Димитрина Дилова Станчева е родена на 15.10.1940 г. в с. Остров, област Враца. Трудовата си дейност започва веднага след завършване на средното си образование в родното и село Остров, след дипломирането си веднага постъпва на работа в пощенската станция на временен договор, по-късно работи като програмен ръководител и ръководител на местните предавания. През 1973 г. става Секретар на Изпълнителния Комитет на Общинския съвет на община Камен. В началото на 1979 г. с решение на общинското ръководство на Стражица Димитрина Станчева е назначена като Секретар на Изпълнителния Комитет на Общинския Народен съвет, работи активно по организацията, доставка на материали и изграждането от „Газстроймонтаж“ гр. Горна Оряховица на водопровода за снабдяване с питейна вода от язовир Йовковци. След второто земетресение на 07.12.1986 г. Димитрина Станчева участва в кризисния щаб на община Стражица. През 1991 г. е избрана за Заместник председател на временния ИК на Общинския съвет. Работи като Секретар в Общинска поземлена комисия ОПК Стражица. По-късно става и Председател на ОПК, където заедно с екипа и до днес работи и влага всички усилия за успешното реализиране на разпоредбите на Закона по възстановяване на земеделските земи. След пенсионирането си продължава активно да работи на свободна практика, като експерт по въпроси свързани със Закона на земята. Награждавана е многократно. Получава медал „1300 г. България“, медал „ 100 г. БЧК“ както и много други грамоти и отличия.