17 août

Jour de décès de Sergei Fomin

[Sergei Vasilyevich Fomin](https://en.wikipedia.org/wiki/Sergei_Fomin) (9 décembre 1917-17 août 1975) était un mathématicien soviétique qui était co-auteur avec Andrey Kolmogorov d'Introduction à l'analyse réelle, et co-auteur avec Israel Gelfand de Calcul des variations ( 1963), deux livres largement lus en russe et en anglais.

Fomin est entré à l'Université d'État de Moscou à l'âge de 16 ans. Son premier article a été publié à 19 ans sur des groupes abéliens infinis. Après avoir obtenu son diplôme, il a travaillé avec Kolmogorov. Il a été rédigé pendant la Seconde Guerre mondiale, après quoi il est retourné à Moscou.

À la fin de la guerre, Fomin retourna à l'Université d'État de Moscou et rejoignit le département d'Andrey Tikhonov. En 1951, il a obtenu son habilitation pour une thèse sur les systèmes dynamiques à mesure invariante. Deux ans plus tard, il a été nommé professeur.

Plus tard dans la vie, il s'est impliqué dans les aspects mathématiques de la biologie.

Le mathématicien américain Paul Halmos a écrit ce qui suit à propos de Fomin : « Certains des intérêts mathématiques de Sergei Vasilovich étaient toujours proches de certains des miens (mesure et théorie ergodique); il a supervisé la traduction de quelques-uns de mes livres en russe. Nous avions correspondu avant de nous rencontrer, et c'était un plaisir de serrer la main d'un homme au lieu de lire une lettre. Trois ou quatre ans plus tard, il est venu me rendre visite à Hawaï, et ce fut un plaisir de le voir profiter, contrairement à Moscou, du chaud soleil. »

Fomin est mort à Vladivostok.