

Удп: 38.03.02-23-4-МП6.plm.plx

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Алексеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 03.10.2023 17:09:10

Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

Б1.О.09 Математика

Специальность/направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Специализация/профиль: Логистика

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Целью изучения дисциплины «Высшая математика» является подготовка студентов по математике, базы для освоения ряда общенаучных дисциплин и дисциплин профессиональной направленности, способствующих готовности выпускника к междисциплинарной экспериментально-исследовательской деятельности, и формирование математической культуры будущего специалиста.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

Индикаторы достижения компетенций

ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;

ОПК-2.1 Применяет методы высшей математики для решения задач профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

Основы линейной алгебры и аналитической геометрии, математического анализа, теории вероятностей и математической статистики.

Уметь:

Использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности.

Владеть:

Аппаратом математического анализа, теории вероятностей и математической статистики.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 9 ЗЕ.