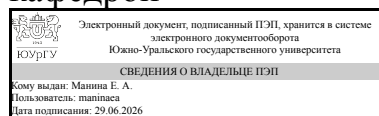


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий выпускающей
кафедрой



Е. А. Манина

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины 1.Ф.П0.09 Оценка эффективности производственных систем
для направления 38.03.02 Менеджмент**

уровень Бакалавриат

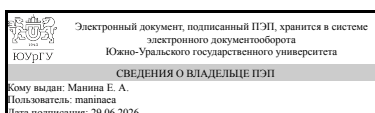
профиль подготовки Производственный менеджмент на предприятии нефтяной и газовой отрасли

форма обучения очная

кафедра-разработчик Экономика, менеджмент и право

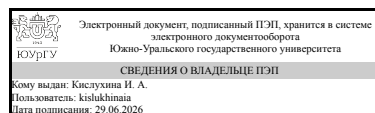
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 970

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



Е. А. Манина

Разработчик программы,
д.экон.н., доц., доцент



И. А. Кислухина

1. Цели и задачи дисциплины

Учебная дисциплина "Оценка эффективности производственных систем" предназначена для студентов, обучающихся по направлению "Менеджмент". Основное назначение дисциплины - сформировать и углубить теоретические знания и практические навыки в области организации и планирования производства. Курс преследует целью дать студентам знания и практические навыки в различных областях деятельности предприятия, начиная с момента его создания, организации производства, реализации продукции, анализа результатов работы и выбора направлений дальнейшего развития. Задачи изучения дисциплины: - дать общее представление о системном подходе к производству на предприятии - рассмотреть вопросы организации подготовки производства к выпуску новой продукции в производственных системах - изучить организацию научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в производственных системах - рассмотреть теоретико-прикладные аспекты конструкторской и технологической подготовки производства - изучить инструментарий функционально-стоимостного анализа для оценки эффективности производственных систем - рассмотреть методы формирования издержек производства и цен в производственных системах нефтегазового комплекса - рассмотреть методы организации и нормирования труда в производственных системах

Краткое содержание дисциплины

В ходе изучения дисциплины студенты должны получить общее представление о системном подходе к производству на предприятии, рассмотреть вопросы организации подготовки производства к выпуску новой продукции в производственных системах, изучить организацию научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в производственных системах, рассмотреть теоретико-прикладные аспекты конструкторской и технологической подготовки производства, изучить инструментарий функционально-стоимостного анализа для оценки эффективности производственных систем, рассмотреть методы формирования издержек производства и цен в производственных системах нефтегазового комплекса, рассмотреть методы организации и нормирования труда в производственных системах

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-10 способен разработать и усовершенствовать регламент процесса подразделения организации, а также мероприятия по повышению эффективности процессов и административных регламентов	Знает: типы производственных систем; экономические показатели, характеризующие функционирование производственных систем в различных сферах деятельности Умеет: подготовить сбалансированные управленческие решения в производственных системах и мероприятия по повышению эффективности процессов и административных регламентов Имеет практический опыт: разработки

	сбалансированных управленческих решений в производственных системах и мероприятий по повышению эффективности процессов и административных регламентов
--	---

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Документирование управленческой деятельности	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Документирование управленческой деятельности	Знает: системы документирования на предприятии; стандарты служебных документов, порядок документирования и хранения деловой документации; стратегии интернет-продвижения, документацию для оформления управленческих решений; методы документального оформления решений, способствующие повышению эффективности процессов и административных регламентов Умеет: оценивать характер информационных потоков на предприятии; собирать и обрабатывать управленческую информацию; систематизировать информацию по категориям и уровням доступа к ней, разрабатывать документацию для оформления управленческих решений; использовать методы документального оформления решений, способствующие повышению эффективности процессов и административных регламентов Имеет практический опыт: разработки основных служебных документов, регламентирующих управленческую деятельность; организации документооборота на предприятии с использованием стандартных средств; использования прикладных программных продуктов для автоматизации организации документооборота и интернет-продвижения компании, владеет навыками документированного оформления управленческих решений; методами документального оформления решений, способствующие повышению эффективности процессов и административных регламентов

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 69,5 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам
		в часах
		Номер семестра
		8
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	60	60
Лекции (Л)	24	24
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	36	36
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	38,5	38,5
Подготовка к практическим занятиям	14	14
Подготовка к экзамену	14	14
Выполнение и защита курсовой работы	10,5	10,5
Консультации и промежуточная аттестация	9,5	9,5
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен, КР

