

ВЛИЯНИЕ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
НА АРХИТЕКТУРУ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ЗДАНИЙ.

Рябова И.Б.

Научный руководитель - ст. преп. О.Ф. Санинкова

История развития животноводства показывает, что в процессе изменения технологических характеристик производства происходят отдельные изменения архитектурно-планировочных параметров животноводческих и птицеводческих зданий.

На основе анализа экстенсивных и интенсивных технологических систем возможно выявление закономерностей эволюции типологических черт производственных построек, архитектурных характеристик различных типов зданий. Особенности современной производственной застройки заключаются в возведении широкогабаритных объемов, их блокировке не только по горизонтали, но и по вертикали, отсутствии солариев и выгулов, в обеспечении полностью регулируемого микроклимата помещений, что влечет за собой создание безоконных зданий с малорасчлененными плоскостями ограждений, в усилении пластика объемов, в появлении большого числа элементов технических устройств, выходящих на фасады. Характерно укрупнение масштабов застройки, увеличение активности смуглов покрытий производственных построек.

Путем изучения тенденций развития животноводства и птицеводства можно сделать предположения относительно облика сельскохозяйственных предприятий будущего.

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Топчий Д.Н. Сельскохозяйственные здания и сооружения М., 1973
2. Соколовский В.Э., Малков И.Г. Проектирование и строительство промышленных комплексов изд. "Урожай", М., 1975
3. Замлинни А.Т. Техника и животноводство М., 1977
4. Курьян "Архитектура СССР", "Сельское строительство", "Животноводство". "Архитектура" /ИРБ/ за 1972-1977.