

# **КАФЕДРА МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ОРЕНБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. ОЧЕРК ИСТОРИИ**

**Зубова И.К.**

**Оренбургский государственный университет, г. Оренбург**

Кафедра математического анализа Оренбургского государственного университета возникла на базе кафедры высшей математики, которая создавалась постепенно в процессе формирования этого вуза.

История Оренбургского государственного университета начинается с 14 сентября 1955 года, когда приказом № 910 Министерства высшего образования СССР в Оренбурге было создано вечернее отделение Куйбышевского индустриального института. В результате дальнейшего развития и последующих преобразований это учебное заведение стало сначала политехническим институтом, а позже – университетом. Стоит, однако, заметить, что идея создания в Оренбурге технического вуза появилась уже в 1917 г. В 1919 г. в городе был создан политехнический техникум, который через год был преобразован в институт. Этот институт существовал недолго и был закрыт в 1923 г. В 1923-25 гг. в городской прессе обсуждалась возможность создания в городе многопрофильного высшего учебного заведения, которое со временем могло бы превратиться в университет. Таким образом, создание и технического вуза, и университета в нашем городе имеют довольно длинную предысторию.

В 1960 г. в филиале Куйбышевского индустриального института была организована кафедра общетеоретических дисциплин (приказ министра высшего и среднего образования РСФСР №279 от 12.04.1960 г.) под руководством кандидата физ.-мат. наук, доцента Капитолины Дмитриевны Поярковой (1920-2009).

К.Д. Пояркова родилась в г. Ржеве Калининской области. В 1939 г. окончила среднюю школу и поступила в Московский текстильный институт на химико-технологический факультет. Однако в 1940 г. она перевелась в Ржевский учительский институт на физико-математический факультет и окончила его в 1941 г. После этого работала учителем в Иркутской области. В 1946-1950 гг. училась на физико-математическом факультете Московского областного педагогического института, затем в аспирантуре по специальности «Теоретическая механика». В 1953 г. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук и до 1959 г. работала на кафедре теоретической физики Московского областного педагогического института. Затем была переведена на работу в г. Оренбург.

На кафедре общетеоретических дисциплин оренбургского филиала Куйбышевского индустриального института в тот период работало восемь преподавателей, в том числе и преподаватели математики. К 1964–65 учебному году в составе кафедры общетеоретических дисциплин находилось три преподавателя высшей математики и теоретической механики, семь преподавателей математики и один преподаватель теоретической механики.

В 1967 г. кафедра общетеоретических дисциплин разделилась на кафедру высшей математики и теоретической механики (зав. кафедрой – канд. физ.-мат. наук, доц. К.Д. Пояркова) и кафедру физики и химии (приказ министра высшего и среднего образования РСФСР от 30.03.1967 г.).

18 апреля 1969 г. на базе Оренбургского филиала Куйбышевского политехнического института им. В.В. Куйбышева был создан Оренбургский политехнический институт (постановление Совета Министров СССР от. № 290 и приказ Министра высшего и среднего специального образования РСФСР от 23 мая 1969 г. № 243).

В 1976 г. кафедра высшей математики и теоретической механики Оренбургского политехнического института преобразуется в две кафедры: кафедру высшей математики и вычислительной техники и кафедру теоретической механики (приказ по Оренбургскому политехническому институту от 16.11.1976 г. №118). Заведующим кафедрой высшей математики и вычислительной техники становится кандидат физ.-мат. наук, доцент Лев Михайлович Невоструев.

Л.М. Невоструев (1935-2010) окончил в 1958 г. физико-математический факультет Орского педагогического института, а в 1963 г. – аспирантуру Куйбышевского педагогического института. В 1967 г. был принят на работу в Оренбургский филиал Куйбышевского политехнического (индустриального) института и в этом же году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Впоследствии опубликовал более 50 научных работ по дифференциальным уравнениям в частных производных смешанного типа.

Лев Михайлович руководил кафедрой до 1984 г. с небольшим перерывом, когда во время его творческого отпуска обязанности заведующего исполняла Галина Андреевна Ивашкина.

Г.А. Ивашкина родилась в 1933 г. в г. Витебске Белорусской ССР. В 1941 г. приехала в Оренбург с семьёй, эвакуированной вместе со станкостроительным заводом. В 1951 г. окончила среднюю школу, а в 1955 г. – физико-математический факультет Оренбургского педагогического института. Два года работала учителем математики в Медногорске. С 1957 по 1970 гг. преподавала в Оренбургском сельскохозяйственном институте. В 1970 г. перешла на должность старшего преподавателя Оренбургского политехнического института. В 1979 г., окончив аспирантуру Ленинградского государственного университета, защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук на тему «Краевые задачи со смещением и задачи типа Бицадзе-Самарского». В 1984-1989 гг. работала в Оренбургском государственном педагогическом институте. С 1989 г. Г.А. Ивашкина вновь преподавала в Оренбургском политехническом институте (Оренбургском государственном университете) до своего выхода на пенсию в 2014 г.

В 1982 г. кафедра высшей математики и вычислительной техники Оренбургского политехнического института снова была реорганизована. Она разделилась на кафедру высшей математики (зав. кафедрой – канд. физ.-мат.