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Системный подход в производстве	12	6	6	0
2	Оценка эффективности использования производственных мощностей предприятия	6	2	4	0
3	Оценка эффективности использования оборотных средств в производственном процессе	6	2	4	0
4	Оценка эффективности производственных затрат	6	2	4	0
5	Оценка эффективности материально-технического обеспечения производства	6	2	4	0
6	Оценка эффективности использования трудовых ресурсов в производственном процессе	6	2	4	0
7	Оценка эффективности комплексной подготовки производства	6	2	4	0
8	Оценка эффективности планирования производства. Эффективность производственной программы	12	6	6	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Тема 1 "Системный подход в производстве" Краткое содержание лекции: Понятие системы. Общая теория систем. Людвиг фон Бергаланфи. Закрытые и открытые системы. Техничко-экономические системы. Элементы системы и подсистемы. Производство как система. Проектирование производственных систем. Организация производства как эффективной системы. Взаимодействие элементов производственной системы и подсистем. Правила применения системного подхода. Системный анализ в производстве. Методы оценки эффективности производственных систем.	6

2	2	Тема 2 "Оценка эффективности использования производственных мощностей предприятия" Краткое содержание лекции: Понятие и экономическая сущность производственной мощности предприятия. Производственные фонды предприятия. Состав и структура основных производственных фондов нефтегазодобывающих предприятий. Активные производственные фонды. Интенсивное и экстенсивное использование производственных мощностей предприятия. Анализ и оценка использования производственных мощностей. Основные и дополнительные показатели. Фондоотдача, фондовооружённость, загрузка производственных мощностей, фонд времени работы оборудования. Резервы производственных мощностей. Нарращивание производственных мощностей предприятия. Повышение эффективности использования производственных мощностей. Системный подход к исследованию производственных мощностей предприятия. производственные мощности как элементы системы. Системный анализ эффективности использования производственных мощностей.	2
3	3	Тема 3 "Оценка эффективности использования оборотных средств в производственном процессе" Краткое содержание лекции: Понятие оборотных средств. Кругооборот оборотных средств, основные стадии кругооборота. Оборотные производственные фонды и фонды обращения нефтегазодобывающих предприятий. Собственные и заёмные оборотные средства. Нормируемые и ненормируемые оборотные средства. Понятие и экономическая сущность нормирования оборотных средств. Норматив оборотных средств. Величина норматива. Расчёт общей суммы оборотных средств методом прямого счёта и аналитическим методом. Эффективность использования оборотных средств. Системный подход к анализу и оценке эффективности использования оборотных средств. Системный анализ эффективности использования оборотных средств в производственном процессе. Ускорение оборачиваемости оборотных средств. Экономия оборотных средств. Организация производства по принципу "ноль дефектов".	2
4	4	Тема 4 "Оценка эффективности производственных затрат" Краткое содержание лекции: Понятие и экономическая сущность производственных затрат. Издержки производства и реализации продукции нефтегазодобывающих предприятий. Затраты на основное и вспомогательное производство. Затраты на отдельное изделие и группу изделий. Затраты на заказ, на передел, на работы и на услуги. Затраты на участке, общецеховые затраты, общепроизводственные затраты. Группировка затрат по статьям калькуляции и по элементам. Статьи калькуляции. использование сокращённой номенклатуры калькуляционных статей. Группировка затрат по элементам. Системный подход к анализу и оценке эффективности производственных затрат. Экономия ресурсов. Работа по принципу "ноль непроизводительных затрат". Понятие и виды прибыли предприятия. Соотношение прибыли и затрат. Рентабельность производства.	2
5	5	Тема 5 "Оценка эффективности материально-технического обеспечения производства" Краткое содержание лекции: Понятие и экономическая сущность материально-технического обеспечения производства. Обеспечение производства нефтегазодобывающего предприятия. Поставка по системе "точно в срок". Обеспечение запасными частями и комплектующими. Профилактика, текущий и капитальный ремонт оборудования. Обеспечение бесперебойности производственного процесса. Системный подход к анализу и оценке эффективности материально-технического обеспечения производства.	2
6	6	Тема 6 "Оценка эффективности использования трудовых ресурсов в производственном процессе" Краткое содержание лекции: Понятие и экономическая сущность трудовых ресурсов. Производственный и непроизводственный персонал нефтегазодобывающих предприятий. Качественные и количественные характеристики персонала. Структурные	2

