

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Попов Анатолий Николаевич  
 Должность: директор  
 Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55  
 Уникальный программный ключ:  
 1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

## Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.Б.20 Системный анализ в управлении производством

Направление подготовки: 38.03.02 «Менеджмент»

**Профиль: Логистика**

Объем дисциплины: 3 ЗЕТ

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>
Является формирование компетенций, указанных в п. 1.2. в части представленных в п. 1.3. результатов обучения (знаний, умений, навыков)
Задачи: формирование теоретических знаний, практических навыков по вопросам, касающимся системного анализа предприятия; обучение их основным методам принятия решений применительно к решению задач наиболее эффективного управления различными организационными системами, учитывая неопределенность внешних обстоятельств и ограниченность внутренних возможностей управляемого объекта. Обучение основным методам принятия решений применительно к решению задач наиболее эффективного управления различными организационными системами.
При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля).

<b>2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>ОК-3: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	основные особенности ведущих школ и направлений институциональной экономики
Уровень 2	институциональные закономерности функционирования экономики; институциональные факторы экономической эволюции;
Уровень 3	методы институционального анализа объектов, явлений и процессов; основные особенности институциональной среды российской экономики
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	анализировать явления и процессы в экономике во взаимосвязи с экономическими институтами;
Уровень 2	использовать источники информации, характеризующих состояние институциональной среды и ее воздействие на экономические процессы; анализировать, интерпретировать и использовать эту
Уровень 3	прогнозировать институциональные изменения и их влияние на поведение экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений;
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	методологией институционального исследования; современными методами сбора, обработки данных о состоянии институциональной среды и ее влиянии на экономические процессы;
Уровень 2	навыками анализа экономических институтов и институциональных факторов функционирования и развития экономики;
Уровень 3	навыками самостоятельной работы в части институционального анализа и проектирования.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Предприятие как открытая система, виды экономических систем. Система. Выделение и описание системы. Классификации систем. Статические, динамические и синтетические свойства систем. Лекция, ПЗ
Принципы управления системой. Процесс управления системой. Планирование в системах. Система регулирования в экономической подсистеме. Формула Ланге. Лекция, ПЗ
Цель логистических систем. Реинжиниринг бизнес-процессов.
Безопасность систем и устойчивость логистических систем. Эффективность логистической системы. Лекция, ПЗ
Надежность функционирования логистических систем. Оценка качества функционирования логистических систем. Оптимизация логистической системы. Лекция, ПЗ
Зачет, контрольная работа по дисциплине
Самостоятельная работа

