

# Персоналии

## АНАТОЛИЙ СЕМЁНОВИЧ МАКАРОВ. К ВОСЬМИДЕСЯТИЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Анатолий Семёнович Макаров родился 18 августа 1945 г. в селе Бродокалмак Красноармейского района Челябинской области. Мать – Старикова Зинаида Евстигнеевна – работала учительницей в младших классах, отец – Макаров Семен Кириллович – на разных должностях в правлении совхоза.

В 1963 году А.С. Макаров окончил Бродокалмакскую среднюю школу с золотой медалью, отучившись одиннадцать лет вместо положенных десяти<sup>1</sup>. В этом же году в Челябинском педагогическом институте была открыта новая специальность – *математика и программирование*, и Анатолий Семёнович, отличавшийся незаурядными математическими способностями, решил выбрать именно её для продолжения своего образования.

Все годы обучения, начиная со второго курса, он посещал различные научные семинары на кафедре математического анализа. Однажды на четвертом курсе заведующий кафедрой математического анализа И.Я. Барков пригласил для чтения лекций доцента Казанского государственного университета Ю.И. Грибанова. После окончания лекций тот предложил А.С. Макарову задачу о разрешимости одного нелинейного интегрального уравнения. Решение этой задачи стало первой научной работой молодого математика.

Наряду с занятиями наукой Анатолия Семёновича всегда тянуло к преподавательской деятельности. Ему нравилось разбираться в тонкостях тех или иных математических утверждений и объяснять эти тонкости окружающим. Будучи студентом четвертого курса, он смог реализовать свои педагогические наклонности, в течение года на общественных началах преподавая математику в вечерней школе при институте.

В 1968 году А.С. Макаров окончил институт с красным дипломом. Его научные достижения не остались незамеченными – он был рекомендован для поступления в аспирантуру.

В этом же году А.С. Макаров начал преподавательскую деятельность в должности ассистента кафедры высшей математики № 2 Челябинского политехнического института.

В 1969 году он был направлен на стажировку в Новосибирский университет, где прослушал много полезных математических курсов, а осенью того же года мечта об аспирантуре наконец-то реализовалась – Анатолий Семёнович поступил в аспирантуру к уже знакомому ему Ю.И. Грибанову на кафедру математического анализа Казанского государственного университета. В то время этой кафедрой руководил известный математик, профессор Б.М. Гагаев. Темой научной работы аспиранта А.С. Макарова стали функциональные пространства и нелинейные операторы в них, в частности, операторы Немыцкого, Гаммерштейна, Урысона. Анатолию Семёновичу удалось получить наиболее общий критерий непрерывности оператора Немыцкого и признак полной непрерывности оператора Урысона в функциональных пространствах с произвольной сигма-конечной мерой. Эти результаты заложили основу его будущей диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук,

После окончания аспирантуры в 1972 году он вернулся на кафедру высшей математики № 2 ЧПИ, на которой проработал до 1985 года последовательно в должностях ассистента, старшего преподавателя, доцента. В это время А.С. Макаров опубликовал еще несколько научных работ и завершил работу над своей диссертацией, которую успешно защитил в Совете Казанского университета в 1977 году. А в 1981 году ему было присвоено ученое звание доцента.



<sup>1</sup> Как раз к окончанию обучения, в 1963 г. школа была переведена на одиннадцатилетнее обучение.

## Персоналии

---

Работая на кафедре математики в ЧПИ, Анатолий Семёнович в полной мере проявил присущие ему качества: высокую научную квалификацию, талант педагога, добросовестность, принципиальность, уважительное отношение к студентам и коллегам.

В 1985 году А.С. Макаров вернулся в *alma mater* – на кафедру математического анализа Челябинского государственного педагогического института, где был избран на должность заведующего кафедрой. В этой должности он оставался вплоть до 2011 года.

Это было непростое время в жизни страны и довольно тяжелое для высшей школы в частности, перестройка и последовавший за ней развал государства, деградация высшего образования в 90-е годы, сопровождавшаяся реорганизацией высшей школы. Все это ставило перед молодым заведующим серьезные задачи, важнейшими из которых были задачи сохранения и укрепления профессионального кадрового состава кафедры и качественной организации учебного процесса.

Анатолий Семёнович с этими задачами справился. Он способствовал открытию математической аспирантуры на кафедре (руководителем которой стал профессор, д.ф.-м.н. М.М. Кипнис) и приложил значительные усилия, чтобы выпускники аспирантуры оставались работать на кафедре. По его инициативе началось творческое сотрудничество кафедры математического анализа ЧГПИ и Челябинского государственного университета, где кафедрой в то время заведовал профессор, д.ф.-м.н Г.А. Свиридов. Это сотрудничество позволило активизировать научную деятельность не только сотрудников кафедры, но и самого Анатолия Семеновича.

Анатолий Семёнович пришел на кафедру, сотрудников которой хорошо знал. Будучи высокопрофессиональным математиком и педагогом по призванию, он на личном примере демонстрировал, как следует работать. Одно только перечисление курсов, которые в годы своего заведования ему пришлось вести – математический анализ, теорию функций комплексного и действительного переменных, численные методы, теорию вероятностей, обыкновенные дифференциальные уравнения и уравнения в частных производных и т. д. – говорит само за себя. А еще спецкурсы и спецсеминары, дипломные работы, руководство научной работой учащихся и многое другое.

Анатолий Семенович неоднократно был награжден Почетными грамотами губернатора, Законодательного Собрания, областного министерства образования и науки.

В 2008 году указом Президента ему было присвоено звание «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации».

Коллеги и друзья Анатолия Семёновича сердечно поздравляют его с восьмидесятилетним юбилеем и желают ему здоровья и творческого долголетия.

*С.А. Загребина, В.И. Заляпин, М.М. Кипнис, Г.А. Свиридов*