		характеристики персонала. Рабочие, служащие и руководители, их основные функции и характер участия в производственном процессе. Основные и вспомогательные рабочие. Системный подход к анализу и оценке эффективности использования трудовых ресурсов в производственном процессе. Коэффициент выбытия кадров. Коэффициент приёма кадров. Коэффициент текучести кадров, коэффициент стабильности кадров. экономия трудовых ресурсов. Кадровый резерв. Производительность труда. Факторы, влияющие на производительность труда производственного персонала.	
7	7	Тема 7 "Оценка эффективности комплексной подготовки производства" Краткое содержание лекции: Понятие и экономическая сущность комплексной подготовки производства. Цель, задачи и принципы комплексной подготовки производства. Этапы комплексной подготовки производства нефтегазодобывающего предприятия. Системный подход к анализу и оценке эффективности комплексной подготовки производства. Анализ и прогнозирование организационно-технического уровня производства. Входной контроль качества проектно-конструкторской документации. Организация НИОКР. Факторы сокращения продолжительности комплексной подготовки производства. Факторы повышения эффективности комплексной подготовки производства. Оценка эффективности комплексной подготовки производства.	2
8	8	Тема 8 "Оценка эффективности планирования производства. Эффективность производственной программы" Краткое содержание лекции: Экономическая сущность и принципы планирования производства. Требования к качеству планов. Организация работ по планированию. Объекты планирования. Методы планирования. Понятие и структура производственной программы. Разработка производственной программы. Оперативно-календарное планирование в единичном, серийном и массовом производстве. Особенности планирования поточного производства. Планирование производства нефтегазодобывающих компаний. Оценка эффективности производственных программ.	6

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Системный подход в производстве	6
2	2	Оценка эффективности использования производственных мощностей предприятия	4
3	3	Оценка эффективности использования оборотных средств в производственном процессе	4
4	4	Оценка эффективности производственных затрат	4
5	5	Оценка эффективности материально-технического обеспечения производства	4
6	6	Оценка эффективности использования трудовых ресурсов в производственном процессе	4
6	7	Оценка эффективности комплексной подготовки производства	4
8	8	Оценка эффективности планирования производства. Эффективность производственной программы	6

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка к практическим занятиям	1. Экономика и организация производства : учебное пособие / под ред. Ю. И. Трещевского, Ю. В. Вертаковой, Л. П. Пидоймо. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 381 с. — ISBN 978-5-16-020757-5. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2192239. 2. Дрецинский, В. А. Основы проектирования и развития организаций : учебник для вузов / В. А. Дрецинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 408 с. — ISBN 978-5-534-14406-2. — URL: https://urait.ru/bcode/567934. 3. Мартюков, Р. А. Экономика производств и производственных систем : учебно-методическое пособие / Р. А. Мартюков. - Омск : СибАДИ, 2022. - 149 с. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2111380. 4. Методические указания по подготовке к семинарским и практическим занятиям по дисциплине «Оценка эффективности производственных систем» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» всех форм обучения / сост. И.А. Кислухина. – Нижневартонск, 2025. – 23 с. – URL:https://nv.susu.ru/service/library.	8	14
Подготовка к экзамену	1. Экономика и организация производства : учебное пособие / под ред. Ю. И. Трещевского, Ю. В. Вертаковой, Л. П. Пидоймо. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 381 с. — ISBN 978-5-16-020757-5. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2192239. 2. Дрецинский, В. А. Основы проектирования и развития организаций : учебник для вузов / В. А. Дрецинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 408 с. — ISBN 978-5-534-14406-2. — URL: https://urait.ru/bcode/567934. 3. Мартюков, Р. А. Экономика производств и производственных систем : учебно-методическое пособие / Р. А. Мартюков. - Омск : СибАДИ, 2022. - 149 с. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2111380. 4. Методические указания по подготовке к семинарским и практическим занятиям по дисциплине «Оценка эффективности производственных систем» для обучающихся по направлению подготовки	8	14

	38.03.02 «Менеджмент» всех форм обучения / сост. И.А. Кислухина. – Нижневартовск, 2025. – 23 с. – URL: https://nv.susu.ru/service/library .		
Выполнение и защита курсовой работы	1. Экономика и организация производства : учебное пособие / под ред. Ю. И. Трещевского, Ю. В. Вертаковой, Л. П. Пидоймо. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 381 с. — ISBN 978-5-16-020757-5. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2192239 . 2. Дрещинский, В. А. Основы проектирования и развития организаций : учебник для вузов / В. А. Дрещинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 408 с. — ISBN 978-5-534-14406-2. — URL: https://urait.ru/bcode/567934 . 3. Мартюков, Р. А. Экономика производств и производственных систем : учебно-методическое пособие / Р. А. Мартюков. - Омск : СибАДИ, 2022. - 149 с. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2111380 .	8	10,5

