

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/218408>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Строительство и архитектура

-

Тема 1. Здания и сооружения, их классификация и требования к ним.

Контрольные вопросы.

1. Какие строения относятся к зданиям, а какие к сооружениям?

К зданиям относятся строения, результат строительства, представляющий собой объемную строительную систему, имеющую надземную и (или) подземную части, включающую в себя помещения, сети инженерно-технического обеспечения и предназначенную для проживания и (или) деятельности людей и размещения производства.

К сооружениям относятся строения, результат строительства, представляющий собой объемную плоскостную или линейную строительную систему, имеющую наземную, надземную и (или) подземную части, состоящую из несущих, а в отдельных случаях и ограждающих строительных конструкций и предназначенную для выполнения производственных процессов различного вида, хранения продукции, временного пребывания людей, перемещения людей и грузов (мосты, радио- и телевизионные мачты, дымовые трубы).

2. На какие группы, в зависимости от назначения, подразделяются здания?

Здания в зависимости от назначения, подразделяют на:

1) гражданские здания (жилые и общественные) - обслуживают бытовые и общественно-культурные нужды населения. Жилые здания предназначены для постоянного или временного проживания людей (жилые дома квартирного типа, общежития и т. д.). Общественные здания предназначены для социального обслуживания населения, в них размещаются административные, культурно-просветительные, коммунальные, учебные учреждения.

2) производственные здания (сельскохозяйственные и промышленные - обеспечивают нормальные условия производственных процессов, защищают оборудование и работающих на производстве людей от атмосферных воздействий и обеспечивают необходимые комфортные условия работы трудящихся на производстве. Сельскохозяйственные здания предназначены для обслуживания потребностей сельского хозяйства (птичники, фермы, теплицы, склады для хранения кормов). Промышленные здания обслуживают нужды производства и транспорта.

3. Какие требования предъявляются к зданиям? К зданиям предъявляют функциональные, технические, эстетические, экономические требования.

4. В чем заключается функциональная целесообразность здания?

Функциональная целесообразность здания заключается в полном соответствии его своему назначению. Этим требованиям должны быть подчинены объемно-планировочные и конструктивные решения, санитарно-техническое и инженерное оборудование, воздушная среда, световой и шумовой режимы. В связи с этим здания, по функциональному назначению, подразделяются группы: транспортные (мосты, путепроводы, эстакады); гидротехнические (плотины, дамбы, каналы); спортивно-оздоровительные; сооружения связи; электропередачи и т.д.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/218408>