

мелкобороздчатый, покрыт редкими волосками. Внутренние листочки обертки с широкой светло-желтой пленчатой каймой, центральная часть полосатая: черные полосы чередуются с желтыми. Прицветники сходны с ними, но более узкие и с широким перепончатым краем, по размеру равные цветкам, а при плодах – семянкам. Цветки трубчатые, желтые. Семянки и ости семянок покрыты вниз отстоящими щетинками. Между остями находятся остатки цветка. Запах слабый. Вкус водного извлечения горьковатый, слегка вяжущий.

Измельченное сырье. Смесь кусочков листьев, стеблей, бутонов, цветков и семянок, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 7 мм. Кусочки зеленых и коричневато-зеленых тонких листьев, кусочки плотных ребристых зеленых, коричневато-зеленых, реже зеленовато-фиолетовых стеблей с белой рыхлой сердцевинкой, кусочки белой рыхлой сердцевинки, кусочки корзинок, бутонов, семянок, отдельные цветки серо-желтого цвета. Запах слабый. Вкус водного извлечения горьковатый, слегка вяжущий.

Порошок. Смесь кусочков листьев, стеблей, бутонов, цветков и семянок различной формы, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 2 мм. Зеленые или коричневато-зеленые кусочки листовых пластинок, кусочки зеленых, коричневато-зеленых, реже зеленовато-фиолетовых стеблей с белой рыхлой сердцевинкой, кусочки белой рыхлой сердцевинки, кусочки бутонов, отдельные цветки серо-желтого цвета; редко - кусочки пленчатых листочков обертки с темными полосками секреторных каналов, кусочки других частей соцветия, а также кусочки семянок. Запах слабый. Вкус водного извлечения горьковатый, слегка вяжущий.

Примечание. К другим видам череды, встречающимся в сырье как примесь, относятся:

1. *Череда лучистая (Bidens radiata Thuill.)*, имеет супротивные листья, желтовато-зеленые, на черешках, чаще 3-раздельные, реже цельные или 5-раздельные, с ланцетными или яйцевидно-ромбическими долями, конечная доля значительно крупнее боковых. При рассматривании под лупой (10×) или стереомикроскопом (16×) видны мелкобороздчатые, в верхней части редковолосистые, в нижней части – голые стебли. Верхняя и нижняя стороны листьев покрыты редкими крупными волосками, край листьев