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	8	Текущий контроль	Семинар (контрольный опрос)	0,125	8	Семинар проходит в форме собеседования индивидуально с каждым обучающимся. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа, аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	экзамен
2	8	Текущий контроль	Решение задач	0,125	3	Данное мероприятие текущего контроля - решение задач - проводится в письменной форме с последующим	экзамен

					устным собеседованием. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Адекватность выбора метода решения задачи. - 1 б. 2) Правильность ответов. - 1 б. 3) Развитость речи, содержательность ответа, ясность изложения. - 1 б. Максимальный балл - 3.	
3	8	Текущий контроль	Решение задач	0,125	3	экзамен
					Данное мероприятие текущего контроля - решение задач - проводится в письменной форме с последующим устным собеседованием. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Адекватность выбора метода решения задачи. - 1 б. 2) Правильность ответов. - 1 б. 3) Развитость речи, содержательность ответа, ясность изложения. - 1 б. Максимальный балл - 3.	
4	8	Текущий контроль	Решение задач	0,125	3	экзамен
					Данное мероприятие текущего контроля - решение задач - проводится в письменной форме с последующим устным собеседованием. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Адекватность выбора метода решения задачи. - 1 б. 2) Правильность ответов. - 1 б. 3) Развитость речи, содержательность ответа, ясность изложения. - 1 б. Максимальный балл - 3.	
5	8	Текущий контроль	Письменное кейс-задание	0,125	8	экзамен
					Письменное задание проводится в форме письменных ответы на вопросы с последующей устной защитой. Задание может включать в себя теоретические вопросы, тестовые задания различных форматов, решение задач. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3)	

						Логичность построения ответа, аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	
6	8	Текущий контроль	Решение задач	0,125	3	Данное мероприятие текущего контроля - решение задач - проводится в письменной форме с последующим устным собеседованием. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Адекватность выбора метода решения задачи. - 1 б. 2) Правильность ответов. - 1 б. 3) Развитость речи, содержательность ответа, ясность изложения. - 1 б. Максимальный балл - 3.	экзамен
7	8	Текущий контроль	Эссе (доклад)	0,125	7	Эссе оценивается по результатам самостоятельной подготовки обучающихся и результатов публичного выступления. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Раскрыта тема, представлены достоверные сведения из современных источников, выстроена хронология событий - 2 б. 2) Докладчик свободно владеет изученным материалом, цитирует положения законодательных и подзаконных актов, приводит примеры из практики - 2 б. 3) Текст структурирован, учтена логическая последовательность в соответствии с планом - 1 б. 4) Докладчик уложился в регламент. Ответы на вопросы оппонентов аргументированы – 1 б. 5) Оформление эссе надлежащим образом. - 1 б. Максимальное количество баллов – 7.	экзамен
8	8	Текущий контроль	Семинар (контрольный опрос)	0,125	8	Семинар проходит в форме собеседования индивидуально с каждым обучающимся. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа,	экзамен

						аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	
9	8	Курсовая работа/проект	Выполнение и защита курсовой работы	-	100	При оценке содержания и защиты курсовой работы учитываются следующие критерии: 1 Оформление курсовой работы надлежащим образом 1. Работа выполнена на листах формата А4, шрифт Times New Roman, кегль 14, интервал полуторный – 1балл; 2. Поля: сверху – 2 см, снизу – 2,5 см, справа – 1 см, слева 3 см – 1 балл; 3. Страницы пронумерованы арабскими цифрами, номер по центру внизу страницы, титульный лист не пронумерован – 1 балл; 4. Заголовки расположены по центру строк. В заголовках отсутствуют переносы. В конце заголовков отсутствуют знаки препинания. Отсутствуют заголовки в конце страниц – 1 балл; 5. Абзацы напечатаны с красной строки, при этом от левого поля имеется отступ 1,25 см. – 1 балл; 6. Все таблицы и рисунки имеют нумерацию и названия (над таблицей справа, под рисунком слева) – 1балл; 7. При использовании заимствованного материала применены ссылки (постраничные) – 1 балл; 8. Библиографический список составлен согласно требованиям в алфавитном порядке – 1 балл; 9. Описание каждого источника в списке литературы содержит фамилию (фамилии) автора (авторов), заглавие, место издания, год издания, либо дату, если издание периодическое, адрес web-страницы, если используются ресурсы Интернет (печатается в конце описания источника) – 2 балла. 10 2 Оценка результатов, полученных автором курсовой работы 1. Сформулированная цель работы реализована полностью – 5 баллов; 2. Сформулированная цель курсовой работы достигнута частично – 5 баллов; 3. В процессе анализа литературы отобраны соответствующие теме курсовой работы источники, проведен их анализ – 5 баллов; 4. В процессе анализа литературы отобраны соответствующие теме курсовой работы источники – 5 баллов; 5. Приведены 3-5 примеров из практики, иллюстрирующие выводы, полученные по результатам теоретического анализа	кур- совые работы

