

1. Кукурузоуборочный агрегат для полевого измельчителя, имеющий по меньшей мере шесть подающих устройств, установленных на приемной ванне с поперечно установленным на ней шнековым конвейером, из которых по меньшей мере оба крайних подающих устройства смонтированы с возможностью откидывания вверх для уменьшения транспортной ширины агрегата, **отличающийся** тем, что откидываемые вверх подающие устройства установлены с возможностью увеличения расстояния между откидываемым вверх подающим устройством и соседним с ним неподвижным подающим устройством или между частями откидываемого вверх подающего устройства и частями соседнего неподвижного подающего устройства до начала или во время откидывания вверх при переходе из рабочего в транспортное положение.

2. Кукурузоуборочный агрегат по п.1, **отличающийся** тем, что откидываемое вверх или откидываемые вверх подающие устройства или части одних откидываемых вверх подающих устройств и при необходимости откидываемые вместе с ними другие подающие устройства смонтированы с возможностью перемещения вперед и в сторону перед или во время откидывания вверх относительно неподвижных подающих устройств или частей соседних неподвижных подающих устройств.

3. Кукурузоуборочный агрегат по п.1 или 2, **отличающийся** тем, что откидываемое вверх или откидываемые вверх подающие устройства или части откидываемых вверх подающих устройств и при необходимости откидываемые вместе с ними другие подающие устройства установлены на вспомогательных рамах, которые в свою очередь связаны с приемной ванной посредством салазок, смонтированных в наклонных к направлению движения направляющих.

4. Кукурузоуборочный агрегат по п.1 или 2, **отличающийся** тем, что откидываемое вверх или откидываемые вверх подающие устройства или части откидываемых вверх подающих устройств и при необходимости откидываемые вместе с ними другие подающие устройства установлены на вспомогательных рамах, которые в свою очередь посредством шарнирных четырехзвенников или других аналогичных средств связаны с приемной ванной.

5. Кукурузоуборочный агрегат по п.3 или 4, **отличающийся** тем, что вспомогательные рамы, на которых установлены откидываемые вверх подающие устройства или части откидываемых вверх подающих устройств и при необходимости откидываемые вместе с ними другие подающие устройства, установлены с возможностью поворота вокруг осей по отношению к салазкам или шарнирным четырехзвенникам.

6. Кукурузоуборочный агрегат по пп.3 - 5, **отличающийся** тем, что он снабжен средствами для автоматической фиксации вспомогательных рам к одному из элементов приемной ванны в рабочем и транспортном положениях и для их расфиксации при переводе из рабочего положения в транспортное и обратно.

7. Кукурузоуборочный агрегат по пп.3 - 6, **отличающийся** тем, что он снабжен гидравлическими исполнительными механизмами для передвижения вспомогательных рам относительно приемной ванны и для поворота вспомогательных рам в транспортное или рабочее положение.

8. Кукурузоуборочный агрегат по пп.1 - 7, **отличающийся** тем, что в нем имеется более шести подающих устройств, из которых по меньшей мере на одном конце приемной ванны два крайних подающих устройства установлены с возможностью поворота вверх вокруг некоторой оси и фиксации в повернутом положении.