

1. Открытое распределительное устройство для подстанций среднего напряжения, содержащее коммутационные аппараты и вспомогательное оборудование, соединенное жесткой или гибкой ошиновкой между собой и с присоединениями в виде воздушных линий электропередачи и силовых трансформаторов, отличающееся тем, что содержит ячейки, образованные стойками с изоляторами, к верхней части которых прикреплена ошиновка, в каждой из ячеек установлен блок с оборудованием на выкатной тележке с устройством для присоединения его полюсов к ошиновке в виде разъемов втычного и/или захватного типов, ошиновка каждой фазы в ячейках для установки блока с коммутационной аппаратурой выполнена разомкнутой в виде консолей, направленных внутрь ячейки, а в ячейках для установки блока или сборки со вспомогательным оборудованием - замкнутой, при этом выкатная тележка снабжена устройствами для вертикального перемещения оборудования и горизонтального перемещения тележки.
2. Распределительное устройство по п. 1, отличающееся тем, что ячейки для установки блока или сборки со вспомогательным оборудованием снабжены устройством фиксирования сборки на стойках ячейки в стационарном включенном положении оборудования.
3. Распределительное устройство по п. 1, отличающееся тем, что один из полюсов разъема в ячейке для установки блока с коммутационной аппаратурой укреплен в верхней части тележки, изолировано от ее металлоконструкций, а в ячейке для установки блока или сборки со вспомогательным оборудованием - на полюсе оборудования.
4. Распределительное устройство по п. 1, отличающееся тем, что устройство для перемещения тележки в горизонтальном направлении выполнено в виде установленной в нижней части тележки лебедки, один конец троса которой заведен на лебедку, а второй через установленный за пределами ячейки, по крайней мере, один анкер съемно прикреплен к тележке.