					– 5 баллов; 6. Приведены 1-2 примера из практики, иллюстрирующие небольшую часть выводов, полученных по результатам теоретического анализа – 5 баллов. 30 3 1. Оценка методологических характеристик курсовой работы Во введении: 1. Указан верный специальности объект курсового исследования – 2 балла; 2. Предмет курсового исследования соответствует теме и цели работы, указывает на аспект или часть объекта – 2 балла; 3. Цель курсового исследования фиксирует ожидаемые результаты работы, соответствует теме и предмету – 2 балла; 4. Актуальность избранной темы обоснована – 2 балла; 5. Последовательность поставленных задач в целом позволяет достичь цели, структура работы (оглавление) соответствует поставленным задачам – 4 балла; В заключении: 6. Все выводы структурированы по задачам работы и сформулированы исключительно как результаты решения задач – 4 балла; 7. Больше половины выводов структурировано по задачам работы и больше половины выводов сформулировано как результаты решения задач – 2 балла; 8. Не менее половины выводов структурировано по задачам работы и сформулированы как результаты решения задач – 2 балла. 20 4 1. Защита работы Знание предмета и свободное владение материалом – 10 баллов; Логика изложения – 5 баллов; Доказательность и аргументированность основных позиций – 5 баллов. 20 5 Развитость речи Обучающийся точно выражает мысли, используя разнообразную лексику и различные грамматические конструкции, при необходимости точно употребляет термины – 10 баллов; Обучающийся точно выражает мысли, но его речь характеризуется бедностью словаря и однообразием грамматического строя речи – 5 баллов; Обучающийся демонстрирует низкое качество речи, которое существенно затрудняет понимание смысла – 0 баллов. 10 6 2. Ответы на вопросы оппонентов аргументированы Все ответы – 10 баллов, частично – 5 баллов, нет – 0 баллов. Итого (максимальный балл за задание) – 100.	
--	--	--	--	--	--	--

10	8	Промежуточная аттестация	Контрольно-рейтинговое мероприятие	-	100	Контрольно-рейтинговое мероприятие промежуточной аттестации проходит в форме контрольного опроса по списку вопросов. При оценке учитываются полнота, содержание и правильность ответа студентом на поставленный вопрос по теме; полнота и точность ответов на уточняющие и дополнительные вопросы. Контрольно-рейтинговое мероприятие, как правило, состоит в устном коротком докладе (5–8 минут) студента и ответов на заданные вопросы аттестующего преподавателя. 85-100 баллов – на контрольно-рейтинговом мероприятии студент показывает глубокое знание темы, свободно оперирует терминологией, вносит обоснованные предложения, легко отвечает на поставленные вопросы; 75-84 балла – на контрольно-рейтинговом мероприятии студент показывает знание темы, оперирует терминологией, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы; 60-74 балла – на контрольно-рейтинговом мероприятии студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание темы, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы; 0-59 баллов – на контрольно-рейтинговом мероприятии студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по его теме, не владеет терминологией, при ответе допускает существенные ошибки. На контрольно-рейтинговом мероприятии происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Отлично - 85-100 Хорошо - 75-84 Удовлетворительно - 60-74 Неудовлетворительно - 0-59. Максимальное количество баллов за контрольно-рейтинговое мероприятие – 100 баллов.	экзамен
----	---	--------------------------	------------------------------------	---	-----	--	---------

