

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

08.03.01 – Строительство

профиль: «Автомобильные дороги и аэродромы»

Аннотация рабочей программы дисциплины

Механика жидкости и газа

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единицы, 72 часа, форма промежуточной аттестации – зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (17 часов), практические занятия (17 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 38 часов, предусмотрено выполнение ИДЗ.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов: Основы гидравлики, основы гидродинамики, основы общей гидрологии суши, основы речной гидрометрии, гидрологические расчеты при проектировании мостовых переходов и дорожных водопропускных сооружений.