

Одним из прогрессивных учителей, преследовавшийся самодержавием, был и работавший в 1890-1892 годах в Красноуфимском промышленном училище преподаватель математики Константин Александрович Торопов. Его беседы с учащимися училища на политические темы, о положении трудящихся в царской России явились семенами того посева, который в дальнейшем дал всходы, когда учащиеся приняли участие в первых марксистских кружках и революционных событиях.

К. А. Торопов родился 12 мая 1860 года в селе Калиновском Камышловского уезда Пермской губернии. В 1878 году в Перми он получил среднее образование и поступил на физико-математический факультет Петербургского университета. Здесь на его формирование глубокое влияние оказала знаменитая Чебышевская школа математиков, членами которой были в то время П. Л. Чебышев, А. А. Марков, А. Н. Коркин и другие. Уже на третьем курсе университета Константин Александрович включился в научную работу, сосредоточив свое внимание на интегрировании обыкновенных дифференциальных уравнений.

В 1883 году он окончил университет со степенью кандидата математических наук и за выдающиеся успехи был оставлен при университете для подготовки к профессорскому званию. Через два года работы в университете сдал магистерские экзамены и опубликовал несколько работ. В те годы Константин Александрович читал много политической литературы, его волновали вопросы общественной жизни России. За его смелые высказывания ему стали оказывать недоверие как политически неблагонадежному. Министр народного просвещения ярый реакционер Делянов вел беспощадную борьбу с революционным влиянием, с проявлением прогрессивной мысли в обучении и воспитании учащихся.

Хотя магистерская диссертация К. А. Торопова была высоко оценена оппонентами, его не допустили к ее защите и отчислили из университета. После этого Константин Александрович не мог получить работу даже в среднем учебном заведении и был вынужден поступить на службу счетоводом в конторе железной дороги в Перми.

Только 18 декабря 1886 года он получил место преподавателя математики в Пермской мужской гимназии, где работал до 1890 года. В 1890-1892 годах работал преподавателем математики в Красноуфимском промышленном училище, затем в Пермском реальном, Таганрогском техническом, в Белебеевском реальном училищах, а с 1910 года по день смерти (умер 26 июня 1933 г.) в г. Оренбурге.

Где бы ни работал Константин Александрович, везде принимал участие в общественной жизни. Он был человеком большой эрудиции, хорошо знакомым с новыми методическими идеями, живо откликаясь на которые будил мысль преподавателей математики. Никогда не мирился с косностью и рутинной в преподавании, а всегда искал и находил новые пути преподавания математики. Преподавая, К. А. Торопов пользовался своими учебниками и пособиями, особенно по тригонометрии. Его теория решения треугольников

вошла в современные курсы тригонометрии под названием «Общий принцип Торопова решения треугольников».

Педагогическая деятельность К. А. Торопова была особенно интенсивной во время его жизни в Оренбурге, где он был руководителем педагогического общества, читал лекции по педагогике и методике преподавания математики.

В 1910 году он был избран председателем математического кружка реального училища. В этом единственном математическом кружке в дореволюционном среднем учебном заведении преподаватели совместно с учащимися занимались творческими изысканиями, на заседаниях кружка выслушивали рефераты и лучшие из них печатали в издаваемом, кружком журнале.

После Великого Октября К. А. Торопов активно включился в работу по строительству советской школы, Он возглавил государственную комиссию по составлению новой программы по математике для советской школы, выступал с докладами на различных совещаниях и в методических объединениях учителей.

В 1919 году ему было присвоено звание профессора математики.

В 1918-1922 гг. Константин Александрович был ректором политехнического института, затем заведующим кафедрой математики в институте народного образования, а потом в Оренбургском педагогическом институте.

Более 45 лет К. А. Торопов преподавал математику, подготовил за это время тысячи учителей математики и опубликовал много научных работ по своему любимому предмету.

В. Утемов

//Вперед. - 1971. - 11 июня. - С. 2