

Кусковский Л.Н.

О научно-педагогической деятельности профессора Владимира Семёновича Федорова

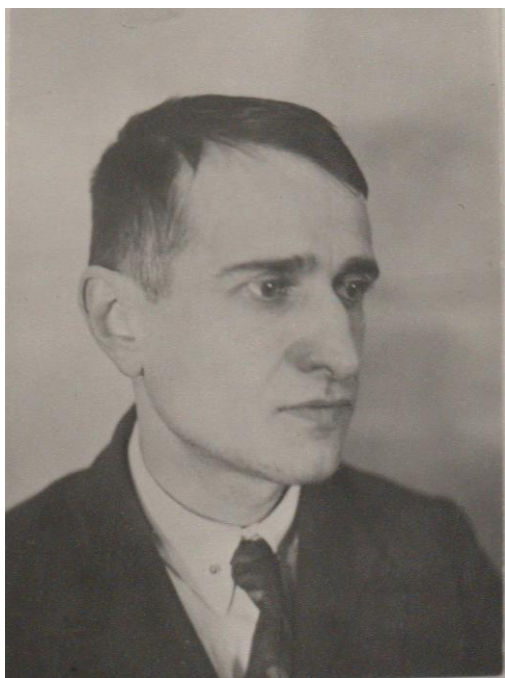


ФОТО 1928 ГОДА

Владимир Семёнович родился 28 (14) июля 1893 года в городе Ярославль. В 1910 году поступил на математический факультет Московского университета. Набор состоял из 11 человек. Он сразу же подружился с А.Я.Хинчиным и с А.С.Кованько. С Александром Яковлевичем Хинчиным он сдавал экзамен по латыни, академику Н.Е.Жуковскому – теоретическую механику в его кабинете.

Научные интересы Владимира Семёновича ещё в студенческие годы формировались выдающимися математиками Д.Ф.Егоровым и Н.Н.Лузиным.

28 июня 1915 года он был зачислен в аспирантуру Московского университета. Его научным руководителем был профессор Николай Николаевич Лузин. В этом же году он стал проводить занятия по математике в средней школе (реальном училище), в котором сам обучался.

Окончив аспирантуру в 1918 году, он становится приват – доцентом Московского университета, с которым не прерывал связи на протяжении всей своей жизни.

В.С.Фёдоров принадлежит к самому старшему поколению московской Лузинской школы. Он был членом Московского математического общества, всегда получал приглашения на его заседания с темой доклада и его кратким содержанием.

В октябре 1918 года из Москвы переехал в Иваново – Вознесенск Н.Н.Лузин (выбыл в 1922 г.). Вместе с ним в Иваново – Вознесенск прибыла группа молодых московских математиков: А.Я.Хинчин, М.Я.Суслин, В.С.Федоров, Д.Е.Меньшов.

В этом же году В.С.Фёдоров избран экстра – ординарным профессором по кафедре «Чистая математика» Иваново – Вознесенского политехнического (ИВПИ).

С осени 1920.г при ИВПИ организовано математическое общество, членом которого являлся В.С.Федоров. В 1920 – 21 уч. году общество насчитывало 47 членов.

В помощь студентам в 1922 году были выпущены учебники В.С.Федоров «Анализ», ч. I, ч. II, А.Я.Хинчин «Аналитическая геометрия» ч. I, ч. II.

После разделения ИВПИ на 4 отдельных высших технических институтов в 1930 году В.С.Федоров с 1930 по 1962 г.г. работал профессором, заведующим кафедрой высшей математики ИЭИ и по совместительству в Ивановском педагогическом институте. С 01.09.1962 г. по 01.11.1979г. – профессор – консультант энергетического института.

Владимир Семёнович свободно владел немецким и французским языками. Он знал английский язык и, как он говорил, перед отъездом в Италию на международный математический съезд перед в Болонье в 1928 году они с Хинчиным за неделю освоили итальянский на уровне, чтобы понимать выступления и общаться на нем.

