

Изобретение относится к рыбоводству, в частности к универсальным мобильным комплексам для разведения рыб, и может быть использовано для разведения рыб с различной экологией размножения в условиях рек и озер.

Комплекс, согласно изобретению, содержит плавучий док, в котором размещены система отлова производителей, система нереста рыб и система сбора и инкубации икры. Система отлова производителей состоит из отсека (16) для сбора производителей и устройства для перемещения производителей, выполненного в виде сетной ловушки, и снабжена источниками физических излучений (22). Система нереста рыб содержит цилиндрический бассейн (23) с видоспецифичными искусственными субстратами (35) и коническим дном (24) с центральным сливным отверстием (25), в котором закреплена вертикальная перфорированная сливная труба (26), а также отсеки с винтовыми двигателями (28, 28a и 28b). Система сбора и инкубации икры содержит прямоугольный бассейн (41), в котором размещены рядами емкости (46a и 46b) для сбора и инкубации икры, а также устройство для сбора отложенной икры.

П. формулы: 4

Фиг.: 10

