 г. создание национального ежеквартального научно-производственного журнала «Литье и металлургия» и еще множество важнейших событий как в жизни кафедры, так и в жизни всего сообщества белорусских литейщиков и металлургов.

Еще в студенческие годы Давыд Михайлович занялся исследовательской работой, связанной с оптимизацией и разработкой новых составов жидкостекольных самоотвердеющих смесей. В этот период им были опубликованы первые статьи и получено первое авторское свидетельство. Именно это направление стало одним из основных в его будущей научной работе. Давыд Михайлович является автором более 300 научных работ, в том числе 3 монографий, 4 учебников, более 120 авторских свидетельств и зарубежных патентов, 10 учебно-методических пособий. Результаты его научно-исследовательской работы получили высокую оценку и признание как в научной среде, так и на промышленных предприятиях отрасли. Его работы награждались золотой и дважды бронзовыми медалями ВДНХ СССР, трижды дипломами ВДНХ БССР. В 1990 г. за разработку и внедрение эффективных технологических процессов получения отливок Давыд Михайлович был удостоен звания лауреата Государственной премии БССР. За высокие научно-технические достижения в области технологии литейного производства, активную организационную и внедренческую деятельность в 1991 г. он был избран действительным членом Белорусской инженерной технологической академии наук, в 1995 г. – членом Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности, в 1996 г. – членом международной академии наук Евразии.

Д. М. Кукуй возглавил кафедру в непростое время – в стране началась перестройка, стремительная смена эпох, за которой последовал развал СССР, разрыв устоявшихся связей. В вихре перемен резко упали зарплаты преподавателей, практически исчезла государственная поддержка вузовской науки, снизились объемы производства и финансирование научно-исследовательских работ со стороны промышленных предприятий. Однако благодаря сплоченному, дружному коллективу, который сложился к тому времени, опыту и мудрости находившихся рядом основателей кафедры – Анатолия Михайловича Дмитриевича и Евграфа Иосифовича Бельского, собственной энергии, невероятной трудоспособности и таланту руководителя, Давыду Михайловичу удалось не только сохранить кафедру и коллектив, но и привести в ее работу новые современные направления, расширить сферу интересов как в научном, так и в международном плане. На кафедре постоянно поддерживалась творческая атмосфера и поощрялась инициатива.

Д. М. Кукуй постоянно находился в поиске новых решений как в научной, так и педагогической работе. Благодаря его энергии и выдающимся организаторским способностям на ведущих предприятиях страны были созданы шесть филиалов кафедры «Машины и технология литейного производства»: на Белорусском металлургическом заводе, на Гомельском литейном заводе «Центролит», в Объединенном

институте машиностроения НАН Беларуси, в БЕЛНИИЛИТ, на Минском тракторном заводе и Барановичском станкостроительном заводе – филиал ЗАО «Атлант». Несмотря на проблемы с финансированием, Д. М. Кукуя удалось обновить и переоборудовать кафедральные аудитории, полностью оснастить два класса современной компьютерной техникой и прикладным программным обеспечением. По его инициативе кафедра взяла на себя преподавание предметов по информационным технологиям начиная от информатики и основ компьютерного проектирования, завершая математическим моделированием и САПР технологических процессов изготовления отливок. В результате была организована целенаправленная подготовка чрезвычайно востребованных на предприятиях инженеров-литейщиков (конструкторов и технологов), свободно владеющих инженерными программами компьютерного моделирования литейных процессов и проектирования отливок и модельной оснастки. Большое внимание Давыд Михайлович уделял подготовке не только инженеров, но и специалистов высшей квалификации – кандидатов и докторов наук. Под руководством Д. М. Кукуя на кафедре было подготовлено и защищено 18 кандидатских и 3 докторских диссертации (В. Ф. Соболев – 1992 г., А. Н. Чичко и С. С. Гурин – 1995 г.). За активную педагогическую деятельность и высокие достижения в подготовке научных и инженерных кадров в 1990 г. Давыду Михайловичу было присвоено ученое звание профессора, он неоднократно награждался Почетными грамотами БПИ, БГПА, БНТУ, был награжден Почетной Грамотой Министерства образования и знаком «Отличник образования Республики Беларусь», Почетными грамотами Министерства промышленности РБ и Национальной академии наук Беларуси, а в 2006 г. был удостоен персональной надбавки Президента РБ за выдающийся вклад в социально-экономическое развитие РБ.

