

Аннотация практики

Вид практики	«Учебная практика»
Формируемые компетенции	ОПК-2 , ОПК-8
Тип практики	Вычислительная практика
Цель практики	Целью учебной вычислительной практики является закрепление и расширение у студентов комплекса общепрофессиональных и профессиональных знаний и умений в области решения задач профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий и методов моделирования, а также формирование практических навыков выбора и применения этих методов для моделирования физических, химических и технологических процессов
Задачи практики	- Научить использовать современные методы обработки экспериментальных данных и методы численного моделирования основных физических процессов на основе математических базисов; - Дать практические вычислительные навыки решения прикладных задач в математических программных системах.
Способ проведения практики	стационарная и / или выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой

Очная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 2, 6 зач. ед., 6 акад. час.
Продолжительность практики	4 нед.