

## Выбор гидромеханического оборудования, расчет необходимого количества рабочих характеристик

✘ Ассистент кафедры «Организация и технология гидромелиоративных работ» Атажанов Адилжан Усенович провел открытое практическое занятие студентам 406-группы СХМИМ по дисциплине «Организация и технология гидромелиоративных работ» на тему: «Выбор гидромеханического оборудования, расчет необходимого количества рабочих характеристик». В лекции приняли участие профессорско-преподавательский состав кафедры. Преподаватель, в первую очередь, объяснил студентам термин «гидромеханизация» следующим образом: гидромеханизация - способ механизации земляных и горных работ, при котором все или основная часть технологических процессов проводятся энергией движущегося потока воды. При проведении гидромелиоративных работ, как правило, механизировать следующие технологические процессы: строительство осушительных и оросительных каналов, устройство коллекторно-дренажных систем, производство культуртехнических работ (удаление древесно-кустарниковой растительности и камней, уничтожение кочек, основная обработка почвы), проведение планировки и выравнивания поверхности мелиорируемых земель, проведение ирригационных мероприятий, полив зеленых насаждений и др. После этого занятие было проведено в соответствии с технологической картой.

**Информация методиста учебно-методического отдела Тошевой Мафтуны**