

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 13.04.2022 13:46:17
 Уникальный программный ключ:
 2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb4d1821f0ab

Аннотация
 рабочей программы по
Учебной практике (Технологическая практика)
реализуемой по направлению подготовки

01.03.02 «Прикладная математика и информатика»
профиль подготовки «Прикладная математика и информатика»

Цели учебной дисциплины	закрепление, расширение и углубление полученных теоретических знаний и приобретение первоначальных практических навыков в решении конкретных проблем из области линейного программирования и сравнительного анализа.
Задачи учебной дисциплины	- закрепление и углубление теоретических знаний по прослушанным за время обучения в университете дисциплинам; - формирование и совершенствование базовых профессиональных навыков и умений в области применения современных математических методов и информационных технологий; - знакомство и отработка навыков работы с реальными исследовательскими, промышленными и образовательными проектами; - формирование информационной компетентности с целью успешной работы в профессиональной деятельности; - получение навыков самостоятельной работы, а также работы в составе коллектива; - обработка полученных материалов и оформление отчета о прохождении практики.
В результате освоения учебной дисциплины должен:	
Знать	– действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность. – способы решения типичных задач и критерии оценки ожидаемых результатов. – виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач.
Уметь	– использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности. – оценивать соответствие способов решения задач поставленной цели проекта. – проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения, анализировать альтернативные варианты.
Владеть	– методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта.

	– способностью предлагать способы решения задач, направленных на достижение цели проекта. – методиками разработки цели и задач проекта.
--	--