

632(574)
О-78

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
С.ТОРАЙҒЫРОВ АТЫНДАҒЫ ПАВЛОДАР МЕМЛЕКЕТТІК УНИВЕРСИТЕТІ

ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫНЫҢ
ІРІ ӨНДІРІС ҚАЛААЛАРЫНЫҢ
АҒАШ ЖӘНЕ БҰТА ӨСІМДІКТЕРІНІҢ
АУРУ ҚОЗДЫРҒЫШ САҢЫРАУҚҰЛАҚТАРЫ

монография



Павлодар 2011

ЖЕРЕНЧУ
Б. АСПАСЫ