

Для всесторонней оценки конструктивного решения при вариантном проектировании следует учитывать также эксплуатационные расходы. Последние зависят от материала, из которого изготовлены конструкции, их формы и условий эксплуатации. В настоящее время методика учета этих факторов при проектировании отсутствует. Поэтому актуальной задачей является ее разработка и увязка с методами определения конструкций.

Компания "Агро-Пульс"- крупнейший производитель и поставщик запчастей для сельхозтехники. Например, конвейерные ленты для элеваторов- незаменимая вещь для транспортировки сыпучих веществ. [На этом сайте](#) Вы можете найти каталог запчастей с ценами, а также другую полезную информацию.

В результате указанных выше исследований необходимо создать аппарат, позволяющий анализировать проектные решения на различных стадиях проектирования для всей номенклатуры сварных конструкций и сооружений. При помощи этого аппарата должны быть определены рациональность решений различных сооружений и рекомендованы оптимальные материалы и профили, соотношения размеров конструкций и компоновочные параметры, характеризующиеся минимальными расходом материала и стоимостью.

В последние годы на машиностроительных заводах созданы крупные цехи по изготовлению сварных конструкций. Расширяются существующие и вводятся в строй новые заводы строительных металлоконструкций.

Производство сварных конструкций независимо от отрасли промышленности и строительства объединяется благодаря единой технологии в самостоятельную область народного хозяйства.

Темпы исследований вопросов экономики сварных конструкций отстают от темпов развития их производства. Между тем имеется ряд общих задач, решение которых является весьма актуальным. К числу их следует, по нашему мнению, прежде всего отнести вопросы правильной методологии планирования изготовления сварных конструкций.

