

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

специальности 7 – 07-0732-01 «Строительство зданий и сооружений»
по дисциплине «Механика жидкости и газа»

В процессе изучения дисциплины студенты выполняют практические работы в лаборатории, практические задания в аудитории, домашние задания, а итоговой формой контроля знаний является экзамен.

К экзамену допускается студент, который выполнил практические работы, предусмотренные учебным планом.

Экзамен содержит два теоретических вопроса и одну задачу.

1. Ответ на теоретические вопросы оценивается следующим образом:

– Изложение части программного учебного материала без осмысления связей между элементами. Допускает ошибки, которые только частично может исправить сам. Испытывает трудности в написании формул – **1 балл**.

– Осознанное воспроизведение большей части программного учебного материала. Допускает ошибки (неточности формулировок, понятий и определение), которые может исправить с помощью преподавателя – **2 балла**.

– Полное знание и изложение программного учебного материала, применение теоретических знаний для решения практических задач. Правильно выполняет практические расчеты, но недостаточно самостоятельно. Допускает единичные ошибки – **5 баллов**.

2. Решение задачи

За решение задачи максимальная оценка - **5 баллов**.

– Правильно записанное условие задачи, представлена расчетная схема задачи - **1 балл**.

– Записаны основные расчетные формулы без осмысления, в общем виде представлена расчетная схема задачи - **2 балла, (зачтено)**.

– Задача решена не полностью, в приводимых формулах имеются ошибки, но ход решения правильный, в расчетной схеме сооружения имеются неточности – **3(4) балла**.

– Задача решена полностью и получен правильный ответ, расчетная схема представлена полностью - **5 баллов**.

Две контрольные позиции являются итоговой оценкой, которая является записью о качестве, проставляемой в экзаменационную ведомость