12 декабря 2021 г. на 80-м году ушёл из жизни Геннадий Григорьевич Михайличенко, известный российский учёный, математик, физик, ведущий специалист в области геометрии и теории физических структур, доктор физико-математических наук, член-корреспондент Академии Естествознания, профессор Горно-Алтайского государственного университета.

Он родился 11 февраля 1942 года в Алма-Ате в тяжёлое для всей страны военное время. Вместе с родителями в полной мере перенёс трудности и лишения, в которых были периоды хронического недоедания.

Школьное обучение начал в 1949 году. Расположенность к естественным наукам обнаружилась достаточно рано. Юный Гена любил не только решать задачи по физике и математике, но мог доходчиво объяснять их решения своим одноклассникам. Так обнаружились его научные и педагогические наклонности. Но кроме точных наук Геннадий также любил русский язык и литературу. В результате такого интереса сформировался высокий уровень грамотности и вкус к русской поэзии и прозе.

В 1959 году, окончив Алма–Атинскую среднюю школу, поступил в педагогический институт. На его успехи в учёбе обратил внимание преподаватель математического анализа, посоветовав перевестись в только что организованный Новосибирский государственный университет (НГУ). В результате, пройдя собеседование, Геннадий в 1963 году стал студентом второго курса физического факультета. В 1967 году, получив университетский диплом с отличием, был определен сначала стажёром в теоретический отдел института физики полупроводников, а затем поступил в аспирантуру к Юрию Ивановичу Кулакову.

Ю.И. Кулаков к этому времени только приступил к построению своей теории физических структур и, кроме самой идеи был сделан небольшой математический задел. Тема кандидатской диссертации Г.Г. Михайличенко «Полная классификация физических структур произвольного ранга» определилась сразу и к концу обучения в аспирантуре в 1970 году была написана, но из-за нестандартности темы пришлось потратить много времени на разъяснение членам совета её смысла. В результате защитить диссертацию удалось только в 1974 году.

После аспирантуры Геннадий Григорьевич начал работать в Новосибирском пединституте сначала старшим преподавателем, а потом, после защиты кандидатской диссертации – доцентом. Защитив диссертацию, продолжил научные исследования, для которых сформировалось огромное поле деятельности, так как в ТФС постоянно возникали новые задачи. В этот период он постоянно поддерживал научную связь с Новосибирским университетом и Институтом математики Новосибирского Академгородка. Постепенно накапливались научные результаты и публикации, в результате чего известный геометр профессор В.А.Топоногов предложил связать их воедино в диссертацию. Это предложение привело к написанию докторской диссертации «Групповые свойства физических структур». Оказалось, что Эрлангенская программа Клейна имеет отношение не только к обычной геометрии на одном множестве, но и к геометрии на двух множеств, каковой собственно и является любая физическая структура. Академик О.А. Ладыженская, у которой Г.Г. Михайличенко в 1982 году проходил трёхмесячную стажировку в Ленинградском отделении математического института (ЛОМИ), так же поддержала эту идею. Математические результаты исследований были с интересом восприняты и поддержаны профессором А.И. Фетом, академиками Ю.Г. Решетняком и А.Д. Александровым. Защита диссертации состоялась в 1993 году в Институте математики СО РАН.

После защиты диссертации Геннадий Григорьевич осуществил свою давнюю мечту — поселиться в какой–нибудь «большой деревне» с университетом. Такой «деревней» оказался Горно–Алтайск, окружённый, как и город детства Алма–Ата, горами. После переезда он всей душой влюбился в свой новый дом, где обрёл душевный покой и семейное счастье. Жена, Наталья Владимировна, по образованию филолог. Так что в семье было место и физике и лирике. Сыновья, Илья и Виктор, живут в Новосибирске. Оба успешны, каждый в своей деятельности.

Работая в Горно–Алтайском университете в должности профессора с 1994 года продолжил научную работу, но уже не один, а со своими учениками, в которых вкладывал свои педагогические и научные таланты. Двое из учеников защитили кандидатские диссертации в Новосибирском Институте математики. Совместно были написаны несколько монографий по различным вопросам развиваемой им теории физических структур. Несмотря на ухудшающееся здоровье, до последнего момента проводил научные семинары и не только имел, но претворял в жизнь свои планы.

Геннадий Григорьевич Михайличенко был не только талантливым математиком и педагогом, но и удивительно доброжелательным, порядочным и честным человеком с мягкой интеллигентностью и добрым юмором. Светлая память о нём навсегда сохранится в сердцах его близких, друзей, коллег и учеников.

Р.А. Богданова, А.Н. Бородин, В.А. Кыров, С.Е. Краснопевцев, В.Х. Лев, Р.М. Мурадов, М.В. Нещадим, В.М.Саранин, А.А. Симонов,