наук, доц. Л.М. Невоструев) и кафедру вычислительной техники (приказ по Оренбургскому политехническому институту № 83 от 17.08.1982 г.).

С 1984 по 1989 гг. кафедрой высшей математики заведовала кандидат физ.-мат. наук Маргарита Александровна Шлейникова (1937-2004). М.А. Шлейникова в 1958 г. окончила физико-математический факультет Оренбургского педагогического института, а в 1968 г. – аспирантуру на кафедре математического анализа Московского государственного заочного педагогического института. В 1971 г. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Областью её научных интересов была теория представления групп. С 1958 по 1960 гг. М.А. Шлейникова работала на кафедре математики и физики военного зенитно-артиллерийского училища г. Оренбурга.

С 1960 по 1984 гг. и с 1989 по 2004 гг. – на кафедре математического анализа Оренбургского государственного педагогического института, где с 1994 по 2003 гг. заведовала кафедрой математического анализа. И, как указано выше, с 1984 по 1989 гг. М.А. Шлейникова руководила кафедрой высшей математики в Оренбургском политехническом институте.

В 1989 г. заведующим кафедрой высшей математики этого института вновь стал Л.М. Невоструев.

Приказом Государственного Комитета Российской Федерации по высшему образованию от 25 октября 1994 г. № 1049 Оренбургский политехнический институт был переименован в Оренбургский государственный технический университет, а двумя годами позже – в Оренбургский государственный университет (приказ Государственного Комитета Российской Федерации по высшему образованию от 25 января 1996 г. № 160).

В 2000 г. кафедра высшей математики Оренбургского государственного университета была разделена (приказ №383 от 30.10.2000 г. по Оренбургскому государственному университету) на кафедру высшей математики для инженерно-технических специальностей (зав. кафедрой – канд. физ.-мат. наук, доц. Л.М. Невоструев) и кафедру высшей математики для экономических специальностей (зав. кафедрой канд. техн. наук, доц. И.П. Болодурина, с 2004 г. – доктор технических наук, с 2009 г. – профессор).

В июле 2001 г. кафедра высшей математики для экономических и естественнонаучных специальностей была переименована в кафедру прикладной математики (приказ №325 от 17.07.2001 г. по Оренбургскому государственному университету). В этом же году в Оренбургском государственном университете был создан физико-математический факультет (приказ № 298 от 10.07.2001 г. по Оренбургскому государственному университету, декан – канд. физ.-мат. наук, доц. Т.П. Петухова). В состав факультета входило пять кафедр, в том числе три кафедры, предназначенные для обучения студентов математическим дисциплинам: кафедра прикладной математики, кафедра высшей математики инженерно-технических специальностей и кафедра математических методов и моделей в экономике (зав. кафедрой – канд. техн. наук, доц. А.Г. Реннер).

Впоследствии, в 2005 г., факультет разделился на два – математический и физический (приказ № 197 от 16.06.2005 г. по Оренбургскому государственному университету). С ноября 2009 года деканом математического факультета является кандидат физико-математических наук, доцент С.А. Герасименко.

В 2002 г. кафедра высшей математики для инженерно-технических специальностей была разделена на две кафедры (приказ №248 от 19.06.2002 г. по Оренбургскому государственному университету): кафедру математического анализа (зав. кафедрой – канд. физ.- мат. наук, доц. Л.М. Невоструев) и кафедру алгебры и геометрии (зав. кафедрой – канд. пед.наук В.В. Липилина).

Таким образом, с 2002 г. в Оренбургском государственном университете работает кафедра математического анализа. С 1 ноября 2006 г. по настоящее время ею руководит доктор технических наук Юрий Григорьевич Полкунов.

Ю.Г. Полкунов родился в 1954 г. в г. Макеевка Донецкой обл. В 1979 г. окончил математический факультет Кемеровского государственного университета, работал инженером, с 1982 по 2004 г. преподавал в Кузбасском политехническом институте (Кузбасском государственном техническом университете). В 1986 г. защитил кандидатскую, а в 2004 г. – докторскую диссертацию. Область научных интересов: математическое моделирование методами граничных интегральных уравнений разрушения сплошных и дискретных структур геоматериалов. С 2004 г. Ю.Г. Полкунов – профессор кафедры прикладной математики Оренбургского государственного университета, а в 2006 г. перешёл на должность заведующего кафедрой математического анализа.

#### *Список литературы*

1. *Верещагин, Ю.Ф. До столетия ОГУ осталось бы немного... / Ю.Ф. Верещагин // Газета «Университет». – 14 сентября 2010 г. – № 33 (1039).*

2. *Герасименко, С.А. Математический факультет: история, настоящее, будущее / С.А. Герасименко, И.К. Зубова, Т.П. Петухова // Вестник Оренбургского государственного университета. –2010. – №9. С. 4–9.*

3. *Кафедра математического анализа и методики преподавания математики Оренбургского государственного педагогического университета (Очерк истории). Сост. И.В. Игнатушина. – Оренбург: Изд-во ОГПУ, 2006. – 30 с.*

*Оренбургский государственный университет в лицах. Сборник. – Оренбург: ИПК ГОУ ОГУ, 2006. – 358 с.*