Помимо научно-исследовательской и педагогической деятельности, профессор Д. М. Кукуй выполнял огромную общественную работу. В 1991 г. он был избран Председателем Белорусской ассоциации литейщиков и металлургов, объединяющей более 60 организаций и свыше 2 тыс. индивидуальных членов, а после ее реорганизации (сначала БелОЛиМ, в настоящее время Ассоциация литейщиков и металлургов Республики Беларусь) в течение 20 лет переизбирался его руководителем. В январе 1997 г. под его руководством начался выпуск ежеквартального научно-производственного журнала «Литье и металлургия», вошедшего в списки ВАКовских изданий Беларуси, России, Казахстана и Украины. Почти 17 лет Давыд Михайлович был главным редактором этого журнала, который стал одним из лучших профессиональных журналов не только на постсоветском пространстве, но и в странах Восточной Европы. Д. М. Кукуй являлся членом экспертного совета ВАК РБ, членом НТС Минпрома Республики Беларусь, заместителем председателя координационного совета ГНТППИ «Металлургия», членом ученого Совета БНТУ.

Давыд Михайлович активно умножал и укреплял международные связи кафедры, координировал международную деятельность Ассоциации литейщиков и металлургов и журнала «Литье и металлургия». В конце 90-х он инициировал организацию на кафедре новой специализации «Международный маркетинг и менеджмент в металлургическом производстве». За время его руководства расширились международные контакты с коллегами из Польши, Чехии, Словакии, Германии, Австрии, Китая, преподаватели и сотрудники стали постоянными участниками различных международных форумов, а студенты – регулярно проходили практику на зарубежных предприятиях. Благодаря его кипучей энергии, умению вести диалог с государственными и общественными организациями, заводами и компаниями, обширным международным связям Ассоциация литейщиков и металлургов Республики Беларусь стала членом Всемирной ассоциации литейщиков (WFO), а в 1993 г. впервые в независимой Беларуси удалось организовать крупнейший международный семинар, посвященный проблемам литейного производства и экологии, – «Эколит-93», проходивший под эгидой Европейской экономической комиссии ООН и собравший более 300 участников из 18 стран мира. Этот исторический форум послужил своеобразным началом проведения ставших сегодня традиционными ежегодных МНТК «Литейное производство и металлургия. Беларусь», неизменно вызывающих интерес не только в Беларуси и соседних странах, но также у специалистов из стран Европы и Ближнего Востока, Египта и Турции, Индии и Китая, США и Южной Кореи. В 2014 г. Давыд Михайлович Кукуй был избран членом Исполнительного комитета Всемирной Ассоциации литейщиков.

Давыд Михайлович был известным ученым, обладал огромной энергией и выдающимися организаторскими способностями, всегда был корректен и доброжелателен в общении с коллегами и внимателен к подчиненным, пользовался заслуженным авторитетом и уважением среди специалистов и ученых, коллег и студентов.

В 2014 г., после гибели Д. М. Кукуя, кафедру возглавил кандидат технических наук, доцент Александр Николаевич Крутилин. Александр Николаевич выпускник кафедры 1974 г. После окончания ин-

ститута он год отработал в НИИ порошковой металлургии и снова вернулся в БПИ в лабораторию «Прогрессивные технологии производства отливок из черных и цветных сплавов» под руководством профессора В. И. Тутова. В 1988 г. А. Н. Крутилин защитил кандидатскую диссертацию. В 1992 г. он был избран на должность доцента кафедры «Машины и технология литейного производства» и проработал на кафедре 27 лет (до февраля 2019 г.). Несмотря на тяжелую болезнь, Александр Николаевич до последнего дня своей жизни продолжал читать лекции, заниматься исследованиями, руководить научной работой студентов и аспирантов, являясь примером беззаветной преданности своему делу и профессии.

В ноябре 2016 г. на должность заведующего кафедрой был избран кандидат технических наук, доцент Юрий Александрович Николайчик, выпускник кафедры 2006 г. Сразу после окончания университета по распределению Юрий Александрович начал работать на кафедре, закончил кафедральную магистратуру и аспирантуру, под руководством Д. М. Кукуя подготовил и в 2013 г. защитил кандидатскую диссертацию. В марте 2018 г. Юрий Александрович был назначен на должность проректора БНТУ по учебной работе, является заместителем председателя Ассоциации литейщиков и металлургов Республики Беларусь и членом редакционного совета журнала «Литье и металлургия».

В апреле 2018 г. кафедру возглавил кандидат технических наук, доцент Тимур Владимирович Матюшинец, выпускник кафедры 2004 г. Еще будучи студентом, Тимур Владимирович проявил интерес к исследовательской работе и сразу после окончания БНТУ поступил в кафедральную магистратуру, а затем в аспирантуру, где под руководством профессора А. Н. Чичко подготовил и в 2009 г. защитил кандидатскую диссертацию. Т. В. Матюшинец является секретарем приемной комиссии БНТУ.

В ноябре 2018 г. на должность заведующего кафедрой «Машины и технология литейного производства» был избран доктор технических наук, доцент Сергей Леонидович Ровин, выпускник кафедры 1988 г., который продолжает руководить кафедрой и в настоящее время.