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
курсовые работы	При оценке содержания и защиты курсовой работы учитываются следующие критерии: 1 Оформление курсовой работы надлежащим образом 1. Работа выполнена на листах формата А4, шрифт Times New Roman, кегль 14, интервал полуторный – 1балл; 2. Поля: сверху – 2 см, снизу – 2,5 см, справа – 1 см, слева 3 см – 1 балл; 3. Страницы пронумерованы арабскими цифрами, номер по центру внизу страницы, титульный лист не пронумерован – 1 балл; 4. Заголовки расположены по центру строк. В заголовках отсутствуют переносы. В конце заголовков отсутствуют знаки препинания. Отсутствуют заголовки в конце страниц – 1 балл; 5. Абзацы напечатаны с красной строки, при этом от левого поля имеется отступ 1,25 см. – 1 балл; 6. Все таблицы и рисунки имеют нумерацию и названия (над таблицей справа, под рисунком слева) – 1балл; 7. При использовании заимствованного материала применены ссылки (постраничные) – 1 балл; 8. Библиографический список составлен согласно требованиям в алфавитном порядке – 1 балл; 9. Описание каждого источника в списке литературы содержит фамилию (фамилии) автора (авторов), заглавие, место издания, год издания, либо дату, если издание периодическое, адрес web-страницы, если используются ресурсы Интернет (печатается в конце описания источника) – 2 балла. 10 2 Оценка результатов, полученных автором курсовой работы 1. Сформулированная цель работы реализована полностью – 5 баллов; 2. Сформулированная цель курсовой работы достигнута частично – 5 баллов; 3. В процессе анализа литературы отобраны соответствующие теме курсовой работы источники, проведен их анализ – 5 баллов; 4. В процессе анализа литературы отобраны соответствующие теме курсовой работы источники – 5 баллов; 5. Приведены 3-5 примеров из практики, иллюстрирующие выводы, полученные по результатам теоретического анализа – 5 баллов; 6. Приведены 1-2 примера из практики, иллюстрирующие небольшую часть выводов, полученных по результатам теоретического анализа – 5 баллов. 30 3 1. Оценка методологических характеристик курсовой работы Во введении: 1. Указан верный специальности объект курсового исследования – 2 балла; 2. Предмет курсового исследования соответствует теме и цели работы, указывает на аспект или часть объекта – 2 балла; 3. Цель курсового исследования фиксирует ожидаемые результаты работы, соответствует теме и предмету – 2 балла; 4. Актуальность избранной темы обоснована – 2 балла; 5. Последовательность поставленных задач в целом позволяет достичь цели, структура работы (оглавление) соответствует поставленным задачам – 4 балла; В заключении: 6. Все выводы структурированы по задачам работы и сформулированы исключительно как результаты решения задач – 4 балла; 7. Больше половины выводов структурировано по задачам работы и больше половины выводов сформулировано как результаты решения задач – 2 балла; 8. Не менее половины выводов структурировано по	В соответствии с п. 2.7 Положения

	литература	библиотечная система Znaniy.com	производственных систем : учебно-методическое пособие / Р. А. Мартюков. - Омск : СиБАДИ, 2022. - 149 с. - URL: https://znaniy.ru/catalog/product/2111380 .
4	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Учебно-методические материалы кафедры	Методические указания по подготовке к семинарским и практическим занятиям по дисциплине «Оценка эффективности производственных систем» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» всех форм обучения / сост. И.А. Кислухина. – Нижневартовск, 2025. – 23 с. – URL: https://nv.susu.ru/service/library .

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. ООО "Консультант Плюс Югра"-Консультант Плюс (Нижневартовск)(31.12.2026)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	123 ()	Оборудование и технические средства обучения: 1. Комплект компьютерного оборудования (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет и доступом в информационно-образовательную среду университета – 1 шт. 2. Проектор – 1 шт. 3. Экран – 1 шт. 4. Колонка – 2 шт. Имущество: 1. Парта ученическая (двухместная) – 19 шт. 2. Стул деревянный – 38 шт. 3. Стол преподавателя – 1 шт. 6. Стул преподавателя – 1шт. 7. Шкаф – тумба для документов – 1 шт. Учебно-наглядные пособия: 1. Информационный стенд – 13 шт.
Практические занятия и семинары	123 ()	Оборудование и технические средства обучения: 1. Комплект компьютерного оборудования (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет и доступом в информационно-образовательную среду университета – 1 шт. 2. Проектор – 1 шт. 3. Экран – 1 шт. 4. Колонка – 2 шт. Имущество: 1. Парта ученическая (двухместная) – 19 шт. 2. Стул деревянный – 38 шт. 3. Стол преподавателя – 1 шт. 6. Стул преподавателя – 1шт. 7. Шкаф – тумба для документов – 1 шт. Учебно-наглядные пособия: 1. Информационный стенд – 13 шт.