В 1928 году за свою научно – педагогическую деятельность Владимир Семёнович получил премию Наркомпроса РСФСР, а в 1935г. – степень доктора физико – математических наук без защиты диссертации по совокупности работ.

Научные исследования В.С.Федорова связаны с изучением некоторых классов функций комплексного переменного, обобщающие класс аналитических функций. Им получен критерий полианалитичности непрерывной функции от одной комплексной переменной.

Для функции, принимающей значения в некоторой алгебре, ввел понятие моногенности (F – моногенной) по аналогичной гиперкомплексной функции и распространил на такие функции ряд свойств, известных для аналитических функций одного комплексного переменного.

Им опубликовано около 80 – работ, некоторые из них написаны на немецком и французском языках.

В.С.Федоров имеет Правительственные награды: 1) орден «Знак почёта», 2) медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне, 3) орден «Трудового Красного знамени» 1943г. в связи с 25 – летием педагогической деятельности в высшей школы).

За долголетний добросовестный труд по подготовке, обучению и воспитанию студенческой молодёжи он награждён многочисленными грамотами от ректората Ивановского энергетического института.

Я познакомился с В.С.Федоровым в конце 1970 года, работая на кафедре «Высшая математика» Ивановского государственного энергетического института. Каждую среду, на протяжении 10 лет, я приходил к нему домой к 8-00 и мы пешком ходили в институт (около 1 часа).

На кафедру к нему приходили преподаватели технических дисциплин, аспиранты, которым он давал консультации, советы. Все уходили от него с благодарностью. Возвращались мы тоже пешком, только другим маршрутом.

С 1980 года до его кончины 11 октября 1983 года мы совершали прогулки по улочкам, недалеко от дома.

90 – летию профессора Владимира Семеновича Федорова я посвятил статью «Обобщённые ареолярные производные и их приложения к дифференциальным

уравнениям» опубликованную в журнале *Revue Roumaine de mathematiques pures et appliquees*, 1986, tome 31, №7.

21 октября 1993 года в Ивановском госуниверситете состоялось заседание Ивановского математического общества, посвящённое 100 – летию со дня рождения В.С.Федорова.

Памяти профессора В.С.Федорова посвящена небольшая моя монография «О некоторых системах дифференциальных уравнений в частных производных», опубликованная в Lap Lambert Academic Publishing Deutschland, 2015.



В.С.Федоров
1893 - 1983

В ЧЕТВЕРГ, 21 ОКТЯБРЯ 1993 года СОСТОИТСЯ ЗАСЕДАНИЕ ИВАНОВСКОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА, ПОСВЯЩЕННОЕ 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ПРОФЕССОРА В.С.ФЕДОРОВА.

Заседание состоится в ауд. 303, 1 уч. корпуса ИвГУ (ул.Ермака 37/7).
Начало в 15:00.

ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЯ

- | | |
|----------------------|---|
| 15:00 - 16:30 | 1. В.М.Черкасский
(профессор, Ивановский Энергетический Университет)
ВОСПОМИНАНИЯ О В.С.ФЕДОРОВЕ
2. Л.Н.Кусковский
(доцент, Ивановский Текстильный Институт)
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В.С.ФЕДОРОВА
3. Выступления участников заседания |
| 16:45 - 17:35 | Е.П.Долженко (доктор физ.-матем. наук, профессор, МГУ)
НЕКОТОРЫЕ ТЕОРЕМЫ В.С.ФЕДОРОВА ОБ
АНАЛИТИЧЕСКИХ ФУНКЦИЯХ И ИХ
СОВРЕМЕННОЕ ОБОБЩЕНИЕ |
| 17:45 - 18:00 | Б.Ж.Ищанов (доцент, г.Обнинск)
НАУЧНОЕ СООБЩЕНИЕ
(тема будет объявлена дополнительно) |