Герб языком символов и аллегорий отражает исторические, природные и экономические особенности Богучарского района.

Богучарский район расположен на юге Воронежской области. Центр района - город Богучар - появился в начале XVIII века.

При разработке герба Богучарского района использованы фигура и цвет поля герба города Богучара, утвержденного 25.06.2004 г, составленного на основе исторического герба уездного города Богучара, пожалованного императрицей Екатериной Великой 21 сентября 1781 года, подлинное описание которого гласит: «... зв\*Ьрекъ, называемый хорекъ, въ золотомъ поле, каковыхъ въ окрестностяхъ сего города очень много».

По имеющимся сведениям  Богучар был основан казаками украинского происхождения (черкасами), которые в 1717 году основали слободу Богучар и образовали Богучарскую сотню Острогожского полка. В память о казачьем происхождении города в гербе изображен бунчук.

Расположение Богучарского района в степной зоне с умеренным климатом и черно-земными почвами обусловило то, что сельское население Ботучарского уезда в основном занималось земледелием и животноводством. Золотой пояс и золотой цеп, одно из древнейших земледельческих орудий, показывают, что сельское хозяйство и сейчас является основой экономики района.

Географическое расположение района способствовало развитию торговли, которая отражена в гербе золотым кадуцеем - Меркуриевым жезлом (Меркурий - покровитель торговли). Два раза в год в Богучаре проходили крупные ярмарки. Богучарские купцы кроме домашних торгов в городских лавках все лето ездили на ярмарки.

Жезл представляет собой вертикаль, объединяющую все элементы герба, как бы собирающий в одно целое объединяющее начало. Жезл является символом власти, богатства, мудрости, единоначалия. Он олицетворяет связь времен – древности и современности.

Крылья на вершине жезла символизируют стремление к совершенству.

Змеи в изображении жезла – символ мудрости, духовного и физического здоровья.

Спираль из тел змей – символ духовного поступательного развития.

Золото в геральдике - символ  богатства, уважения, интеллекта, стабильности.

Серебро - символ мира, взаимопонимания, чистоты.

Синий цвет поля герба дополняет символику герба и показывает географическое расположение района  в бассейнах рек Дон и Богучарка.