Родился 23 сентября 1925 года в селе Тоурак Алтайского района Алтайского края в крестьянской семье. Отец Панфил Лаврентьевич ушел в армию добровольцем и в январе 1942 года погиб под Ленинградом. А Емельян в 1941 году в г. Горно-Алтайске окончил 7 классов и к 1943 году получил специальность слесаря в ремесленном училище села Иня.

В сентябре того же года его призвали в армию и направили в стрелковую роту на Белорусский фронт.

В одном из боев заменил убитого командира взвода и сам был ранен осколком в ногу. За мужество в том бою был награжден первым орденом Красной Звезды.

Окончив курсы младших командиров, Е.П. Боровиков продолжал воевать в офицерском звании. К боевым наградам прибавился орден Отечественной войны I степени, медали.

В мае 1946 года Е.П.боровиков вернулся на родину, работал военруком школы в с. Усть-Муны, руководил сельсоветами в Бирюле и Майме. В 1953 году вступил в ряды КПСС, а в 1958 году направлен на учебу в Омскую совпартшколу. После ее окончания Е.П. Боровиков трудился на различных должностях партийной работы – инструктором орготдела обкома КПСС, секретарем парткома Горно-Алтайской сельхозопытной станции, председателем Майминского районного комитета народного контроля. В 1966 году заочно окончил Высшую партийную школу при ЦК КПСС.

В январе 1971 года избран заместителем председателя Майминского райисполкома и утвержден начальником районного управления сельского хозяйства.

В декабре 1973 года его избирают председателем Майминского райисполкома.

12 лет Емельян Панфилович Боровиков руководил районом и внес весомый вклад в его социально-экономическое развитие. В районном центре были построены гормолзавод, две школы, модернизирован мотороремонтный завод. Значительно окрепла материально-техническая база совхозов. Под ключ сдана школа в с. Чое. Также на территории района построены аэропорт и мясокомбинат.

За доблестный труд председатель райисполкома был награжден орденом «Знак Почета», не раз отмечен медалями, почетными знаками и грамотами.

Умер 10 июня 2003 года.