a 2003 0162

Изобретение относится к области санитарии, а именно к санитарным приспособлениям для обеспечения удовлетворения физиологических потребностей человека, в частности, для лежачих больных.

Подкладное судно включает корпус, в центральной части которого расположен выступ-упор с приемным проемом, сформированный с учетом антропологических данных человека, сообщающимся с выполненным в корпусе углублением для сбора отходов жизнедеятельности человека, а в верхней части корпуса выполнен канал для подачи воды от омывающего устройства и воздуховоды для подачи воздуха от теплоэлектровентилятора. Корпус выполнен составным и содержит соединенные между собой с помощью быстроразъемных элементов плоское основание, платформу и съемный блок. В углублении для сбора отходов жизнедеятельности человека, которое выполнено в плоском основании, размещен вращающийся диск, контактирующий с неподвижно закрепленным над ним скребком. Выступ-упор расположен на платформе, которая смонтирована на плоском основании. В съемном блоке, установленном на платформе смежно выступу-упору, смонтированы теплоэлектровентилятор и омывающее устройство, включающее резервуар для воды, связанный с ним насос и подающий воду насадок. Вдоль боковых сторон корпуса сформированы опорные поверхности для бедер пользователя. На плоском основании и съемном блоке закреплены ручки.

Результат состоит в обеспечении автономности устройства, повышении удобства в пользовании и обслуживании.

П. формулы: 6

Фиг.: 3