

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.04.2022 13:06:13
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a1214b09d1b21f0a9

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы» по направлению подготовки 01.03.01. «Математика»

Цели освоения дисциплины	<ul style="list-style-type: none">– получение студентом представления о практической деятельности по профилю подготовки;– приобретение первичных профессиональных умений, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности;– повышение мотивации к профессиональному самосовершенствованию;– формирование и развитие заданных компетенций;– приобретение опыта организационной работы и совершенствование практических навыков работы;– формирование и развитие компонентов профессиональной культуры.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none">– закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;– получение первичных специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных задач по месту прохождения практики;– изучение организационной структуры предприятия и действующей в нем системы управления;– ознакомление с содержанием основных направлений деятельности, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;– освоение приемов, методов и способов осуществления действий на предприятии (организации);– усвоение навыков поиска, обработки и использования информации;– ознакомление с социально-ориентированными мерами регулирующего воздействия на общественные отношения и процессы социально-экономического развития.
В результате освоения учебной дисциплины должен:	

Знать:	современное состояние, формулировки ключевых утверждений и методы общей теории дифференциальных уравнений и систем дифференциальных уравнений, начально-краевых задач для дифференциальных уравнений и систем дифференциальных уравнений, нелинейных дифференциальных уравнений и систем нелинейных дифференциальных уравнений.
Уметь:	формулировать цели и ставить задачи научного исследования в выбранной области общей теории дифференциальных уравнений и систем дифференциальных уравнений.
Владеть навыками:	навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности; средствами программного обеспечения, позволяющего набирать различные математические тексты; грамотной устной и письменной речью.