Math-Net.Ru

Общероссийский математический портал

Памяти Евгения Борисовича Дынкина, *Теория вероятн. и ее примен.*, 2015, том 60, выпуск 1, 150–151

DOI: <https://doi.org/10.4213/tvp4609>

Использование Общероссийского математического портала Math-Net.Ru подразумевает, что вы прочитали и согласны с пользовательским соглашением
<http://www.mathnet.ru/rus/agreement>

Параметры загрузки:

IP: 54.84.234.179

26 апреля 2023 г., 18:13:38

© 2015 г.

Памяти Евгения Борисовича Дынкина
(11.05.1924–14.11.2014)

14 ноября 2014 года в возрасте 90 лет скончался выдающийся математик, доктор физико-математических наук Евгений Борисович Дынкин. Ученый мирового уровня, ведущий эксперт в теории вероятностей (марковские процессы), превосходный лектор, обучивший несколько поколений студентов, автор многих книг, в том числе монографии «Основы теории марковских процессов». В течение 20 лет Евгений Борисович был профессором механико-математического факультета. В 1977 году Е. Б. Дынкин уехал (эмигрировал) в США и с 1977 года до последних своих дней работал в Корнелльском университете (Итака, США). Он первый заметил связь между группами Ли и теорией вероятностей. Так что основные работы Дынкина принадлежат именно этим областям математики. С 1978 года Евгений Борисович был членом Американской академии наук и искусств, с 1985 года — членом Национальной академии наук США. В 1995 году Евгений Борисович Дынкин был избран почетным членом Московского математического общества и с 2012 года — действительным членом Американского математического общества.

В качестве признания его вклада в алгебру и теорию вероятностей и обучение студентов в СССР и США он был удостоен премии Leroy R. Steele Prize for Lifetime Achievement от американского математического общества в 1993 году.

Светлая память о Евгении Борисовиче Дынкине сохранится в сердцах его друзей, коллег и учеников.

**Памяти Бориса Александровича Севастьянова
(29.09.1923–30.08.2013)**

30 августа 2013 на 90-м году жизни скончался член-корреспондент Российской академии наук Борис Александрович Севастьянов.

Б. А. Севастьянов родился в Москве 29 сентября 1923 года. После окончания школы в 1941 году он поступил на механико-математический факультет Московского университета. В связи с Великой Отечественной войной обучение на мех-мате завершилось лишь в 1948 году.

Будучи студентом, Борис Александрович посещал различные спецкурсы и спецсеминары, пытаясь найти тот раздел математики, который бы больше всего ему подходил. Сначала его привлекла красота комбинаторной топологии, и на третьем курсе Севастьянов сделал реферативный доклад о сферах с ручками на спецсеминаре Льва Семеновича Понтрягина. Однако окончательный выбор кафедры он сделал осенью 1946 года, заинтересовавшись тематикой традиционного семинара по теории вероятностей, который вел А. Н. Колмогоров. Среди участников семинара были как ученики Колмогорова, так и сотрудники кафедры теории вероятностей, в число которых входили Е. Б. Дынкин, Н. А. Дмитриев, А. С. Монин, А. М. Яглом. Именно на этом семинаре и были заложены основы одного из важных направлений теории вероятностей, носящего в настоящее время название «Теория ветвящихся процессов». Даже сам термин «ветвящийся процесс» впервые появился в работе А. Н. Колмогорова и Н. А. Дмитриева «Ветвящиеся случайные процессы», опубликованной в 1947 году (Доклады АН СССР, 56 (1), стр. 7–10).

На одном из заседаний семинара Колмогоров рассказал о задаче вырождения фамилий и ее интерпретации в терминах размножения частиц и, среди прочего, поставил задачу нахождения условий вырождения семейств, состоящих из двух типов частиц. После того, как Борис Александрович решил эту задачу, Колмогоров предложил рассмотреть проблему вырождения семейств, состоящих из нескольких типов частиц, которую Борис Александрович также решил. В результате на свет появилась первая печатная работа Б. А. Севастьянова «Вычисление финальных вероятностей для ветвящихся случайных процессов» [1], в соавторстве с академиком А. Н. Колмогоровым. Вот как описывал это событие сам Борис Александрович в своих воспоминаниях [105]: