

Специальность гидрометеорология – 020600 (657200)

Код дисциплины в ГОС ВПО	Название и содержание дисциплины в соответствии с ГОС ВПО
ОПДФ.08	<p><b><i>Физика атмосферы, океана и вод суши:</i></b> Строение, состав, свойства атмосферы, статика и термодинамика атмосферы, тепловой режим и влияние солнечной энергии, оптические и электрические явления в атмосфере; физика воды и ее свойства в трех агрегатных состояниях, акустические, оптические и электромагнитные явления в воде, теория теплообмена, гидротермический и ледотехнический расчеты водоемов и водотоков, вода в почвогрунтах и в снеге; строение, состав, свойства океана, статика и термодинамика океана, тепловой режим и влияние солнечной энергии, оптические и электрические явления в океане.</p>