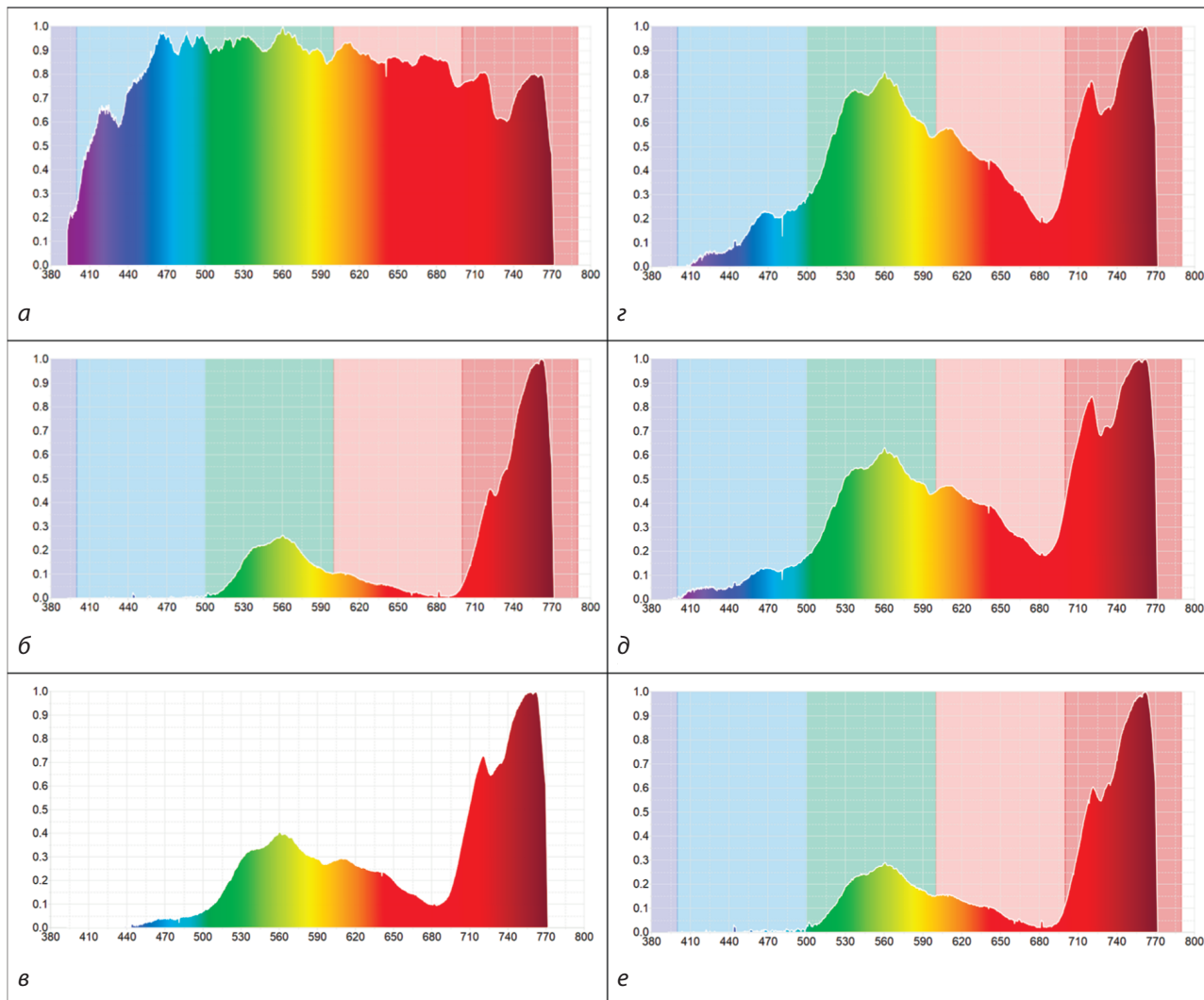


## ПРИЛОЖЕНИЕ

к статье Г.Н. Смоликовой, Н.В. Степановой, А.М. Каминской, С.С. Медведева  
«Фотохимическая активность формирующихся семядолей гороха (*Pisum sativum* L.)  
зависит от светопропускания покровных тканей и спектрального состава света»

Светопропускание тканей растений гороха (сорт Прима) на средней стадии созревания семян



а – спектр солнечного света в диапазоне 390–760 нм (контроль); б – зеленый лист; в – стареющий (желтый) лист; г – перикарпий; д – кожура; е – перикарпий и кожура вместе. Ось X – интенсивность освещения (отн. ед.); Ось Y – спектральный диапазон (нм). Светопропускание оценивали, разместив растительную ткань между солнечным светом и датчиком спектро радиометра (ТКА «Спектр», Санкт-Петербург).