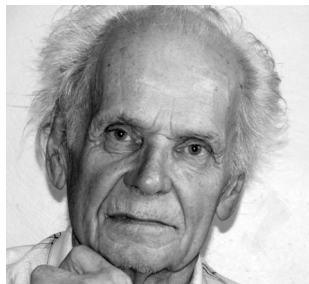


## Памяти Игоря Карловича Даугавета (1932–2022)



29 июня 2022 г. на 91-м году жизни скончался Игорь Карлович Даугавет. Он стал студентом математико-механического факультета Ленинградского университета в 1949 г. Окончил обучение в 1954 г. по кафедре вычислительной математики, созданной в 1951 г. В 1954–1957 гг. — аспирант, его научным руководителем был Л. В. Канторович. В то же время Игорь Карлович работал в ЛОМИ.

По окончании срока обучения в аспирантуре у него была возможность выбора дальнейшего места работы, и он выбрал кафедру вычислительной математики математико-механического факультета.

Научные интересы И. К. Даугавета относятся к общей теории приближенных методов и, в частности, к теории приближения функций и операторов. В 1959 г. он защитил кандидатскую диссертацию, посвященную исследованию проекционных и вариационных методов решения задач математической физики. Он был постоянным участником в работе городского семинара по конструктивной теории функций (руководитель — профессор Г. И. Натансон), с основами этой теории ему повезло познакомиться в студенческие годы на лекциях профессора И. П. Натансона.

В 1977 г. им была опубликована книга «Введение в теорию приближения функций». Ее второе издание под названием «Введение в классическую теорию приближения функций» опубликовано в 2011 г. Параллельно с научной работой И. К. Даугавет проводил занятия со студентами, аспирантами, читал курсы лекций по «Методам вычислений» а также специальные курсы. В 1986 г. он опубликовал книгу «Приближенное решение линейных функциональных уравнений», посвященную современному состоянию общей функциональной схемы приближенных методов, восходящей к Л. В. Канторовичу и М. К. Гавурину.

В 1989 г. Игорь Карлович защитил докторскую диссертацию на тему «Вопросы теории приближенных методов и некоторые прикладные задачи конструктивной теории функций», а в 1991 г. получил звание профессора. И. К. Даугавет — лауреат университетской премии 2-й степени за научную работу 1991 г.

Общая схема исследования сходимости и устойчивости приближенных методов решения линейных функциональных уравнений, проекционные методы, метод конечных элементов и метод сеток изложены в его книге «Теория приближенных методов. Линейные уравнения» (2006 г.). Монография Игоря Карловича «Некоторые вопросы приближения операторов» (2003 г.) посвящена инженерным задачам обработки сигналов.

За безупречную работу в Университете более 50 лет, большой вклад в развитие науки и подготовку научных кадров Игорь Карлович Даугавет награжден медалью

«Санкт-Петербургский государственный университет» (26.11.2007). Бывшие аспиранты Игоря Карловича успешно работают на Дальнем Востоке, в Якутии, в Тыве и за границей.

Светлая память о замечательном человеке, педагоге, ученом и обаятельном интеллигенте Игоре Карловиче Даугавете навсегда сохранится в наших сердцах.

*От имени: И. Г. Буровой, О. Л. Виноградова, Ю. К. Демьяновича,  
А. В. Лебедевой, А. Н. Пакулиной, А. Н. Поджорытова,  
А. И. Разова, В. М. Рябова, Б. А. Самокиша*

*главный редактор А. К. Беляев*