Жизненный путь академика Эрдниева П.М. – говоря образно, путь, который прошел калмыцкий народ за 90 лет своего развития в XXI столетии. Родившийся в кочевой кибитке крестьянина-калмыка, рано оставшийся без отца, благодаря личным качествам и характеру он стал известным педагогом, доктором наук, академиком.

Эрдниев Пюрвя Мучкаевич родился в 1921 году, в небольшом селе, местечке Ики-Бухус, в семье скотовода. Рос в атмосфере любви и тепла.

После окончания Малодербетовской средней школы последовала учеба в Астраханском педагогическом техникуме. Короткое время молодой учитель Пюрвя Эрдниев работал в школе. Затем пришел черед служить срочную службу в рядах Красной Армии. А вскоре началась Великая Отечественная война, которую красноармеец Эрдниев встретил на западных рубежах. Он был на фронте с первых ее дней, участвовал в тяжелых боях; после ранения, пройдя курсы младших лейтенантов, воевал в качестве командира взвода артиллерии вплоть до тяжелого ранения в декабре 1944 г. Военная биография свидетельствует о таких чертах характера П.М. Эрдниева, как мужество, храбрость, патриотизм.

Профессор Пюрвя Мучкаевич Эрдниев – основоположник методической системы укрупнения дидактических единиц (УДЭ) – широко известен своими исследованиями в России, республиках СНГ, в дальнем зарубежье. В течение 40 лет он неустанно трудится во главе своего творческого коллектива, реализуя столь удачно найденную идею укрупнения знаний.

Учебники П.М. Эрдниева переведены на английский, немецкий, французский, японский, корейский и другие языки. Принципы УДЕ активно применяются не только в математике, но и в других школьных предметах, а также в вузовских дисциплинах.

Автор уникальной технологии обучения гордится тем, что приоритет ее создания принадлежит России.