

Приложение 2
к информационному письму
от « 21 » 02 2022 г.
№ 20-59/474

Структура заданий Олимпиады

Структура заданий Олимпиады включает в себя 3 блока:

Блок 1 содержит задачи тестового типа по теплоснабжению, газоснабжению, теплогенерирующим установкам, отоплению, вентиляции, кондиционированию воздуха, теплофизике, основам научных исследований, организации и управлению в системах теплогазоснабжения и вентиляции.

Блок 2 – содержит задачи, направленные:

- на способность студентов определять исходные данные для проектирования, проводить расчетное обоснование;

- на знания студентами конструктивных элементов систем теплогазоснабжения и вентиляции, методов мониторинга и оценки технического состояния систем теплогазоснабжения и вентиляции;

Блок 3 – содержит проектно-исследовательскую задачу, направленную на предложение, обоснование и реализацию студентами методов рационального проектирования внутридомовых систем теплогазоснабжения и вентиляции, направленных на повышение их энергоэффективности и потребительского качества.