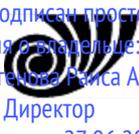


<p>Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Тюлегина Рамса Амиржановна Должность: Директор Дата подписания: 27.06.2022 13:30:03</p>	 <p>МИНОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал</p>	
<p>Уникальный программный ключ: 125b8acc44c536845bd8af74c3e14a4ed7c7e8486e18d5bae8b89439a47</p>	<p>Аннотация рабочей программы дисциплины "Практикум "Методы оптимальных решений"" по направлению подготовки (специальности) Экономика направленности (профилю) Бухгалтерский учёт и аудит</p>	<p>стр. 1 из 3</p>

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Практикум "Методы оптимальных решений"

Направление подготовки (специальность)

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль)

Бухгалтерский учёт и аудит

Присваиваемая квалификация (степень)

Бакалавр

Форма обучения

очно-заочная

Костанай, 2022 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины "Практикум "Методы оптимальных решений"" по направлению подготовки (специальности) "Экономика" направленности (профилю) Бухгалтерский учёт и аудит	стр. 2 из 3
---	-------------

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Цели

получение теоретических представлений о методиках построения, анализа и применения математических моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических явлений и процессов, а также развитие навыков их применения при решении экономических задач.

1.2 Задачи

- формирование знаний основных типов математических моделей, используемых при описании сложных систем и при принятии решений, знаний сложившейся к настоящему времени типизации и классификации таких моделей, систем, задач, методов решения;
- формирование умений квалифицированно применять изученные методы при решении прикладных задач экономического содержания;
- формирование представлений о достаточно полном спектре концепций, подходов, методов современной теории принятия оптимальных решений;
- формирование опыта решения задач линейного и целочисленного программирования, анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП:	К.М.06.01
---------------------	-----------

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

УК-2.2: Выбирает оптимальный способ решения конкретной задачи, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.

Знать:

Уровень 1	различные способы решения конкретных задач в рамках цели проекта
Уровень 2	действующие правовые нормы, основы ресурсного планирования, основные понятия ограничений и допущений проекта
Уровень 3	возможные правовые, ресурсные и иные ограничения, понимает необходимость их учёта в проектной деятельности для выбора оптимальных способов решения конкретных задач.

Уметь:

Уровень 1	классифицировать различные способы решения конкретных задач в рамках цели проекта
Уровень 2	выбирать необходимые действующие правовые нормы, применять методы ресурсного планирования, формулировать проектные ограничения; проводить предварительный анализ полученных материалов
Уровень 3	выбирать оптимальные способы решения задач на основе критического анализа действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; прогнозировать проблемные ситуации и риски в проектной деятельности.

Владеть:

Уровень 1	навыками анализа различных способов решения конкретных задач в рамках цели проекта
Уровень 2	навыками определения способа решения конкретной задачи, на основе правильного выбора действующих правовых норм, имеющиеся ресурсы и ограничений
Уровень 3	навыками обоснования выбора оптимального способа решения конкретной задачи в рамках цели проекта, навыками адаптации работы по проекту с учётом изменившихся обстоятельств.

УК-1.2: Применяет критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач.

Знать:

Уровень 1	структуру, виды, методы критического анализа и принципы его применения для решения поставленных задач
Уровень 2	принципы, виды и способы систематизации, обобщения информации для решения поставленных задач
Уровень 3	основные принципы и методы критического анализа, систематизации и обобщения информации, для решения поставленных задач.

Уметь:

Уровень 1	анализировать поставленную задачу, как систему, выявляя её составляющие и связи между ними, используя логико-методологический инструментарий для критического анализа
-----------	---

Аннотация рабочей программы дисциплины "Практикум "Методы оптимальных решений"" по направлению подготовки (специальности) "Экономика" направленности (профилю) Бухгалтерский учёт и аудит		стр. 3 из 3
Уровень 2	преобразовывать информацию в удобную для использования, хранения и дальнейшего применения форму, устанавливать смысл, значение собранной информации для решения поставленных задач	
Уровень 3	рассматривать и предлагать возможные варианты решения поставленной задачи, выделяя её базовые составляющие, оценивая их достоинства и недостатки; определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, полученную из разных источников, необходимую для решения задачи в соответствии с её условиями.	
Владеть:		
Уровень 1	навыками критического анализа	
Уровень 2	навыками систематизации и обобщения (интерпретации) информации, полученной из разных источников; установления полноты и достоверности имеющейся информации для решения поставленных задач	
Уровень 3	навыками критического анализа, систематизации и обобщения информации, использования системного подхода для решения поставленных задач.	

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
Общая трудоемкость		3 ЗЕТ
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: экзамены 2
в том числе	:	
аудиторные занятия	18	
самостоятельная работа	54	
часов на контроль	36	