

Для классификации машин, используемых для внесения удобрений, используются несколько признаков:

- 1) Ведущая функция - подготовка удобрений, их погрузка, перевозка, собственно внесение.
- 2) Разновидность удобрений - минеральные, органические, комбинированные.
- 3) Агрегатное состояние вносимого удобрения - жидкость, гранулы, пыль.
- 4) Способ внесения удобрений - навесные и [прицепные разбрасыватели минеральных удобрений](#), сеялки, агрегаты, вносящие удобрения непосредственно вовнутрь почвы.

По разновидности транспортных средств, с которым агрегируются машины, вносящие удобрения, они могут быть автомобильными и тракторными.

В зависимости от того, как они соединяются друг с другом, деление происходит на такие виды:

- 1) Самоходные.
- 2) Навесные.
- 3) Прицепные.

Также имеет значение фракция вносимых удобрений:

- 1) Кристаллы либо гранулы рассеиваются кузовами-прицепами, оборудованными транспортёром, тукоделителем, дисками с лопатками.
- 2) Порошок,- прицепом-цистерной, оснащённой распылителем.
- 3) Твёрдая органика, такая как навоз, торф, компост - кузовом-прицепом, на котором установлен разбрасывающий барабан.
- 4) Жидкая органика - цистерной-жиже разбрасывателем, оборудованной шлангом для её отбора и вакуумным механизмом.
- 5) Удобрение, вносимое непосредственно вглубь почвы – агрегатом, в состав которого входит мешалка, всасывающее нагнетающий механизм, а также культиватор.

Сельскохозяйственные машины, поставляемые на внутренний рынок Российской Федерации, имеет самое разное происхождение, - европейское, китайское, американское, белорусское, отечественное.

Наибольшей популярностью пользуются белорусские производители, которые обеспечивают стабильно высокое качество и надёжность техники. При этом машиностроители братской славянской страны постоянно совершенствуют конструкцию агрегатов, используя различные инновационные технологии.

[Цена на разбрасыватель удобрений](#) белорусского производства существенно меньше, чем у германских и американских аналогов, которым они практически не уступают по качеству и производительности. На подобную технику цена, как правило, зависит от

Классификация разбрасывателей минеральных удобрений

Автор: Алексей
20.06.2017 14:48

комплектации оборудования. Стоит отметить, что разбрасыватели удобрений необходимы для проведения различных сельскохозяйственных работ. Автоматические разбрасыватели удобрений существенно упрощают и модернизируют процесс сельскохозяйственных работ.