

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпов Евгений Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 30.06.2022 23:01:28

Уникальный программный ключ:

34e81b9ebf022d792ddf4ba544335e5b75ea819d7bc11d2f098d2f3e86a810b1



МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИЦЕЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ВПА

Автономная некоммерческая организация высшего образования

АНО ВО ИПА ВПА

Системный анализ

Аннотация дисциплины (модуля)

Учебный план 27.03.02 Управление качеством

Форма обучения **очно-заочная**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	17	17	17	17
Практические	17	17	17	17
Итого ауд.	34	34	34	34
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	74	74	74	74
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	144	144	144	144

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью учебной дисциплины является формирования знания и понимания законов развития природы, общества и мышления и умение оперировать этими знаниями в профессиональной деятельности, владения культурой мышления, способностью к восприятию, обобщению и анализу информации, постановке цели и выбору путей её достижения, владения методами количественного анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования, способностью оценивать условия и последствия принимаемых организационно-управленческих решений.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Производственная практика (технологическая практика)
2.2.2	Планирование и организация эксперимента
2.2.3	Системы автоматизированного проектирования
2.2.4	Стратегический менеджмент
2.2.5	Электронный документооборот
2.2.6	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.2.7	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.8	Производственная практика (преддипломная практика)

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-1.1: Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, применяет методики системного подхода для решения профессиональных задач
УК-1.2: Анализирует и систематизирует разнородные данные, оценивает эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	-Цель и основы методологии системного анализа;
3.1.2	-Методику анализа организационных структур управления и методический подход к решению синтетических задач формирования государственной политики регулирования бизнеса.
3.2	Уметь:
3.2.1	-Проводить системный анализ самостоятельно, а также участвовать в коллективных экспертизах в рамках системно-аналитических процедур;
3.2.2	-Обнаруживать эффект взаимодействия и объяснять его причины.
3.3	Владеть:
3.3.1	-Навыками применения метода чёрного ящика, выдвижения гипотез о структуре системы на основе данного метода;
3.3.2	-Навыками обоснования организационно-управленческих решений с использованием законов теории систем и экономической кибернетики.