**План разработки базы знаний**

Основа базы знаний будет формироваться ориентируясь на иерархическую классификацию микроорганизмов и дисциплин, занимающихся их изучением. Т.е. микробиология включает в себя такие разделы как бактериология, вирусология, паразитология. В рамках данных разделов уже происходит более подробное описание изучаемых микроорганизмов (в вирусологии, например, описывается иерархия вирусов (Реалмы => Царства =>Типы=>Классы=>Т.д.), их структура, основные отношения, в которых участвуют вирусы).  
  
Также планируется создание специальных разделов, посвящённых отдельным направлениям (медицинская, промышленная, сельскохозяйственная и другие ветви микробиологии)  
Содержание данных разделов будет соответствовать связанным с этими направлениями областям человеческой деятельности (различные поисковые запросы из разряда “какие типы микроорганизмов могут использоваться в пищевой промышленности?”, специфическая информация по отдельным типам микроорганизмов), при этом опираясь на ранее разработанную основу.